

Norsk

AVANT[®]

Maskiner, ekstrautstyr & redskap



**katalog
2023**

Det er med stor glede vi kan presentere Avant's katalog for maskiner og redskap for 2023. Aldri har utvalget vært bedre – for deg og dine behov!

Denne katalogen inneholder de fleste maskiner og redskaper som er i produksjon når katalogen trykkes. Avant forbeholder seg retten til å endre tekniske spesifikasjoner og utvalg uten varsel. Alle redskaper i denne katalogen er ikke nødvendigvis tilpasset samtlige markeder hvor Avant er representert.

Kompabilitetstabeller er satt opp, nettopp fordi ikke alle redskaper er tilpasset alle maskiner. Opplevelsen av tilpasning kan være avhengig av bruk – og vi ber deg derfor om å kontakte din nærmeste Felleskjøpet avdeling for veiledning av hvilke redskap som passer deg, ditt behov og aktuell maskin.

Avant 200 serie 2 (Avant 220, 225 og 225LPG), som ble lansert Januar 2016, har nå samme redskapsfeste og hurtigkopling for hydraulikkslanger som de øvrige Avantmodeller. Redskapsfestet på 200 serie versjon 1 (Avant 216/218/220, produsert I 2004-2015) er ulik fra de andre modellene. Derfor passer ikke redskap for 200 serie 1 på Avant 200 serie 2, 300, 400, 500, 600, 700, 800, R eller e serie, og vice versa.

God lesning!

Innhold

Ekstrautstyr i alfabetisk rekkefølge

| | |
|---|-----|
| Adaptore for montering av 200 serie 1 redskap | 184 |
| Adapterkabel for joystickkonsoll for el. funksjoner | 24 |
| Adapterplugg 12V | 30 |
| Ansvarsfraskrivelse for Avant-adaptore | 182 |
| Bakvegg | 32 |
| Beskyttelsegitter, bak | 29 |
| Bryterpanel for bakmontert redskap | 25 |
| Deksel HD | 34 |
| Dempet sete | 35 |
| Dempet sete | 35 |
| Drag | 183 |
| Eksosfilter | 36 |
| Ekstra 12V strømsett, e-serie | 39 |
| Ekstra arbeidslys på ROPS | 30 |
| Ekstra bakvekt | 26 |
| Ekstra hydraulikkuttak på løftearmen | 25 |
| Ekstra sidevekker 180 kg | 27 |
| Ekstra sidevekker 80 kg | 27 |
| Euro adapter | 182 |
| Flytfunksjon på bom uten parallellføring | 21 |
| Flytfunksjon på bom med parallellføring | 22 |
| Frikoblingsventil for drivhjul | 25 |
| Fulldempet sete | 35 |
| Fører-kabin GT | 33 |
| Fører-kabin L | 32 |
| Hjulvekter for bakhjul | 27 |
| Hurtigfesteramme til ridebaneharv og S-tindeharv .. | 182 |
| Hurtigladestasjon | 39 |
| Hydraulikkuttak bak på maskinen, dobbeltvirkende .. | 24 |
| Hydraulisk bakløft | 28 |
| Hydraulisk redskapslås | 22 |
| Hydraulisk sideforskyvningsadapter | 179 |
| Håndkontroll frem- og bakover | 36 |
| Joystick med 6 funksjoner | 23 |
| Joystick med 8 funksjoner | 23 |
| Kjettinger | 29 |
| Kjørebuer | 38 |
| Kjøretøysidentifikasjon | 31 |
| Lyssats for vegkjøring | 31 |
| Løftesett for maskiner med ROPS ramme | 37 |
| Motorvarmer | 36 |
| Multi connector system | 185 |
| Opticontrol® | 23 |
| Overtrekk for utendørslagring | 38 |
| Overtrekk heldekkende | 38 |
| Parallellføring på bom | 21 |
| Redskapsfeste, sveisedel | 181 |
| Redskapsfeste bakmontert | 28 |
| Roterende varselampe | 31 |
| Rotor for redskap | 180 |
| Ryggealarm | 26 |
| Sideforskyvningsadapter | 179 |
| Sideforskyvningsarm 1200 | 180 |
| Skid steer adapter | 183 |
| Skjermer bak | 34 |
| Sperreventil for hjuldrift | 26 |
| Stroppefeste | 37 |
| Stroppefeste i hjulnav | 37 |
| Teleskopisk løftearm | 21 |
| Tilhengerfeste | 29 |
| Tilhengerkontakt, 7-polet | 30 |
| Tilt adapter | 181 |
| Ventilblokker for Multi Connector | 186 |
| «Smooth drive» lastdemper | 22 |

Redskap i alfabetisk rekkefølge

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| 3-punkt adapter | 155 | Multifunksjonell drivenhet | 126 |
| 4 - 1 skuffe | 44 | Multifunksjonell drivenhet S30 | 96 |
| Anleggsgartnerbom | 118 | Nedsenkbar pumpe | 137 |
| Asfaltfreser | 132 | Pallegaffel | 51 |
| Asfaltutlegger | 130 | Pallegaffel m/hydraulisk sideskift | 52 |
| Asfaltutlegger for flytende asfaltmasse | 131 | Planeringsskuffe | 50 |
| Autovernklipper | 97 | Plenklipper 1200 | 84 |
| Avfallscontainer | 54 | Plenklipper 1200 med oppsamler | 87 |
| Beitepusser | 90 | Plenklipper 1500 | 85 |
| Betongblander | 133 | Plenklipper 1500 med oppsamler | 88 |
| Betongblander | 134 | Plenklipper 1800 | 86 |
| Biltilhengerkule frontmontert | 58 | Plenluffer | 101 |
| Energiklipp | 168 | Plenvalse | 108 |
| Feiekost | 69 | Ridebaneharv | 160 |
| Feiekost | 73 | Roterende kost | 146 |
| Feiemaskin 1100 med oppsamler | 70 | Roterende rake | 103 |
| Feiemaskin med oppsamler | 71 | Rotorharv | 104 |
| Feieskuffe | 72 | Rundballeklo | 147 |
| Flishugger CH100 | 177 | Rundballeløfter | 148 |
| Flishugger CH180 | 178 | Rundballesplitter | 150 |
| Fres Mulcher CR1400 | 111 | Rundballespyd | 149 |
| Frontkultivator | 158 | S-tindeharv | 159 |
| Frontrive | 109 | Sand- / saltspreder | 77 |
| Förbrettskrape | 142 | Sand- og saltspreder – Sentrifugaltype | 78 |
| Förbrettskrape for silogrip | 141 | Sand- og saltspreder – Slepemodell | 79 |
| Förtutleggerskrue | 144 | Silogrip | 139 |
| Gjødselgreip | 152 | Silogrip XL | 140 |
| Gjødselmikser | 156 | Silokniv | 145 |
| Gravemaskin 170 | 119 | Siloutmater | 143 |
| Gravemaskin 210 | 120 | Skrape, Skålformet | 136 |
| Gravemaskin 260 | 121 | Skuffe med gripeklo | 47 |
| Gravemaskin 260 med fjernbetjening | 122 | Skøytebaneskjær | 67 |
| Gripeskuffe for renovering | 48 | Slagklipper S30 | 93 |
| Gripeskuffe for røtter | 49 | Slodd | 106 |
| Grubb | 110 | Slodd HD | 107 |
| HD multi-purpose grapple | 173 | Snøfres | 68 |
| Hekkrimmer med roterende kniver S30 | 95 | Snøplog | 63 |
| Hengerfeste, hydraulisk regulerbart | 57 | Snøskjær 1400 | 61 |
| Hestemøkkamer | 157 | Snøskjær 2000/2500 | 62 |
| Horisontal vedkløyver | 175 | Snøskjær med regulerbar bredde | 65 |
| Hydraulisk pigg | 129 | Snøskuffe | 42 |
| Hydraulisk sidearm S30 | 91 | Snøskuffe XL | 43 |
| Hylser på pallegaffer | 53 | Sorteringsskuffe | 112 |
| Høytrykksvasker | 166 | Steingrabb | 116 |
| Høytrykksvasker | 74 | Steinsvans | 162 |
| Høytippende skuffe | 45 | Storsekkkløft | 161 |
| Høytippende skuffe XL | 46 | Strømaggregat | 164 |
| Jordbor | 125 | Strøutlegger | 151 |
| Jordfres for steinnedlegging | 102 | Stubbefres | 113 |
| Kalveboks | 163 | Såmaskin | 105 |
| Kantfres | 98 | Teleskopisk kranarm | 56 |
| Kantskjærer med ugressbørste | 99 | Tilhenger med tipp | 83 |
| Kjedegraver | 128 | Tømmergrabb HD | 169 |
| Klappvingeskuffe | 64 | Tømmergrip | 171 |
| Knivbjelke | 89 | Tømmergrip HD | 172 |
| Knivbjelke S30 | 94 | Tømmerklo | 170 |
| Kompressor | 165 | Tønneklo | 117 |
| Kraftförtutlegger | 153 | U-plog | 66 |
| Kraftförtutlegger XL | 154 | Ugressbørste | 100 |
| Kranarm | 55 | Universalgrip | 138 |
| Kunstgressbørste | 76 | Universalskuffe | 40 |
| Kunstgressrensemaskin | 75 | Universalskuffe HD | 41 |
| Leguan 50 arbeidsplattform | 82 | Utruller for ferdigplen | 114 |
| Løfter for bikuber | 59 | Utstyr til multifunksjonell drivenhet | 127 |
| Løvblåser | 81 | Vedkløyver | 174 |
| Løvsuger | 80 | Vedmaskin | 176 |
| Mekanisk sidearm S30 | 92 | Verktøykasse for håndholdt verktøy | 60 |
| Minigraver | 123 | Vibratorplate | 135 |
| Minigraver 180 | 124 | Vinsj | 167 |
| Monteringssett for steinleggingsplattform | 115 | | |

Innhold

| | | | |
|---|--------------|--|---------------|
| Forord | 2 | Kjørebruer | 38 |
| Innhold | 2 | Ekstra 12V strømsett, e-serie | 39 |
| Maskiner | 6-19 | Hurtigladedestasjon | 39 |
| 200 serie | 6 | Redskap | 40-177 |
| 400 serie | 8 | Skuffer, løft og transport | 40-60 |
| 500 serie | 10 | Universalskuffe | 40 |
| 600 serie | 12 | Universalskuffe HD | 41 |
| 700 serie | 14 | Snøskuffe | 42 |
| 800 serie | 16 | Snøskuffe XL | 43 |
| e serie | 18 | 4 - 1 skuffe | 44 |
| Dekkalternativer på nye maskiner | 20 | Høytippende skuffe | 45 |
| Ekstraustyr på nye maskiner | 21-39 | Høytippende skuffe XL | 46 |
| Teleskopisk løftearm | 21 | Skuffe med gripeklo | 47 |
| Parallellføring på bom | 21 | Gripeskuffe for renovering | 48 |
| Flytfunksjon på bom uten parallellføring | 21 | Gripeskuffe for røtter | 49 |
| Flytfunksjon på bom med parallellføring | 22 | Planeringsskuffe | 50 |
| «Smooth drive» lastdemper | 22 | Pallegaffel | 51 |
| Hydraulisk redskapslås | 22 | Pallegaffel m/hydraulisk sideskift | 52 |
| Opticontrol® | 23 | Hylser på pallegaffer | 53 |
| Joystick med 6 funksjoner | 23 | Avfallscontainer | 54 |
| Joystick med 8 funksjoner | 23 | Kranarm | 55 |
| Adapterkabel for joystickkonsoll for el. funksjoner | 24 | Teleskopisk kranarm | 56 |
| Hydraulikkuttak bak på maskinen, dobbeltvirkende | 24 | Hengerfeste, hydraulisk regulerbart | 57 |
| Bryterpanel for bakmontert redskap | 25 | Biltilhengerkule frontmontert | 58 |
| Ekstra hydraulikkuttak på løftearmen | 25 | Løfter for bikuber | 59 |
| Frikoblingsventil for drivhjul | 25 | Verktøykasse for håndholdt verktøy | 60 |
| Sperreventil for hjuldrift | 26 | Veivedlikehold | 61-83 |
| Ryggealarm | 26 | Snøskjær 1400 | 61 |
| Ekstra bakvekt | 26 | Snøskjær 2000/2500 | 62 |
| Ekstra sidevekt 80 kg | 27 | Snøplog | 63 |
| Ekstra sidevekt 180 kg | 27 | Klappvingeskuffe | 64 |
| Hjulvekter for bakhjul | 27 | Snøskjær med regulerbar bredde | 65 |
| Redskapsfeste bakmontert | 28 | U-plog | 66 |
| Hydraulisk bakløft | 28 | Skøytebaneskjær | 67 |
| Kjettinger | 29 | Snøfres | 68 |
| Tilhengerfeste | 29 | Feiekost | 69 |
| Beskyttelsegitter, bak | 29 | Feiemaskin 1100 med oppsamler | 70 |
| Ekstra arbeidslys på ROPS | 30 | Feiemaskin med oppsamler | 71 |
| Adapterplugg 12V | 30 | Feieskuffe | 72 |
| Tilhengerkontakt, 7-polet | 30 | Feiekost | 73 |
| Kjøretøysidentifikasjon | 31 | Høytrykksvasker | 74 |
| Lyssats for vegkjøring | 31 | Kunstgressrensemaskin | 75 |
| Roterende varselampe | 31 | Kunstgressbørste | 76 |
| Førerokabin L | 32 | Sand- og saltspreder | 77 |
| Bakvegg | 32 | Sand- og saltspreder – Sentrifugaltype | 78 |
| Førerokabin GT | 33 | Sand- og saltspreder – Slepemodell | 79 |
| Deksel HD | 34 | Løvsuger | 80 |
| Skjermer bak | 34 | Løvblåser | 81 |
| Dempet sete | 35 | Leguan 50 arbeidsplattform | 82 |
| Dempet sete | 35 | Tilhenger med tipp | 83 |
| Fulldempet sete | 35 | Slått og klipping | 84-101 |
| Motorvarmer | 36 | Plenklipper 1200 | 84 |
| Eksosfilter | 36 | Plenklipper 1500 | 85 |
| Håndkontroll frem- og bakover | 36 | Plenklipper 1800 | 86 |
| Løftesett for maskiner med ROPS ramme | 37 | Plenklipper 1200 med oppsamler | 87 |
| Stroppefeste | 37 | Plenklipper 1500 med oppsamler | 88 |
| Stroppefeste i hjulnav | 37 | Knivbjelke | 89 |
| Overtrekk for utendørs lagring | 38 | Beitepusser | 90 |
| Overtrekk heldekkende | 38 | | |

| | | | |
|---|----------------|--|----------------|
| Hydraulisk sidearm S30..... | 91 | Strøutlegger | 151 |
| Mekanisk sidearm S30 | 92 | Gjødselgreip | 152 |
| Slagklipper S30 | 93 | Kraftförutlegger | 153 |
| Knivbjelke S30 | 94 | Kraftförutlegger XL | 154 |
| Hekkrimmer med roterende kniver S30..... | 95 | 3-punkt adapter | 155 |
| Multifunksjonell drivenhet S30..... | 96 | Gjødselmikser | 156 |
| Autovernklipper | 97 | Hestemökksamler..... | 157 |
| Kantfres | 98 | Frontkultivator | 158 |
| Kantskjærer med ugressbørste..... | 99 | S-tindeharv..... | 159 |
| Ugressbørste | 100 | Ridebaneharv..... | 160 |
| Plenlufter | 101 | Storsekkloft | 161 |
| Landskapspleie | 102-118 | Steinsvans | 162 |
| Jordfres for steinnedlegging..... | 102 | Kalveboks | 163 |
| Roterende rake | 103 | Kraftenheter | 164-166 |
| Rotorharv | 104 | Strømaggregat | 164 |
| Såmaskin | 105 | Kompressor | 165 |
| Slodd | 106 | Høytrykksvasker..... | 166 |
| Slodd HD | 107 | Skog og ved..... | 167-178 |
| Plenvalse | 108 | Vinsj | 167 |
| Frontrive | 109 | Energiklipp | 168 |
| Grubb | 110 | Tømmergrabb HD..... | 169 |
| Fres Mulcher CR1400 | 111 | Tømmerklo | 170 |
| Sorteringskuffe..... | 112 | Tømmergrip | 171 |
| Stubbefres | 113 | Tømmergrip HD..... | 172 |
| Utruller for ferdigplen..... | 114 | HD multi-purpose grapple | 173 |
| Monteringssett for steinleggingsplattform | 115 | Vedkløyver | 174 |
| Steingrabb | 116 | Horisontal vedkløyver | 175 |
| Tønneklo | 117 | Vedmaskin..... | 176 |
| Anleggsgartnerbom..... | 118 | Flishugger CH100 | 177 |
| Graving og bygging..... | 119-137 | Flishugger CH180 | 178 |
| Gravemaskin 170 | 119 | Tilvalg, for redskaper..... | 179-186 |
| Gravemaskin 210 | 120 | Hydraulisk sideforskyvningsadapter | 179 |
| Gravemaskin 260 | 121 | Sideforskyvningsadapter..... | 179 |
| Gravemaskin 260 med fjernbetjening..... | 122 | Sideforskyvningsarm 1200..... | 180 |
| Minigraver..... | 123 | Rotor for redskap | 180 |
| Minigraver 180 | 124 | Tilt adapter | 181 |
| Jordbor | 125 | Redskapsfeste, sveisedel | 181 |
| Multifunksjonell drivenhet | 126 | Hurtigfesteramme til ridebaneharv og S-tindeharv.. | 182 |
| Utstyr til multifunksjonell drivenhet | 127 | Ansvarsfraskrivelse for Avant-adaptere | 182 |
| Kjedegraver..... | 128 | Euro adapter | 182 |
| Hydraulisk pigg..... | 129 | Skid steer adapter | 183 |
| Asfaltutlegger..... | 130 | Drag..... | 183 |
| Asfaltutlegger for flytende asfaltmasse..... | 131 | Adaptere for montering av 200 serie 1 redskap. | 184 |
| Asfaltfreser..... | 132 | Multi connector system..... | 185 |
| Betongblander | 133 | Ventilblokker for Multi Connector | 186 |
| Betongblander | 134 | Filtersett..... | 187 |
| Vibratorplate..... | 135 | Hjul & dekk..... | 188 |
| Skrape, Skålformet..... | 136 | Avant Shop..... | 190 |
| Nedsenkbar pumpe..... | 137 | | |
| Landbruk og hestestaller | 138-162 | | |
| Universalgrip..... | 138 | | |
| Silogrip | 139 | | |
| Silogrip XL | 140 | | |
| Förbrettskrape for silogrip..... | 141 | | |
| Förbrettskrape..... | 142 | | |
| Siloutmater | 143 | | |
| Förutleggerskrue..... | 144 | | |
| Silokniv | 145 | | |
| Roterende kost | 146 | | |
| Rundballeklo..... | 147 | | |
| Rundballeløfter..... | 148 | | |
| Rundballespyd..... | 149 | | |
| Rundballesplitter | 150 | | |

AVANT[®] 200

Kraftig med høy kjørekomfort. Både til fritid og profesjonell bruk.

- ✔ Avant hurtigskiftesystem for redskap (samme som øvrige Avant modeller)
- ✔ Multi connector hurtigkobling for hydraulikk
- ✔ Romslig førermiljø, god benplass og muligheter for oppbevaring
- ✔ Multifunksjonsdisplay: timeteller og drivstoffmåler, feilindikatorer, og lysindikatorer.
- ✔ 14L drivstoff tank
- ✔ 47 Ah batteri
- ✔ Automatisk frigang ved igangkjøring
- ✔ 2 LED frontlys foran (1000 lumen)
- ✔ Avant 225 med 25 hk bensinmotor og elektronisk innsprøyting starter enkelt uten uten choke
- ✔ Hydraulikkuttak med kapasitet på opptil 42 l/min
- ✔ Avant lastemaskiner under 15 kW/ 20,4 HK krever ikke maskinførerbevis

Mange muligheter for tilvalg

- ✔ Fjærende sete med armlene og setevarme
- ✔ Joystick med 6 funksjoner: styring av redskapshydraulikk med knapper på joystick
- ✔ Kabin L: frontrute med vindusvisker og spyler. Vindu på høyre side og bakrute – dør er tilgjengelig som tilbehør
- ✔ Antislipp ventil
- ✔ LED arbeidslyspakke: 2 foran, 1 bak
- ✔ Trafikklyspakke
- ✔ Hydraulikkuttak bak
- ✔ Opticontrol[®] redskapsstyringsystem for redskaper med elektriske og hydrauliske funksjoner
- ✔ Hjulvekter

Sikkerhet

- ✔ Større hjulavstand og lavere tyngdepunkt enn tidligere modeller – bedre stabilitet
- ✔ Sertifisert ROPS beskyttelsesbøyle og FOPS sikkerhetstak
- ✔ Setebelte
- ✔ LED Frontlys som standard, LED arbeidslys sett tilgjengelig som tilvalg (2 foran, 1 bak, 700 lumen)
- ✔ Perfekt sikt til redskap, uhindret synsfelt for redskap og arbeidsmiljø



1910 mm



700 kg



1400 mm



350 kg



15-18 kW /
20-25 hk
Bensin



0 - 10 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 200

STAGE V
Engine



Bredde

| Hjuldimensjon | Dekk-mønster | Maskin-bredde |
|-----------------|---------------------|---------------|
| 20 x 8.00 - 10 | traktor eller gress | 995 mm |
| 20 x 8.00 - 10* | traktor eller gress | 1025 mm |

*) Med spacere

| Modell | AVANT 220 | AVANT 225 |
|------------------------------|-----------------------|--|
| Motor | Kohler CV640 Stage V | Kohler ECV730 EFI Stage V |
| Type | 4-takt | 4-takt, Elektronisk drivstoffinnsprøyting |
| Drivstoff | Blyfri bensin | Blyfri bensin |
| Motoreffekt (ECE R120) | 14,9 kW (20 hk) | 18,6 kW (25 hk) |
| Arbeidshydraulikk oljemengde | | |
| • Fremre uttak (standard) | 30 l/min | 42 l/min |
| • Bakre uttak (tilvalg) | 7 l/min | 7 l/min |
| Kjørehastighet maks | 0 - 10 km/t | 0 - 10 km/t |
| Standard hjul | 20x8.00-10 gress / TR | 20x8.00-10 gress / TR |
| Maks. trekkraft | 620 daN | 640 daN |
| Maks tippbelastning | 350 kg | 350 kg |
| Maks. løftehøyde | 1400 mm | 1400 mm |
| Vekt | 700 kg | 700 kg |
| Høyde | 1880 mm | 1880 mm |
| Bredde | 995/1025 mm | 995/1025 mm |
| Lengde | 1910 mm | 1910 mm |
| Varenummer | M220 | M225 |

AVANT[®] 400

Sterk og hendig maskin

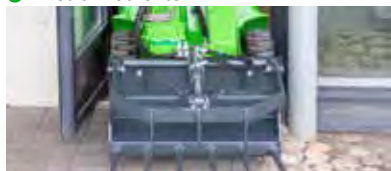
- ✓ Avant 423 utstyrt med Kubota D902 22 hk dieselmotor – mer kraft og moment på lavt motorturtall
- ✓ Avant lastemaskiner under 15 kW/ 20,4 HK krever ikke maskinførerbevis

Standard spesifikasjon

- ✓ Teleskopisk løftearm, Frikoblingsventil for drivhjul
- ✓ Multi connector hurtigkobling for arbeidshydraulikk
- ✓ Oljekjøler
- ✓ Sertifisert ROPS sikkerhetsramme + FOPS sikkerhets
- ✓ 2 LED frontlys (1000 lumen)
- ✓ Hydrostatisk 4WD
- ✓ Standarddekk 23x8.50-12 Traktor eller Grass profil
- ✓ Fjæret sete med armlene på v. side (uten varme)
- ✓ 20 l dieseltank

Ekstra utstyr

- ✓ Sete med demping, armlene og setevarme
- ✓ Joystick med 6 funksjoner: hydraulikkuttaket på bommen kan betjenes ved hjelp av trykknapper på joystick
- ✓ Førerkabin L: frontvindu med vindusspyler og visker, samt vindu bak og høyre side
- ✓ Sperreventil for hjuldrift
- ✓ LED arbeidslys: 2 foran, 1 bak
- ✓ Lys for vegkjøring
- ✓ Hydraulikkuttak bak på maskin
- ✓ Opticontrol[®] redskapsstyringsystem for redskaper med elektriske og hydrauliske funksjoner
- ✓ Ekstra motvekt



Bredde med 5.70-12 dekk 930 mm



2195 mm



980 kg –
1080 kg



2750 mm



550 kg



14–16 kW /
20–22 hp
diesel



0 – 12 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 400

STAGE V
Engine



Bredde

| Hjuldimensjon | Dekk- mønster | Maskinbredde |
|-----------------|------------------|--------------|
| 5.70-12 | traktor | 930 mm |
| 23 x 8.50 - 12 | gress/TR | 1050 mm |
| 23 x 10.50 - 12 | gress/TR | 1090 mm |

| Modell | AVANT 420 | AVANT 423 |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Lengde | 2195 mm | 2195 mm |
| Bredde (23x8.50-12 hjul) | 1050 mm | 1050 mm |
| Høyde | 1980 mm | 1980 mm |
| Vekt | 980 - 1030 kg | 1030-1080 kg |
| Standard hjul | 23x8.50-12" gress / TR | 23x8.50-12" gress / TR |
| Drivsystem | hydrostatisk | hydrostatisk |
| Trekraft | 700 kp | 700 kp |
| Kjørehastighet maks | 0 - 12 km/t | 0 - 12 km/t |
| Arbeidshydraulikk oljemengde / trykk | 34 l/min 185 bar | 34 l/min 185 bar |
| Oljekjøler | Standard | Standard |
| Svingradius innv./utv. | 880 / 1970 mm | 880 / 1970 mm |
| Maks. løftehøyde | 2750 mm | 2750 mm |
| Maks tippbelastning | 550 kg | 550 kg |
| Motor | Kubota D722 Stage V | Kubota D902 Stage V |
| Motoreffekt (ECE R120) | 14 kW (20 hp) | 16 kW (22 hp) |
| Maks. Dreiemoment | 46 Nm @ 2600 rpm | 56 Nm @ 2600 rpm |
| Drivstoff | Diesel | Diesel |
| Varenummer | M420 | M423 |

AVANT[®] 500

Perfekt valg med robust og enkel hydraulikk

- ✓ Avant lastemaskiner under 15 kW/ 20,4 HK krever ikke maskinførerbevis

Avant 523

- ✓ Utstyrt med Kubota D902 22 hk dieselmotor – mer kraft og moment på lavt motorturtall
- ✓ Hydraulikkapasitet eksternuttak maks 34 l/min

Avant 528/530

- ✓ Utstyrt med Kubota 26 hk dieselmotor, i samsvar med gjeldende utslippskrav
- ✓ Avant 528: ett kjørehastighetsområde (1-trinns Poclain drivmotorer), maks. kjørehastighet 12 km/t
- ✓ Avant 530: to kjørehastighetsområder (2-trinns Poclain drivmotorer), maks. kjørehastighet 19 km/t
- ✓ GT-førerhytte tilgjengelig som ekstrautstyr

Standard specification

- ✓ Sterke Poclain stempel drivmotorer
- ✓ Teleskopisk løftebom
- ✓ **OPTIBRIVE[®]** hydraulikksystem – mer kraft til framdrift og tilleggshydraulikk
- ✓ Multi connector hurtigkobling for arbeidshydraulikk
- ✓ Oljekjøler
- ✓ Sertifisert ROPS sikkerhetsramme + FOPS sikkerhetstak
- ✓ 2 LED frontlys (1000 lumen)
- ✓ Hydrostatisk firehjulsdreiv
- ✓ Standarddekk 23x10.50-12 Traktor eller Gress profil
- ✓ Fjæret sete med armlene på v. side (uten varme)
- ✓ Integreert bakvekt 170 kg
- ✓ Multifunksjonsdisplay i stedet for separate målere, med informasjon om motorturtall, arbeidstimer, drivstofforbruk (l/t), ekstra hydraulikkoljestrøm, temperaturer etc.
- ✓ Alle Avantlastere med forbrenningsmotor er i overstemmelse med den europeiske Stage V utslippsstandarden



2450 mm –
2610 mm



1320 kg –
1460 kg



2790 mm



800 kg –
950 kg



14–19 kW /
20–26 hk
Diesel



0 – 19 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 500



Høyde

| Hjuldimensjon | 26x12.00-12 320/60-12* | 27x8.50-15 |
|--------------------|---------------------------|------------|
| L kabin | 2035 mm | 2048 mm |
| GT kabin (530,528) | 2070 mm | 2100 mm |

*) Med 23" hjul er maskinen 15mm lavere

Bredde

| Hjuldimensjon | Dekk- mønster | Maskinbredde |
|------------------|------------------|--------------|
| 27 x 8.50 - 15* | traktor | 1030 mm |
| 23 x 8.50 - 12 | gress/TR | 1080 mm |
| 23 x 10.50 - 12 | gress/TR | 1130 mm |
| 26 x 12.00 - 12* | gress/TR | 1290 mm |
| 320/60-12 HD* | traktor | 1290 mm |
| 26,5x14.00-12** | gress | 1420 mm |

*) Større hjul øker total maskinhøyde med 20-35 mm

***) Krever 40 mm spacers

| Modell | AVANT 520 | AVANT 523 | AVANT 528 | AVANT 530 |
|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------------|
| Lengde | 2450 mm | 2450 mm | 2610 mm | 2610 mm |
| Bredde (med 23x10.50-12 hjul) | 1130 mm | 1130 mm | 1130 mm | 1130 mm |
| Høyde (med 23x10.50-12 hjul) | 1985 mm | 1985 mm | 1985 mm | 1985 mm |
| Vekt | 1320 kg | 1370 kg | 1420 kg | 1460 kg |
| Standard hjul | 23x10.50-12" gress / TR | | 23x10.50-12" gress / TR | |
| Drivsystem | hydrostatisk Avant Optidrive® | | hydrostatisk Avant Optidrive® | |
| Trekraft | 900 kp | 900 kp | 950 kp | 1050 kp |
| Kjørehastighet maks. | 0 - 12 km/t | 0 - 12 km/t | 0 - 12 km/t | 0 - 19 km/t |
| Arbeidshydraulikk oljemengde / trykk | 34 l/min 185 bar | 34 l/min 185 bar | 36 l/min 200 bar | 36 l/min 200 bar |
| Oljekjøler | Standard | Standard | Standard | Standard |
| Svingradius innv./utv. | 995 / 2050 mm | 995 / 2050 mm | 995 / 2050 mm | 995 / 2050 mm |
| Maks. løftehøyde | 2790 mm | 2790 mm | 2790 mm | 2790 mm |
| Maks tippbelastning | 800 kg | 800 kg | 950 kg | 950 kg |
| Maks. brytekraft / 50 cm | 1100 kg | 1100 kg | 1250 kg | 1250 kg |
| Motor | Kubota D722 Stage V | Kubota D902 Stage V | Kubota D1105 Stage V | Kubota D1105 Stage V |
| Motoreffekt (ECE R120) | 14 kW (20 hk) | 16 kW (22 hk) | 19 kW (26 hk) | 19 kW (26 hk) |
| Maks. Dreiemoment | 46 Nm @ 2600 rpm | 56 Nm @ 2600 rpm | 72 Nm @ 2200 rpm | 72 Nm @ 2200 rpm |
| Drivstoff | Diesel | Diesel | Diesel | Diesel |
| Varenummer | M520 | M523 | M528 | M530 |

AVANT[®] 600



Nye superkompakte lastere med stor kapasitet

AVANT 635i/640i

- ✓ Kohler KSD 1403NA 26 hk common rail dieselmotor med elektronisk styrt indirekte innsprøytning
- ✓ Samsvar med alle utslippskrav over hele verden (EU Stage V, US Tier 4 Final osv.) – trenger ikke dieselpartikkelfilter (DPF)
- ✓ Høyt dreiemoment ved lavt turtall: 90 Nm ved 1800 o/min
- ✓ Høy hydraulikkapasitet, maks. 66 l/min med 2 pumper
- ✓ Lav egenvekt: lett å transportere, veldig skånsom mot gressmatta

AVANT 645i/650i

- ✓ Markedets mest kompakte laster med mer enn 26hk og Stage V / Tier 4 final
- ✓ Stor hydraulikkapasitet, maks 75l/min med 2 pumper – kan drive de aller fleste Avant-redskap
- ✓ Turboladet Kubota V1505CRT common rail dieselmotor overholder de europeiske trinn V / US Tier 4 final utslippsforskriftene, utstyrt med dieseloksidasjonskatalysator (DOC) og dieselpartikkelfilter (DPF) integrert i samme enhet

Standard spesifikasjoner

- ✓ Teleskopbom, flytfunksjon på bom, 8 funksjoners joystick
- ✓ **OPTIBRIVE[®]** hydraulikksystem – mer kraft til framdrift og tilleggshydraulikk
- ✓ Sterke Poclairn stempel drivmotorer
- ✓ Multi connector hurtigkobling for arbeidshydraulikk
- ✓ Høy kjørehastighet, maks 23 km/t (640i og 650i med 2-trinns drivmotorer)
- ✓ Hydrostatisk 4WD, frikoblingsventil, hydraulisk parkeringsbrems
- ✓ Sertifisert ROPS sikkerhetsramme + FOPS beskyttelsestak
- ✓ 2 LED frontlys (1000 lumen)
- ✓ Standarddekk 26x12-12 Traktor eller Gress profil
- ✓ Nytt større dekkalternativ: 320/55-15 tilgjengelig
- ✓ Fulldempt oppvarmet sete med sikkerhetsbelte og armlener
- ✓ Stor dieseltank 40 l
- ✓ Integriert bakvekt 170kg
- ✓ Multifunksjonsdisplay i stedet for separate målere, med informasjon om motorturtall, arbeidstimer, drivstofforbruk (l/t), ekstra hydraulikkoljestrøm, temperaturer etc.



2610 mm



1570 kg –
1630 kg



2835 mm



1190 kg



19–33 kW /
26–44 hk
diesel



0 – 23 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 600

STAGE V
Engine



Høyde

| Hjuldimensjon | 26x12.00-12 320/60-12* | 320-55/15 |
|---------------|---------------------------|-----------|
| GT kabin | 2060 mm | 2090 mm |

*) Med 23" hjul er maskinen 15mm lavere

Bredde

| Hjuldimensjon | Dekk- mønster | Maskinbredde |
|---------------------|------------------|--------------|
| 27 x 8.50 - 15* | traktor | 1030 mm |
| 23 x 8.50 - 12 | gress/TR | 1080 mm |
| 23 x 10.50 - 12 | gress/TR | 1130 mm |
| 26 x 12.00 - 12 | gress/TR | 1290 mm |
| 320/60-12 HD | traktor | 1290 mm |
| 320/55-15 | gress/TR | 1305 mm |
| 26,5 x 14.00 - 12** | gress | 1420 mm |

*) Større hjul øker total maskinhøyde med 13 mm

***) Krever 40 mm spacers

| Modell | AVANT 635i | AVANT 640i | AVANT 645i | AVANT 650i |
|----------------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Lengde | 2610 mm | 2610 mm | 2610 mm | 2610 mm |
| Bredde (med standard hjul) | 1290 mm | 1290 mm | 1290 mm | 1290 mm |
| Høyde (med standard hjul) | 2060 mm | 2060 mm | 2060 mm | 2060 mm |
| Vekt | 1570 kg | 1580 kg | 1620 kg | 1620 kg |
| Standard hjul | 26x12.00-12" gress / TR | | 26x12.00-12" gress / TR | |
| Drivsystem | hydrostatisk Avant Optidrive® | | hydrostatisk Avant Optidrive® | |
| Maks. skyvekraft | 1400 kp | 1400 kp | 1400 kp | 1400 kp |
| Maks. hastighet | 0 - 12 km/h | 0 - 23 km/h | 0 - 12 km/h | 0 - 23 km/h |
| Arbeidshydraulikk | 66 l/min 200 bar | 66 l/min 200 bar | 75 l/min 200 bar | 75 l/min 200 bar |
| Svingradius innv./utv. | 940 / 2250 mm | 940 / 2250 mm | 940 / 2250 mm | 940 / 2250 mm |
| Maks. Løfthøyde | 2835 mm | 2835 mm | 2835 mm | 2835 mm |
| Maks. Tippbelastning | 1190 kg | 1190 kg | 1190 kg | 1190 kg |
| Maks brytekraft/ 50 cm | 1250 kg | 1250 kg | 1250 kg | 1250 kg |
| Motor | Kohler KSD 1403NA Stage V, 3-cyl. | | Kubota V1505-CR-TE5 Stage V, 4-cyl. | |
| Motorkraft (ECE R120) | 19 kW (26 hk) | | 33 kW (44 hk) | |
| Maks. Dreiemoment | 90 Nm @ 1800 rpm | | 118 Nm @ 2000 rpm | |
| Drivstoff | Diesel | | Diesel | |
| Varenummer | M635i | M640i | M645 | M650 |

AVANT[®] 700



Utmerket kompakt maskin med stor arbeidskapasitet

Avant 700

- ✔ Fremragende håndteringskapasitet – paller opp til 1400kg
- ✔ Kraftigere løftebom
- ✔ Større oljekapasitet til arbeidshydraulikk, dobbel pumpe med 80 l / min (755i, 760i) eller 50 l / min (735)
- ✔ Høyere maks.løftehøyde - opp til 3080 mm
- ✔ Avant 755i/760i med turbo common rail dieselmotor oppfyller den amerikanske Tier 4-finalen og europeiske Stage IIIB utslippskrav - trenger ikke dieselpartikkelfilter eller AdBlue
- ✔ Air condition for GT hytte tilgjengelig
- ✔ Luftfjæret sete for GT hytte tilgjengelig
- ✔ Større hjul som standard
- ✔ Høy kjørehastighet

Standard spesifikasjon

- ✔ Teleskopisk bom, flytfunksjon på bom
- ✔ **OPTIBRIVE[®]** hydraulikksystem – mer kraft til framdrift og tilleggshydraulikk
- ✔ Sterke Poclain stempel drivmotorer
- ✔ Avant 735 utstyrt med Kubota V1505 Stage V motor og samme hydraulikkpumper som Avant 635
- ✔ Multi connector hurtigkobling for arbeidshydraulikk
- ✔ Joystick 8 funksjoner
- ✔ El-ventil med knapper på hydraulikkspaken
- ✔ El-hydraulisk parkeringsbrems
- ✔ Sertifisert ROPS sikkerhetsramme + FOPS beskyttelsestak
- ✔ 2 LED frontlys (1000 lumen)
- ✔ Hydrostatisk 4WD
- ✔ 10-lag standard dekk 320 / 60-12 Traktor (735, 755i)
- ✔ 10-lag standard dekk 400 / 50-15 Traktor (760i)
- ✔ Fulldempet sete med varme, armstøtter og sikkerhetsbelte
- ✔ Integriert bakvekt 170kg
- ✔ Høy kjørehastighet, maks 26 km/t (760i med 2-trinns drivmotorer)
- ✔ Multifunksjonsdisplay i stedet for separate målere, med informasjon om motorturtall, arbeidstimer, drivstofforbruk (l/t), ekstra hydraulikkoljestrøm, temperaturer etc.



3060 mm



1800 kg –
2100 kg



3080 mm –
3100 mm



1400 kg



19–42 kW /
26–57 hk
Diesel



0 – 26 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 700



Høyde

| Hjuldimensjon | 26x12.00-12 320/60-12 | 320-55/15* |
|---------------|--------------------------|------------|
| L kabin | 2060 mm | 2094 mm |
| GT kabin | 2120 mm | 2150 mm |

*) Med 400/50-15 er maskinen 30 mm høyere

Bredde

| Hjuldimen- sjon | Dekk- mønster | Maskinbredde 735/755i | 760i |
|--------------------|------------------|--------------------------|---------|
| 27x8.50-15 | traktor | 1030 mm | 1080 mm |
| 26x12.00-12 | gress/TR | 1295 mm | 1350 mm |
| 320/60-12 HD | traktor | 1295 mm | 1350 mm |
| 320/55-15 | gress/TR | 1305 mm | 1360 mm |
| 400/50-15 | gress/TR | - | 1450 mm |

| Modell | AVANT 735 | AVANT 755i | AVANT 760i |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Lengde | 3060 mm | 3060 mm | 3060 mm |
| Bredde (med standard hjul) | 1295 mm | 1295 mm | 1450 mm |
| Høyde (med standard hjul) | 2060 mm | 2060 mm | 2110 mm |
| Vekt | 1800 kg | 1970 kg | 2100 kg |
| Standard hjul | 320/60-12HD TR | 320/60-12HD TR | 400/50-15 TR |
| Drivsystem | hydrostatisk Avant Optidrive® | hydrostatisk Avant Optidrive® | hydrostatisk Avant Optidrive® |
| Maks. skyvekraft | 1200 kp | 1330 kp | 1880 kp |
| Maks. hastighet | 0 - 11 km/t | 0 - 17 km/t | 0 - 26 km/t |
| Arbeidshydraulikk | 50 l/min 200 bar | 80 l/min 225 bar | 80 l/min 225 bar |
| Svingradius innv./utv. | 1240 / 2780 mm | 1240 / 2780 mm | 1240 / 2780 mm |
| Maks. Løftehøyde | 3080 mm | 3080 mm | 3100 mm |
| Maks. Tippbelastning | 1400 kg | 1400 kg | 1400 kg |
| Maks brytekrift/ 50 cm | 1700 kg | 1700 kg | 1700 kg |
| Motor | Kubota V1505 Stage V, 4-cyl. | Kohler KDI 1903 TCR Stage V | Kohler KDI 1903 TCR Stage V |
| Motorkraft (ECE R120) | 19 kW (26 hk) | 42 kW (57 hk) | 42 kW (57 hk) |
| Maks. Dreiemoment | 93 Nm @ 1700 rpm | 220 Nm @ 1500 rpm | 220 Nm @ 1500 rpm |
| Drivstoff | Diesel | Diesel | Diesel |
| Varenummer | M735 | M755 | M760 |

AVANT[®] 800



Største og sterkeste Avant med størst løftekapasitet og løftehøyde

- ✓ Løftekraft opp til 1900 kg
- ✓ Sterk bomkonstruksjon med to tipsylindere
- ✓ Løftehøyde 3500 mm tippensle
- ✓ Oljemengde redskap maks 80 l/min (860i), to pumper
- ✓ Avant 860i med turboladet common rail forbrenningsmotor, utstyrt med diesel oxidation katalysator (DOC) og dieselpartikkelfilter (DPF) med automatisk regenerering, er i overstemmelse med den europeiske Stage V utslippsstandarden
- ✓ Førerkabin med AC er tilgjengelig
- ✓ Luftfjæret sete er tilgjengelig sammen med førerkabin
- ✓ Store 17" hjul er standard
- ✓ Avant hurtigkoblingsystem er standard

Standard spesifikasjon

- ✓ Teleskopisk løftearm
- ✓ Parallellføring
- ✓ Flyfunksjon på løftearm
- ✓ **OPTIDRIVE[®]** hydraulikksystem – mer kraft til framdrift og tilleggshydraulikk
- ✓ Solide Poclain stempelmotorer på alle hjul
- ✓ Hydrostatisk 4WD
- ✓ To kjørehastighetsgrupper
- ✓ Multi connector hurtigkobling for arbeidshydraulikk
- ✓ Joystick 8 funksjoner
- ✓ Sperreventil for hjuldrift
- ✓ El-hydraulisk parkeringsbrems
- ✓ Sertifisert ROPS sikkerhetsramme + FOPS beskyttelsestak
- ✓ 2 frontmonterte LED arbeidslys (1000 lumen)
- ✓ 10-bolters hjulnav, standard dekk 380/55-17" traktormønster
- ✓ Fulldempet sete med varme, armstøtter og sikkerhetsbelte
- ✓ Integrrert bakvekt 275 kg
- ✓ Toppfart: 30 km/t
- ✓ Multifunksjonsskjerm som viser informasjon om motorturtall, driftstimer, dieselforbruk, oljestrøm, temperatur m.m.
- ✓ Stor dieseltank 63 l



3395 mm



2540 kg



3500 mm



1900 kg



42 kW/57 hk
Diesel



0 – 30 km/t

Spesifikasjoner

AVANT[®] 800

STAGE V
Engine



Høyde

| | |
|---------------|----------------|
| Hjuldimensjon | 380/55 - 17 TR |
| ROPS | 2200 mm |
| GT kabin | 2230 mm |

| | |
|-------------------------|---|
| Modell | AVANT 860i |
| Lengde | 3395 mm |
| Bredde | 1490 mm |
| Høyde | 2200 mm |
| Vekt | 2540 kg |
| Standard hjul | 380/55-17" TR |
| Drivsystem | hydrostatisk Avant Optidrive [®] |
| Maks. skyvekraft | 2100 kp |
| Maks. hastighet | 0 - 30 km/t |
| Arbeidshydraulikk | 80 l/min 225 bar |
| Svingradius innv./utv. | 1370 mm / 2990 mm |
| Maks. løftehøyde | 3500 mm |
| Maks. Tippbelastning *) | 1900 kg |
| Maks brytekraft/ 50 cm | 2200 kg |
| Motor | Kohler KDI 1903TCR Stage V |
| Motorkraft (ECE R120) | 42 kW (57 hk) |
| Maks. Dreiemoment | 220 Nm @ 1500 rpm |
| Drivstoff | Diesel |
| Varenummer | M860 |



AVANT[®]
E SERIES



NYHET
kommer i første kvartal 2024

Batteridrevet elektrisk laster

Avant e513

- ✔ Batteridrevet, 100% elektrisk
- ✔ 13 kWh Avant OptiTemp litium-ion-batteri med kjøling og oppvarming
- ✔ 3 kW innebygd AC batterilader
- ✔ Avant 400V DC hurtiglader tilgjengelig som ekstrastyr
- ✔ Type 2 AC og Avant 400V DC hurtigladeruttak

Avant e527

- ✔ Batteridrevet, 100% elektrisk
- ✔ 27 kWh Avant OptiTemp litium-ion-batteri med kjøling og oppvarming
- ✔ 3 kW innebygd AC batterilader
- ✔ Avant 400V DC hurtiglader tilgjengelig som ekstrastyr
- ✔ Type 2 AC og Avant 400V DC hurtigladeruttak

Avant e513 og Avant e527 i et nøtteskall:

| Modell | AVANT e513 | AVANT e527 |
|----------------------------|---------------------------|------------|
| Spenning | 44 V | 44 V |
| Batteritype | Avant OptiTemp litium-ion | |
| Batterikapasitet | 13 kWh | 27 kWh |
| Gjennomsnittlig driftstid* | 3 timer | 6 timer |
| Maks tipplast | 900 kg | 900 kg |
| Løftehøyde | 2790 mm | 2790 mm |
| Maks hastighet | 10 km/t | 10 km/t |
| Arbeidshydraulikk | 30 l/min | 30 l/min |

*I middels tungt lastearbeid; ingen hydrauliske redskaper brukes

Tilvalg: hurtiglader

To modeller tilgjengelig: 400V/16A og 400V/32A.

Ladetid:

| Modell | AVANT e513 | AVANT e527 |
|----------------------|------------|------------|
| Innebygd 3 kW lader | 6 t | 10 t |
| Hurtiglader 400V/16A | 2 t 30 min | 4 t |
| Hurtiglader 400V/32A | - | 2 t 30 min |



Dekkalternativer på nye maskiner



1



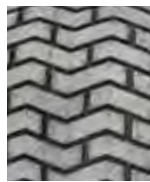
2



3



4



5



6

| Dimensjon | Mønster | Produktnr. | 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
|------------------|------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 20 x 8.00 - 10 | 1, traktor | MW20810T | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ |
| 20 x 8.00 - 10 | 4, gress | MW20810G | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ |
| 5.70-12 | 2, traktor | MW5.5712T | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ |
| 23 x 8.50-12 | 2, traktor | MW5.238512T | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 23 x 8.50-12 | 4, gress | MW5.238512G | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 23 x 10.50-12 | 3, traktor | MW5.2310512T | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 23 x 10.50-12 | 4, gress | MW5.2310512G | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 26 x 12.00-12 | 3, traktor | MW10.261212T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ |
| 26 x 12.00-12 | 4, gress | MW10.261212G | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 320/60 - 12 HD | 3, traktor | MW10.3206012T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊕ |
| 27 x 8.50-15 | 2, traktor | MW10.278515T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊕ |
| 26.5 x 14.00-12* | 5, gress | MW10.2651412G | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ |
| 320/55-15 HD | 3, traktor | MW10.3205515T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ |
| 320/55-15 HD | 6, gress | MW10.3205515G | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊗ | ⊗ |
| 400/50-15 | 3, traktor | MW10.4005015T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊗ | ⊗ |
| 400/50-15 | 4, gress | MW10.4005015G | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊗ | ⊗ |
| 380/55-17 | 3, traktor | MW10.3805517T | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊗ |
| 380/55-17 | 4, gress | MW10.3805517G | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊗ | ⊕ | ⊗ | ⊗ |



* Krever 4 stk A417486 40 mm spacere
 Spacer kit, 4 stk A418958



Standard



Tilvalg



Ikke tilgjengelig

Ekstrautstyr på nye maskiner



Teleskopisk løftearm

Den teleskopiske løftebommen gir fordeler av å kunne rekke langt ut når maskinen er i bruk og fordelene av full stabilitet når bommen er trekt inn ettersom lasten kommer tettere inntil maskinen under transport. Avhengig av modell, gir den teleskopiske løftebommen 400-825 mm lenger rekkevidde, og opp til 400-740 mm ekstra løfthøyde.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ |



Parallellføring på bom

Parallellføringen gjør arbeidet med lasteren raskt og presist. Det selvnivilerende parallellføringssystemet holder redskapet i samme posisjon uansett høyden på bommen. Parallellføringen er hydraulisk: det er plassert en sylinder på bommens venstre side, denne følger tiltsylindere og sørger for at redskapsfestet holder sin posisjon. Parallellføringen kobles ut om flytfunksjonen aktiveres. Avant 200-serien er utstyrt med en mekanisk parallellføring på bom som standard: Tippsylindere er koblet til redskapsfesteplata og til et stag som holder redskapsfestet i rett posisjon når bommen løftes og senkes.

500-, e serie A455807 700 serie A445631
600 serie A445632

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ⊖ | ⊖ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ⊖ | ✓ | ✓ |



Flytfunksjon på bom uten parallellføring

Aktivering av flytfunksjonen lar løftesyndere bevege seg fritt opp og ned, påkoblet redskap kan dermed fritt følge terrenget.

400-500-, e serie A455802

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ✗ | ✓ | ✓ |

⊖ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig

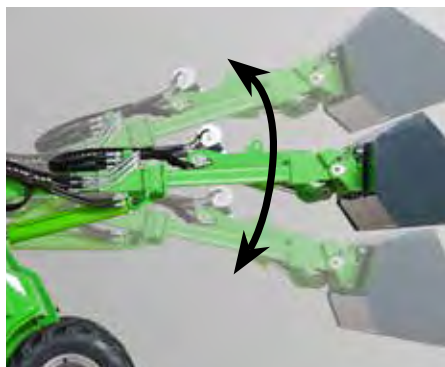


Flytfunksjon på bom med parallellføring

Maskiner med parallellføring kan også utstyres med flytfunksjon, slik at løftesynderen kan bevege seg fritt opp og ned - og påkoblet redskap kan dermed fritt følge terrenget. Ved aktivering av flytfunksjonen deaktiveres parallellføringen.

200 serie A421697 500-, e serie A455803

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ✓ | ✓ |

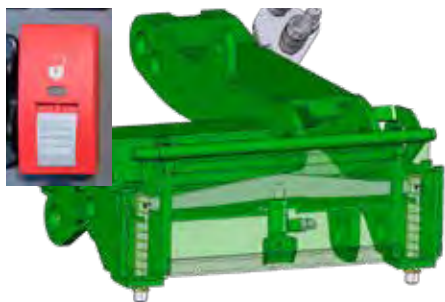


«Smooth drive» lastdemper

«Smooth drive» lastdemper består av en akkumulator som absorberer og demper bevegelser slik at kjøring med tung last blir mer stabilt og behagelig. Smooth drive krever parallellføring og flytfunksjon på løftearmen.

500 serie A455808 800 serie A450647
600-700 serie A445633

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |



Hydraulisk redskapslås

Den hydrauliske redskapslåsen muliggjør kopling av redskaper uten at føreren må forlate førerstolen. Låsemekanismen på koblingsplata blir da betjent av en hydraulisk sylinder.

500-600, e serie A450469
700 serie A450470
800 serie A453186

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

⊕ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Joystick med 6 funksjoner

På 6-funksjoners joystick kan hydraulikkuttaket på bommen betjenes ved hjelp av trykknapper på joystick. Dette gjør arbeidet raskere og mer komfortabelt, da du ikke trenger flytte hånda fra joystick til hydraulikkspaken for å betjene redskapet. Du kan også betjene hydraulikkuttaket samtidig som bommen løftes og tilter redskapet.

200 series A36785 500-, e series A455806
400 series A455804

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |



Joystick med 8 funksjoner

På 8-funksjoners joystick kan hydraulikkuttaket på bommen betjenes ved hjelp av trykknapper, i tillegg er joysticken utstyrt med en vippebryter for trinnløs styring av inn- og utskyt på teleskopbommen. Dette øker effektiviteten både på lastning og ved bruk av hydraulisk drevne redskaper.

635i, 640i A449938

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ✗ | ✗ |



Opticontrol®

Opticontrol® gjør det mulig å betjene både de elektriske og hydrauliske funksjonene på redskapet med vippebryterne på kjørespaken. Dette krever at 6- eller 8- funksjons joystick er montert.

Opticontrol® effektiviserer bruken av redskaper som har to eller flere hydrauliske funksjoner og en elektrisk magnetventil for valg av disse funksjonene. Den består av kontrollbryterpakken som monteres på joysticken og en vippebryter som monteres på instrumentpanelet til lasteren.

Når bryteren er i AV-stilling, styres elektriske funksjoner for tilbehøret (f.eks. Elektrisk dreining av børste, elektrisk vannspylepumpe for børste med oppsamler, elektrisk velgerventil etc.) med vippebrytere på joysticken. Når bryteren er i PÅ-stilling, styres alle hydrauliske funksjoner i tilbehøret med vippebryterne på kontrollbryterpakken (f.eks. Hydraulisk rotor og hydraulisk sylinder av tømmergrabb, uavhengig drift av vingene på klappvingekuffen og snøploger, funksjoner på steinleggingsplattform etc.). Dette betyr at operatøren kan holde hånden på styrespaken og kontrollere alle funksjonene i tilbehøret jevnt og komfortabelt. Hvis lasteren ikke er utstyrt med 6/8 funksjons joystick, betjenes bare de elektriske funksjonene til tilbehøret med bryterne på kontrollbryterpakken.

Opticontrol® kan også ettermonteres på maskiner som allerede er utstyrt med konsoll for el. funksjoner.

200 serie A36880 500 - 700, e serie A454145
400 serie A36878 800 serie A454220

Opticontrol® for ettermontering på lastere med påmontert bryterpanel for el.funksjoner A437338

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

⊖ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Adapterkabel for joystickkonsoll for el. funksjoner

Avantlastere produsert før 2016, utstyrt med joystickkonsoll for el. funksjoner, samt redskap produsert før 2016 har en elkontakt som ikke sitter i hurtigkoplingen for hydraulikk, Multi connector.

Disse maskinene og redskapene kan styres med en adapterkabel slik at denne koblingen blir integrert i hurtigkoplingen.

Adapterkabel A36869

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Hydraulikkuttak bak på maskinen, dobbeltvirkende

Med en dobbeltvirkende bakre hydraulikkuttak, er to hydraulikkoplinger montert bak på maskinen. En for trykk og en for retur. Det muliggjør hydraulisk betjening av et redskap med dobbeltvirkende funksjon.

| | |
|------------|---------|
| 200 serie* | A36871 |
| 400 serie | A34632 |
| 500 serie | A455809 |
| 600 serie | A449939 |
| 700 serie | A450467 |
| 800 serie | A434872 |
| e serie | A459420 |

*) Ikke mulig sammen med håndkontroll for frem- og bakover kjøring

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Standard Tilvalg Ikke tilgjengelig



Bryterpanel for bakmontert redskap

Elektriske funksjoner på bakmontert redskap kan styres med dette bryterpanelet. Det er for eksempel nødvendig å betjene 700-serien hydraulisk bakløft A427547 og redskap montert på den (for eksempel sandspreder A427150 og A424325). Andre bruksområder: drift av elektrisk vannpumpe på A37065 vanningsystem til harv for ridebane og A37301 elektrisk spredjustering av sentrifugal sand- / saltspreder. Bryterpakken er utstyrt med en sterk magnet og kan festes på et passende sted i cockpiten, for eksempel på instrumentpanelet. Stikkontakten er montert på baksiden av maskinen.

Bryterpanel for bakmontert redskap A453712

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |



Ekstra hydraulikkuttak på løftearmen

I tillegg til standarduttaket med Multi connector hurtigkopleing på løftearmen, kan lasteren utstyres med et ekstra dobbeltvirkende uttak med vanlige hurtigkopleinger montert under Multi connector. Lasteren kan bare utstyres med et ekstra hydraulikkuttak, så et ekstra uttak i front kan ikke kombineres med uttak bak, og omvendt.

| | | | |
|---------------|---------|-----------|---------|
| 400 serie | A35504 | 700 serie | A450468 |
| 500-, e serie | A35884 | 800 serie | A434870 |
| 600 serie | A449940 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Frikoblingsventil for drivhjul

Frikoblingsventilen fordeler oljestrømmen mellom drivmotorene på høyre og venstre side, og har en effekt på trekraften. Når ventilen er åpen går oljestrømmen i serie fra hjulmotor til hjulmotor. Hjulene ruller fritt og lasteren er skånsom mot underlaget. Når ventilen er lukket, går oljestrømmen parallelt mellom motorene på hver side, dette har effekt som en differensialspærre. Dette øker grepet mot bakken og øker trekraften for lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ |

⊕ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Sperreventil for hjuldrift

Sperreventilen fordeler oljestrømmen mellom drivmotorene på høyre og venstre side (tvinger oljen til å strømme til begge sider) og øker grepet på sleipt og ujevnt underlag. Funksjonen til sperreventilen avhenger også av frikopplingsventilen; når frikopplingsventilen er stengt fordeler sperreventilen olje til alle fire drivmotorene. Når frikopplingsventilen er åpen fordeler sperreventilen oljestrømmen kun mellom drivmotorene til fronthjulene.

| | |
|---------------|---------|
| 200 serie | A49548 |
| 400 serie | A34753 |
| 500-600 serie | A454838 |
| 700-800 serie | A455810 |
| e serie | A444989 |

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Ryggealarm

Gives a loud audible warning signal when reversing.

| | |
|---------------------|---------|
| 200 serie | A421116 |
| 400 serie | A410739 |
| 500, 600 serie, 735 | A453737 |
| 755i, 760i, 860i | A438525 |
| e serie | A446428 |

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Ekstra bakvekt

Den ekstra 29 kg motvekten monteres på bakre ramme. Det er utstyrt med håndtak og kroker slik at flere vekter kan festes etter hverandre. Tilhengerkulene A417323 og A417337 kan også festes på vekta.

| | |
|----------------|--------|
| Ekstra bakvekt | A35957 |
|----------------|--------|

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Ekstra sidevekker 80 kg

Sidevekker montert på sidene bak bakre hjul. De leveres i par: en for høyre og en for venstre side. Vekta av settet er 80 kg, og det er i hovedsak for 400 serien, men kan også monteres på større Avanterer.

Ekstra sidevekker 80 kg A36401

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Ekstra sidevekker 180 kg

Sidevekker montert på sidene bak bakre hjul. De leveres i par: en for høyre og en for venstre side. Vekta av settet er 180 kg.

Ekstra sidevekker 180 kg A49063

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Hjulvekker for bakhjul

Avant 200 serien kan utstyres med 14 kg hjulvekker som monteres til felg med spesialbolter. De senker tyngdepunktet og tilfører vekt, som igjen forbedrer lasterens stabilitet.

200 serie A46584

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

Ⓟ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Redskapsfeste bakmontert

Bakmontert redskapsfeste er i hovedsak for montering av sandspredere bak på maskinen. På 700 og 800 kan også sentrifugalsprederen A21183 monteres. Redskapsfeste er en vertikalt fastmontert plate uten mulighet for skråstilling.

Redskapsfeste for 528/530 og 600 serien er utstyrt med to bolter for låsing av redskapet. Redskapsfeste for 700 og 800 seriene har Avant hurtigkoblingsfeste og hydraulikkslanger i tilfelle hydraulikkslangene på redskapet ikke er lange nok til å nå det bakre hydraulikkuttaket (ekstrautstyr).

Skal hydraulisk utstyr monteres krever dette at maskinen er utstyrt med hydraulikkuttak bak på maskinen (ekstrautstyr)

| | |
|---------------------|---------|
| 528, 530, 600 serie | A455026 |
| 700 serie | A441613 |
| 800 serie | A441666 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |



Hydraulisk bakløft

Denne hydrauliske bakløften monteres kun på Avant 700 og 800-serien. Det er hovedsakelig beregnet for sand / salt spredere A427150 og A424325.

Bakløften kan vippe ned maks 95°, noe som betyr at sandspredere kan vippe ned i vannrett posisjon og fylles ved å rygge inn i sand-/ grushaugen. Bakløften krever dobbeltvirkende hydraulikkuttak bak og joystickkonsoll for el. funksjoner på lasteren. Betjeningsvalg mellom bakre løft / redskap er utført med brytere på joysticken og bakløften / betjeningselementet betjenes med joysticken (eller knappene på joysticken, hvis montert). Hydraulikksylindere er utstyrt med kontrollventiler som sørger for at bakløften ikke beveger seg utilsiktet.

| | |
|-----------|---------|
| 700 serie | A427547 |
| 800 serie | A438490 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |

Standard Tilvalg Ikke tilgjengelig



Tilhengerfeste

Det er to typer tilhengerfeste tilgjengelig: 50 mm kulekobling og 50 mm Kulekobling med bolt. Begge kan monteres direkte på bakramme eller på ekstra bakvekt. Avant 200 serie er utstyrt med 50 mm kulekobling som standard.

Tilhengerkule A417323
Tilhengerkule med bolt A417337

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ⊕ | ⊕ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



SD



HD

Kjettinger

Kjettinger er tilgjengelig til forskjellige dekkstørrelser. De gir godt feste på snø og is. Leveres i sett à 2 kjettinger.

| | |
|---------------------|---------|
| 5x10 TR, par SD | 64055 |
| 23x8.50-12, par SD | 64746 |
| 23x8.50-12, par HD | 64455 |
| 23x10.50-12, par HD | 64745 |
| 26x12.00-12, par HD | 64973 |
| 320/60-12, par HD | 65603 |
| 320/55-15, par HD | 65722 |
| 27x8.50-15, par SD | 65723 |
| 380/55-17, par HD | A445685 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



A454760



A455901

Beskyttelsegitter, bak

Bakre beskyttelsegitter beskytter radiator og nærliggende områder. Det monteres ved hjelp av 4 bolter, og det er enkelt å montere og avmontere.

400-600, e serie A454760
700-800 serie A455901

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

⊕ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Ekstra arbeidslys på ROPS

Arbeidslysettet består av 3 LED-lyskastere: 2 i front og 1 bak. Det kan velges mellom 700 lumen eller 2500 lumen lysstyrke.

| | |
|--|---------|
| 200 serie, 700 lumen | A36866 |
| 400 serie, 700 lumen | A33916 |
| 400 serie, 2500 lumen | A34917 |
| 500 - 800, e serie, 700 lumen | A438520 |
| 500 - 800, e serie, 2500 lumen | A438521 |
| Arbeidslys med rød lys (for birøktene) | |
| 400-800- og e serie, 400 lumen | A432730 |

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Adapterplugg 12V

For tilkobling av 12V utstyr som ikke har hurtigkobling.

| | |
|------------------|-------|
| Adapterplugg 12V | 66286 |
|------------------|-------|

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Tilhengerkontakt, 7-polet

Den 7-polede tilhengerkontakten monteres på den bakre støtfangeren på lasteren. Den er kun tilgjengelig sammen med kjørelýssettet.

| | |
|------------------|---------|
| 400-600, e serie | A48690 |
| 700-800 serie | A418817 |

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Identifikasjon av kjøretøy

Kjøretøyets identifikasjonsnummer (VIN) eller serienummer stemplet på lasterchassis.

VIN T0035
Laster serienummer T0036

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |



Lyssats for vegkjøring

Lyssats for vegkjøring består av kjørellys, blinklys, reflekser og roterende varsellampe. Bakvegg er inkludert i kjørelyssettet for 400-800 og e-serien ved montering på ROPS sikkerhetsramme.

| | |
|---------------|---------|
| 200 serie | A36773 |
| 400 serie | A34614 |
| 500-600 serie | A449941 |
| 700 serie | A450471 |
| 800 serie | A454167 |
| e serie* | A459418 |

*) krever 12V strømsett A459419 på laster

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Roterende varsellampe

Den roterende varsellampen er utstyrt med en lyssterk xenonlampe. Den er montert på en fleksibel fot, og det er enkelt å ta lampen av og på ved behov.

| | |
|-----------------|---------|
| 200 serie | A421008 |
| 400 serie | A34002 |
| 500 - 800 serie | A438530 |
| e serie | A459548 |

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Standard Tilvalg Ikke tilgjengelig



Førerkabin L

Avant førerkabin L er den enkleste og mest økonomiske førerkabinen. Førerkabin L består av frontvindu (utstyrt med vindus-spyler og -visker), samt vindu på høyre side og bak. Dør er tilgjengelig til 200 serien.

| | |
|---------------------------------|---------|
| 200 serie | A36681 |
| Sidedør, Førerkabin L 200 serie | A37278 |
| 400 serie | A444002 |
| 500 - 700-, e serie | A449937 |
| 800 serie | A439264 |

Førerkabin L monteres på ROPS ramme (Krever ROPS ramme for 600 og 700 serien, da denne er 50mm høyere en standard ROPS ramme for 500 og e-serien).

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Bakvegg

Bakveggen montert på ROPS rammen.

| | |
|------------------|---------|
| 400 serie | A439184 |
| 500-700-,e serie | A49446 |
| 800 serie | A439193 |

Bakveggen krever ROPS rammen for 600 og 700 serien, da denne er 50mm høyere en standard ROPS ramme for 500 og e-serien.

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527

Standard
 Tilvalg
 Ikke tilgjengelig



Førerkabin GT

Den helt nye førerhuset er montert med gummifester på chassiset, noe som betyr svært lave vibrasjoner og støynivå i førerhuset. Synligheten til bakhjulene er bedre takket være større bakvinduer. Førerhuset er utstyrt med oppvarming, lydabsorberende interiør, vindusspyler og visker, hyttefilter og skjermer foran og bak som standard. Ekstrautstyrvalget inkluderer luftkondisjonering, sete med luftfjæring, kjørelssett, radio, arbeidslys, fire flashlamper (2 stk blinkende LED-lys over frontrute, 2 stk over bakvinduene) og roterende lampe.

| | |
|--|---------|
| Førerkabin GT, 528, 530, 600 serie | A449936 |
| Førerkabin GT, 700 serie | A444539 |
| Førerkabin GT, 800 serie | A436732 |
| Arbeidslyssett for hytte: 2 foran, 2 bak, LED 700 lumen | A438528 |
| Arbeidslyssett for hytte: 2 foran, 2 bak, LED 2500 lumen | A438539 |
| Kjørelssett for hytte, 528, 530, 600 serie | A449942 |
| Kjørelssett for hytte, 700 serie | A450924 |
| Kjørelssett for hytte, 800 serie | A455539 |
| AC for hytte, montert bak (600, 700, 800 serie) | A438326 |
| Luftfjæret sete (med forlenget ryggstøtte) | A455692 |
| Sett med fire flashlamper | A438538 |
| (2 LED over frontrute, 2 over bakrute) | |
| Roterende varsellampe | A438530 |
| Radio, med bluetooth | A438587 |

220



225



423



523



528



530



635i



640i



645i



650i



735



755i



760i



860i



e513



e527



Standard



Tilvalg



Ikke tilgjengelig



Deksel HD

HD deksel av ekstra sterk polykarbonat med høy strekkfasthet. For bruk på arbeidsplasser der det kan gå hardt for seg.

| | |
|---------|---------|
| 423 | A425274 |
| 523 | A455813 |
| e serie | A459421 |

528, 530, 600 serie:

| | |
|---------------|---------|
| ROPS/ kabin L | A449946 |
| GT kabin | A449944 |

700 serie:

| | |
|---------------|---------|
| ROPS/ kabin L | A449945 |
| GT kabin | A449943 |

800 serie:

| | |
|---------------|---------|
| ROPS/ kabin L | A438664 |
| GT kabin | A438665 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Skjermer bak

| | |
|----------------------|---------|
| 528, 530, 600 serie* | A445950 |
| 700 - 800 serie | A437518 |

Bakskjermer kan ettermonteres på 528, 530, 600 - 800 serie med Stage V ramme.

* Med 26x12.00-12 og 320/60-12HD dekk

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |



Standard



Tilvalg



Ikke tilgjengelig



Dempet sete

Dempet sete er ekstrautstyr på 200 serien. Det er utstyrt med sikkerhetsbelte, setevarme og armlene.

200 serie A2522

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |



Dempet sete

Sete med vinyltrekk og justerbar fjæring er standardutstyr på 400, 500 og e-serien. Den er utstyrt med sikkerhetsbelte og armlene på venstre side. Setevarme er ikke tilgjengelig.



Standard høyre armstøtte

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | Ⓟ | Ⓟ |



Fulldempet sete

Fulldempet sete med større fjæring er standardutstyr på 600-, 700- og 800-serien. Det er utstyrt med sikkerhetsbelte, venstre armlene samt setevarme i setepute og rygg.



Standard høyre armstøtte

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | ✗ | ✗ |

Ⓟ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Motorvarmer

Motorvarmer er i Norge standard på alle bensin og dieseldrevne modeller.

200 serie, luftavkjølt

A420503

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ✗ | ✗ |



Eksosfilter

Eksosfilter kan monteres inn eksosanlegget. Reduserer eksosutslippene fra dieselmotoren. I Kubota V1505CRT-motoren er en dieseloksidasjonskatalysator (DOC) integrert i samme enhet som dieselpartikkelfilteret DPF. Kohler KDI-motor er utstyrt med DOC som standard.

423, 523

A424843

735

A439833

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ⊖ | ⊖ | ✓ | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ✗ | ✗ |



Håndkontroll frem- og bakover

Håndkontroll muliggjør kjøring fremover og bakover ved hjelp av joystick istedet for fotpedalene. Håndkontrollen er proposjonal som fotpedalene. Er maskinen utstyrt med håndkontroll kan du ved hjelp av en knapp på dashbordet velge om framdriften av maskinen skal betjenes med håndkontrollen eller fotpedalene.

200 serie

A37093

400 serie

A37287

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

⊖ Standard ✓ Tilvalg ✗ Ikke tilgjengelig



Løftesett for maskiner med ROPS ramme

Settet inneholder fester og instruksjoner for løfting av Avant utstyrt med ROPS ramme.

200-800- og e serie

A418706

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Stroppefeste

Stroppefeste kan monteres bak på ramme, eller på siden av ramme. Gjør transportsikring av maskin enklere.

400-800- og e serie

A418746

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



A423161



A423091

Stroppefeste i hjulnav

Stroppefeste gjør det enklere å sikre Avantlasteren om den skal transporteres på henger eller bil.

for 6-bolters nav

A423161

for 5/10-bolters nav

A423091

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Standard



Tilvalg



Ikke tilgjengelig



Overtrekk for utendørslagring

Overtrekket beskytter førerplassen mot regn, snø, støv og skitt. Det dekker instrumentpanelet, rattet og føreriset. Lagringslomme medfølger.

200 serie 65435
400-800- og e serie 65436

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Overtrekk heldekkende

Overtrekket dekker hele maskinen. Beskytter mot regn, snø, støv og skitt. Lagringslomme medfølger.

200 serie 65477
400-600- og e serie 65478
700 serie 65479

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527



Kjørebuer

Lette kjørebuer i aluminium. Det åpne designet gir enkelt reinhold.

Max. last er 2.250 kg.

Kjørebuer 65447

- 220
- 225
- 423
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 755i
- 760i
- 860i
- e513
- e527

Ekstra 12V strømsett



Avant e513/e527 er utstyrt med et 44V elektrisk system; i tillegg er det et 12V system som blant annet forsyner frontlysene og ekstra arbeidslys. Dette systemet er bare innkoblet når tenningen på maskinen er på. Noe tilleggsutstyr for e-serien krever konstant 12V strøm, for eksempel at nødblenden i kjørelisset skal virke også når tenningen er slått av. For dette er det tilgjengelig et ekstra 12V strømsett som ekstrautstyr. Dette består av et 12V/2,9Ah batteri og et 12V strømuttak. Strømuttaket tar seg av strømbehovet for de vanlige 12V komponentene mens batteriet er nødvendig for å gi nok strøm når forbruket toppes (f.eks. når flere 12V funksjoner brukes samtidig) og for å gi konstantstrøm til kjørelisset. Påkrevd når maskinen er utstyrt med kjørelisset, og anbefalt når e-serien er utstyrt med utstyr som trenger 12V strøm, som f.eks en elektrisk aktuator.

Ekstra 12V strømsett

A459419

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |

Hurtigladerstasjon



Hurtigladerstasjonen reduserer ladetiden av litium-ion batteriet sammenlignet med den innebygde 3 kW batteriladeren. To tilgjengelige modeller: 400V/16A lader og 400V/32A laderen som er svært effektiv.

Estimerte Ladetider:

400V / 16A Lader fra 0 - 100 %: Omtrent 2,5 timer (e513), 4 timer (e527).

400V / 32 A Lader fra 0 - 100 %: Omtrent 2,5 timer (e527)

En god framgangsmåte er å lade batteriet når 20% gjenstår. Hurtigladeren er montert på et stativ slik det er enkelt å flytte den om nødvendig. Stativet er utstyrt med Avant redskapsplate på baksiden, åpning for pallegaffel under og løfteøyer på toppen.

Hurtigladerstasjon, e6, 400V/16A

A426117*

Hurtigladerstasjon, e6, 400V/32A

A425411*

*)inkluderer stativ

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| 220 | 225 | 423 | 523 | 528 | 530 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 755i | 760i | 860i | e513 | e527 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |



Standard



Tilvalg



Ikke tilgjengelig



Universalskuffe

Avant universalskuffer er designet slik at føreren kan se fremre kant av skuffen fra førers sete, noe som er en stor fordel ved lasting og tømming. Det er heller ingen avstivningsribber på innsiden av skuffen, som er i veien under bruk. Sideveggene i skuffen er vinklet noe utover for å garantere enkel og fullstendig tømming av alt slags innhold. Skuffens lengde er optimert for å kunne gi best mulig brytekraft.

Det er små hull i øvre del av skuffen for å gi bedre sikt og forhindre steiner fra å falle ned på føreren

Tilgjengelig både med rett kant og med tenner.
Tannbeskyttelsesplate er også tilgjengelig.

- ✓ **Allsidig skuffe som passer for de fleste jobber**
- ✓ **Full oversikt over skuffen fra føreraset**
- ✓ **Ingen avstivningsribber i skuffens innside – enkel fylling og tømming**
- ✓ **Stor brytekraft**
- ✓ **Solid fremkant lagd av slitesterkt stål med høy strekkfasthet.**



Tillegg:

Tannbeskyttelsesplater 1050 mm A417347

Tannbeskyttelsesplater 1150 mm A420132

Tannbeskyttelsesplater 1300 mm A417320

| Bredde | Kant | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|-------|--------|------------|
| 900 mm | rett | 190 l | 62 kg | A36711 |
| 900 mm | tannet | 190 l | 72 kg | A36716 |
| 1050 mm | rett | 150 l | 50 kg | A36702* |
| 1050 mm | rett | 240 l | 73 kg | A36710 |
| 1050 mm | tannet | 240 l | 83 kg | A36780 |
| 1150 mm | rett | 260 l | 78 kg | A36709 |
| 1150 mm | tannet | 260 l | 91 kg | A36779 |
| 1300 mm | rett | 300 l | 86 kg | A36698 |
| 1300 mm | tannet | 300 l | 98 kg | A36778 |
| 1350 mm | rett | 310 l | 90 kg | A36996 |
| 1350 mm | tannet | 310 l | 102 kg | A36997 |

*) A36702 er Universalskuffen for 200 serie 2 – dimensjoner og vekt er tilpasset løftekapasiteten til 200 serie 2. Universalskuffer med større bredde kan benyttes på 200 serie 2 som lettmateralskuffe.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 318S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Universalskuffe HD

Avant universalskuffe HD er tilgjengelig i bredder fra 1300 mm. De er lagd av mer solide materialer, de er tyngrer og har høyere kapasitet enn standard universalskuffer. Dette gjør de ideelle for tøffe oppgaver innen jordbearbeiding og materialhåndtering. Universalskuffe HD er best egnet for Avant 600-, 700- og 800-serie.

Øvrige egenskaper er identiske som standard universalskuffer: god sikt til skuffens front, innsiden er fullstendig plan og sidene åpner med noe vinkel og sikrer enkel og fullstendig fylling av alle slags materialer.

- ✓ **Heavy Duty universalskuff for krevende jobber innen jordbearbeiding og materialhåndtering**
- ✓ **Perfekt sikt til skuffens fremre kant**
- ✓ **Ingen avstivningsribber i innsiden av skuffen – enkel fylling og tømning**
- ✓ **Høy brytekraft**
- ✓ **Solid fremkant lagd av slitesterkt stål med høy strekkfasthet.**



| Bredde | Kant | Volum | Vekt | Produktnr. |
|------------|------|-------|--------|------------|
| 1300 mm | rett | 370 l | 126 kg | A36713 |
| 1450 mm | rett | 420 l | 138 kg | A36712 |
| 1600 mm | rett | 460 l | 150 kg | A36535 |
| 1600 mm XL | rett | 600 l | 190 kg | A437578 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-------------|-----|--------|------|-------------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | + | ✓ | ✗ | ✗ |
| | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | | |



Snøskuffe

Skuffene er laget for å håndtere lette materialer som f.eks. snø, spon, naturgjødsel, flis o. l.

Bunnen i disse skuffene er lenger og sidene høyere fordi et større volum effektiviserer jobben vesentlig når en jobber med lette materialer. Det er ingen avstivningsribber på innsiden av skuffen som kan komme i veien ved fylling og tømming, og sidene er noe vinklet for å sikre enkel og fullstendig tømming av alle slags materialer.

- ✔ **Lette materiale flyttes raskt og effektivt**
- ✔ **Full oversikt over skuffen fra førersetet**
- ✔ **Ingen avstivningsribber i innsiden av skuffen – enkel fylling og tømming**
- ✔ **Høy bakkant på skuffen sikrer god fylling uten at materiale søles over kanten**
- ✔ **Solid fremkant lagd av slitesterkt stål med høy strekkfasthet.**



| Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|-------|--------|------------|
| 1150 mm | 490 l | 125 kg | A36715 |
| 1300 mm | 560 l | 135 kg | A36714 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | + | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | + | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |



Snøskuffe XL

Snøskuffe XL er en skuffe med stor kapasitet og er best egnet til Avant 600, 700- og 800-serien. Skuffen er beregnet for lasting og transport av lettere materialer som sagflis, hageavfalle, snø etc. Det er ingen forsterkningsplater innvendig i skuffen som vil forhindre lasting og tømming. Sidene er åpne fremover i en liten vinkel som sikrer enkel og pressis tømming av alle typer lettere materialer også i vanskelige forhold.

- ✓ **Stort volum**
- ✓ **Ingen forsterkningsplater innvendig i skuffen**
- ✓ **Robust design**
- ✓ **Beregnet for større Avant kompaktlastere**
- ✓ **XXL skuffe tilgjengelig for 800 serie**



| Bredde | Høyde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|-------|--------|------------|
| 1450 mm | 870 mm | 710 l | 155 kg | A36703 |
| 1600 mm | 880 mm | 800 l | 175 kg | A36476 |
| 1800 mm | 880 mm | 900 l | 195 kg | A36343 |

XXL snøskuffe for 800 serie:

| Bredde | Høyde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|---------|--------|--------|------------|
| 1800 mm | 1060 mm | 1300 l | 255 kg | A437601 |
| 2000 mm | 1060 mm | 1450 l | 275 kg | A435096 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
|-----|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| XL | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| XXL | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



4 - 1 skuffe

Effektive flerbruksskuffer som kan brukes til alt fra vanlig skuffe til doserskjær, skrape eller grabb. Skuffefronten åpnes ved hjelp av to hydraulikksylindere som er plassert bak på skuffen. Dermed kan den også brukes som doserskjær, til planering eller til plukking av stein og røtter. Ved at skuffen åpnes i bunnen kan den også tømmes over høyere kanter enn en vanlig skuff som må tippes.

Leveres med rett kniv eller tenner.

- ✓ **Allsidig redskap for landbruk og anlegg**
- ✓ **Passer til svært mange ulike arbeidsoppgaver**



Tillegg:

| | |
|-------------------------------|---------|
| Tannbeskyttelsesplater 115 cm | A420132 |
| Tannbeskyttelsesplater 130 cm | A417320 |
| Tannbeskyttelsesplater 145 cm | A417321 |
| Tannbeskyttelsesplater 160 cm | A419977 |
| Tannbeskyttelsesplater 180 cm | A446914 |

| Kant | Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|--------|------------|-------|--------|------------|
| rett | 1100 mm | 155 l | 152 kg | A21245 |
| rett | 1280 mm | 170 l | 175 kg | A21156 |
| rett | 1450 mm HD | 300 l | 246 kg | A428472 |
| rett | 1600 mm HD | 330 l | 257 kg | A36906 |
| rett | 1800 mm HD | 370 l | 286 kg | A446413 |
| tannet | 1100 mm | 155 l | 162 kg | A21249 |
| tannet | 1280 mm | 170 l | 185 kg | A21184 |
| tannet | 1450 mm HD | 300 l | 258 kg | A428508 |
| tannet | 1600 mm HD | 330 l | 267 kg | A37248 |
| tannet | 1800 mm HD | 370 l | 300 kg | A446873 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Høytippende skuffe

Høytippende skuffer er laget for oppgaver der en må tippe høyt opp og langt fram. Skuffene tipper rundt sin egen forkant ved hjelp av en hydraulisk sylinder slik at tippehøyden blir vesentlig høyere enn for vanlige skuffer. Maks. tippehøyde på 200 serien er 1680 mm, på 400 - 600 serien 3100 mm og på 700 serien så mye som 3500 mm, 800 serien 4000 mm.

- ✓ **Stor tippehøyde**
- ✓ **Større volum enn i vanlige skuffer – passer svært godt til løse og lette materialer**



| Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|-------|--------|------------|
| 1050 mm | 150 l | 120 kg | A2631 |
| 1280 mm | 350 l | 160 kg | A2824 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Høyttippende skuffe XL

Høyttippende skuffe XL har større lastevolum og løftehøyde og er et meget effektivt redskap for å håndtere store mengder lett materiale. Ideell til f.eks. snørydding og håndtering av flis, avfall og lignende.

Selv helt fulle skuffer tipper enkelt av to hydrauliske sylindere i bakkant av skuffen. Det er ingen forsterkningsplater inne i skuffen som kan forstyrre ved lasting og tømning. Dette betyr at det krever mindre kraft å fylle skuffen og skuffen tømmer seg helt ved tømning.

- ✓ **Stort volum for effektiv håndtering av lett materiale**
- ✓ **Tippehøyde hele 4,0 m (800 serien)**
- ✓ **Ingen forsterkningsplater inne i skuffa – effektiv fylling og tømning av skuffa**
- ✓ **1450 mm skuffe passer også for 500-serien**



| Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|-------|--------|------------|
| 1450 mm | 720 l | 270 kg | A36841 |
| 1800 mm | 900 l | 320 kg | A21273 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6



Skuffe med gripeklo

Skuffer med gripeklo kombinerer egenskapene til både skuffe og grabb og kan brukes til en rekke oppgaver. Typisk er håndtering av greiner, flis, kompost, høy/halm, naturgjødsl, bygningsavfall m. m. Med åpen klo kan de også brukes som en vanlig skuffe.

- ✓ **Allsidig redskap for håndtering av løsmateriale**
- ✓ **Større XL modeller med to sylindre, spesielt beregnet for 700 og 800 seriene**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 900 mm | 130 kg | A36304 |
| 1050 mm | 146 kg | A36316 |
| 1300 mm | 168 kg | A36323 |

XL gripeskuffer for 700 og 800 seriene:

| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 1300 mm | 270 kg | A441963 |
| 1450 mm | 288 kg | A441946 |
| 1600 mm | 305 kg | A439086 |

Tilbehør:
Sideplater for gripeskuff A439112

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|----------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| Standard | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XL | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Gripeskuffe for renovering

Gripeskuffen er en sterk og allsidig redskap for håndtering av bygge- og rivningsavfall. Tre modeller tilgjengelig: 1300 mm/1050 mm med to hydraulisk betjente gripeklør, og smalere 900mm modeller med en gripeklo.

✓ **Allsidig skuffe med to uavhengige hydrauliske gripere, beregnet for utkjøring av rivningsavfall**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 900 mm | 155 kg | A441014 |
| 1050 mm | 205 kg | A37465 |
| 1300 mm | 225 kg | A37535 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Gripeskuffe for røtter

Gripeskuffen er mye brukt i treindustrien og fungerer også godt i andre jobber der ulike typer rusk må håndteres. Den er utstyrt med de samme armene som rivnigsskuffen, mens bunndelen er laget av sterke stålarmar. Dette fører til:

- * enkel griping og håndtering av grener, trestubber, steiner og annet type rusk
- * rive opp røtter fra bakken
- * Jord og lignende rusk å slipper ned i bakken mellom stolpene når du håndterer trestubber, grener etc. → Når du fører treverk inn i flishuggeren, holder flishuggeren seg renere

To tilgjengelige modeller: En 1300 mm bred med to hydraulisk drevne klypearmer og en 900 mm bred med kun en klypearmer. Hydraulikksylindre og slanger ligger godt beskyttet bak metallbeskyttelse.

- ✓ **Allsidig redskap for håndtering av tømmer og annet type rusk**
- ✓ **Sterke og solide klyper gjør det enkelt å rive opp røtter fra bakken**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 900 mm | 132 kg | A440857 |
| 1300 mm | 185 kg | A37537 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 900 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 1300 | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |

✓ Passer godt
 ⊕ Passer
 ✗ Passer ikke



Planeringsskuffe

Avant planeringskuffe er bygd med tanke på soliditet. planeringskuffen har en skarp og lav bakkant som gjør planeringsarbeidet enkelt ved rygging. Andre fordeler som lengre bunnplate gjør det enklere for føreren å se resultatet av arbeidet, samtidig som det gjør også arbeidet lettere. De nye planeringskuffene er sterkere og fullstendig plane på innsiden, noe som gjør fylling og tømning enkelt. De er også større en tidligere modeller.

- ✓ **Perfekt sikt til skuffefront**
- ✓ **Skarp bakkant muliggjør nøyaktig planering ved rygging**
- ✓ **Heavy duty konstruksjon**
- ✓ **Større 1600mm og 1800mm XL skuffer spesielt beregnet for 700 og 800 seriene**



| Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|------------|-------|--------|------------|
| 1450 mm | 250 l | 175 kg | A36717 |
| 1600 mm | 280 l | 190 kg | A36706 |
| 1600 mm XL | 590 l | 230 kg | A445616 |
| 1800 mm XL | 665 l | 250 kg | A443761 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| Std. | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XL | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Pallegaffel

Avant pallegaffler passer for løfting og håndtering av alt som står på pall. Gaffelbredden er enkel å stille inn og gafflene er laget av høykvalitets smidd stål og er i samsvar med ISO2330 standard.

Avant's presise kjøreegenskaper gjør maskinen meget velegnet til arbeid med pallehåndtering og sammenlignet med en vanlig gaffeltruck har den langt bedre kjøreegenskaper utendørs så vel sommer som vinter.

- ✓ **Full oversikt fra førerstedet gjør det enkelt og sikkert å håndtere pallelast**
- ✓ **Pallegaffler er nyttige redskap på byggeplasser, gårdsbruk og industriområder**
- ✓ **Kan roteres sideveis med tilleggsutstyret tilt-adapter eller rotor**



Tillegg:
 Nettinggrind til pallegaffel A36346
 Rotasjonsstøtte, justerbar A441445
 (forhindrer at kasser faller av pallegaffelen under tømning)

| Modell | Gaffel lengde | Max. last | Vekt | Produktnr. |
|---------|---------------|-----------|--------|------------|
| Regular | 850 mm | 1000 kg | 90 kg | A21047 |
| HD | 1100 mm | 1400 kg | 115 kg | A21039 |
| XHD | 1200 mm | 2000 kg | 140 kg | A36589 |

220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✓ 320S ✓ 320S+ ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635i ✓ 640i ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 860i ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 ✓ e6 ✓

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Pallegaffel m/hydraulisk sideskift

Hydraulisk bredderegulering gjør det mulig å regulere gafflene bredden mellom gafflene enkelt og komfortabelt fra førerplass. Gafflene kan også parallellforskyves sideveis til høyre eller venstre, noe som gjør det mulig å sideforskyve lasten sideveis, for eksempel nærmere en vegg. Alle funksjoner betjenes fra førerplass. Pallegaffel er som standard utstyrt med en påskrudd bakramme som tillater håndtering av større last og beskytter føreren mot fallende gjenstander.

- ✓ **Hydraulisk sideskift og gaffelavstandsregulering**
- ✓ **Påskrudd bakramme som standard**
- ✓ **To modeller tilgjengelig, med 1100 mm eller 1200 mm gaffler, maks. belastning 2000 kg på begge**



| Modell | Standard | XL |
|---|----------|---------|
| Gaffel lengde | 1100 mm | 1200 mm |
| Max. last | 2000 kg | 2000 kg |
| Rammebredde | 1105 mm | 1550 mm |
| Vekt | 190 kg | 225 kg |
| Produktnr. | A449516 | A442071 |
| Krever Opticontrol® montert på lasteren | | |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| Std. | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XL | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Nyhet

Hylser på pallegafler

Det er to typer hylser tilgjengelig for 1100 mm og 1200 mm lange pallegafler. De skyves på gaffelen og låses med en bolt.

Planteskolehylser er spesielt beregnet for håndtering av større planter med rotkuler. Plantene holder seg bedre på ermene enn kun på gafflene, og risikoen for å skade rotklumpen er mindre. Hylsene kan monteres både på standard 1100 mm og 1200 mm pallegafler og de hydrauliske gafflene, men det er mye enklere og raskere å håndtere planter i forskjellige størrelser med de hydraulisk justerbare gafflene.

Rundballehylser gjør det mulig å løfte og håndtere forskjellige rundballer. De fungerer best på A442071 HD hydrauliske pallegafler.

✓ **Kompatibilitet: pallegafler A21039, A36589, A36279, A449516, A442071**

| | Planteskolehylser | Rundballehylser |
|------------|-------------------|-----------------|
| Lengde | 1356 mm | 1325 mm |
| Vekt | 57 kg | 27 kg |
| Produktnr. | A444929 | A448768 |



Planteskolehylser



Rundballehylser

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Avfallscontainere

Avant avfallscontainere er nyttig redskap for håndtering av avfall. De egner seg til innsamling, transport, lagring og tømming. Containeren har rett skarp kant i toppen foran og kan legges helt ned og fylles fra bakken. To støttebein gjør at containeren står støtt og kan parkeres mens Avant'en brukes til andre oppgaver.

- ✓ **Søppeldunkene kan gjerne erstattes med Avant avfallscontainer. De egner seg til lesing, transport, lagring og tømming.**
- ✓ **Transporthjul er tilgjengelig som tilvalg**
- ✓ **Bein i stedet for hjul er tilvalg. Beina skråstiller beholderen slik at fylling av beholderen med f.eks trillebår blir lettere.**



Tilvalg:

- A418506 roterbare hjul, 4 stk (vil øke høyden med 165mm)
- A420800 Roterbare hjul, 4 stk - luftfylte (vil øke høyden med 235 mm)
- A420537 Ben, 4 stk
- A421005 Løftebrakett, 4 stk

| Bredde | Volum | Vekt | Produktnr. |
|---------|-------|--------|------------|
| 880 mm | 630 l | 115 kg | A36588 |
| 1280 mm | 950 l | 145 kg | A36595 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Kranarm

Kranarmen er utstyrt med en roterbar løftekrok. Maksimal løftehøyde til toppen av kranarmen med lasterens teleskopiske løftebom ute er ca. 4,5 meter (800 serien).

- ✓ Rimelig redskap som passer for mange ulike løftejobber
- ✓ Utstyrt med en roterbar løftekrok



| | |
|------------------------------------|---------|
| Avstand, løftepunkt fra festeplate | 1200 mm |
| Total lengde | 1300 mm |
| Bredde | 550 mm |
| Høyde | 315 mm |
| Vekt | 34 kg |
| Maks løftekapasitet | 500 kg |
| Produktnr. | A428481 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✗ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |

✓ Passer godt

+ Passer

✗ Passer ikke

Teleskopisk kranarm

Kranarm med hydraulisk teleskop er et unikt og nyttig løfteredskap. Bommen skyves trinnløst ut og inn og rekker fram på steder som ellers ville vært umulig å komme til. Sylinderen er innebygd i bommen for å gi en kompakt og sikker utforming.

- ✓ **Lang rekkevidde, hele 3,4 m fra forhjulene**
- ✓ **Maks. løftehøyde på 800 serien er hele 5,22 m**
- ✓ **Allsidig redskap for en rekke ulike løftejobber**



| | |
|-------------------------------|---------|
| Maks. bomlengde | 1900 mm |
| Minimum bomlengde | 1300 mm |
| Løftehøyde* | 5,22 m |
| Maks. last Avant 800 serien * | 500 kg |
| Maks. last Avant 700 serien * | 400 kg |
| Maks. last Avant 600 serien * | 300 kg |
| Maks. last Avant 500 serien * | 250 kg |
| Maks. rekkevidde * | 3,05 m |
| Vekt | 110 kg |
| Produktnr. | A21342 |

*) Både lasterens teleskopiske bom og kranarmens teleskop står i ytterste posisjon

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Hengerfeste, hydraulisk regulerbart

Det hydrauliske hengerfestet innehar hydraulisk høydejustering av tilhengerkulan på 50 mm, noe som gjør det enklere å koble tilhengere ved ulike høyder og grunn forhold. Tilhengerfestet innehar både 50 mm kule og trekkbolt.

NB! Krever dobbeltvirkende tilleggsuttak for hydraulikk bak på maskinen.

- ✓ Utstyrt med 50 mm kule og trekkbolt
- ✓ 250 mm vertikal høydejustering
- ✓ Hydraulisk sylinder utstyrt med stengeventil
- ✓ Kan monteres på 400-800 serie



| | |
|-----------------|--------|
| Høyde justering | 250 mm |
| Vekt | 30 kg |
| Produktnr. | A36518 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|--------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | |



Biltilhengerkule frontmontert

En enklere måte å flytte biltilhengere, tilhengerlifter arbeidsplattform, båtehenger etc. i terrenget. Takket være utformingen av tilhengerfestet er det veldig enkelt å koble tilhenger ved å kjøre kulen inn under tilhengerkuplingen og låse den ved å løfte opp bommen på lasteren.

Utstyrt med en kombinert 50 mm hengerkule/slepekrok.

- ✔ Enklere måte å koble og flytte hengere etc. med Avant
- ✔ Optimalt synsfelt til tilhengeren muliggjør presis håndtering under trange omstendigheter
- ✔ Enkel og rask å montere på Avant



| | |
|-------|------------|
| Vekt | Produktnr. |
| 34 kg | A35592 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |



Løfter for bikuber

Løfter for bikuber er utviklet for løfting og transport av bikuber, men kan også håndtere andre ting, som f.eks pappesker og isoporkasser. Løfteren består av pallegaffel A21047 og en mast utstyrt med et hydraulisk betjent gripearm som presser boksene mot pallegaffelen. Gripearmen er utstyrt med gummiputer som holder boksene fast.

Løfteren kan monteres på alle Avantlastere.

Gripearmen kan settes i 5 forskjellige utgangshøyder mellom 425 – 1365 mm avhengig av lastens høyde, og gripearmen kan bevege seg 340 mm vertikalt. Avstanden mellom gummiputene kan manuelt settes til 4 ulike avstander mellom 280 - 730 mm. Max. lastevekt er 1000 kg og maksimal klemkraft for gripearmen er 18 kN, som igjen muliggjør bruk på annen last plassert på palle.



- ✓ **Rask og enkel lasting og transport av bikuber.**
- ✓ **Kan brukes til pappesker, isoporkasser o.l.**
- ✓ **Passer alle Avantlastere**
- ✓ **Pallegaffel medfølger, A21047 med 850 mm gaffellengde.**

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Max. last | 1000 kg |
| Max. trykkraft | 18 kN |
| Pallegaffellengde | 850 mm |
| Gripebredde | 280-730 mm (fire posisjoner) |
| Gripehøyde | 425 – 1365 mm (fem posisjoner) |
| Gripesylinder arbeidslengde | 340 mm |
| Høyde | 1950 mm |
| Bredde | 1000 mm |
| Lengde | 960 mm |
| Vekt | 160 kg |
| Produktnr. | A36935 |

220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✓ 320S ✓ 320S+ ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635I ✓ 640I ✓ 645I ✓ 650I ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755I ✓ 760I ✓ 860I ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 ✓ e6 ✓

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Verktøykasse for håndholdt verktoy

Den robuste og allsidige verktøykassen kobles på redskapsfestet og kan transporteres med Avant til arbeidsplassen. Det flate lokket er forsterket og kan benyttes som arbeidsbenk

Lokket er utstyrt med gassfjærer og kan låses med en hengelås. Fire løfteører er montert med bolter på siden. De kan også fjernes dersom det er nødvendig. Verktøykassen er også utstyrt med løftebraketter for pallegaffel.

Verktøykassen er utermerket for oppbevaring av håndholdte verktøy. Verktøykassen gir deg muligheten for å oppbevare ditt verktøy ryddig, og er enkel å løfte inn i en varebil eller til en trygg plass for natten. Eller den kan låses til en Avant.

- ✓ **Romslig, låsbar boks til lagring av f.eks håndholdt verktoy**
- ✓ **Enkel å løfte og transportere med Avant laster**
- ✓ **Flat, forsterket lokk kan brukes som arbeidsbenk**
- ✓ **Kan utstyres med skrustikke**



| | |
|------------|--------|
| Volum | 550 l |
| Vekt | 160 kg |
| Produktnr. | A21689 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Snøskjær 1400

Utstyrt med hydraulisk styring, er Avant planerings-/snøskjær det ideelle redskap for snørydding, planering og lignende arbeid hvor masser skal fordeles eller fjernes.

Grunnet større kurvatur i skjæret enn tidligere modell, flytter det nye Planerings-/snøskjær 1400 massene mer effektivt til siden. Høyden på skjæret er som tidligere, det er også forlengelsene og isskjæret. Hydraulisk styring og fjærtløsning er standard. Skjæret er også utstyrt med to solide slespesko som standard.

- ✓ **Kostnadseffektivt snøskjær, velegnet til snørydding**
- ✓ **Fjærtløsning øker sikkerheten**
- ✓ **To solide slespesko som standard – reduserer slitasjen på skjæret og øker manøvrerbarhet**
- ✓ **Isskjær og Plastskjær tilgjengelig som tilvalg**



| | |
|-----------------|------------|
| Skjær bredde | 1400 mm |
| Vridningsvinkel | ±30 grader |
| Vekt | 125 kg |
| Skjær høyde | 380 mm |
| Produktnr. | A36649 |

Tilvalg:

Forlengere 2 x 180 mm (kan monteres rett eller langsgående) A36651
 Tannet isskjær / A413823 - Isskjær for 180 mm forlengere A32315
 Plastskjær / A48870 - Plastskjær for 180 mm forlengere A32383
 Fikseringsplater (låser skjærets fjærtløsning) A443915

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | Passer ikke | |



Snøskjær 2000/2500

Utstyrt med hydraulisk styring, er Avant planerings-/snøskjær det ideelle redskap for snørydding, planering og lignende arbeid hvor masser skal fordeles eller fjernes. Planerings-/snøskjær 2000/2500 innehar et komplett nytt design. Skjæret er høyere og mer kurvet enn tidligere og flytter massene mer effektivt til siden. Hydraulisk styring, fjæruløser og slepesko er standard som tidligere. Det er også de vribare forlengelsene på 2 x 310 mm som kan monteres rett eller vinklet for rask lastning.

Det helt nye flytefestet tillater skjæret å flyte vertikalt, noe som forenkler arbeidet på ujevne flater vesentlig enklere og dessuten gjør det mer effektivt. Skjæret kan også flyte sidelengs $\pm 10^\circ$. Flytesystemet kan justeres manuelt i tre ulike posisjoner:

- 1) Fri flyt – både vertikalt og sidelengs.
- 2) Sidelengs flyt kun $\pm 10^\circ$, uten vertikal flyt (identisk system som tidligere
2000 og 2500 mm skjær – og fortsatt tilgjengelig på 1400 mm modellen)
- 3) Fast montert – både vertikal og sidelengs flyt er låst med bolter.

Tilvalg Snøskjær 2000:

- A417437 Isskjær, sett for hovedskjær og forlengere
- A417441 Plastskjær, sett for hovedskjær og forlengere
- A417345 Støttehjul, 2 stk

Tilvalg Snøskjær 2500:

- A417729 Isskjær, sett for hovedskjær og forlengelser
- A417672 Plastskjær, sett for hovedskjær og forlengelser
- A417345 Støttehjul, 2 stk

- ✓ **Utstyrt med to solide meier som øker slitestålets levetid og bedrer manøvrerbarheten av skjæret.**
- ✓ **Robust konstruksjon, med fjærutløser som er designet for profesjonell bruk**
- ✓ **Allsidig Snøskjær for bruk på store arealer, men likevel lite nok til å kunne manøvreres nøyaktig**
- ✓ **Hjul istedenfor slepesko, er tilgjengelig som tilvalg – gir en mer stabil arbeidshøyde under arbeid.**

| Modell | 2000 | 2500 |
|-----------------|--|--|
| Skjær bredde | 1390 mm hovedskjær + 2x310 mm boltede forlengelser | 1840 mm hovedskjær + 2x310 mm boltede forlengelser |
| Vridningsvinkel | ± 30 grader | ± 30 grader |
| Vekt | 215 kg | 232 kg |
| Skjær høyde | 590 mm | 590 mm |
| Produktnr. | A36123 | A36251 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 2000 | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |



Snøplog

Avant snøplog er et allsidig redskap for snørydding. Det består av to uavhengige hydraulisk justerbare skjær. Vinkelen på skjærene justeres med en bryter fra førers sete. Begge plogblad har fjærutløser mekanismer i nedre del av skjæret for å forhindre bråstopp dersom man skulle treffe en hindring. Flytemekanismen på redskapsfestet sikrer at skjæret følger grunnen etter beste evne.

Snøplogene innehar:

- Vertikalt flytesystem
- God kurvatur skjæret – flytter snøen mer effektivt til siden.
- Støtteben med slesesko som standard
- Kurvet flat skjærkant med standard 305 mm hulldistanse, lagd av høystrekkfast, slitesterkt stål

- ✓ **Allsidig snøryddingsredskap for profesjonelt bruk**
- ✓ **To uavhengige justerbare skjær: kan stilles i rett, V- eller Y-posisjon**
- ✓ **Avansert flytesystem tillater også arbeid på ujevne flater**

Tilvalg:

| | |
|---------------------------------|---------|
| Isskjær, sett, snøplog V1600 | A453070 |
| Isskjær, sett, snøplog V1800 | A36817 |
| Isskjær, sett, snøplog V2400 | A36818 |
| Plastskjær, sett, snøplog V1600 | A453068 |
| Plastskjær, sett, snøplog V1800 | A37173 |
| Plastskjær, sett, snøplog V2400 | A37171 |

| Modell | V1600 | V1800 | V2400 |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| Skjær bredde | 1310-1600 mm | 1510-1840 mm | 2020-2450 mm |
| Total bredde | 1370-1660 mm | 1570-1900 mm | 2080-2510 mm |
| Vridningsvinkel | ±35 deg | ±35 deg | ±35 deg |
| Vekt | 210 kg | 330 kg | 390 kg |
| Skjær høyde | 736 mm | 770 mm | 770 mm |
| Produktnr. | A451470 | A36795 | A36796 |

Hvis hver side av skjæret skal betjenes uavhengig av hverandre krever det at lasteren er utstyrt med Opticontrol® og 6- eller 8-funksjons joystick.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
|-------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| V1600 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| V1800 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| V2400 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Klappvingeskuffe

Klappvingeskuffen er produsert for snørydding på store områder eller i områder hvor snøen må flyttes langt. På grunn av de fleksible sideklaffene er skuffen ekstremt allsidig til lette masser. Til snømåking er skuffen også bra egnet ved rydding på trange arealer.

Med klappvingeskuffa kan man flytte store mengder snø i en vending. Fordi vingene foldes ut og fram fra sidene, kan man skyve 2-3 ganger mer snø i skuffa med vingene ute. Begge vingene kan betjenes uavhengig av hverandre. Dette gjør skuffen enkel i bruk også i trange eller smale arealer.

- ✓ Skuffe med stort volum
- ✓ To modeller: 1350 mm og 1800 mm bredde, 560 l og 800 l volum
- ✓ Uavhengige justerbare side vinger
- ✓ Maks. arbeidsbredde over 3 m
- ✓ Sammen med tilleggsutstyret Opticontrol® kan vingene betjenes hver for seg eller samtidig



Tilvalg:

- Isskjær, sett, skuffe 1350 A452317
- Isskjær, sett, skuffe 1800 A436345
- Sliteplater, sett, skuffe 1350 A452513
- Sliteplater, sett, skuffe 1800 A435499

Nyhet

| Modell | 1350 | 1800 |
|------------|----------------|----------------|
| Volum | 560 l | 800 l |
| Bredde | 1350 - 2655 mm | 1800 - 3010 mm |
| Vekt | 342 kg | 380 kg |
| Produktnr. | A452096 | A435885 |

Hvis hver side av skjæret skal betjenes uavhengig av hverandre krever det at lasteren er utstyrt med Opticontrol® og 6- eller 8-funksjons joystick.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 1350 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 1800 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |



Skøytebaneskjær

Skøytebaneskjæret er konstruert for å vedlikeholde ishockeybaner og skøytebaner. Takket være 3000 mm arbeidsbredde og hydraulisk svinging av skjæret kan isbanen enkelt skrapes.

Den skarpe og kurvede skjæret rydder lett unna snø og is.

- ✔ **Rask og enkel fjerning av is og snø fra skøytebaner**
- ✔ **Gummirulle på høyre enden beskytter skjæret og vantet ved skraping langs vantet**
- ✔ **3000 mm arbeidsbredde**
- ✔ **Hydraulisk svinging $\pm 30^\circ$**



| | |
|-----------------|----------------|
| Bredde | 3000 mm |
| Høyde | 722 mm |
| Lengde | 775 mm |
| Vridningsvinkel | $\pm 30^\circ$ |
| Vekt | 145 kg |
| Produktnr. | A37346 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 735 745 750 755i 760i 860i R20 R28 R35 e5 e6



✔ Passer godt + Passer ✘ Passer ikke



Snøfres

Snøfreser er en effektiv snøfreser med avansert teknologi. Den største forskjellen fra tidligere modeller er åpen konstruksjon: rammen og utkastertuten er utformet slik at passive overflater så lite som mulig hindrer snøens forflytning inn og ut av freseren. Dette betyr effektiv utkast av snøen - innmaterskruen freser snøen raskt og enkelt og mater den til løpehjulet som kaster snøen ut gjennom utkastertuten. Takket være den nye konstruksjonen fungerer blåseren godt både i tørr og våt snø og fjerner effektivt også kompakt snø. Innmaterskruen er laget av slitesterkt Hardox-stål.

Snøfreseren er utstyrt med to hydrauliske motorer: en for innmaterskruen og en for utkasterhjulet. Med nye typen hydraulikkmotorer på pumpehjulet forbedres effektiviteten til freseren betydelig. Utkastet av snøen kan styres nøyaktig: Utkastertuten kan roteres 270° elektrisk, enkelt betjent fra førerretet. Kastehøyde kan justeres manuelt som standard, elektrisk justering av kastehøyde er tilgjengelig som tilleggsgutstyr og krever i tillegg bryterpanel montert.



På bildet, kantvinger.

Tilvalg:

Kantvinger (øker arbeidsbredden med 20 cm) A452678
 Elektrisk tutklaff A430172
 Plastskjær (polyuretan) 1150 mm A452655
 Plastskjær (polyuretan) 1500 mm A452666

- ✓ Effektiv snøfres med stor kapasitet
- ✓ Fungerer godt i både tørre og våte snøforhold
- ✓ Utstyrt med to hydraulikkmotorer: en for innmaterskruen og en for utkastet
- ✓ Elektrisk 270° tutsving som standard
- ✓ Presis regulering av snøens utkast
- ✓ Manuell kastehøyde

| | | |
|----------------------|---------|---------|
| Arbeidsbredde | 1150 mm | 1500 mm |
| Total bredde | 1230 mm | 1580 mm |
| Rammehøyde | 680 mm | 680 mm |
| Diameter innmater | 460 mm | 460 mm |
| Rotasjon utkastertut | 270 ° | 270 ° |
| Vekt | 240 kg | 296 kg |
| Produktnr. | A434731 | A428062 |

Opticontrol® er anbefalt på laster. Hvis snøfres er utstyrt med elektronisk høydejustering på utkaster er Opticontrol® nødvendig.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|---|
| 1150 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | ✓ | + | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | ✗ | ✗ |



Feiekost

En roterende feiemaskin som er enklere i bruk og mer anvendbar enn tidligere modeller. Tre arbeidsbredder er tilgjengelig, 1100, 1500 og 2000 mm. 1500 og 2000 mm er utstyrt standard med sving som er drevet av en elektrisk motor.

Kosten har flytemekanisme, og i stedet for hjul hviler børsten på børstevalsen og hele børstemekanismen flyter fritt. Dette sikrer en støvsvak børstevalse med stor bevegelse, noe som gjør feieoppgavene enklere. Kosten er utstyrt med parkeringsbein som kan felles ned når kosten ikke er i bruk, slik at kosten hviler på støttebeina så nylonbørstene ikke blir skadet under lagring

- ✓ **Profesjonell feiekost med manuell eller elektronisk sving**
- ✓ **Fri flytende kost tillater store vertikale bevegelser som sikrer utmerket feiing**
- ✓ **Utstyrt med støtter som kan forlenges ved lagring, nylon børster vil ikke bli skadet under lagring**

Tillegg:

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Elektrisk sving av feiemaskin 1100 mm | A36112 |
| Hjul for roterende feiekost | A35760 |
| Gummileppe, roterende børste 1100 | A438900 |
| Gummileppe, roterende børste 1500 | A438874 |
| Gummileppe, roterende feiekost 2000 | A438914 |

| Modell | 1100 | 1500 | 2000 |
|----------------|----------|-----------|-----------|
| Børstebredde | 1100 mm | 1500 mm | 2000 mm |
| Total bredde | 1370 mm | 1770 mm | 2270 mm |
| Børstediameter | 550 mm | 550 mm | 550 mm |
| Svingbar | manual | elektrisk | elektrisk |
| Svingvinkel | +/- 25 ° | +/- 25 ° | +/- 25 ° |
| Vekt | 170 kg | 200 kg | 260 kg |
| Produktnr. | A36067 | A35284 | A35583 |

For elektrisk sving på feiekosten kreves Opticontrol® på laster

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| 1100 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 2000 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Feiemaskin 1100 med oppsamler

Feiemaskin med oppsamler 1100 er hovedsakelig beregnet for Avant 200, 400 og 500-serien. Børstediameteren er 500 mm, den består av 32 stk børsteseksjoner som kan byttes en etter en. Feiemaskinen er utstyrt med tre støttehjul og med Optifloat® hurtigfeste som tillater både loddrett og sidelengs flyt av kosten og sikrer effektiv feiing også på ujevne overflater. To indikatorpiler på Optifloat® hurtigfestebraketten gjør det enkelt å justere flyten. Arbeidshøyden kan reguleres manuelt for å kompensere for slitasje på børsten.

Oppsamler på 80 l er montert i forkant av børsten. Tømming er hydraulisk betjent. Feiemaskinen kan utstyres med befukningsystem for binding av støv, og en sidebørste som tilleggsutstyr.



“Tilvalg:

Befukningssystem, med 60 l vanntank A37431

Sidebørste A35698

(Befukningssystem og sidebørste ikke kompatibelt med 200 serien)

- ✓ Feiemaskin tilpasset 200, 400 og 500 seriene
- ✓ Utstyrt med Optifloat® → gode feieresultat også på ujevne overflater
- ✓ Arbeidshøyde kan justeres manuelt
- ✓ Oppsamlerbeholder på 80 liter, med hydraulisk tømming

| | |
|--------------------------|---------|
| Børstebredde | 1100 mm |
| Total bredde | 1350 mm |
| Børstediameter | 500 mm |
| Oppsamlervolum | 80 l |
| Vanntankvolum | 60 l |
| Vekt uten sidebørste | 315 kg* |
| Vekt med 1 sidebørste | 340 kg* |
| *) uten befukningsanlegg | |

| Produktnr. | Sidebørste | Vann-spyle utstyr |
|------------|------------|-------------------|
| A36883 | - | - |
| A426229 | 1 | - |
| A426231 | 1 | ja |

Befukningssystem krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol®

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Feieskuffe

Feieskuffe som samler avfallet i en stor skuffeformet oppsamler. Kosten feier best ved kjøring bakover, men den fungerer også ved kjøring forover. Feiing forover anbefales spesielt ved større avfall, for eksempel anleggsavfall, drikkebeget, trelauv, etc.

Feieskuffen er utstyrt med en flytemekanisme som gjør at skuffekanten ligger fritt mot bakken. Det betyr at lasteren ikke må være utstyrt med flytemekanisme ved arbeid med feieskuffen. Tømming av oppsamleren skjer ved først å løfte kosten hydraulisk, og så kan oppsamleren tømmes ved å tilte fram skuffen som tømming av en vanlig skuffe. Kostakselen er utstyrt med et enkelt låsesystem for justering av feiehøyden.

Befuktingssystem for å binde støv er også tilgjengelig. Det reduserer støvingen ved feiing av tørt avfall.

- ✓ **Suverent feieresultat ved kjøring bakover**
- ✓ **Passer også for oppsamling av større avfall**
- ✓ **Stor skuffeformet oppsamlerboks**
- ✓ **Rask, hydraulisk tømming**
- ✓ **Gummibladkost er tilleggsutstyr, for oppsamling av hestemøkk og lignende**



Tilvalg:

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Befuktingssystem for Feieskuffe 1100 | A35956 |
| Befuktingssystem for Feieskuffe 1500 | A35807 |
| Gummibladkost for feieskuffe 1100 | A436108 |
| Gummibladkost for feieskuffe 1500 | A433868 |

| Modell | 1100 | 1500 |
|---|---------|---------|
| Børstebredde | 1100 mm | 1500 mm |
| Total bredde | 1356 mm | 1764 mm |
| Oppsamlerboks | 370 l | 500 l |
| Børstediometer | 500 mm | 500 mm |
| Vanntank | 120 l | 120 l |
| Produktnr. | A35945 | A35689 |
| Vekt | 266 kg | 305 kg |
| Produktnr. med befukting | A36023 | A36024 |
| Vekt med befukting | 285 kg | 324 kg |
| Befuktingssystem krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol® | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| 1100 | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | |



Høytrykksvasker

Effektiv høytrykksvasker for spyling av vei, fortau, parkeringsplasser og andre områder. Kraftfull enhet for gaterengjøring som også er utstyrt med håndholdt høytrykkspistol slik at du eksempelvis kan vaske redskap, kjøretøy eller andre gjenstander. Vaskeren kombinerer lavt vannforbruk med høy vannmengde og høyt trykk. Det høye trykket bidrar til effektiv vasking av støv og sand og grus fra asfalterte, betong eller steinbelagte arealer. Lavt vannforbruk gjør det mulig å rengjøre arealet på en kjørerunde. Den nye høytrykksvaskeren består av 3 modeller, S, M og L, med tankvolum på henholdsvis 280 L, 560L og 840 L. Alle modeller er utstyrt med justerbar vridning av dyserør for veispyling samt høytrykkspistol og slangetrommel med 20 m slange. S Modell har manuell justering for vridning av dyserøret, for M og L Modellen justeres vridning av dyserøret hydraulisk. Høyeste vannmengde og trykk på S og M modellene er 30 L/min og 200 bar. På L Modellen er kapasiteten 50 L/min og 220 bar.

- ✓ **Effektiv høytrykksvasker, utstyrt både med dyserør for veivask og håndholdt høytrykkspistol.**
- ✓ **Tre modeller: S, M og L med vanntank på henholdsvis 280 L, 560 L og 840 L**
- ✓ **Modell M & L utstyrt med hydrauliske vridning av dyserør for profesjonell veirengjøring**



| Modell | S | M | L |
|------------------|----------|----------|----------|
| Maks. vannmengde | 30 l/min | 30 l/min | 50 l/min |
| Maks. vanntrykk | 200 bar | 200 bar | 220 bar |
| Vanntank | 280 l | 560 l | 840 l |
| Arbeidsbredde | 1500 mm | 1800 mm | 2000 mm |
| Dyser | 8 stk | 9 stk | 9 stk |
| Vekt | 95 kg | 228 kg | 277 kg |
| Produktnr. | A37012 | A37013 | A37014 |

Hydraulisk vinkling av dyserør på modellen M og L krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol®

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320SH | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
|---|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| M | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| L | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Kunstgressbørste

Børste beregnet for daglig og ukentlig vedlikehold av kunstgressbaner. Den er et tillegg, ingen erstatning for kunstgressrensere ATA1200, da ATA1200 er ment for månedlig vedlikehold av banen.

Hovedfunksjonen for kunstgressbørsten er å børste opp den komprimerte banens kunstgressfibre, slik at feltet holdes mykt. Den fordeler også innfyllet (gummigranulat, kork eller sand) jevnt slik at banen holder seg myk lenger. Børsten er utstyrt med feste med flyt, så den kan også brukes på Avantlastere uten flytfunksjon på bom.

- ✔ **Effektivt og økonomisk daglig og ukentlig vedlikehold med 3m bred børste**
- ✔ **3 ganger børsting pr kjøring: rett/ vinkel/rett**
- ✔ **Feste med integrert flytfunksjon**
- ✔ **Ikke beregnet på dyprens av kunstgressbane**



| | |
|---------------|---------|
| Arbeidsbredde | 2925 mm |
| Total bredde | 3032 mm |
| Lengde | 1300 mm |
| Vekt | 135 kg |
| Produktnr. | A37058 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✘ | ✘ | ✘ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |



Sand- / saltspreder

Sand- / saltsprederer sprer strømaterialiet ved at en hydraulisk betjent bunnplate pendler fra side til side. Sprederplaten høyde kan justeres etter materialtypen, noe som gjør det mulig å spre grus, finere sand og salt. En stopperplate som er tilgjengelig som ekstrastyr, er nødvendig når du sprer salt og fin sand (denne hindrer at materialet faller ut av seg selv). Enheten sprer ca. 200-300 mm bredere enn sprederens egen bredde, og takket være den jevne bevegelsen av sprederplaten er det ingen risiko for å skade gjenstander i nærheten (parkerte biler, bygninger etc.). Sprederhastigheten kan justeres trinnløst med en hydraulikkventil. Omrørerakselen som forhindrer tilstopping er montert på sprederplaten. Mikserakselen roterer ikke, noe som betyr at det ikke er nødvendig med et beskyttende nett ved utmatting. Sprederen er montert i front som standard og kan vippe ned slik at den kan lastes som en vanlig skuffe. For Avant 200-serien er en monteringsplate som øker tiltvinkelen med 30° nødvendig for å vippe sprederen til horisontal posisjon. Bakmontering er også mulig: på 528/530 og 600 serien kreves da monteringsplate A433267 ; på Avant 700 og 800 serien kan det velges mellom fastmontert monteringsplate A441613/A441666 eller hydraulisk bakløft A427547/A438490. Lasteren må i alle tilfelle være utstyrt med bakre hydraulikkuttak. For hydraulisk bakløft kreves også Bryterpanel for bakmontert redskap A431588.

Tilvalg:

- A429245 Stopperplate sett for sand- og saltspreder 900
- A429247 Stopperplate sett for sand- og saltspreder 1200
- A429959 Baklys*

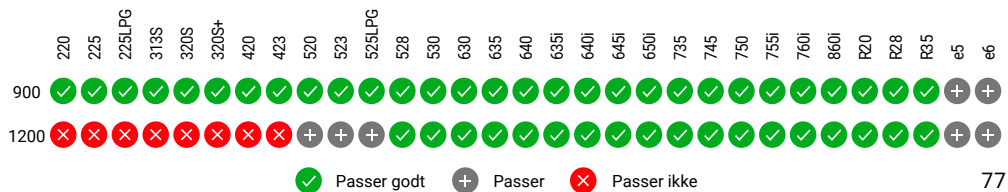
*) Krever A48690/A418817 Tilhengerkontakt

A37315 Monteringsplate for 200 serie, øker tiltvinkel med 30°

- ✓ **Pendeltype sand- / saltspreder, sprer 200–300 mm bredere enn sin egen bredde**
- ✓ **To modeller**
- ✓ **Mengde- og hastighetsjustering**
- ✓ **Kan strø grus, sand og salt**
- ✓ **Frontmontert som standard – bakmontering mulig på Avant 528/530 & 600, 700 og 800 serie**

| Modell | 900 | 1200 |
|---------------|--------------|--------------|
| Arbeidsbredde | 1000-1100 mm | 1400-1500 mm |
| Volum | 215 l | 430 l |
| Bredde | 940 mm | 1320 mm |
| Lengde | 1140 mm | 1140 mm |
| Høyde | 550 mm | 550 mm |
| Vekt | 121 kg | 194 kg |
| Produktnr. | A427150 | A424325 |

bakmontert redskapsfeste, 528/530 & 600 serie A433267
 bakmontert redskapsfeste, 700 serie A441613
 bakmontert redskapsfeste, 800 serie A441666
 Hydraulisk bakløft 700 serie A427547
 Hydraulisk bakløft 800 serie A438490





Sand- og saltspre- der – Sentrifugaltype

Sentrifugalspreder for sand eller salt er det riktige utstyret for strøing av større plasser. Både spredebredde (2 til 6 meter) og spredemengde kan justeres manuelt (standard) fra siden av sprederen – eller elektronisk fra førerplass (ekstraustyr). Dette gir rask og effektiv strøing.

- ✔ **Effektiv på store arealer**
- ✔ **Spredebredde og mengdejustering: manuell justering er standard, elektronisk justering er tilgjengelig som tilleggsutstyr**
- ✔ **For 700 serie er montering bak også mulig**



| | |
|--------------|---------|
| Spredebredde | 0,8-6 m |
| Volum | 250 l |
| Maks. last | 500 kg |
| Vekt | 130 kg |
| Produktnr. | A21183 |

Opsjon:
Elektrisk justering av mengde og spredebredde A37301
*Lasteren må være utstyrt med Joystickkonsoll for el. funksjoner
Omrørerkrok (for fin sand og salt) 65851
Kjettingomrører (for grus og grus/saltmiks) 66378
Kjørelsysett* (for bakmontert spreder) A441253
*) Krever A418817 Tilhengerkontakt

Bakmontering er også mulig på Avant 700 og 800 serien kan det velges mellom fastmontert monteringsplate A441613/A441666 eller hydraulisk bakløft A427547/A438490. Lasteren må i alle tilfelle være utstyrt med bakre hydraulikkuttak. For hydraulisk bakløft kreves også bryterpanel for bakmontert redskap A431588.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | + | + | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | + | + |

✔ Passer godt + Passer ✘ Passer ikke



Sand- og saltspre- der – Slepemodell

Slepemodellene er praktiske og økonomiske spredere for gårdsplasser og gangveier. De drives direkte fra hjulene, men kan frikobles under transport. Leveres med 50 mm tilhengerkobling.

Merk: Maskinen må ha 50 mm tilhengerfeste (A417323/A417337)

- ✓ Rimelige spredere som henges til maskinens tilhengerfeste
- ✓ Drives mekanisk fra hjulene – trenger ikke oljeuttak.
- ✓ Inkluderer et holdbart regntrekk som beskyttelse mot smuss og fuktighet



| | |
|---------------|------------|
| Spreddebredde | 1000 mm |
| Bredde | 1500 mm |
| Volum | 215 l |
| Vekt | 55 kg |
| Drift | Mechanical |
| Produktnr. | A415430 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 735 745 750 755i 760i 860i R20 R28 R35 e5 e6



✓ Passer godt ⊕ Passer ✗ Passer ikke



Løvsuger

Løvsugeren er beregnet på oppsamling av løv i parker og hager o.l. Den kraftfulle sugeenheten suger løvet via oppsamleren og opp i oppsamlingsbeholderen, der løvet blir komprimert. Oppsamleren er utstyrt med en 1300mm bred børste som løsner fastklebet våt løv. Børstehastigheten kan justeres trinnløst.

Oppsamlersbeholderen (same beholderen som på A37411 Plenklipper 1500) er montert på toppen av sugeenheten. Den er utstyrt med store gjennomsiktige partier slik at en lett kan se fyllingsgraden. Tømming av beholderen betjenes fra førerplass, og ved å løfte bommen kan beholderen tømmes i hengere, containere e.l..

- ✔ **Effektiv løv oppsamler**
- ✔ **Oppsamler med stort volum gjør arbeidet raskt**
- ✔ **Utstyrt med Optifloat® system, fungerer godt selv på ujevne flager**
- ✔ **Hurtig og enkel innstilling av flytfunksjonen ved hjelp av visuelle markører på Optifloat®-systemet**
- ✔ **Enkel tømming betjent fra førerplass**



| | |
|----------------|---------|
| Arbeidsbredde | 1300 mm |
| Totalbredde | 1590 mm |
| Oppsamlervolum | 800 l |
| Lengde | 1540 mm |
| Høyde | 1190 mm |
| Vekt | 435 kg |
| Produktnr. | A428800 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✘ | ✘ | ✔ | ✘ | ✘ |



Nyhet

Løvblåser

Med løvblåseren kan du enkelt og raskt fjerne store mengder løv fra plener, gårdsplasser, fortau etc. Den hydraulisk motordrevne blåseren er meget effektiv og det store vipbare munnstykke blåser bladene vekk fra et stort område.

Løvblåseren er utstyrt med elektrisk rotasjon som gjør det mulig å peke luftstrømmen nøyaktig i ønsket retning. Rotasjonsvinkelen er 90° til venstre og 145° til høyre fra rett frem retning – 235° totalt. Vertikal justering av dysen er manuell som standard; trinnløs elektrisk justering er tilgjengelig som ekstrautstyr.

- ✓ **Effektiv hydraulisk motordrevet løvblåser**
- ✓ **Elektrisk 235° rotasjon som standard**
- ✓ **Manuell dysejustering som standard – elektrisk justering tilgjengelig som ekstrautstyr**
Dysebredde



Tilvalg:
Elektrisk dysejustering A430172

| | |
|--------------------|------------------------|
| Lengde | 560 mm |
| Bredde | 682 mm |
| Høyde | 406 mm |
| Dysebredde | 218 mm |
| Rotasjonsvinkel | 235° |
| Maks luftmengde | 2360 m ³ /h |
| Maks lufthastighet | 103 m/s |
| Vekt | 85 kg |
| Produktnr. | A442927 |

Opticontrol®-utstyrskontrollbryterpakken anbefales på lasteren, for å betjene den elektriske rotasjonen av løvblåseren.

Hvis viften er utstyrt med valgfri elektrisk tilt av dyse, kreves Opticontrol® på lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Leguan 50 arbeidsplattform

Avant og datterselskapet Leguan Lifts har jobbet sammen for å lage en arbeidsplattform som kan monteres direkte på Avant's hurtigkobling. Resultatet har blitt en økonomisk, praktisk og lett anvendelig plattform. Arbeidsplattformen aktualiserer ytterligere Avant som en av markedets mest allsidige maskiner.

Leguan 50 monteres på Avant's hurtigkobling som et hvilket som helst annet redskap så til- og frakobling skjer hurtig og enkelt.

Arbeidsplattformen er CE sertifisert og produsert etter gjeldende standarder. Godkjent løfteevne er 200 kg som tilsvarer 2 personer eller en person med verktøy og utstyr.

- ✓ **En økonomisk arbeidsplattform med arbeidshøyde opp til 5 m**
- ✓ **Sikker og praktisk til vedlikeholdsoppgaver som reparasjoner, maling, lypæreskift osv.**
- ✓ **Maks. last er 200 kg – 2 personer eller en person med verktøy og utstyr**
- ✓ **Lett å bruke – styres av kun én person**
- ✓ **Monteres direkte på Avant's hurtigkobling som et hvilket som helst annet redskap – lett å plassere i terrenget.**
- ✓ **Leguan 50 gjør Avant mer anvendelig**



| | |
|-----------------------------|---------|
| Maks. tillatt last | 200 kg |
| Maks. arbeidshøyde | 5,0 m |
| Vekt (med senket plattform) | 1900 mm |
| Bredde | 1300 mm |
| Vekt | 435 kg |
| Produktnr. | A34812 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Tilhenger med tipp

Avant's tilhenger med tipp leveres i to modeller med lasteevne på henholdsvis 1200 kg og 1800 kg. Begge med hydraulisk tipp. Alle karmene kan tas av. Ekstra karmen er standard på den største modellen og kan levers som ekstraustyr på den minste.

Vær oppmerksom; din Avant må være utstyrt med dobbeltvirkende hydraulikkuttak bak og tilhengerfeste.

- ✓ **Robuste og praktiske tilhengere med tipp. Egner seg godt til masseflytting og lettere oppgaver**
- ✓ **Alle karmene kan tas av slik at tilhengeren framstår som flak**
- ✓ **Hydraulisk tipp er standard på begge modeller**
- ✓ **Utstyrt med 5 bolts hjulnav**
- ✓ **Begge modeller utstyrt med roterbart hengerfeste**



Ekstraustyr:
Veitrafikksett A450705
(Krever valgfri 7-pins tilhengerkontakt A48690/A418817 på lasteren, se side 32)
Ekstra karmen (A45193) for 1200 kg modell

| Modell | 1200 | 1800 |
|---------------|------------|--------------|
| Maks. vekt | 1200 kg | 1800 kg |
| Bredde | 1125 mm | 1350 mm |
| Lengde | 1710 mm | 2240 mm |
| Dekkdimensjon | 23x8,50-12 | 320/60-12 HD |
| Karmhøyde | 280 mm | 560 mm |
| Produktnr. | A450448 | A450459 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 1200 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 1800 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |

✓ Passer godt
 ⊕ Passer
 ✗ Passer ikke



Plenklipper 1200

Plenklipper 1200 er robust og har et effektivt klippeaggregat. Utstyrt med Optifloat® flytesystem, utviklet av Avant. Systemet sikrer optimal kontakt med underlaget, også på ujevne plener. To indikatorpiler på reskapsplaten gjør justering av flytfunksjonen veldig enkelt. Når klipperen er på en rett og jevn overflate og pilene møtes, er Optifloat® justert. Klipperen er også utstyrt med sikkerhetsventil som stopper knivene når klipperen blir løftet opp fra bakken. Klippeaggregatet er støpt i. Dette gjør klippingen mer effektiv og at gresset ikke så lett blir sittende fast innvendig.

Klipperen har bioklipp som standard. Sideutkast sett er tilgjengelig som ekstrautstyr.

- ✓ **Optifloat® flytesystem sikrer enkel betjening og godt klipperesultat også på ujevnt areal**
- ✓ **Sikkerhetsventil stopper knivene når klipperen løftes opp fra bakken**
- ✓ **På grunn av utstanset klippepanne i stål, utstanset i en enhet, blir klippingen mer effektiv og klippepanne holder seg renere**



Tilbehør:
Sideutkastsett A36013

| | |
|---------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1200 mm |
| Kniver | 2 stk |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm |
| Vekt | 170 kg |
| Produktnr. | A35965 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | + | + |

Plenklipper 1500

Avant plenklipper laget for profesjonell klipping på store arealer. Klipperen leveres med sideutkast, men kan bygges om til bioklipper. Effektivt klippeaggregat gjør at en kan kjøre raskere enn med en vanlig klipper og likevel med perfekt resultat selv under krevende forhold.

Optifloat® -systemet tillater stor vertikal bevegelse av klippeaggregatet, noe som sikrer effektiv klipping da aggregatet følger konturene også på ujevnt terreng. To indikatorpiler på redskapsplaten gjør justering av flyten veldig enkel: Når klipperen er på en rett og jevn overflate og pilene møtes, er Optifloat® justert riktig. Flytensystemet er også utstyrt med en sikkerhetsventil, som stopper knivene når klipperen løftes opp fra bakken. Hjulene er skumfylte, punkteringsfrie gummidekk.

- ✓ **Optifloat® flytsystem sikrer enkel drift og gode klipperesultater også på ujevne plener**
- ✓ **Laget for krevende oppgaver**
- ✓ **Sideutkast er standard, men kan bygges m til bioklipp**
- ✓ **Runde kanter è mindre skader på trær, bygninger og lignende dersom man kommer inntil dem**
- ✓ **Punkteringsfrie, skumfylte gummihjul**
- ✓ **Rask og enkel flytjustering med indikatorpiler på Optifloat®**



Ekstrautstyr:

Bioklippesett (komplett) A34530

Langre indikatorpiler på Optifloat® A450366

| | |
|---------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm |
| Kniver | 3 stk. |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm |
| Høyde | 450 mm |
| Vekt | 285 kg |
| Produktnr. | A37548 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |



Passer godt



Passer



Passer ikke



Nyhet

Plenklipper 1800

Plenklipper 1800 er den største Avant-klipperen, beregnet for profesjonell plenklipping også på større arealer. Den er utstyrt med tre knivblader med en hydraulisk motor på hver. En av knivene roterer i forskjellig retning fra de to andre slik at klippet gress spres jevner bak klipperen. Klipperen er en bioklipper som standard: det er en bioklippplate i bunnen ved siden av knivene. Platen kan enkelt tas av uten verktøy ved behov; uten bioklipp skjer utslippet av avklipp bak.

Avant Optifloat®-systemet tillater store vertikale bevegelser av klippeaggregatet som garanterer effektiv klipping ettersom aggregatet følger bakkekantene også i ujevnt terreng. To indikatorpiler på redskapsfeste gjør justering av flyten veldig enkel. Flytesystemet er også utstyrt med en sikkerhetsventil, som stopper knivene når klipperen løftes opp fra bakken. Hjulene er skumfylte, punkteringsfrie gummidekk.

Høyere indikatorpiler for Optifloat® er tilgjengelig som ekstrautstyr: de kan ses lettere fra føreraset, spesielt med Avant 800-serien.

- ✓ **Effektiv og profesjonell plenklipper for større arealer**
- ✓ **Optifloat® flytesystem garanterer enkel betjening og godt klipperesultat også på ujevn plen**
- ✓ **Rask og enkel flytejustering med indikatorpiler på Optifloat®**
- ✓ **Bioklipp som standard – bakutkast også mulig ved å fjerne bioklippplaten**
- ✓ **Punkteringsfrie, skumfylte gummidekk**

| | |
|---------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1800 mm |
| Kniver | 3 stk. |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm |
| Høyde | 530 mm |
| Vekt | 310 kg |
| Produktnr. | A449184 |

Ekstrautstyr:

Lengre indikatorpiler på Optifloat® A450366

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

Plenklipper 1200 med oppsamler

Avant 1200 med oppsamler både klipper og støvsuger plenen. Den kan også brukes som løvsuger.

Bioknivene knuser gress og blader til en kompakt masse i oppsamleren som er på hele 210 liter. Avfallet egner seg meget godt til kompostering. Passer for klipping av små til mellomstore arealer. Oppsamleren tømmes enkelt: løft gressklipperen fra bakken med Avant's bom og vinkle den nedover lokket åpnes, og avfallet slippes ut.

Optifloat® flytsystem, som er utviklet av Avant, sikrer optimal berøring med bakken også på ujevn plen. To indikatorpiler på hurtigkoblingsplaten gjør justering av flytfunksjonen veldig enkelt: Når klipperen er på en plan overflate og pilene møtes, er Optifloat® justert riktig.

- ✔ **Kraftig klipper med oppsamler**
- ✔ **Kan også brukes som oppsamler for løv**
- ✔ **Oppsamling kan slås av og klipperen kan brukes bare for klipping med sideutkast**
- ✔ **Automatisk åpning av oppsamlerboks, ved å vinkle gressklipperen nedover.**
- ✔ **Optifloat® flytsystem som sikrer enkel bruk og gode klipperesultater også på ujevne plener.**



Tillegg:

Koblingsbrakke for 200 serien, øker tippevinkelen med 30° A37315

| | |
|----------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1200 mm |
| Kniver | 2 stk. |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm |
| Oppsamlervolum | 210 l |
| Produktnr. | A35973 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✘ | ✘ | ✘ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | ✔ | ✔ | + | + | + | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✔ | Passer godt | + | Passer | ✘ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Plenklipper 1500 med oppsamler

Profesjonell klipper med oppsamler for store arealer. Klippebredden er 1500 mm og oppsamleren har et volum på 800 l. Den kraftige viften gjør den også velegnet som løvsuger. Knivene kutter gress og blader til en fin, kompakt masse som pakkes godt i oppsamleren.

Åpningen av lokket er hydraulisk og betjenes fra førerplassen. Ved å løfte lastebommen og vippe klipperen fremover, kan oppsamleren tømmes i en beholder, henger osv. Oppsamleren er hengslet i front og kan vippes fremover for lettere vedlikehold. To indikatorpiler på Optifloat® hurtigkoblingsplaten gjør justering av flyten veldig enkelt. Hjulene er skumfylte, punkteringsfrie gummi hjul.



Ekstrautstyr:
 Bioklippetsett (komplett) A34530
 Lengre indikatorpiler på Optifloat® A450366

- ✓ Med Optifloat® – flytsystem
- ✓ Kraftig klipper for krevende forhold
- ✓ Oppsamling kan slås av og klipperen kan brukes bare for klipping med sideutkast
- ✓ Runde kanter è mindre skader på trær, bygninger og andre gjenstander dersom man kommer inntil dem
- ✓ Punkteringsfrie, skumfylte gummi hjul
- ✓ Rask og enkel flytjustering med indikatorpiler på Optifloat®

| | |
|----------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm |
| Høyde | 1100 mm |
| Kniver | 3 stk. |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm |
| Oppsamlervolum | 800 l |
| Produktnr. | A37411 |

Opticontrol® er anbefalt på lasteren

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |



Knivbjelke

En enkel slåmaskin for slått av gresseng og vegkanter og for trimming av busker og hekker. På grunn av sin innfesting og mulighet for negativ skjærevinkel kan knivbjelken også egne seg til klipping av traseer til løyper. Styreplater under knivbjelke støtter knivene ved slått. Fjærbelastet utløsermekanisme gjør at knivbjelken svinger bakover hvis den treffer en hindring. Slåttevinkel kan justeres manuelt med en håndvinsj, elektrisk justering av skjærevinkel er tilgjengelig som ekstrautstyr.

- ✓ **Robust og økonomisk for skjæring av langt gress og hekker**
- ✓ **Skjærevinkel under horisontalt nivå, noe som også gjør det mulig å slå i helning**
- ✓ **Fjærbelastet utløsermekanisme for økt sikkerhet – slåmaskinen viker derom den treffer en hindring**
- ✓ **Elektrisk justering av skjærevinkel er tilgjengelig som tilvalg**



| | |
|------------------|---------|
| Arbeidsbredde | 1450 mm |
| Transport bredde | 2540 mm |
| Transport høyde | 1765 mm |
| Vekt | 100 kg |
| Produkt nr. | A35676 |

Ekstrautstyr:

Elektrisk justering av skjærevinkel A35975

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Beitepusser

Slagklipper - en trommelbasert klipper, utviklet for klipping av høyt gress, kjerr, kratt og lignende vegetasjon. Den kutter inntil 20 mm tykke grener med enkelhet.

Slagklipperen er det optimale redskap i de tilfeller du trenger stor kuttekraft og et røft kutt vil være tilstrekkelig. Vanlig bruk av skagklipper vil være områder med høy vegetasjon som midtrabatter, veiskuldre og gårdsplassområder etc.

- ✓ **Konstruksjonen av aggregatet forbedrer klipperesultatet og krever mindre effekt fra motor og hydraulikk**
- ✓ **Slagere er montert i en spiral på akslingen, noe som gjør klippingen mer effektiv.**
- ✓ **Direkte drift; hydraulisk motor er montert direkte på akslingen.**
- ✓ **Flytende oppheng: VertifloatTM**
- ✓ **Begge modeller er utstyrt med slaghammere – Y og L type kniver er tilgjengelig som tilvalg**



Alternative kniver:

A419931 Y-kniver, par, 16 stk/1200 mm klipper,
 18 stk/1350 mm klipper, 20 stk/1500 mm klipper
 A420305 L-kniver, par, 16 stk/1200 mm klipper,
 18 stk/1350 mm klipper, 20 stk/1500 mm klipper
 Rensejern for bakre rulle 1200 mm/A455171, 1350 mm/A455164, 1500 mm/A453690
 Hydraulikkoljekjøljer A450884

| | | | |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Klippebredde | 1200 mm | 1350 mm | 1500 mm |
| Total bredde | 1580 mm | 1730 mm | 1880 mm |
| Klippehøyde | 25 - 100 mm | | |
| Standard slag-hammere/antall | hammer 16 stk | hammer 18 stk | hammer 20 stk |
| Vekt | 240 kg | 260 kg | 270 kg |
| Produktnr. | A36730 | A441550 | A36015 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|
| 1200 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| 1350 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | ✗ | + | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | ✓ | + | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | + | ✗ | ✗ |



Mekanisk sidearm S30

Den mekaniske sidearmen med S30 hurtigfeste kan utstyres med lette redskap (maks 200 kg) slik som S30-fresen og multifunksjonsenheten S30 med XL ugressbørster. Den er utstyrt med en mekanisk, manuelt uttrekkbar, rett teleskoparm og en hydraulisk tiltearm som vipper festet opp og ned. Teleskop til siden er maks 1000 mm og tiltearmen beveger seg maks 45 ° ned og 90 ° oppover fra horisontal posisjon.

Sidearmen er hengslet i midten, låst med en pinne og kan svinges manuelt opp og ned med 45 ° trinn – og 180° til den andre siden, noe som gjør det mulig å arbeide enten til høyre eller til venstre siden av lasteren. Armen er stiv i alle retninger, det er ingen frigjøringsmekanisme i tilfelle det treffer et hinder.

- ✓ **Allsidig sidearm, kan utstyres med fingerbjelke slåmaskin, ugressbørste osv**
- ✓ **Utstyrt med en rett, mekanisk, manuelt uttrekkbar teleskoparm og en hydraulisk tiltearm**
- ✓ **Teleskop til siden (maks. 1000 mm), tiltebevegelse maks 45° ned og 90° oppover fra horisontal posisjon**
- ✓ **S30-redskapet hydraulikkslanger er koblet til sidearmen med Mulit-connector**



| | |
|-------------------|---------------|
| Maks vekt redskap | 200 kg |
| Utskyt teleskop | maks. 1000 mm |
| Maks bredde | 1645 mm |
| Jib arm movement | 135° |
| Vekt | 130 kg |
| Produktnr. | A431070 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Slagklipper S30

Slagklipper 1200 mm med S30 hurtigfeste kan bare monteres på hydraulisk sidearm A448736. Den kan ikke monteres på lasterens tilkoblingsplate for redskap - og på den annen side kan ikke de vanlige slagklipperne A36730 og A36015 monteres på den hydrauliske sidearmen.

S30 slåmaskinen har ellers samme 1200 mm klippeaggregat med slagkniver som A36730 slagklipper, men 1500 mm aggregatet er i tillegg utstyrt med en hydraulikkmotor med høyere kapasitet. Dette gir 25% høyere effektivitet / arbeidsbreddeforhold enn på 1500 mm slagklipper og 100% høyere enn på standard A36730 1200 mm slagklipper.

- ✓ Enkel klipping av grøftkanter og voller
- ✓ Rekkevidde på maks 2,9 m
- ✓ Utstyrt med høykapasitets hydraulikkmotor
- ✓ S30 hurtigkoblingssystem



| | |
|--|---------|
| Arbeidsbredde | 1200 mm |
| Maks rekkevidde, sideveies | 2900 mm |
| Maks bredde | 1580 mm |
| Vekt, Slagklipper S30 | 250 kg |
| Vekt, Slagklipper med hydraulisk sidearm og vektor | 680 kg |
| Produktnr., Slagklipper S30 | A37505 |
| Produktnr. Slagklipper med hydraulisk sidearm S30* | A37213 |

*) Inkluderer:

| | |
|-----------------------------|---------|
| Slagklipper 1200 S30 | A37505 |
| Hydraulisk sidearm | A448736 |
| Vektsett 180 kg for sidearm | A49063 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

*) Med Stage V Kubota V1505 motor



Passer godt



Passer



Passer ikke



Knivbjelke S30

Det er tilgjengelig to ulike klippebjelker for montering på sidearmen ved hjelp av S30 hurtigfeste (passer på både mekanisk og hydraulisk sidearm). De kan ikke monteres direkte på lasterens vanlige redskapsfeste. A430938 klippebjelke er utstyrt med de samme knivene og føringene som A35676 slåmaskin. Rammen og motoren er sterkere, da A430938 bjelken er optimert for hekklipping, på grunn av utformingen av den sterkere rammen er den ikke velegnet for slåing av gress. Klippebjelken er utstyrt med sliteplater i begge ender, dette er fint når det jobbes på harde overflater som asfalt e.l.

A434613 klippebjelke med doble kniver er en mer solid klippebjelke, som kan klippe grovere greiner og gir et finere kutt.

Moteringsfestet kan vrides og er låst med en bolt. Dette muliggjør at klippebjelkene kan plaseres i mange ulike posisjoner. Klippebjelken er utstyrt med sikkerhetsventil som beskytter enheten om den treffer en hindring.



A430938

A434613

- ✓ **Effektiv og rask hekklipper, også for høye hekker**
- ✓ **Kan klippe både horisontalt og vertikalt takket være innfestingens utforming.**
- ✓ **To modeller**
- ✓ **S30-redskapets hydraulikkslanger er koblet til sidearmen med Mulit-connector**

| | | |
|---------------|---------|---------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm | 1500 mm |
| Total bredde | 1600 mm | 1790 mm |
| Vekt | 90 kg | 58 kg |
| Produktnr. | A430938 | A434613 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Multifunksjonell drivenhet S30

Multifunksjonell drivenhet utstyrt med S30 hurtigfeste er beregnet hovedsakelig for å rotere ulike typer børster – XL ugressbørste, XL stålwirebørste og karusellbørste. Den kan monteres i horisontal eller vertikal stilling på sidearmen med S30 hurtigmonteringssystem (både mekanisk og hydraulisk arm), men ikke på standard tilkoblingsplaten på lasteren. S30-drivenheten har samme 57 mm firkantaksel for redskap som A37190 Multifunksjonell drivenhet, men er utstyrt med et lavere dreiemoment og en raskere hydraulikkmotor, og fungerer derfor bedre med børster. På den annen side har den ikke nok kraft til å rotere skruerøler eller skrukegleblokker.

- ✓ Drivenhet som kan monteres på sidearm med S30 tilkobling
- ✓ Kan monteres vertikalt eller horisontalt
- ✓ Utstyrt med en raskere hydraulikk, beregnet for rotering av forskjellig typer børster
- ✓ Samme 57 mm firkantaksel for redskap som på multifunksjonsenhet A37190

| | |
|--------------------|---------------------|
| Moment | 950 Nm ved 200 bar |
| Rotasjonshastighet | 95 rpm ved 30 l/min |
| Vekt | 30 kg |
| Produktnr. | A429926 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren.



A37317 Karusellbørste

- Samme Ø 1000 mm børste som på A2971 Roterende børste
- Utskiftbar børste A32698
- Vekt 67 kg



A433646 karusellbørste, stål

- Ø 1000 mm stålborste
- Vekt 67 kg



A431157 XL stålwirebørste

- Børste med 32 stk. slitesterke wiretråder
- Maks diameter 990 mm
- Høyde 370 mm
- Vekt 36 kg

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke

Autovernklipper

Autovernklipper er det perfekte redskapet for å klippe gress under gjerder, autovern langs veien, rundt trær osv. Autovernklipperen manøvrerer lett rundt gjerdestolpene: Når klippehodet kommer i kontakt med en stolpe, trekker forlengelsesfjæren som er montert mellom klipperammen og klippehodet, klippehodet tilbake etter å ha berørt stolpen, slik at det manøvrerer seg rundt stolpen. Festepunktene til forlengelsesfjæren kan justeres. I tillegg er det et vertikalt flytende system med 4 posisjoner for justering av skjærehodet.

Skjærehodet er utstyrt med to kniver. Kanten er dekket med en gummidemper for å ta av for støt. Klipperen er utstyrt med en manuelt svingbar arm som gjør at skjærehodet kan dreies i flere forskjellige posisjoner. Skjærehodet kan monteres enten mot høyre eller mot venstre side. Et justerbart støttehjul er også standardutstyr.

- ✔ **Perfekt redskap for å klippe gress under gjerder, autovern langs veien, rundt trær etc.**
- ✔ **Skjærehode med 2 kniver**
- ✔ **Vertikal flyt av skjærehodet**
- ✔ **Skjærehodet kan monteres mot høyre eller mot venstre**
- ✔ **Justerbart støttehjul som standard**



| | |
|--|------------|
| Klippebredde | 704 mm |
| Klippehøyde | min. 60 mm |
| Antall kniver | 2 stk |
| Maksimal bredde i arbeidsstilling (skjærehode på høyre side) | 1870 mm |
| Minimum bredde i transportstilling | 1172 mm |
| Vekt | 122 kg |
| Produktnr. | A440199 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✘ | ✘ | ✘ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✔ | Passer godt | + | Passer | ✘ | Passer ikke | | | | | | | | | |



Kantfres

Avant kantfres er det perfekte utstyret for trimming kantene på plener, hekker, blomsterbed osv. Består av hydraulisk drevet kantfres som er montert ved siden av en skjærplate.

Skjærplaten avslutter plenen nøyaktig der du vil og den hydrauliske kantfresen freser opp jord eller plen som befinner seg yttersiden av skjærplaten. Kantfresen gir en god finish som resultat etter bruk i parkanlegg eller hager på grunn av variabel fresedybde og nøyaktig kontroll.

Den fornyede kantskjæreren er utstyrt med manuelt uttrekkbar og kan settes i tre ulike posisjoner: til høyre, til venstre, eller i senter – som er transportposisjon. Støttehjul er tilgjengelig som tillegg.

- ✓ **Kutter gresskanten nøyaktig, og etterlater en ferdig pen plenavslutning mot, blomsterbed, oppkjørsler, gangveier etc.**
- ✓ **Hydraulisk fres freser jorda effektivt**
- ✓ **Utstyrt med manuelt uttrekkbart oppheng**
- ✓ **Kan settes i tre ulike posisjoner: til høyre, til venstre, eller i senter – som er transportposisjon**
- ✓ **Støttehjul er tilgjengelig som tillegg**



Tilvalg:
Støttehjul A36699

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Skjæredybde | maks. 150 mm |
| Diameter, skjæreblad | 460 mm |
| Kultiveringsbredde | 155 mm |
| Høyde | 580 mm |
| Vekt | 80 kg |
| Min. bredde i arbeidsposisjon | 1080 mm |
| Produktnr. | A36621 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Plenluffer

Plenluffer er designet for å lage huller i plenoverflaten for å forbedre lufttilgangen, noe som er nødvendig for en sunn plen. Avant plenluffer er helt mekanisk – når lasteren kjøres forover presses knivene på luftevalsen ned og lager huller i plenen.

Plenluffervalven har 12 rader med 10 kniver i hver rad. Arbeidsbredden er 1500mm; arbeidsdybden reguleres ved å flytte mellomlegg av nylon på hvert av de fire støttehjulene.

Plenlufferen har egne parkeringsføtter slik at knivene ikke berører bakken når den er parkert.

- ✓ Enkel og effektiv plenluffing
- ✓ 120 knivblader
- ✓ To stk Avant 29kg bakvekter kan påmonteres for å øke vekten



| | |
|---------------|---------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm |
| Totalbredde | 1860 mm |
| Lengde | 1700 mm |
| Høyde | 805 mm |
| Antall kniver | 120 stk |
| Vekt | 570 kg |
| Produktnr. | A424201 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6



✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Jordfres for steinnedlegging

Denne profesjonelle nedleggeren av steiner er det riktige redskapet for jordbearbeiding, klargjøring til såing og jordfresing. Den er drevet av en hydraulisk motor montert direkte på freserakselen. De buede bladene sikrer effektiv fresing av jorda. En vertikal graderingsrake med sterke tenner foran bladene maler opp sten og rusk, slik at de lett kan legges ned under jorden. Dette gir en ferdig bedd i en enkel prosess. Det er også en justerbar jordskrape mellom freserakselen og rullen. Arbeidsdybden er trinnløst justerbar med bakrullevalsen, opptil 150 mm.

- ✓ **Effektiv jordfreser for jordbearbeiding – to modeller**
- ✓ **Drevet av en hydraulisk motor som er direkte montert til freseraksel**
- ✓ **Vertikal graderingsrake med sterke tenner foran bladene for som maler opp sten og rusk, slik at de lett kan legges ned under jorden**
- ✓ **Trinnløs justering av arbeidsdybde med bakre rulle**
- ✓ **Justerbar jordskrape mellom freseraksel og bakrullen**



| Arbeidsbredde | 1200 mm | 1350 mm | 1500 mm |
|---------------|------------|------------|------------|
| Arbeidsdybde | 0 - 150 mm | 0 - 150 mm | 0 - 150 mm |
| Rullebredde | 1400 mm | 1550 mm | 1700 mm |
| Totalbredde | 1530 mm | 1705 mm | 1830 mm |
| Lengde | 1140 mm | 1140 mm | 1140 mm |
| Høyde | 550 mm | 550 mm | 550 mm |
| Vekt | 250 kg | 275 kg | 285 kg |
| Produktnr. | A425119 | A443490 | A374430 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|
| 1200 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| 1350 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | ✗ | + | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | ✓ | + | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | + | ✗ | ✗ |

Roterende rake

Roterende rake er et allsidig redskap for jordplanering, utjevning, harving og overflaterensning. Det kan for eksempel brukes til å klargjøre såbed, endre gradering i jorda, jevne ut og tilberede grusveier og stier og annet jordbearbeiding.

Roterende rake freser jorden til maks. 65 mm dybde. Akselen er utstyrt med ekstra harde wolframkarbidtenner. Kjøreretningen er fremover og akselen roterer mot kjøreretningen. De avtakbare sideplatene gjør forflytning og spredning av massen enda mer effektiv. Riven er utstyrt med to justerbare støttehjul og den kan dreies til maks. +/- 30 graders vinkel.

Avstanden mellom rammen og rotoren til den rotende raken gjør at jord kan bevege seg rundt riverrotoren, noe som garanterer effektiv fresing. Det er også en sprutbeskyttelse over rotoren.

To modeller og arbeidsbredder tilgjengelig: 1500 mm med manuell eller hydraulisk sving, og 1800 mm med hydraulisk sving (spesielt beregnet for 700- og 800-serien).



- ✓ **Allsidig tilbehør for klargjøring av såbed, gradering av grus og grusveier, opprydding av byggeplasser og tomter etc.**
- ✓ **Enkel fjerning og utjevning av steinoverflater og andre løse materialer ved å kjøre fremover**
- ✓ **Tilgjengelig med manuell eller hydraulisk dreibar, +/- 30 grader**

| Model | 1500 | 1800 |
|-------------------------------|-------------|-------------|
| Arbeidsbredde | 1480 mm | 1780 mm |
| Total bredde | 1773 mm | 2074 mm |
| Arbeidsdybde | maks. 65 mm | maks. 65 mm |
| Dreievinkel | +/- 30° | +/- 30° |
| Lengde | 1210 mm | 1210 mm |
| Høyde | 670 mm | 670 mm |
| Vekt | 315 kg | 340 kg |
| Produktnr. manuell dreibar | A449836 | - |
| Produktnr. hydraulisk dreibar | A449672 | A445931 |

Hydraulisk sving krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol®.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|---|
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 1800 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

*) Med Stage V Kubota V1505 motor



Passer godt



Passer



Passer ikke



Rotorharv

Avant rotorharver egner seg meget godt til planering av plener, bed, gårdsplasser og hager der grunnen skal finplaneres. Det harves kun i toppsjiktet og overflaten blir meget jevn og egner seg for såing. Rotorharvene trenger mindre effekt og kan kjøres med høyere hastighet enn steinbegravere. Arbeidsdybden justeres med bakre valse som samtidig pakker overflaten og klargjør såbedet. Med påmontert såmaskin (ekstraustyr) gjøres hele arbeidsoperasjonen unna i en kjøring. Effektivt og miljøvennlig. Rotorharver brukes mest til lettere og grunn jordbearbeiding og jorda gjennomarbeides ikke så dypt som med jordfres for stein nedlegging.

- ✓ **Profesjonell, effektiv rotorharv for såbed**
- ✓ **Såbedskvalitet med kun en omgang**
- ✓ **Kan påmonteres såmaskin → ferdig i en omgang**
- ✓ **Krever mindre effekt enn jordfres for**



Ekstraustyr:

Såmaskin for 1350 mm modell (A21085)

Såmaskin for 1500 mm modell (A21193)

Såmaskin for 1700 mm modell (A415800)

| Modell | 1350 | 1500 | 1700 |
|-------------------|----------|---------|---------|
| Arbeidsbredde | 1220 mm | 1400 mm | 1550 mm |
| Valsebredde | 1350 mm | 1500 mm | 1700 mm |
| Arbeidsdybde | 0-160 mm | | |
| Vekt | 220 kg | 250 kg | 280 kg |
| Vekt med såmaskin | 260 kg | 290 kg | 320 kg |
| Produktnr. | A21077 | A21185 | A21431 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|
| 1350 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| 1500 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 1700 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Nyhet

Såmaskin

Såmaskin er en profesjonell mekanisk overflatesåmaskin, beregnet for presis såing av plener, ulike typer (blomster)eng, beite etc. Den roterende matevalsen med 12 dyser gir nøyaktig og pålitelig frøsåing, og frømengdejusteringsområdet er meget bredt, ca. 50 - 3000 g/100 m².

Det er mulig og det anbefales å foreta en såprøve før du starter driften for å være sikker på at riktig mengde frø går til bakken. Såmaskinen er utstyrt med 4,00-8 traktorprofildekk og et manuelt betjent støtteben.

Bakharv og bakrulle er tilgjengelig som ekstrautstyr, for etterbehandling og komprimering av overflaten. Såmaskinen kan monteres enten på festekoblingsplaten til lasteren - i dette tilfellet skjer såingen ved å reversere med lasteren - eller den kan slepes ved å montere den valgfrie Avant-trekkstangen A37481 på enheten. I dette tilfellet må lasteren være utstyrt med tilhengerkule.

- ✓ **Effektivt og profesjonelt redskap for såing av plen, eng, beite mm.**
- ✓ **Nøyaktig og bred justerbar frømengde gjennom 12 nedslipp**
- ✓ **Dreieprøve kan utføres før oppstart**
- ✓ **Kan monteres på redskapsfeste på lasteren eller slepes med den valgfrie Avant trekkstangen**



Tilvalg:

Etterharv (ikke når bakpakker) A450437

Bakpakker (ikke ved etterharv) A450438

Trekkstang A37481

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm |
| Total bredde | 1890 mm |
| Lengde | 890 mm |
| Høyde | 1070 mm |
| Volum såfrøbeholder | 45 l |
| Justering av frømengde | ca. 50 - 3000 g/100 m ² |
| Vekt | 135 kg |
| Produktnr. | A449473 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|--------|-----|-------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Slodd

Et enkelt redskap for planering av større arealer med jord og masse som klumper seg. Slodden er et rimelig og effektivt redskap som benyttes mest til:

- Planering av gårdsplasser og tomter
- Planering av vegger

Kan også brukes for å løfte redskap, sandsekker o. l.

- ✓ **Rimelig redskap for jevning av leire, grus og andre løse materialer**
- ✓ **Reduserer behovet for manuell raking**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|-------|------------|
| 1200 mm | 85 kg | A32411 |
| 1500 mm | 95 kg | A33537 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Slodd HD

Slodd HD er et effektivt redskap for planering av jord og annen masse.

Arbeidsoppgaver den kan brukes till:

- Planering av gårdsplasser og tomter
- Planering av vegger

Kan også brukes for å løfte redskap, sandsekker o. l.

- ✓ **Skrapekant foran og bak, gjør det mulig å skrape vekk og knuse opp ujevnheter**
- ✓ **Vertikal utjevningkant på baksiden**
- ✓ **Rist foran for å samle opp steiner**
- ✓ **To braketter i front for enklere transportering av ekstra redskap, som f.eks. skuffe**
- ✓ **Skrapeaksel i bakkant utstyrt med skrapetinder. Kan stilles inn i 5 forskjellige arbeidsdybder manuelt og kan også løftes opp slik at kun slodden er i kontakt med underlaget**



| | |
|---------------|--------------|
| Arbeidsbredde | 1600 mm |
| Total bredde | 1630 mm |
| Lengde | 1050 mm |
| Arbeidsdybde | maks. 100 mm |
| Vekt | 172 kg |
| Produktnr. | A427450 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Plenvalse

Valsen med nettingoverflate er et praktisk redskap for komprimering av jord i forbindelse med anlegging av plen. Arbeidsbredden er 1500 mm og vekt kan overføres fra Avantlasteren.

Den andre valsen er utstyrt med en tett sylinder, som kan fylles med vann (maks 167 liter) for øket tyngde.

Begge valsene kan i tillegg utstyres med opp til 4 stk Avant 29 kg vekter for ytterligere øket vekt.

Valsen kan trekkes etter Avanten, da må A37481- tilhengerdrag monteres på valsen.

- ✓ Enkel og rimelig komprimering
- ✓ Kan monteres på alle Avantmodeller



| Modell | Nettingvalse | Tett Valse |
|-------------------------------|--------------|------------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm | 1500 mm |
| Total bredde | 1605 mm | 1605 mm |
| Trommeldiameter | 400 mm | 406 mm |
| Lengde | 610 mm | 610 mm |
| Vekt, uten ekstravekt og vann | 100 kg | 196 kg |
| Vannvolum | - | 167 l |
| Produktnr. | A37064 | A37488 |

- 220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✓ 320S ✓ 320S+ ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635i ✓ 640i ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 860i ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 ✓ e6 ✓



Frontrive

Frontrive er et enkelt og kostnadseffektivt redskap for utjevning av sand og grus på veier eller gårdsplasser - i de tilfellene du legger vekt på et godt estetisk utseende. De avfjærede tindene på riven raker og jevner overflaten effektivt.

Frontriven kan også benyttes for å løsne og jevne ut jord.

Det er nå to modeller tilgjengelig: EN med normale tinner og en med forsterkede HD tinner. Riven med forsterkede HD tinner kan også samle kvister m.m. når det harves.

- ✓ **Enkelt og kostnadseffektivt redskap for utjevning av vei og gårdsplass**
- ✓ **Fungerer også på jord**
- ✓ **Kan benyttes på alle Avant modeller**



| Modell | Standard | HD |
|-----------------|----------|---------|
| Bredde | 2000 mm | 2000 mm |
| Høyde på tinner | 245 mm | 420 mm |
| Total høyde | 560 mm | 695 mm |
| Vekt | 35 kg | 56 kg |
| Produktnr. | A36968 | A37357 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6



✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Grubb

Grubben er et rimelig og uerstattelig praktisk redskap for å rive opp stein og røtter fra bakken. Selv hardpakket jord løses lett og fremmedlegemene løftes opp til overflaten. Tennene er produsert i hardmetall og kan byttes. Senk de tre tennene ned i bakken, vri dem innover i kjøretretningen og løft opp for å trekke stein og røtter opp til overflaten.

- ✓ **Et rimelig redskap for fjerning av stein, stubber og røtter**
- ✓ **Sparer graving og manuelt arbeid**



| | |
|--------------|------------|
| Bredde | 500 mm |
| Arbeidsdybde | ca. 300 mm |
| Vekt | 50 kg |
| Produktnr. | A44412 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Sorteringskuffe

Avant sorteringskuffe er en rask og effektiv måte å renske, solle og blande jord som kompost. De holdbare og fleksible stjerneformede plast Poly Stjerne roterer valsene uten å ødelegge fragmentene i det ferdige utsortete produktet.

Denne unike konstruksjonen utstyrt med forseglede lagre, selvstramming av karbon drivbelte i drivlinjen og det fleksible Poly Stars systemet sørger for stor arbeidskapasitet, lite vedlikehold og er et raskt og effektivt sorteringsverktøy

- ✓ Skiller stein / jord / vegetasjon
- ✓ Sorterer uten knusing eller skader
- ✓ Egnet for ulike jordtyper



| | |
|-----------------|---------------|
| Bredde | 1410 mm |
| Volum | 258 l |
| Sorteringsflate | 1200 x 430 mm |
| Vekt | 390 kg |
| Produktnr. | A36503 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| <p>112 ✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Stubbefres

Avant's stubbafres er en effektiv og enkel stubbafres med enkel betjening. Fresen er montert på tvers i forhold til lasteren. Avfallet blir da kastet ut på høyre side, dette sammen med beskyttende gummileppen hindrer at laster eller sjåfør blir truffet flis.

Fresing skjer med å flytte fresen forover og bakover ved hjelp av lasterens kjørepedal eller endre vinkelen på redskapet, sideforflytting oppnås med å vri på lasteren. Fresetennene har 3 kutteflater, når en tann er slitt, kan den løsnes og roteres slik en ny kutteflate kommer i posisjon, for så å festes fresetenna igjen.

- ✓ **Utstyrt med 540 mm freseskive med 20 utskiftbare tenner**
- ✓ **Tennene har 3 kutteflater – når en tann er slitt, kan den roteres slik at en ny kutteflate kommer i posisjon**
- ✓ **Montert på tvers i forhold til lasteren → Oppkuttet materiale blir kastet til høyre side → laster og sjåfør er utenfor fare**
- ✓ **Glimrende oversikt over arbeidsområdet, enkel betjening**
- ✓ **Gummidempet oppheng minimerer vibrasjoner i laster**
- ✓ **Støttelager på skjæreskiven, reduserer torsjonskrefter**



Tilvalg:
Kraftig tannsett, tenner med spiss i tungstenkarbid A444671

| | |
|---------------|---------|
| Fres diameter | 540 mm |
| Antall tenner | 20 stk |
| Bredde | 840 mm |
| Høyde | 920 mm |
| Lengde | 630 mm |
| Vekt | 175 kg |
| Produktnr. | A438282 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | ✗ | ✗ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | |

Nyhet

Utruller for ferdigplenen

Med ferdigplenutrulleren er det enkelt å legge store ruller med ferdigplenen raskt og enkelt. Rulleakselen skyves gjennom midten av rullen; etter det tas rullen opp med redskapet og plenen kan ruller ut.

Utrulleren kan monteres for å rulle ut ved å kjøre enten forover eller bakover. Maksimal bredde på rullen er 1300 mm. Det er to justerbare og låsbare breddebegrensere på rullens aksel for å støtte ruller med forskjellige bredder. Redskapsfestet på valsen er boltet i midten som standard, men kan flyttes 250 mm til høyre eller til venstre fra senterlinjen ved behov.

Utrulleren kan også brukes til å håndtere andre produkter på ruller (kabel, piggråd, wire etc.).

- ✓ Enkel måte å legge store ferdigpleneruller raskt og enkelt på
- ✓ Kan monteres for å rulle ut ved å kjøre enten forover eller bakover
- ✓ To breddebegrensninger på akselen for å støtte ruller i forskjellige størrelser
- ✓ Kan også brukes til å håndtere andre produkter på rull



| | |
|------------------------|---------|
| Maksimal rullebredde | 1300 mm |
| Maksimal rullediameter | 1600 mm |
| Total bredde | 1640 mm |
| Maks. last | 1000 kg |
| Lengde | 1105 mm |
| Høyde | 360 mm |
| Vekt | 110 kg |
| Produktnr. | A447696 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Monteringssett for steinleggingsplattform

For profesjonell belegning av stein er en hydraulisk steinleggingsklype en rask og enkel måte å legge belegningsstein på. Steinleggingsklypen tar et helt lag av stein fra pallen, som deretter løftes steinene direkte til området som skal belegges. Avant er en ideell maskin for denne jobben takket være det leddede chassiset som gjør det mulig å kjøre på den steinbelagte overflaten uten å skade den, og takket være den stive leddforbindelsen er Avant-lasteren veldig stabil også i steinleggingsjobber.

Med dette monteringssettet er det enkelt å installere praktisk tatt alle typer hydrauliske steinleggingsklyper som er tilgjengelig fra anerkjente produsenter (som f.eks. Hunklinger, Optimas, Probst osv.) Monteringssettet er klar til bruk og består av en løftebom, hydraulisk rotator med kontinuerlig 360° rotasjon og elektrisk styrt hydraulikk.

Steinleggingsklypen blir montert på tappet til monteringssettets hydrauliske rotorenhet, og klypens hydraulikkslanger kobles til rotorenheten. Alle funksjoner på steinleggingsklypen (bak- / frontgrep, sidegrep, rotasjon) betjenes med Opticontrol® systemet på lasteren. Fordi monteringssettet allerede inkluderer rotorenhet og reguleringsventil, er det ikke nødvendig med å ha dem i selve steinleggingsklypen. Monteringssettet er CE-merket og kommer med bruks- og installasjonsinstruksjoner.

- ✓ **CE- godkjent «klar til bruk» monteringssett for hydraulisk steinleggingsklype**
- ✓ **Inneholder hydraulisk rotator og elektrisk hydraulikkventil**
- ✓ **Betjenes med Opticontrol® montert på lasterspaken**

| | |
|--|---------|
| Løftekapasitet, med steinleggingsredskap og last | 800 kg |
| Vekt | 66 kg |
| Produktnr. | A436347 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Steingrabb

Steingrabben utstyrt med en rotorenhet tillater griping, transport og lasting av forskjellige typer steiner både på langs og på tvers. Dette gjør det mulig å passere gjennom trange steder også med lange steinelementer og muliggjør lasting i alle retninger. Grabben er tilgjengelig enten med en hydraulisk rotor eller som fritt roterende versjon. Polstrede steinklyper er tilgjengelig som ekstrautstyr. De lar grabben ta tak i steinen ved å presse imot den. Steingrabben har en låseventil som forhindrer utilsiktet åpning av grabben. Hvis lasteren er utstyrt med 6 eller 8 funksjoners joystick, kan alle funksjoner på grabben med hydraulisk rotorenhet (åpning / lukking, rotasjon) betjenes med tilvalget Opticontrol®.

- ✓ Tilgjengelig med hydraulisk rotorenhet eller fritt roterende
- ✓ Kan styres med polstrede steinklyper



Tilvalg:
 Sperreventil, monteringssett på grabbsylinder A436627
 Polstrede steinklyper (settet inkluderer sperreventil) A429742

| Grabb | Fri rotasjon | Hydraulisk rotasjon |
|------------------|--------------|---------------------|
| Grabbåpning maks | 1223 mm | 1223 mm |
| Vekt | 116 kg | 136 kg |
| Produktnr. | A37457 | A37456 |

Ekstrautstyr som Opticontrol® er anbefalt montert for bruk av hydraulisk rotorenhet på grabben. Dette muliggjør funksjoner som lukking, åpning og rotasjon av grabb med bryterkonsoll for el.funksjoner (krever 6 eller 8- funksjoners joystick montert på laster)

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Tønneklo

Tønnekloen egner seg godt for løfting av runde objekter som f.eks. tønner, fat, pottes o.l. Gripekraften kan justeres så all slags last kan håndteres uten å bli ødelagt.

Tønnekloen har to mindre, gummibelagte gripere som passer for håndtering av små og mer sårbare objekter. Når kloen åpnes helt, kan den gripe rundt f.eks. oljefat og tønner.

- ✓ Enkleste måte å transportere fat og blomster/trær i store pottes uten å ødelegge dem
- ✓ Velegnet for planteskoler, gartnerier og anleggsgartnerne
- ✓ Med tilvalg av tiladapter vil det også være mulig å rotere objektet inntil 90 grader



Tilvalg:

Tilt adapter 90 grader A36505 (krever ekstra hydr.uttak i front)

Tilbehør rotator A424406

Koniske gripearmer – for objekt med konisk form f.eks plantepottes A421030

Tønnergriper – for sylindrerformede objekt f.eks tønner A421031

| | |
|-----------------------|---------|
| Minste gripediameter | 250 mm |
| Største gripediameter | 1200 mm |
| Maks. løftevne | 650 kg |
| Vekt | 95 kg |
| Produktnr. | A34290 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Anleggsgartnerbom

Anleggsgartnerbom er et enkelt og praktisk tilbehør for håndtering av større trestammer, rør osv. Gjenstander som må løftes og plasseres med nøyaktighet. Det er ellers det samme utstyret som Avant storesekkeløft, men den manuelt justerbare teleskopbommen har ikke krok - i stedet er bommen rett og utstyrt med en bolt for å feste med løftestropper. Dette tillater for eksempel å løfte og plante større trær uten risiko for å skade dem. Rammesdesignet med sidestøtter forhindrer at gjenstandene svinger sidelengs.

Anleggsgartnerbom er nyttig i hager for å plante trær, for arboristjobber som å fjerne større stammer fra tun og hager og også for jobber som å sette rør etc.



- ✓ **Enkel måte å håndtere trestammer, plante større trær, legge rør og andre objekter etc.**
- ✓ **Manuelt justerbar teleskopbom, kan justeres i fire forskjellige høyder mellom 1135 – 1685 mm**
- ✓ **Sidestøtter forhindrer sidesvingninger av gjenstandene**

| | |
|------------------|----------------|
| Bolthøyde | 1135 – 1685 mm |
| Bredde | 1100 mm |
| Maks. belastning | 900 kg |
| Vekt | 60 kg |
| Produktnr. | A444137 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Gravemaskin 170

Avant Gravemaskin 170 er en kompakt graver, utviklet med tanke på Avant 200 serie. Hovedfokuset for designet var brukervennlighet og enkel konstruksjon. Gravemaskin 170 er et lite graveaggregat som kommer best til sin rett under trange omstendigheter – der plassen er begrenset.

Bombeveggene er jevne og eksakte, noe som gjør graveren enkel å håndtere for brukere med mindre erfaring. For optimalisering av stabilitet, er rammen for graveaggregatet konstruert så lav som mulig, noe som resulterer i uhindret sikt til arbeidsområdet.

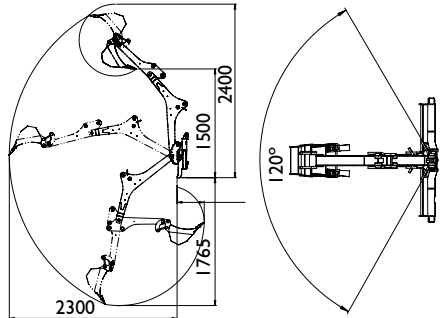
- ✓ **En ukomplisert, sterk og kompakt graver**
- ✓ **Enkel å koble til og fra Avant**
- ✓ **Jevne bevegelser med presis ventilstyring, enkel å betjene**



Ekstrautstyr:
Skuffe 400 mm A415230
Skuffe 750 mm A35564

| | |
|-----------------|---------|
| Maks. gravdybde | 1700 mm |
| Standard skuffe | 250 mm |
| Vekt | 180 kg |
| Produktnr. | A36848 |

*Betjening krever at maskinen ikke er utstyrt med frontvindu



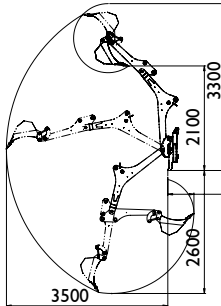
220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✗ 320S ✗ 320S+ ✗ 420 ✗ 423 ✗ 520 ✗ 523 ✗ 525LPG ✗ 528 ✗ 530 ✗ 630 ✗ 635 ✗ 640 ✗ 635I ✗ 640I ✗ 645I ✗ 650I ✗ 735 ✗ 745 ✗ 750 ✗ 755I ✗ 760I ✗ 860I ✗ R20 ✗ R28 ✗ R35 ✗ e5 ✗ e6 ✗

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke

Gravemaskin 260

Gravemaskin 260 har bomsving med to hydraulisylindre, noe som gir god presisjon under arbeid. Svingvinkel er 170 grader.

Gravemaskin 260 er utstyrt med hydrauliske støtteben som standard. Føreren kan enkelt justere støttebenene med hendelen på graverens sentral. Dette gir rask og enkelt oppstilling også på ujevnt terreng. Skifte av graverskuffe er enkelt med hurtigfeste. Påkobling av graveren på Avantmaskinen er raskt å gjennomføre.



Tilleggsutstyr:

- Skuff 250 mm med tenner A414301
- Skuff 750 mm rett front A35230
- Skuff 1000 mm rett front A35383
- Hurtigkobling S30-150 med sideveis tilting A35249 (ikke sammen med tommeigrabb A435527)
- Profilskuffe 650 mm A21638
- Profilskuffe 912 mm A36374
- Tommeigrabb A435527 (ikke sammen med skuffetiladapter A35249)



- ✓ **Kraftig og profesjonell traktorgraver med god rekkevidde**
- ✓ **Hydrauliske støtteben**
- ✓ **Hurtigfeste for skuffe**
- ✓ **170 graders bom sving med jevn hastighet**
- ✓ **Skjær på frontramme**
- ✓ **Flere skuffealternativer**
- ✓ **Sideveis tiltadapter for skuffe tilgjengelig tom tilvalg**
- ✓ **Tommeigrabb er tilgjengelig som ekstrautstyr, for handling av steiner e.l.**

| | |
|-----------------|---------|
| Maks. gravdybde | 2600 mm |
| Bredde | 1300 mm |
| Bom sving | 170 ° |
| Standard skuffe | 400 mm |
| Vekt | 420 kg |
| Produktnr. | A37510 |

*Betjening krever at maskinen ikke er utstyrt med frontvindu

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-------------|-----|-----|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Gravemaskin 260 med fjernbetjening

Avant gravemaskin 260 kan nå leveres med trådløs fjernstyring (fjernkontrollkabel er også inkludert). Dette muliggjør at operatøren kan stå ved siden av maskinen under graving, og dermed ha perfekt utsikt til graveområdet. Dette gjør presisjonsgraving enklere.

Gravemaskinen er utstyrt med proposjonalventiler, noe som garanterer myk, enkel og eksakt betjening, også ved bruk av fjernbetjeningen.

Fjernbetjeningen har rekkevidde på ca. 100 meter. Det oppladbare batteriet har en brukstid på ca 11 timer. Ladetid er 4 timer. Lader medfølger.

Fjernbetjeningen kan IKKE ettermonteres på eksisterende gravemaskin 260.

- ✓ **Utstyrt med proposjonalventiler => trinnløs, myk og eksakt bevegelser ved bruk av fjernbetjeningen**
- ✓ **Fjernkontrollens rekkevidde, ca 100 m**
- ✓ **Oppladbart batteri i fjernbetjeningen, brukstid ca 11 timer – ladetid 4 timer**
- ✓ **Tommelgrabb er tilgjengelig som ekstrautstyr, for håndtering av steiner e.l.**

Tilleggsutstyr:

- Skuff 250 mm med tenner A414301
- Skuff 750 mm rett front A35230
- Skuff 1000 mm rett front A35383
- Hurtigkobling S30-150 med sideveis tilting A35249 (ikke sammen med tommelegger A435527)
- Profilskuffe 650 mm A21638
- Profilskuffe 912 mm A36374
- Tommelegger A435527 (ikke sammen med skuffetiladapter A35249)



| | |
|--------------------------|---------|
| Maks. gravdybde | 2600 mm |
| Bredde | 1300 mm |
| Bom sving | 170 ° |
| Standard skuffe | 400 mm |
| Vekt | 420 kg |
| Produktnr. 500-700 serie | A430235 |
| Produktnr. 800 serie | A443267 |

The optional Opticontrol® is recommended on the loader, for the electrical supply to the radio remote control receiver on the backhoe.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| <p>222 Passer godt + Passer ✗ Passer ikke</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Minigraver

Avant minigraver er en effektiv løsning for mindre gravejobber, der maksimal gravebybde på 1200 mm og 1500 mm er tilstrekkelig, og graving ikke inngår i det daglige arbeidet. Den monteres direkte på redskapsfestet, og blir styrt via spakene for hydraulikkstyringen, eller med knappene på joysticken dersom din kompaktlaster er utstyrt med dette. Dumping av masser til siden oppnås ved å vri maskinen til siden.

Minigraver 150 er utstyrt med S30 hurtigfeste for skuffe (tilsvarende som for gravemaskin 260), som gjør kobling av skuffer enkelt og raskt. Skuffen kan også monteres forover dersom det er nødvendig. Tiltadapter for Minigraver 150 er tilgjengelig som tilvalg.

- ✓ Effektiv og økonomisk løsning for mindre gravejobber
- ✓ Monteres meget raskt på Avant
- ✓ Enkel å flytte fra jobb til jobb
- ✓ Stor tømnehøyde
- ✓ Masser kan lett fraktes videre
- ✓ Tiltadapter for skuffe også tilgjengelig for minigraver



Tilvalg:

Skuffeadapter (minigraver 150) A35320 (ikke med A444174 tømmergrabb)
Tommelgrip (minigraver 150) A444174 (ikke med skuffe tiltadapter A35320)

| Modell | 120 | 150 |
|------------------|---------|---------|
| Maks. gravebybde | 1200 mm | 1500 mm |
| Standard skuffe | 250 mm | - |
| Vekt | 70 kg | 85 kg |
| Produktnr. | A36822 | A36856 |

| Tilgjengelige skuffer | | |
|-----------------------|---------|---------|
| 250 mm | A415232 | A414301 |
| 400 mm | A415230 | A414304 |
| 750 mm | A35564 | A35230 |
| 1000 mm | - | A35383 |
| Profilskuffe 650 mm | | A21638 |
| Profilskuffe 912 mm | | A36374 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|-----|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 120 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 150 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |



Passer godt



Passer



Passer ikke



Nyhet

Minigraver 180

Minigraver 180 har hydraulisk bomsving: bommen kan dreies 60° til høyre eller til venstre fra senterlinjen. Dette gjør minigraveren enda mer allsidig enn før:

- Ved å vri bommen til siden kan skuffen tømmes uten behov for å flytte og tilte lasteren
- Den valgfrie tiltadapteren gjør det mulig å grave med skuffen i mange forskjellige vinkler, og det er også mulig å grave langs veggene med bommen vendt til siden og skuffen vippt parallelt med veggene

Minigraver 180 er utstyrt med samme S30 skuffehurtigfestesystem som minigraver 150 og traktorgraver 260, noe som gjør bytte av skuffe raskt og enkelt - og skuffen kan også monteres pekende fremover om nødvendig. Skuffetiladapter eller hydraulisk tommelegrep er tilgjengelig som ekstrautstyr. Begge kan ikke monteres på minigraveren samtidig.

For det er to hydrauliske funksjoner på minigraveren som standard – bomsving og skuffbetjening – er det også en elektrisk velgerventil for valg av funksjon. Bomsving og skuffe kan ikke betjenes samtidig. Velgerventilen kan styres enten med bryterne på den valgfrie Opticontrol® kontrollbryterpakken på lasteren, eller med bryteren på den elektriske ledningen som leveres med minigraveren.

Options:

Bucket tilt adapter A446187 (not when thumb grab A446167)

Thumb grab A446167 (not when bucket tilt adapter A446187)

- ✓ **Effektiv og hendig graveenhet, meget rask og enkel å montere på lasteren**
- ✓ **Hydraulisk bomsving, ± 60° til siden fra senterlinje**
- ✓ **Maks. gravedybde 1800 mm**
- ✓ **Graving langs vegg mulig med skuffetiladapter (tilleggsutstyr)**

| | |
|--------------------------|---------|
| Modell | 180 |
| Maks. gravedybde | 1800 mm |
| Bomsvingvinkel | ±60° |
| Vekt (uten skuffe) | 170 kg |
| Produktnr. (uten skuffe) | A445112 |
| Tilgjengelige skuffer | |
| 250 mm | A414301 |
| 400 mm | A414304 |
| 750 mm | A35230 |
| 1000 mm | A35383 |
| Profilskuffe 650 mm | A21638 |
| Profilskuffe 912 mm | A36374 |

Krever Opticontrol® montert på lasteren

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| <p>124 ✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Jordbor

Kraftige hydrauliske jordbor for mange ulike oppgaver som f.eks. stolpereising, planting og pæling. Boret drives hydraulisk med oljemotor direkte på skruen. Heavy duty modellen har planetgir mellom motor og skruen for å øke dreiemomentet og den brukes for boring i harde masser og på store bordiametere. Utskiftbare wolframforsterkede tenner gjør det mulig og bore i sandstein. Kombinasjonen av jordbor og en rammestyrte Avant er effektiv og setter lite spor i terrenget.

- ✓ **Stort utvalg av bor fra 75 – 900 mm**
- ✓ **Rett drivenhet for arbeidet avhenger av kraftbehov for bordiameter Velg drivenhet ut fra tabellen**
- ✓ **Utskiftbare wolframforsterkede tenner og senterboret gir bor med lang levetid selv ved daglig profesjonell bruk**
- ✓ **2 Veis svingadapter for jordbor. Tillater drivenheten å også svinge sideveis. Dette muliggjør at hull kan borres loddrett uansett hvordan lasteren er plassert. Produktnr. A421877**



Bordiameter 75 mm A34225
 Bordiameter 100 mm A33601
 Bordiameter 150 mm A33608
 Bordiameter 200 mm A33609
 Bordiameter 225 mm A33610
 Bordiameter 250 mm A33611
 Bordiameter 300 mm A33612
 Bordiameter 350 mm A33613
 Bordiameter 400 mm A33614

Bordiameter 450 mm A33615
 Bordiameter 500 mm A33616
 Bordiameter 600 mm A33617
 Bordiameter 750 mm A33618
 Bordiameter 900 mm A33619
 Forlenger 500 mm A33546
 Forlenger 800 mm A32532
 Forlenger 1000 mm A33554
 2 Veis svingadapter A421877

| Modell | Bordiameter | Dreiemoment | Prod nr |
|--------------|-------------|-------------|---------|
| Direct drive | 75-300 mm | 1355 Nm | A37190 |
| HD 45 | 75-600 mm | 2452 Nm | A33552 |
| HD 58 | 75-750 mm | 3017 Nm | A33551 |
| HD 72 | 75-900 mm | 3874 Nm | A34032 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
|--------------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| Direct drive | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |
| HD 45-72 | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Multifunksjonell drivenhet

Multifunksjonell drivenhet kan monteres med jordbor og skrueformet adapter som alltid før, i tillegg er det flere andre redskap som er tilgjengelig: betongblander, konet vedkløyver, sloddetrommel, kabel-/ slangestrommel, karusellbørste, rotorharv, XL ugressbørste og XL stålwirebørste.

I tillegg finnes det et 90 graders adapter som drivenheten kan monteres på. Den snur drivenheten 90° til høyre eller venstre. Sammen med kabel/slangestrommelen muliggjør dette opprulling av slange/kabel i lasterens kjøreretning.

- ✓ **Dreiemoment 1355 Nm**
- ✓ **Avant jordbor og adapter for stolper blir montert som før, i tillegg passer drivenheten til disse redskapene: betongblander, konet skrue for splitting av trestokker, sorteringsskuffe, kabel/slangestrommel, roterende kost og rotorharv**



| | |
|------------|--------|
| Bredde | 550 mm |
| Høyde | 560 mm |
| Lengde | 405 mm |
| Vekt | 85 kg |
| Produktnr. | A37190 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |

Utstyr til multifunksjonell drivenhet



A37311 Kabel- / slangetrommel

- Innvendig bredde 400 mm
- Totalbredde 558 mm
- Trommeldiameter 190 mm
- Endeplate diameter 500 mm
- Vekt 25 kg
- Kan også monteres på A37323 90° Adapter → ruller in kabel/slange parallelt med lasteren



A418530 Adapter for stolper

- Enkel måte å montere skrudd stolper i bakken
- Passer alle Avant drivenheter
- Er tilpasset Ø 60 mm stolper



Nyhet

- A449797 Adapter for stolper, pinnetype
- Monteres på innsiden av stolpeskruen
 - gjør det også mulig å feste adapteren også til stolpeskrue med utvendig flens
 - Passer alle Avant drivenheter
 - Er tilpasset Ø 60 mm stolper



A37207 Soldetrommel

- For solding av jord, grus og sand
- Volum: 90 l
- Sold med 50x50 mm hull – inkluderer også et sold med 22x22 mm hull, som boltes fast i trommel når finere solding ønskes
- Lengde 605 mm
- Bredde 500 mm
- Høyde 461 mm
- Vekt 75 kg



A37500 Konet Vedkløyver

- Utskiftbar spiss
- For kløyving av ved og stokker
- Også utstyrt med stokkholder, slik at stokken ikke roterer under splittingen
- Vekt 30 kg



A37317 Karusellbørste

- Samme Ø 1000 m børste som på A2971 Roterende børste
- Utskiftbar børste A32698
- Vekt 67 kg
- Kan også monteres på A37323 Vinkeladpter 90° → feier på venstre side av lasteren



A37491 Rotorharv

- For bearbeiding av små areal
- Utstyrt ned to knivblader
- Dimensjoner:
- Harvedybde max. 160 mm
- Lengde 531 mm
- Bredde 156 mm
- Høyde 283 mm
- Vekt 15 kg



A37323 90° Adapter

- Snur drivenheten 90° til høyre eller venstre
- Lengde 630 mm
- Bredde 651 mm
- Høyde 300 mm
- Vekt 41 kg



A429932 XL gressbørste

- Består av 3 stk. 600 mm stålborster
- Maks diameter 1240 mm
- Høyde 375 mm
- Vekt 64 kg



A433646 karusellbørste, stål

- Ø 1000 mm stålborste
- Vekt 67 kg



A431157 XL stålwirebørste

- Børste med 32 stk. slitesterke wiretråder
- Maks diameter 990 mm
- Høyde 370 mm
- Vekt 36 kg



A37395 Betongblander

- Volum: 140 l vann, 90 l ferdig betong
- Lengde 760 mm
- Bredde 600 mm
- Vekt 50 kg



Kjedegraver

Med Avant kjedegraver kommer man enkelt og skånsomt til. Fresen lager en ren grøft som er lett å fylle med skuffe eller doserskjær. Hydraulisk drevet planetgir gjør fresen driftssikker og støysvak.

Gravedybde inntil 900 mm eller 1200 mm avhengig av modell. Grøftebredden er 100, 150 eller 200 mm, avhengig av kjedebredden.

Gravekjedene er wolframforsterket for å sikre lang levetid i alle slags jordarter.

- Kjedegraver er ideelle for små kabel- eller rørgrofter
- Gravehastigheten er 2 – 3 ganger større enn en vanlig gravemaskin
- Kombinasjonen med en rammestyrt Avant og en kjedegraver setter nær sagt ikke spor etter seg og det er en perfekt løsning når det skal graves i plener og hager.

- ✓ **En meget rask og ryddig måte å grave grøfter for rør, kabler og drenering**
- ✓ **Gravebredden er bare 100 – 150 mm og all masse legges ut på høyre side**
- ✓ **Minimal ødeleggelse**



| Gravedybde | 900 mm | 900 mm | 1200 mm |
|-------------|--------|--------|---------|
| Gravebredde | 100 mm | 150 mm | 150 mm |
| Produktnr. | A33555 | A33557 | A35299 |

Flere modeller av kjedegraverer med andre bredder og lengder på kjedet er også tilgjengelig. Ta kontakt med forhandler.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 900 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | + | ✓ | ✗ | ✗ |
| 1200 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Nyhet

Hydraulisk pigghammer

Avant hydraulisk pigghammer er spesialdesignet for bruk med Avant-lastere. B120-hammeren er en veldig kompakt, men kraftig riveenhet med sterk design, stor verktøydiameter og bredt tillatt oljestrømråd som passer de fleste Avant-lastermodeller.

En Avant-laster sammen med en pigghammer er et svært effektivt verktøy ved rivning og oppussing: gjør rivningen med Avant og pigghammeren, fjern avfallet med Avant og skuffen – veldig raskt og effektivt. En annen fordel med denne kombinasjonen er dens kompakte størrelse: du kan komme til nesten hvor som helst med denne enheten.

B120-hammeren har et høyt verktøy-vekt- og kraft-vekt-forhold. Dette betyr mindre energi er nødvendig i piggearbeidet, noe som resulterer i høyere produksjonshastighet og lavere drivstofforbruk. I tillegg har Constant Blow Energy (CBE) systemet en trykkjusteringsventil inne i bryteren som kontrollerer driftstrykket. Dette gir et bredt oljemengdeområde til pigghammeren med konstant høy effekt. Idle Blow Protection (IBP) sikrer at piggen ikke kan betjenes før det legges press på verktøyet. Dette beskytter hammeren, komponenter og verktøyet, og gir lengre levetid. IBP kan enkelt slås av og på i felten om nødvendig.

Tilvalg:

Automatisk smøring A458088
Verktøy slitering beskyttelsessett A458089



- ✓ **Høykvalitets lydisolert hydraulisk pigghammer, veldig kompakt og kraftig**
- ✓ **Constant Blow Energy-systemet tillater et bredt oljemengdeområde for å passe de fleste Avant lastermodeller**
- ✓ **Beskyttelse mot tomgangsslag – mindre belastning på piggen, lengre levetid**
- ✓ **Høyt verktøy til vekt- og kraft til vekt-forhold – mere effektivitet**
- ✓ **Hydraulikkslanger og monteringsplate er inkludert – piggen er klar for arbeid**

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Arbeidsvekt | 120 kg |
| Verktøydiameter | 50 mm |
| Oljemengdeområde | 15-50 lpm |
| Slag hastighet (frekvens) | 750 – 2 250 bpm |
| Driftstrykk | 110 – 150 bar |
| Produktnr. | A457752 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Asfaltutlegger

Et enkelt og økonomisk redskap for legging av asfaltmasse, tjære eller andre avstøpningsmaterialer. Ideell til fortauer og områder som er for trange å nå for større asfaltutleggere. AVANT Asfaltutlegger er tilgjengelig i 1500 mm bredde med 200 mm forskyvning til begge sider. Men en plate kan arbeidsbredden justeres noe som gjør det mulig å fylle smale grøfter eller striper. Materialdybdekontroll skjer via skruestyling. Den lettbetjente asfaltutleggeren vil øke produktiviteten på alle jobber.

- ✓ Kan fylles rett fra lastebilrenne
- ✓ Enkel hydraulisk utmating
- ✓ Justerbar avstrykerplate for enkel dybdekontroll



| | |
|---------------|---|
| Arbeidsbredde | 1500 mm (bredde kan reduseres med breddereduserende plate) |
| Volum | 315 l |
| Vekt | 350 kg |
| Produktnr. | A438861 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-------------|-----|--------|-----|-------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|--|--|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | | | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| 130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Asfaltutlegger for flytende asfaltmasse

Asfaltutleggeren er et effektivt og enkelt håndterbart redskap for mindre asfaltreparasjoner. OBS! Den er beregnet for legging av flytende asfaltmasse, som er spesielt beregnet for asfaltreparasjoner. Asfaltutleggeren virker IKKE med tradisjonelle asfaltmasser.

Asfaltutleggeren legger opp til 700mm bredde ved å kjøre lasteren fremover. Dermed kommer den nye asfaltoverflaten mellom lasterens hjul. I bakkant er asfaltutleggeren utstyrt med en komprimeringsplate som komprimerer asfalten. En hydraulisk betjent bunnluke regulerer mengden utlagt asfalt. Redskapet skir på meier utført i Hardox stål.

Den nødvendige overflatetilsetningen (sand) – for å gjøre asfalten mindre glatt – kan påføres samtidig med en bakmontert sandstrøer. Dette gjør at man utfører to oppgaver i en og samme prosess.

- ✓ Enkel og effektiv reparasjon av veier, gangstier, parkeringsplasser e.l.
- ✓ Virker med plastisk asfalt
- ✓ Komprimeringsplate i bakkant av leggeren komprimerer asfalten slik annen komprimering er unødvendig.
- ✓ Sand kan samtidig strøs på overflaten ved hjelp av en bakmontert sandstrøer



| | |
|-----------------------------------|---------|
| Arbeidsbredde | 700 mm |
| Total bredde | 902 mm |
| Volum | 360 l |
| Lengde | 1050 mm |
| Høyde | 913 mm |
| Høydejustering komprimeringsplate | 0-40 mm |
| Vekt | 240 kg |
| Produktnr. | A427857 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | ✗ | | | | | | | | | | | |



Asfaltfreser

Den sterke og effektive asfaltfreseren er et ideelt redskap for fjerning av asfalt i forbindelse med reparasjoner eller annet arbeid. Den freser løst asfalt i opptil 80 mm dybde. Dette forenkler jobben ved reparasjon av asfaltflater eller fjerning av asfalt i forbindelse med annen jobb. Kan også leveres med tenner for fresing av betong.

Befuktingsystem er tilgjengelig som ekstrautstyr. Det er montert på toppen av freseren og består av en 120 liter tank og en dysebom, membranpumpe og filter. Det kan også plasseres 3 stk. 29kg vekter på tankrammen for å gjøre maskinen tyngre.

Ved behov for sideforskyvning, er hydraulisk sideforskyving (A37235) kompatibel. Da er ekstra hydraulikkuttak framme på lasteren (ekstrautstyr) nødvendig.



Ekstrautstyr: Vannbefuktingsystem

- Montert på toppen av fresen
- Vanntank 120 l + dysebom (samme som på Avant 1500 mm oppsamlingsbørste & feieskuffe), membranpumpe & silfilter
- Maks 3 stk. Avant 29 kg bakvekt A35957 kan monteres på vanttankrammen
- Produktnr. A37386

Tenner:

- 66392 Fresertenner for asfalt (standard)
- 66393 Fresertenner for betong

- ✓ **Effektiv freser for asfalt og betong**
- ✓ **Ulike typer tenner tilgjengelig**
- ✓ **Hydraulisk sideforskyvning og befuktingsystem er tilgjengelig som ekstrautstyr**

| | |
|------------------|---------|
| Arbeidsbredde | 300 mm |
| Total bredde | 660 mm |
| Fresedybde | 0-80 mm |
| Ant. fresetenner | 29 stk |
| Høyde | 480 mm |
| Lengde | 810 mm |
| Vekt | 245 kg |
| Produktnr. | A432621 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | + | ✗ | ✗ |



Betongblender

Betongblenderen er et praktisk redskap hvis en skal blande betong der det ikke er strøm og hvis betongen skal flyttes og løftes opp til vanskelig tilgjengelige steder. Betongblenderen tømmes ved å tippe den forover.

- ✓ **En økonomisk løsning for enkle blandeoppgaver**
- ✓ **Enkelt å blande betong der en ikke har strøm**
- ✓ **Ferdig blandet betong kan flyttes og løftes til støplassen**



| | |
|------------|----------------------------|
| Volum | 100/170 l (betong/vann) |
| Drift | hydraulic |
| Vekt | 65 kg |
| Produktnr. | A36951 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Vibratorplate

Vibratorplate for jord- og massepakking. Kobles raskt og enkelt på Avant's redskapsfeste. Føreren utsettes ikke for støy eller vibrasjon.

- ✓ **Effektiv kompaktering - også i områder som ikke er tilgjengelig med større enheter.**
- ✓ **Enkel og rask montering på Avant**



| | |
|------------------|--------------|
| Vekt | 150 kg |
| Platestørrelse | 285 x 500 mm |
| Kompresjonskraft | 900 kg |
| Frekvens | 2000 bpm |
| Produktnr. | A21012 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | + | Passer | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | | |



Skrape, Skålformet

Denne skålformede skrapen er utmerket og kostnadseffektivt redskap for fjerning av tepper og fliser innen rivnings- og bygningsarbeid. Den holdbare skålen fjerner tepper og fliser raskt og effektivt.

- ✓ Effektiv og økonomisk fjerning av tepper
- ✓ Passer alle Avantmodeller
- ✓ Utstyrt med to Avant motvekt på 29 kg, A35957



| | |
|---------------|--------|
| Skål diameter | 560 mm |
| Lengde | 960 mm |
| Bredde | 560 mm |
| Høyde | 507 mm |
| Vekt | 83 kg |
| Produktnr. | A36910 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Nedsenkbar pumpe

Den nedsenkbare pumpen er veldig nyttig i situasjoner der store mengder vann eller væske skal dreneres eller pumpes fra grøfter, dammer eller andre kilder. Pumpekapasiteten er hele 2000 l/min og væsken kan pumpes opp fra en dybde på maksimalt 20 meter. Pumpen er utstyrt med en 16,5 m lang utløpsslange. 10 m slangesett for hydraulikkslanger - med Multi connector er tilvalg - og identisk som for de øvrige håndholdte verktøy.

- ✓ **Effektiv pumpe for drenering av vann eller væsker fra grøfter, dammer eller andre kilder**
- ✓ **Væsken kan pumpes opp fra inntil 20 m dybde**
- ✓ **Utstyrt med 16,5 m utløpsslange**

| | |
|-----------------------|------------|
| Maks. Pumpe-kapasitet | 2000 l/min |
| Maks. pumpehøyde | 20 m |
| Maksimal oljemengde | 40 l/min |
| Bredde | 350 mm |
| Høyde | 700 mm |
| Vekt | 20 kg |
| Produktnr. | A36708 |

Tilvalg:

Hydraulikk slangesett på 10 m med Multi connector A36707

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|--------|-----|-------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Universalgrip

Denne allsidige redskaper kan brukes til løft og transport av mange forskjellige typer materialer som ikke kan håndteres med en vanlig skuffe eller pallegaffel. Denne gripen er utstyrt med en hydraulisk sylinder i den øvre gripekroken som åpner helt opp i vertikal stilling. Dette, sammen med å skyvekraften fra sylinderen, gir optimal lesse og manøvrerings evne. Totalbredden på 900 mm tillater kjøring gjennom smale døråpninger og arbeider i små rom.

✔ **Enkelt og robust hydraulisk universalgrip for en mengde materialer**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|--------|-------|------------|
| 900 mm | 65 kg | A110 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✔ | ✔ | ✔ | + | + | + | + | + | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ | ✘ |



Silogrip

En kraftig silogrip med kraftig hydraulikk som passer på alle Avant modeller. De kvasse gaffeltindene trenger lett inn i all slags silofør ovenfra og de nedre tindene er laget i herdet stål. Når gaffelkjeften åpnes er den stor nok til å gripe over en rundball.

- ✓ **Kompakt modell, meget godt egnet for transport av silo i trange og smale steder**
- ✓ **Kantene i framkant er avrundet slik at manøvrering på trange steder er enklere**
- ✓ **Monteringsplate som øker tippevinkelen med 17 grader er tilgjengelig som ekstrautstyr**



Ekstrautstyr:
 Monteringsplate for økt tømmevinkel med 17° A36337
 (Kun ved spesielle behov. Økt risiko for punktering av forhjul)

| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 800 mm | 120 kg | A428328 |
| 900 mm | 126 kg | A36299 |
| 1050 mm | 138 kg | A36313 |
| 1300 mm | 160 kg | A36319 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|--------|-----|-------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Silogrip XL

Ny større silogrip beregnet for Avant 500, 600, 700 og 800 seriens lastere. Leveres i tre ulike bredder så den passer perfekt til de ulike maskinene. Denne nye serien kan ta inntil 30 % mer enn tidligere modeller uten å miste sikten til forbrettet. Den åpne konstruksjonen gir bedre sikt når kloan er åpen. Kraftig konstruksjon med to sylindere. Smidde påskrudde tinder også på toppkloan.

- ✓ **Kraftigere Silogrip for større besetninger**
- ✓ **Øverste klo er helt åpen i midten bak → mye bedre sikt når en kjører med åpen klo**
- ✓ **To sylindere på toppkloan gir ekstra kraftig grep om føret**



| Bredde | Vekt | Produktnr. |
|---------|--------|------------|
| 1300 mm | 230 kg | A441007 |
| 1450 mm | 245 kg | A440998 |
| 1600 mm | 260 kg | A440586 |

Ekstrautstyr:

Monteringsbrakett som øker tippevinkelen med 17 grader. A34587

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 735 745 750 755i 760i 860i R20 R28 R35 e5 e6



140 ✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Fôrbrettskrape for silogrip

Beregnet for å skyve silofôr tilbake til krybbekanten på fôrbrettet. Monteres enkelt på en normal eller XL silogrip ved å lukke kloa over feste på fôrbrettskrapen. Fôrbrettskrapen kan benyttes mot både venstre og høyre. Den er utstyrt med blad i slitesterk nylon.

- ✓ Enkel løsning for å skyve uspist fôr tilbake i dyras rekkevidde.
- ✓ Brukes i kombinasjon med normal eller XL silogrip
- ✓ Kan gripes fra to sider – skyver fôret til venstre eller høyre



| | |
|---------------|---------|
| Lengde blad | 1800 mm |
| Arbeidsbredde | 1100 mm |
| Skjær høyde | 400 mm |
| Vekt | 92 kg |
| Produktnr. | A37111 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Fôrbrettskrape

Skrapa er spesielt utviklet for å gjøre rent fôrbrett før nytt fôr legges ut. Skrapen monteres direkte på en Avant Silogrip og monteringen gjøres fra førerretet noe som gjør at renholdet blir effektivt og lettvinnt. Skrapen har en gummileppe i underkant som sørger for å ta med alt og gjøre skikkelig rent.

MERK! Kan bare brukes sammen med Avant silogafler

- ✓ Den enkleste måten å gjøre rent et fôrbrett
- ✓ Monteres på Avant silo grip: Kjør gripen inn i skraperen med tømmerklo åpen og trykk kloen ned for å låse skrapen fast → ikke nødvendig å forlate førerplassen



Ekstraustyr:
Ekstra sideforlengelse A46337

For silogrip

| | |
|---------------|---------|
| Bredde | 1200 mm |
| Ekstra bredde | 550 mm |
| Vekt | 50 kg |
| Produktnr. | A2936 |

For XL silogrip

| | |
|---------------|---------|
| Bredde | 1650 mm |
| Ekstra bredde | 550 mm |
| Vekt | 75 kg |
| Produktnr. | A35512 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 735 745 750 755i 760i 860i R20 R28 R35 e5 e6





Siloutmater

Den robuste beholderen er utstyrt med hydraulisk drevet transportbelte i bunnen og utmating til både høyre og venstre side. Spesielt anbefalt for presisjonsakkede ensilasje og mat laget med forblandere. Justerbare sideluker tillater kontrollert fordeling av løsere materialer som knust korn osv. Dispenserbøtten er utstyrt med rett kant om kan fylles som en normal bøtte direkte fra gulvnivå. Distribuerer ensilasje til ca. 10 kuer - det tar ca. 10 minutter å distribuere ensilasje til 50 kuer. Manuell sidelukejustering er standardfunksjon, hydraulisk sidelukeoperasjon er tilgjengelig som tilleggsgutstyr.

- ✓ **Rak og enkel ditribuering av ensilasje**
- ✓ **Ensilasje kan distribueres både til høyre og venstre side**
- ✓ **Kan tiltes ned på bakkenivå for fylling som en vanlig bøtte**
- ✓ **Manuell justering av sideluker som standard, hydraulisk sidelukeoperasjon tilgjengelig som ekstrautstyr**



| | |
|-----------------|---------|
| Volum | 650 l |
| Bredde beholder | 1100 mm |
| Totalbredde | 1360 mm |
| Høyde | 1200 mm |
| Vekt | 328 kg |
| Produktnr. | A424013 |

Hydraulisk betjening av sideluke krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol®.

Ekstrautstyr:

Hydraulisk betjening av sideluker

A429734

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | + | Passer | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | |



Fornyet

Fôrutleggerskrue

Effektiv måte å flytte uspist fôr tilbake til dyrene. Når du bruker fôrutleggeren, blander skruen fôret og ferskt fôr forblir på toppen.

Ved føring med fôrutleggeren kan hastigheten være høyere enn 10 km / t. Fôret kan legges både til høyre og til venstre ved å forandre rotasjonsretning. Plasten i skrapebladet på baksiden av utmateren renser fôrbrettet veldig effektivt.

- ✓ **Rask og enkel måte for å føre dyrene**
- ✓ **Utmatning i begge retninger**
- ✓ **Høy effektivitet, også på større gårder**
- ✓ **Skrapeskjær renser fôrbrettet effektivt**
- ✓ **Utstyrt med en beskyttelsesstang for skruen**



| | |
|---------------|---------|
| Arbeidsbredde | 1400 mm |
| Total bredde | 1635 mm |
| Vekt | 120 kg |
| Produktnr. | A452355 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Silokniv

Kraftig og robust Blokkskjærer med to sylindere. Med denne kan du enkelt skjære direkte ut fra silomassen og kjøre det rett til fôrplassen. Knivene er laget av spesialstål som holder seg skarpt og skjærer rent slik at siloen står igjen med en ren kant. Dermed kommer det ikke luft i silomassen og fôrkvaliteten opprettholdes mellom hvert uttak. Den åpne konstruksjonen gir god frisikt. Tindene i bunnen er laget av herdet stål.

- ✓ **Solid og robust utformet. Skjærer rent selv i hardpakket silo.**
- ✓ **1000 mm kniv tar ut nok fôr til 8 kyr per uttak. 1300 mm tar ut fôr til 12 kyr per uttak**
- ✓ **Åpen konstruksjon med god frisikt under uttak og føring**
- ✓ **Kraftig, likevektet konstruksjon**
- ✓ **Tinder av herdet stål**



| | | |
|------------|---------|---------|
| Bredde | 1000 mm | 1300 mm |
| Vekt | 245 kg | 280 kg |
| Produktnr. | A21276 | A21257 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Roterende kost

Hydraulisk drevet roterende kost som gjør rent ved å feie til siden eller bort fra en vegg. Kan rotere i begge retninger og er dermed meget allsidig.

- ✓ **Solid børste med stor kapasitet**
- ✓ **Roterer i begge retninger**
- ✓ **Feier til siden eller bort fra vegg**
- ✓ **Kan manuelt settes til begge sider, med maksimalt 57 grader (1090 mm) Muliggjør feiing også inntil vegg**
- ✓ **Utstyrt med utskiftbar nylon kost med diameter på 1000 mm**



| | |
|---------------------|----------|
| Bredde | 1000 mm |
| Børste diameter | 1000 mm |
| Maksimal sidevinkel | +/- 57 ° |
| Børstemateriale | Nylon |
| Vekt | 70 kg |
| Produktnr. | A2971 |

- 220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✓ 320S ✓ 320S+ ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635i ✓ 640i ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 860i ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 + e6 +



Rundballeklo

Rundballekloa er laget for håndtering og transport av rundballer innpakket i folie. De kan håndteres uten at plast eller nett blir ødelagt. Solid, men likevel lett konstruksjon gir god lasteevne (se tabellen nedenfor).

- ✓ Rundballekloen håndterer ballene skånsomt så plast og nett ikke blir ødelagt
- ✓ Med Avant rundballeklo kan du stable inntil tre rundballer på hverandre



| | |
|-----------------|----------------|
| Vekt | 120 kg |
| Maks. ballevekt | |
| Avant 423 | 400 kg |
| Avant 520/523 | 550 - 650 kg |
| Avant 528/530 | 850 - 950 kg |
| Avant 600 serie | 950 - 1050 kg |
| Avant 700 serie | 1100 - 1200 kg |
| Avant 800 serie | 1100 - 1200 kg |
| Maks. kloåpning | 1500 mm |
| Balldiameter | 950 - 1450 mm |
| Produktnr. | A21166 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|--------|-----|-------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Rundballeløfter

Rundballeløfteren er en gunstig økonomisk enhet for håndtering av innpakkeballer, uten å skade plastemballasjen. Avstand mellom gafflene på løfteren kan justeres manuelt. Rundballeløfteren er et godt valg hvis rundballene alltid blir håndtert sidelengs og ikke trenger å bli holdt fast. Dette betyr også at rundballeløfteren ikke er like allsidig i bruk som rundballeklype.

- ✔ **Økonomisk håndtering av pakkede baller**
- ✔ **Justerbar bredde**
- ✔ **Nyttig redskap i de tilfellene det ikke er behov for å påføre klemtrykk på ballen**
- ✔ **Utstyrt med laststø**



| | |
|---------------|---------|
| Bredde (min.) | 1035 mm |
| Vekt | 83 kg |
| Produktnr. | A36262 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |



Rundballespyd

Med en Rundballespyd er det raskt og sikkert å løfte og kjøre rundballer og firkantballer.

Kraftig og enkel konstruksjon med lang levetid.

- ✓ Enkel og økonomisk redskap for løfting og transport av baller
- ✓ To modeller: For rundball og firkantb



| Modell | For firkantballer | For rundballer |
|------------|-------------------|----------------|
| Bredde | 1005 mm | 1220 mm |
| Lengde | 1145 mm | 1150 mm |
| Vekt | 58 kg | 55 kg |
| Tinder | 3 stk. | 2 stk. |
| Produktnr. | A410225 | A410224 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Rundballesplitter

Avant rundballesplitter splitter også frosne rundballer som ellers er vanskelig å behandle. Splittingen foregår effektivt og raskt pga. skjærebladets utforming og kraftig hydraulikk. Rundballen kan også transporteres med splitteren. Bredt og åpen utforming gjør splitteren egnet til flere at splitting av rundballe med ulik størrelse.

- ✓ Effektiv rundballedele, deler også frosne rundballe
- ✓ Rundballen kan transporteres med rundballedele, uten å dele
- ✓ Bred og åpen design tillater deling av baller med variabel størrelse



| | |
|--------------------|------------------------|
| Splittekraft | 2,2 t |
| Tinder | 2 stk lang, 2 stk kort |
| Splittebladlengde | 1987 mm |
| Total lengde | 2050 mm |
| Bredde | 1250 mm |
| Høyde med blad opp | 2200 mm |
| Høyde med blad ned | 980 mm |
| Vekt | 305 kg |
| Produktnr. | A36199 |

220 ✗ 225 ✗ 225LPG ✗ 313S ✗ 320S ✗ 320S+ ✗ 420 + 423 + 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635i ✓ 640i ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 860i ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 + e6 +



Strøutlegger

Den nye strøutleggeren er utviklet for fordeling av ulike typer strø i eksempelvis fjøs for kyr eller fjørfe. Skuffen er utstyrt med et 300 mm bredt bånd, som benyttes for fordelingen av strø som eksempelvis kuttet halm, sagflis, torv, bark eller trespon. Utmaterhastighet kan justeres trinnløst.

Skuffen er utstyrt med en aksel for blanding og jevn distribusjon på båndet. Utmating kan foretas på venstre eller høyre side. Gummiskrape, beregnet for rengjøringa gulvrister, er tilgjengelig som et tilvalg. Den monteres under skuffen.

- ✓ **Effektiv fordeling av ulike type strømaterial i fjøs for kyr, fjørfe og lignende**
- ✓ **Utstyrt med 300 mm bredt bånd – båndhastighet trinnløst justerbart ved motorens turtall**
- ✓ **Utmating til venstre eller høyre side**
- ✓ **Gummiskrape for rengjøring av gulv tilgjengelig som tilvalg**



| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Volum | 800 l |
| Bredde på bånd | 300 mm |
| Hastighet på bånd | 0-10 m/s, trinnløs regulering |
| Bredde | 1400 mm |
| Vekt | 340 kg |
| Produktnr. | A36532 |

Tilvalg:
Gummiskrape A37162

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|-----|--------|-----|-------------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | |



Gjødselgreip

Avant gjødselgreip er et nyttig redskap for håndtering av naturgjødsel, kompost og lignende masser. De spisse tindene, lagd av høystrekkfast smidd stål, går rett inn i selv hard masse og river løs og løfter store gjødselmengder.

- ✓ Kraftig grep for håndtering av gjødsel og lignende materialer
- ✓ Utstyr med boltede, utskiftbare tinner av høystrekkfast smidd stål



| | |
|--------------|---------|
| Bredde | 1100 mm |
| Gaffellengde | 1000 mm |
| Lengde | 1110 mm |
| Høyde | 415 mm |
| Vekt | 60 kg |
| Produktnr. | A36038 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 735 745 750 755i 760i 860i R20 R28 R35 e5 e6



Kraftfôrutlegger

Avant kraftfôrutlegger har et volum på 300 l, oljemotor og Ø 200mm skrue som mater ut fôret. Mater ut på høyre side (venstrematende modell kan bestilles).

Fôrutleggeren kan legges ned og fylles som en vanlig skuffe. Skuffen er tilgjengelig i to versjoner: Uttak til høyre eller vendtre side.

- ✓ **Enkel fordeling av kraftfôr, malt korn og lignende**
- ✓ **Selvlastende ved behov: mulig med lasting direkte fra bakken, som for vanlig skuffe**
- ✓ **To typer tilgjengelig: utmatning til høyre eller venstre side**



| | |
|--------------------------------------|---------|
| Volum | 300 l |
| Bredde | 1100 mm |
| Vekt | 90 kg |
| Produktnr. med utmatning til høyre | A1194 |
| Produktnr. med utmatning til venstre | A36559 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|--------|-------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | |



Kraftfôrutlegger XL

Strøtleggeren med et volum på 500l er tiltenkt for større Avant-laster. Det er et ideelt redskap for distribusjon av mel, korn, knust korn, forskjellige fôrtyper i kornform osv.

Takket være den solide hydrauliske utmatingskruen med en diameter på Ø210 mm som kan kjøres i begge retninger, kan materialet fordeles til høyre eller til venstre side. De justerbare sidelukene med god tetting garanterer at materialet ikke faller ut utilsiktet. Utleggeren kan vippes helt ned slik at det er enkelt å laste fra bakkenivå.

To modeller tilgjengelig: med manuell justering eller hydraulisk justering av sidelukene.

- ✓ **Rask og effektiv redskap for distribusjon av korn, meltyper eller andre typer fôrmaterialer**
- ✓ **Materialet kan valgfritt distribueres til høyre eller venstre side**
- ✓ **Kan vippes ned for lastning fra gulv som en vanlig skuffe**
- ✓ **Tilgjengelig med enten manuell eller hydraulisk sidelukejustering**



| | |
|--|---------|
| Volum | 500 l |
| Beholder bredde | 1300 mm |
| Total bredde med gummilepper | 1650 mm |
| Høyde | 960 mm |
| Lengde | 940 mm |
| Vekt | 250 kg |
| Produktnr. med manuelt justerbar sideåpning | A435290 |
| Produktnr. med hydraulisk justerbar sideåpning | A439905 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



3-punkt adapter

Med 3-punkt adapter er det mulig å flytte landbruksredskaper med en Avanti ved for eksempel lagring, renhold etc. Dette kan være veldig praktisk, spesielt når plassen er begrenset og håndtering med traktor er vanskelig. I tillegg kan tilhengerkule også monteres på 3-punkts adapteren.

Merknad: Les også ansvarsfraskrivelsen på side 182 om montering av adapteren på Avanti-lastere

- ✓ Enkel håndtering av landbruksutstyr med Avanti
- ✓ Utstyrt med kat. II trekkarmer som standard – kat. I er tilgjengelig som tilvalg
- ✓ Avanti tilhengerkule kan også monteres som tilvalg



| | |
|------------|---------|
| Type | Kat. II |
| Vekt | 57 kg |
| Produktnr. | A36433 |

Tillegg:

Adapter til Kat. I A418980

Tilhengerkule 50 mm A417323

Tilhengerkule 50 mm med trekkbolt A417337

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Gjødselmikser

Gjødselmikser er et spesialredskap for storfegårder: i storfefjøs med spaltegulv og kan det hende at gjødsla stivner og at det legger seg som en hindring i kanalen. Da kan denne enkle mikseren være redningen.

Mikseren er utstyrt med en hydraulisk drevet propell som mikser gjødsla. Mikseren er kun 25mm tykk og 490mm bred, den føres ned i gjødsla via spalteåpningen. Arbeidsdybde er max. 1,5 m. Mikseren er også utstyrt med vanntilførsel. Slangen kobles til i øvre del av mikserammen og vannet ledes via rammen og kommer ut ved propellen.

- ✓ **Spesialredskap for gjødselmiksing under spaltegulv**
- ✓ **Utstyrt med hydraulisk drevet propell**
- ✓ **25 mm tykk x 490 mm bred, arbeidsdybde max. 1,5 m – føres ned i spalteåpningen**
- ✓ **Galvanisert stålramme, aksling og propell i syrefast stål**
- ✓ **Kobling for vanntilførsel**



| | |
|------------------------|----------------|
| Rammetykkelse x bredde | 25 mm x 490 mm |
| Arbeidsdybde maks. | 1500 mm |
| Total bredde | 550 mm |
| Lengde | 920 mm |
| Høyde | 2155 mm |
| Vekt | 75 kg |
| Produktnr. | A37389 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Hestemøkksamler

Hestemøkksamleren er en enkel og økonomisk måte for å samle opp hestemøkk. Det fungerer bra på mange overflater (sagflis, hestearenaer). Kan monteres direkte på de fleste av Avant skuffer.

- ✓ Enkel og økonomisk oppsamling av hestegjødsel
- ✓ Monteres på Avant universal og lettmaterial skuffer



| | |
|------------|--------|
| Bredde | 950 mm |
| Vekt | 29 kg |
| Produktnr. | A36292 |

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6



✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Frontkultivator

Frontkultivatoren kan eksempelvis benyttes sammen med ridebaneharv. Spesielt nyttig på arenaer med kompakt dekke eller utendørs ridebaner. Den er utstyrt med tinder som river opp grunnen og gjør harvingen av arenaen enklere. Utstyrt med to hjul i front.

- ✓ **Effektiv og enkel metode for å løsne kompakte dekker**
- ✓ **Utstyrt med utskiftbare tinder**
- ✓ **Kan monteres på alle Avant modeller**



| | |
|---------------|------------|
| Bredde | 1410 mm |
| Lengde | 725 mm |
| Høyde | 630 mm |
| Antall tinder | 7 stk |
| Arbeidsdybde | 0 - 150 mm |
| Vekt | 80 kg |
| Produktnr. | A36555 |

- 220 ✓
 225 ✓
 225LPG ✓
 313S ✓
 320S ✓
 320S+ ✓
 420 ✓
 423 ✓
 520 ✓
 523 ✓
 525LPG ✓
 528 ✓
 530 ✓
 630 ✓
 635 ✓
 640 ✓
 635i ✓
 640i ✓
 645i ✓
 650i ✓
 735 ✓
 745 ✓
 750 ✓
 755i ✓
 760i ✓
 860i ✓
 R20 ✓
 R28 ✓
 R35 ✓
 e5 ✓
 e6 ✓



S-tindeharv

Den slepte s-tindeharven med 1500 mm arbeidsbredde er et nyttig redskap for vedlikehold av utendørs hesteaenaer, for å lage såbed osv. Den har to rader med totalt 15 fjærbelastede S-tinder med utskiftbare spisser. Arbeidsdybden er maks 100 cm, og den justeres ved å endre høyden på den pakkevalsen.

Sammenlignet med ridebaneharven går s-tindharven dypere i bakken, mens ridebaneharven med rette tinder og dozerblad er beregnet for harving og utjevning av overflaten. Derfor er s-tindharven egnet for ridebaner med underlag av grus eller sand - der det ikke er underduk, gummi eller andre materialer som tindene kan grave opp. Kultivatoren er også et flott verktøy for en hobbybonde for å dyrke mindre felt og lignende overflater.

S-tindharven er kompatibel med alle Avant- lastermodeller. Lasteren må være utstyrt med 50 mm tilhengerkule. Hvis tilvalget hydrauliske støttehjul er montert på kultivatoren, kreves dobbeltvirkende hydraulikkuttak bak på lasteren.

Tilvalg inkluderer manuelt eller hydraulisk betjente støttehjul (samme som for ridebaneharv), sidehjul og sideskrapeblad for arbeid nær veggen i innendørsarenaer.

- ✔ **Nyttig redskap for vedlikehold av utendørs ridebaner, dyrking av åker osv.**
- ✔ **Utstyrt med 15 stk S-tinder med utskiftbare tenner**
- ✔ **Arbeidsdybde opptil 100 mm, justert med den bakre valsen**
- ✔ **Støttehjul (manuelt eller hydraulisk), sidehjul og sideskrapeblad er tilgjengelig som ekstrautstyr**

| | |
|---------------|------------|
| Arbeidsbredde | 1500 mm |
| Arbeidsdybde | 0 – 100 mm |
| Vekt | 185 kg |
| Produktnr. | A442314 |

Tilvalg:

- Manuelt betjente støttehjul, produktnr. A36593
- Hydraulisk betjente støttehjul, produktnr. A37547. Lasteren må være utstyrt med et dobbeltvirkende bakre hydraulikkuttak.
- Sidehjul A418962
- Sideskrapeblad A36471
- Hurtigfesteplate, se side 182 A449060

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✘ | ✘ | ✘ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✔ | Passer godt | + | Passer | ✘ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Ridebaneharv

Ridebaneharven er beregnet for utjevning og oppløsning av ridebanen. Harven har to rekker med fjærende tinder som løser opp overflaten, et sideskjær som overflaten jevn og en trommel som komprimerer materialet og etterlater en ferdig overflate perfekt for hestenes hover. Harven skader ikke understrukturen i ridebanen.

Ridebaneharvens funksjoner:

- Sideskjær som tar bort og jevner sand fra sidene av ridebane.
- En trommel som jevner oppharvet materiale og etterlater en perfekt ferdig overflate.
- Et stort sidehjul beskytter veggene innvendig i ridehallen mot påkjøring.



Tillegg:

- Dybdehjul med manuell høyderegulering, produktnr. A36593
- Dybdehjul med hydraulisk høyderegulering, produktnr. A37547. Lasteren må være utstyrt med dobbeltvirkende uttak bak.
- Vekter med håndtak, 29 kg, som kan monteres på harven for økt vekt og gjør harvingen mer effektiv. Med to vekter fungerer harven på nesten alle slags overflater. Det er den samme vekten som blir brukt på Avant maskinene. Varenr. A35957.
- Befuktningssystem for ridebaneharv, med 120 l vanntank A37065
- Hurtigfesteplate, se side 182 A449060

- ✓ **En profesjonel harv som gjør det enklere å holde ridebanen i topp tilstand**
- ✓ **Kan innstilles for flere typer ridebaner**
- ✓ **Når du har gjort innstilling er harven svært enkel å bruke**
- ✓ **To typer dybdehjul – manuelt eller hydraulisk betjent høyderegulering er tilgjengelig som tilleggsutstyr: harva kan løftes fra bakken når den ikke er i bruk**
- ✓ **Befuktingsanlegg med 120 l vanntank er tilleggsutstyr**

| | |
|-------------------------------|---------|
| Arbeidsbredde | 1530 mm |
| Vekt, uten 29 kg ekstravekter | 165 kg |
| Produktnr. | A21646 |

Befuktningssystemet krever at lasteren er utstyrt med Opticontrol®.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Storsekkkløft

Et enkelt og nyttig redskap som gjør håndtering av storsekker til et sikkert og lett arbeid. På- og avkobling på lasteren gjøres raskt og enkelt.

- ✓ Sikker og rimelig redskap for håndtering av storsekker
- ✓ Løftekroken kan justeres i fire forskjellige høyder fra 1200 - 1800 mm



| | |
|--------------------|------------------------|
| Løftekrokens høyde | 1200/1400/1600/1800 mm |
| Bredde | 1000 mm |
| Vekt | 80 kg |
| Produkt nr. | A36221 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|--------|-------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | |



Steinsvans

Steinsvansen egner seg spesielt godt til steinplukking på åkerland etter harving. Med Avant i 400, 500, R, 600, 700 eller 800 serien er dette en rask og effektiv redskapskombinasjon for steinplukking.

- ✓ Enkel og rask samling av stein fra åker og eng
- ✓ Utstyrt med kraftige og holdbare tinder



| | | |
|---------------|---------|---------|
| Bredde | 1050 mm | 1370 mm |
| Tindediameter | 22 mm | 30 mm |
| Vekt | 95 kg | 250 kg |
| Produktnr. | A2999 | A415432 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| 1050 | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 1370 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + |

162

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Kalveboks

Kalveboks er en trygg og enkel måte å transportere kalver på storfegårder. Den er utstyrt med port og kryssfinergulv. Svinghjul for enkel flytting av boksen for hånd er tilgjengelig som ekstrastyr (solide plasthjul eller luftfylte dekk).

- ✓ Trygg og enkel måte å transportere kalver på storfegårder
- ✓ Robust konstruksjon
- ✓ Utstyrt med port og kryssfinergulv
- ✓ Svinghjul tilgjengelig som ekstrastyr



| | |
|-----------------|---------|
| Bredde | 1020 mm |
| Lengde | 1381 mm |
| Høyde | 1275 mm |
| Maks belastning | 500 kg |
| Vekt | 140 kg |
| Produktnr. | A445704 |

Alternativer:

Svinghjul, solid plast, 4 stk (øker høyden med 165 mm) A418506

Svinghjul, luftfylte dekk, 4 stk øker høyden med 235 mm) A420800

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|--------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | |



Strømaggregat

Produser strøm med Avant! – Den strømaggregat er utstyrt med 1x380V og 2x230V uttak. Generatorene kan brukes som strømkilde for elektroverktøy og små elektriske apparater på steder der strøm ikke er tilgjengelig. Kvalitetsgeneratorene Også egnet til strømforsyning ved strøbrudd.

- ✓ **Produserer strøm med Avant på steder hvor strøm ikke er tilgjengelig via ledningsnettet**
- ✓ **For elektriske verktøy, mindre elektriske apparater og strømforsyning under korte perioder**



| Effekt | Uttak | Produktnr. |
|---------|-----------------|------------|
| 6,5 kVA | 2x230V & 1x400V | A35408 |

- 220
- 225
- 225LPG
- 313S
- 320S
- 320S+
- 420
- 423
- 520
- 523
- 525LPG
- 528
- 530
- 630
- 635
- 640
- 635i
- 640i
- 645i
- 650i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 860i
- R20
- R28
- R35
- e5
- e6

Kompressor

Gjør det mulig å produsere trykkluft overalt. Produserer maks. 400 l luft / min ved 8 bar trykk. Kan brukes til trykkluftverktøy og, eksempelvis, fyller store dekk på steder hvor det ellers ikke er strøm tilgjengelig.

- ✓ Enkel produksjon av trykkluft for eksempelvis pneumatiske verktøy
- ✓ Gjør det mulig å fylle større dekk (for eksempelvis landbruks og anleggsmaskiner) på steder hvor strøm ikke er tilgjengelig
- ✓ Rask rengjøring av større maskiner med trykkluft: skurtreskere, anleggsmaskiner og lignende



Produktnr.

A35409

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635I 640I 645I 650I 735 745 750 755I 760I 860I R20 R28 R35 e5 e6



✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Høytrykksvasker

Kraftig høytrykksvasker med 20 m slangetrommel og vaskepistol, lett å ta med alle steder med Avant. Kapasitet på maks. 30 l vann / min m / 200 bar trykk. Kan kobles direkte på tappekran, eller vann kan hentes med inntaksslangen selvstgende fra eksterne vann reservoar. Kan løfte vann via inntaksslangen fra 3 m under høydenivå til maskinen. Dette er en nyttig funksjon når men benytter eksternt vannreservoar som tankvogn, tønne, bekk eller innsjø.

- ✓ **Kraftfull høytrykksvasker med høy maksimal vannmengde og høyt trykk**
- ✓ **Kan kobles direkte til kran, eller innsugsslangen kan hente vann inntil 3 m under bakkenivå**
- ✓ **Utstyrt med 20 m slange, trommel og lanse med pistolgrep**



| Maks vannmengde | Produktnr. |
|----------------------|------------|
| 30 l/min ved 200 bar | A35411 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |

✓ Passer godt
 + Passer
 ✗ Passer ikke



Vinsj

Avant hydraulisk vinsj passer til vinsjing av det meste. Tømmer, påler, båter og kjøretøy trekkes raskt og effektivt inn fra steder der maskinen ikke kan komme til. Vinsjen har sikkerhetsgitter, 30 m wire og slepekrok. Den monteres på Avant's hurtigfeste og drives av en kraftig oljemotor.

Vinsjen betjenes enkelt av en person. Det utvendige oljeuttaket settes i "fri" fra førerisetet så wiren kan trekkes ut. Når wiren er festet går føreren tilbake til førerplassen og kjører hydraulikkbryteren i omvendt posisjon så vinsjen løper og trekker wiren inn.

- ✔ **Kraftig, kompakt og allsidig vinsj**
- ✔ **Vinsjen festes rett på Avant's hurtigfeste og bommen kan løftes for å få vinsjen høyt opp**
- ✔ **Utstyrt med ledespor i wire**



| | |
|--------------------------|---|
| Maks. trekkraft | 1000 kp |
| Maks. inntrekkshastighet | 0,5 m/s @ 20 l/min (anbefalt oljemengde) |
| Wirelengde | 30 m |
| Vekt | 105 kg |
| Produktnr. | A36960 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|------|--------|-----|-------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | + | + |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ✔ | Passer godt | + | Passer | ✘ | Passer ikke | | | | | | | | | | | |



Energiklipp

Avant energiklipp er et effektivt og nyttig klippeaggregat beregnet for tynning av vegetasjon som skog, jordekanter ol. der mindre trær skal fjernes. Denne sterke gripen tar et fast grep i trestammen og en hydraulisk sylinder beveger skjærebladet igjennom stokken og kutter stammen. Treet kan da enkelt og raskt å flyttes til et egnet sted med Avant. Hvis nødvendig, kan kappeskiven dreies 180 grader og vendes bakover. Dette gjør at kappeenheten kolbes ut og enheten kan brukes som enkel tømmerklo.

- ✓ **Kraftig energiklipp for trær med inntil 190 mm diameter**
- ✓ **Utmerket redskap for tynning, bestandsjustering og lignende**
- ✓ **Grunnet det kraftige kloen, er det enkelt å frakte treet bort med Avant**
- ✓ **Kan også benytte som et ren tømmerklo, ved å dreie kappeskiven bakover**



| | |
|--------------|--------------|
| Trediameter | maks. 190 mm |
| Gripe åpning | 770 mm |
| Vekt | 110 kg |
| Produktnr. | A35831 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Tømmergrabb HD

En kraftig og sterk tømmergrabb for kunder som ofte har behov for å flytte trestokker, materialer osv. Grabben tar et fast grep om materialet og tindene er beregnet på å flytte større tunge trestammer.

- ✓ **Kraftig tømmergrabb, også for mer profesjonell og hyppig tømmerhåndtering**
- ✓ **Heavy Duty design, tillater griping av flere stokker samtidig**
- ✓ **Håndtering og transport av større steiner og andre objekter er også mulig**



| | |
|------------|---------|
| Bredde | 845 mm |
| Høyde | 990 mm |
| Vekt | 180 kg |
| Produktnr. | A415691 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|--------|-----|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|--|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | ✓ | ✓ | + | + | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | Passer godt | + | Passer | ✗ | Passer ikke | | | | | | | | | | |



Tømmerklo

Avant tømmerklo monteres på Avant pallegaffel. Med en tømmerklo er det enkelt å håndtere én og én stokk eller bunter med mindre stokker. Kloen har en kraftig hydraulisk sylindere og kan også brukes til å løfte store steiner, greiner og gjerdepåler.

Må også ha:

Pallegaffel 850 mm (A21047) eller

Pallegaffel 1100 mm (A21039) eller

Pallegaffel 1200 mm (A36589)

- ✓ **Monteres enkelt på pallegaffler**
- ✓ **Velegnet redskap for skogbruk, vedproduksjon og gjerding**
- ✓ **Håndtering og transport av steiner og tilsvarende objekter er også mulig**



Maks. grabb-diameter 900 mm

Min grabbdiameter 180 mm

Vekt 50 kg

Produktnr. A33503

Monteres på angitte pallegaffler.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



Tømmergrip

Tømmergrabb er et redskap du kan gripe stammer, greiner, kvist, steiner o.l. for transport både i lengderetning og på tvers. Dette gjør det mulig å passere trange passasjer med lange tømmerstokker og bidrar til at eksempelvis hengere eller kvisthauger kan lastes i enhver retning. Tømmergrabben er tilgjengelig med en hydraulisk rotator eller med fri flyt rotasjon. Grabben med hydraulisk motor er utstyrt med en elektrisk solenoid ventil for valg mellom åpning/lukking og rotator, ventilen håndteres fra førers sete.

- ✓ **Allsidig grabb for transport og lasting av trestammer greiner, steiner o.l.**
- ✓ **Roterende grabb tillater transport i lengderetning – gjør det enkelt å passere trange passasjer med lange tømmerstokker og arbeide i tett skog**
- ✓ **Tilgjengelig med hydraulisk rotator eller med fri flyt rotasjon**



Tilbehør:
 Aboristsett A427744
 Sperreventil, monteringssett på grabbsylinder A436627

| Rotasjonstype | Fritt roterende | Hydraulisk rotasjon |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| Gripeåpning diameter | 1223 mm | 1223 mm |
| Grabben kapasitet | 0,16 m ² | 0,16 m ² |
| Vekt | 116 kg | 136 kg |
| Produktnr. | A37457 | A37456 |

Opticontrol® er anbefalt sammen med tømmergrip med hydraulisk rotator, for betjening av klypas åpning/lukking og rotering kreves også 6 eller 8 funksjoners joystikk på lasteren.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|--------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | | |



Tømmergrip HD

Tømmergrip HD er utstyrt med sterkere bom og hydraulisk rotator, samt større klype. Den er tiltenkt Avant 700 og 800 seriene. Arboristsettet montert på bommen er standard. Når tre skal felles kan du bruke Avanten til å dytte treet, eller du kan feste et tau i arboristsettet for å kontrollere retningen treet skal falle.

- ✔ **Tømmergrip HD med sterkere bom, rotator og større klype**
- ✔ **Arboristset er standard**
- ✔ **Tiltenkt lastere i 700 og 800 seriene**



| | |
|----------------------|--------------------|
| Rotasjonstype | Hydraulic |
| Gripeåpning diameter | 1340 mm |
| Grabben kapasitet | 0,2 m ² |
| Vekt | 280 kg |
| Produktnr. | A438973 |

Opticontrol® er anbefalt sammen med tømmergrip med hydraulisk rotator, for betjening av klypas åpning/lukking og rotering kreves også 6 eller 8 funksjoners joystikk på lasteren.

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
|----------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| med bom | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| uten bom | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |



Vedkløyver

Vedkløyver er det riktige redskapet når du har kutte og lage ved raskt og enkelt. Den er utstyrt med tohåndsbetjening for økt sikkerhet: det er to betjeningsspaker som må aktiveres med begge hender før kløyvesylindren vil skyve vedkubben mot kløyvekniven. Kuttehastighet og kraft kan justeres ved behov.

Betjening, kløyvesylindren og kniven er beskyttet med et deksel, noe som er et sikkerhetskrav. Høyden på kløyvekniven kan enkelt justeres med en manuell spak, slik at den kan kløyves enten i to eller i fire deler. Etter å ha kløyvd tømmerstokkene flyttes de på et fangstbrett. Kløyveren er utstyrt med automatisk revers og sylinderslag kan justeres for kortere vedkubber slik at unødvendig bevegelse av sylindren minimeres, og dermed fremskynde arbeidet.

Transporten er enkel – kløyveren monteres på hurtigkoblingsplaten til lasteren.

- ✓ **Økonomisk, kraftig vedkløyver**
- ✓ **Maks. stokkelengde 550 mm, diameter 300 mm**
- ✓ **Kløyvekraft 7,6**
- ✓ **4-veis kløyvekniv med manuell høydejustering tillater kløyving i to eller fire deler**



| | |
|----------------|----------|
| Maks. lengde | 550 mm |
| Maks. diameter | 300 mm |
| Skyvekraft | 7,6 tons |
| Vekt | 193 kg |
| Produktnr. | A443284 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
| ✓ | ✓ | ✓ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | + | + |

Horisontal vedkløyver

Horisontal vedkløyver er den mest økonomiske og enkle måten å lage ved med Avant. Den monteres på hurtigkoblingsplaten til lasteren og betjenes fra førerstedet. Kløyving skjer ved å ta opp vedkubben med klyveren og skyve den mot kløyvekniven. Stokken kan også holdes med kløyveren og transporteres til ønsket sted for kløyving.

Splittekräften er 7,6 tonn. Maksimal stokkelengde er 660 mm og diameter 300 mm.

En 4-veis dels kløyvekniv er standardutstyr, som tillater kløyving i to eller fire deler; en 6-delskniv og 8-delskniv er tilgjengelig som ekstrautstyr. Kilehøydejustering Knivhøydejustering er manuell som standard, hydraulisk høydejustering er tilgjengelig som ekstrautstyr.

- ✓ **Horisontal vedkløyver, monteres på festekoblingsplaten til lasteren**
- ✓ **Maks. stokkelengde 660 mm, diameter 300 mm**
- ✓ **Kløyvekraft 7,6 tonn**
- ✓ **4-veis kløyvekniv som standard, 6-delskniv og 8-delskniv tilgjengelig som ekstrautstyr**
- ✓ **Manuell kilehøydejustering knivhøydejustering som standard, hydraulisk justering tilgjengelig som ekstrautstyr**



| | |
|----------------|----------|
| Maks. lengde | 660 mm |
| Maks. diameter | 300 mm |
| Skyvekraft | 7,6 tons |
| Vekt | 118 kg |
| Produktnr. | A443168 |

Tilbehør:

A443782 6-dels kløyvekniv

A453702 8-dels kløyvekniv

A443834 Hydraulisk justering av kløyvekniv

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|--------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635I | 640I | 645I | 650I | 735 | 745 | 750 | 755I | 760I | 860I | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✗ | ✗ | ✗ | + | + | + | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | + | ✗ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Passer godt | Passer | Passer ikke | | | | | | | | | | | | |

Flishugger CH100

Flishugger CH100 er en kompakt og robust skivehugger som også er egnet til Avant 200 serie 2 og 400 serie. Med denne kan du flise grener og mindre busker opp til 100 mm diameter – et ideelt verktøy for flishugging i mindre skala. To kniver og et mothold tar seg av hugging og mating. Innmating er manuell.

- ✓ **Robust og kompakt flishugger, egnet også for 200 Serie 2 og 400 Serie**
- ✓ **Utmerket redskap for hugging av grener og mindre busker**
- ✓ **Manuell mating og rotasjon av utkastertut (kan dreies for utkast til høyre eller venstre side)**
- ✓ **Utstyrt med sikkerhetsstopp funksjon**
- ✓ **Oppfyller den nyeste EN 13525 standarden for flishuggere**



| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Virke diameter | 100 mm |
| Flis lengde | ca. 12 mm |
| Antall kniver | 2 stk |
| Kappeskive | Direkte hydraulisk drevet |
| Tutens rotasjonsvinkel | 180 grader (justerbar utkastertur) |
| Vekt | 210 kg |
| Produkt nr. | A415436 |

220 ✓ 225 ✓ 225LPG ✓ 313S ✗ 320S ✗ 320S+ ✗ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 525LPG ✓ 528 ✓ 530 ✓ 630 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 635i ✓ 640i ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 860i ✓ R20 ✓ R28 ✓ R35 ✓ e5 + e6 +

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke



Flishugger CH180

CH180 flishugger er en effektiv og moderne skive-flishugger, utstyrt med 4 kniver og beregnet på Avant 600-800-serien. Den tar i seg tørre kvister, grener og treplater opp til 180 mm i diameter og lager 12 mm lang flis. Materialet lastes manuelt i innmaterialet, men flishuggeren er utstyrt med hydrauliske matervalser og Smart Feed-system som overvåker kutteskivens rotasjonshastighet. Hvis for stor innmating slik at skivens hastighet reduseres betraktelig, vil innmatingrullene gå i retur, noe som forhindrer blokkering og stopp av flishuggeren. Justeringene av Smart Feed-systemet kan også programmeres om nødvendig.

Utmatertuten kan dreies manuelt 290°, og kaste høyden kan også justeres for hånd. Takket være det modulære designet er vedlikehold enkelt, og med utmatertuten i transportposisjon er CH180 meget kompakt å transportere.

Flishugger CH180 overholder den nyeste EN 13525-standarden for flishuggere. Den oppfyller kriteriene i standarden angående avstanden mellom innmatingåpningen og knivene (min. 1500 mm), og innmatingåpningens bunn må være minst 600 mm over bakken. Smart Feed-rotasjonskontrollsystemet inkluderer også en elektrisk nødstopppryter.

- ✓ **Kraftig flishugger for profesjonell bruk**
- ✓ **Smart Feed hydraulisk innmatingssystem og overvåking av kutteskiven (no-stress innmaterkontrollen) gjør fliskutting enklere og mer effektivt**
- ✓ **Oppfyller kravene i de nyeste sikkerhetsstandardene for flishuggere, inkludert elektrisk nødstopppryter**



| | |
|-------------------------|------------------------|
| Flis lengde | 12 mm |
| Virke diameter | 180 mm |
| Antall kniver | 4 stk |
| Matesystem | Hydraulisk, Smart Feed |
| Utkastertutens rotasjon | Manuell, 290° |
| Vekt | 380 kg |
| Produkt nr. | A441997 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----|----|---|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 635* | 640 | 640* | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | R35* | e5 | e6 | | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

178 Med Stage V Kubota V1505 motor

✓ Passer godt + Passer ✗ Passer ikke

Hydraulisk sideforskyvningsadapter

Den hydrauliske sideforskyvningsadapteren muliggjør trinnløs og enkel sideforskyvning av redskapet. Alt styrt fra førerplass. Lasterens hurtigkobling kan kobles til i tre ulike posisjoner; på venstre eller høyre side, eller sentrert. Dette gir tre ulike sideforskyvningsmuligheter: 500 mm sideforskyvning til høyre eller venstre, eller 250 mm i begge retninger.

Hvis et hydraulisk redskap – 4 i 1 skuffa, asfaltfres e.l. – er montert på sideforskyvningsrammen, må lasteren være utstyrt med ekstra hydraulikkuttak i front.



- ✔ Enkel, trinnløs sideforskyvning av redskap, betjent fra førerplassen
- ✔ Sideforskyvning max. 500 mm til enten venstre eller høyre, eller 250 mm i begge retninger, avhengig av hvilken innfesting som velges
- ✔ Max. last 1.000 kg

| | |
|------------|---------|
| Bredde | 1270 mm |
| Høyde | 434 mm |
| Lengde | 218 mm |
| Vekt | 115 kg |
| Produktnr. | A37235 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |

Sideforskyvningsadapter

Sideforskyvningsadapter er en fast adapterplate med fast sideforskyvning. Når redskap blir montert på sideforskyvningsadapter, vil redskapet være 600 mm forskjøvet i forhold til midten av lasteren.

600 mm sideforskyvningsadapterene er utstyrt med 2 sett braketter for innfesting på lasterens hurtigfeste. Dette gjør at adapteret kan monteres slik at redskapet er sentrert eller sideforskjøvet.



- ✔ Flytter feste 600 mm til siden fra midtlinjen
- ✔ To tilgjengelige modeller: 600 mm sideforskyvning mot høyre eller venstre

| | | |
|-------------------------|---------------|-----------------|
| Sideforskyvningsadapter | 600 mm, høyre | 600 mm, venstre |
| Bredde | 1150 mm | 1150 mm |
| Høyde | 265 mm | 265 mm |
| Lengde | 157 mm | 157 mm |
| Vekt | 45 kg | 45 kg |
| Produktnr. | A37097 | A37166 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |

✔ Passer godt ⚙ Passer ✘ Passer ikke

Sideforskyvningsarm 1200

Den stive sideforskyvningsarmen er en sideforskyvningsadapter som plasserer festet 1200 mm til siden fra senterlinjen til lasterens redskapsfeste. Det er hurtigfestebraketter i hver ende av armen, noe som betyr at festet kan være enten på høyre eller venstre side av lasteren. Maks belastning på armen er 500 kg. Den tillater for eksempel klipping på siden av lasteren med en slagklipper, knivbjelke etc.

Sideforskyvningsarmen er utstyrt med et manuelt betjent støtteben og et 1200 mm langt hydraulikkslangesett (3 slanger) i tillegg redskapets standardslanger ikke er lange nok til å nå multikoblingen på hydraulikkuttaket til lasteren.

- ✓ **Stiv sidearm, plasserer festet 1200 mm til siden**
- ✓ **Tillater for eksempel klipping på siden av lasteren med slagklipper, knivbjelke etc.**
- ✓ **Hurtigfestebraketter i hver ende – feste kan være på høyre eller venstre side av lasteren**



| | |
|-----------------|---------|
| Lengde | 1962 mm |
| Vekt | 60 kg |
| Maks belastning | 500 kg |
| Produktnr. | A449089 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Rotor for redskap

Rotoren gjør det mulig å rotere redskapsfestet 360° kontinuerlig (uendelig) i begge retninger. Dette er nyttig i mange jobber, for eksempel når du tømmer bokser som må vendes opp ned.



- ✓ **Hydraulisk rotor gjør det mulig å tømme bokser ved å dreie dem opp ned, løfte paller på ujevnt underlag, rotere redskapet 360°**
- ✓ **Monteres mellom redskapet og tilkoblingsplaten på lasteren**

| | |
|-----------------|-------------------|
| Rotasjon | 360° kontinuerlig |
| Maks belastning | 1000 kg |
| Vekt | 96 kg |
| Produktnr. | A424406 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Tilt adapter

Avant tiltadapter er montert mellom redskapet og maskinens redskapsfeste. Med denne adapteren kan redskapet tiltes til siden, og gjør det mulig å:

- Lage ulike helning på underlaget med en skuffe eller planeringsramme
- Holde paller horisontale når man kjører i en sidehelning
- Laste paller som er på ujevn grunn
- Planere på ujevne flater
- Med 90 graders tiltadapter, kan redskapet roteres så mye som 90°

Det er to modeller tilgjengelig:

- Tiltadapter med 12,5° i begge retninger. Den er beregnet for skuffer, planeringsrammer og pallegaffler – for arbeid med behov for tilting, der det ikke er behov for store vinkler.
- Tiltadapter med maks. 90 graders rotasjon, eller 45 graders tilting i begge retninger. Det er nyttig i tilfeller der redskap må roteres i større grad for å få jobben gjort: med gripeverktøy (rotering av tønner etc. fjellbormaskin, kunstgress redskap (for å komme gjennom trange passasjer) og lignende.

Den hydrauliske sylindren for 90 graders tiltadapter kan monteres i to ulike posisjoner, som gir to vinkler for tilting; enten 45° i begge retninger eller 90° rotasjon i en retning.

Tiltadapteren er hovedsakelig utviklet for bruk til redskap uten hydraulikk funksjoner, men med tilvalg av ekstra hydraulikkuttak foran er det mulig å montere hydrauliske redskap som skuffer med 4 funksjoner, pallegaffel med hydraulisk breddejustering, griperedskap, kunstgress redskap og fjellbormaskin.

- ✓ **Gjør det mulig å tilte og vinkle redskapsfestet i forhold til bakken ved bruk av skuffe eller planeringsramme – og laste paller på ujevnt underlag med pallegaffel**

- ✓ **Monteres mellom redskapet og redskapsfestet på lasteren**

- ✓ **To modeller med maks ±12,5° tilting eller med maksimalt 90° / ± 45° rotasjon**



| | | |
|-----------------|---------|------------------|
| Maks. tilt | ± 12,5° | 90°, eller ± 45° |
| Maks belastning | 1700 kg | 1200 kg |
| Vekt | 65 kg | 85 kg |
| Produktnr. | A34148 | A36505 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|--------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| A34148 | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A36505 | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Redskapsfeste, sveisedel

Avant redskapsfeste leveres i flere utgaver for påsveising på:

- Redskaper du har laget selv.
- Noe du ønsker å løfte med Avant på en trygg måte
- Andre redskaper som ikke passer slik de er

Alle originale Avant adaptere passer rett på maskinen. De er rimelige og raske å montere.



| Modell | Produktnr. |
|--------------------------|------------|
| Hurtigkoblingsbrakett | A31566 |
| Hurtigkoblingsbrakett HD | A37015 |
| Adapter plate 10 mm | A2471 |
| Adapter plate 20 mm | A2472 |

| | 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 |
|-------------|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|
| | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Passer godt | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | ⊕ | |
| Passer | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | |
| Passer ikke | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Hurtigfesteramme til ridebaneharv og S-tindeharv

Hurtigfesterammen boltes fast på ridebaneharven eller S-tindeharv. Den er utstyrt med hurtigfestebraketter slik at festet kan løftes og transporteres med lasteren, og støttehjul er for eksempel ikke nødvendig for å flytte harven vekk fra arenaen. Ekstra motvekt på 29 kg kan monteres på sidene av hurtigfesterammen, og den også monteres på ridebaneharven utstyrt med vannsprøytesystemet.

Produktnr. A449060



Ansvarsfraskrivelse for Avant-adaptore

Følgende Avant-adaptore presenteres i denne katalogen: 3-punkts-adapter A36433; Euro-adaptore A434684 og A434804, Skid-steer/ glidestyringadaptore A437407, A437144, A435531 og A442082 er kun egnet for bruk med Avant kompaktlaster. Kontakt din Avant-forhandler for å sjekke kompatibilitet med Avant-lastermodellen eller se i bruksanvisningen til det aktuelle redskapet.

Adapteren er montert på Avant-lasteren som andre redskaper, mellom lastekoblingsplaten på lasteren og festet til tredjepartens versjon. Avant-adaptorene er egnet for midlertidig bruk, til løfting eller transport av tredjepartsutstyr av og til, over korte strekninger. Adapterene er ikke designet for annen bruk enn spesifisert og må ikke brukes til andre formål enn det de er beregnet til.

Avant Tecno Oy er ikke ansvarlig for bruk eller misbruk av tredjeparts redskaper som brukes med Avant-adaptore. Bruken av tredjepartsredskaper med Avant-adaptore A36433, A434684, A434804, A437407, A437144, A435531 og A442082 skjer etter eget skjønn og risiko, og med forståelse for at du vil være eneansvarlig for personskaider eller materielle skader.

Euro adapter

Disse adapterne muliggjør bruk av redskap som har Euro hurtigkobling. To varianter er tilgjengelig:

- 1) Adapter som boltes fast i eurokoblingen. Produktnr. A434684.
- 2) Adapter med hurtigkobling. Monteres på Avantens redskapskobling og er utstyrt med en manuelt betjent låsing av Eurokoblingen. Produktnr. A434804.



A434684



A434804

| Modell | Produktnr. |
|---|------------|
| Adapter som boltes fast i eurokoblingen | A434684 |
| Adapter med hurtigkobling | A434804 |

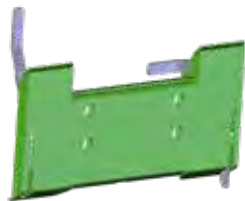
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | Ⓟ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

Skid steer adapter

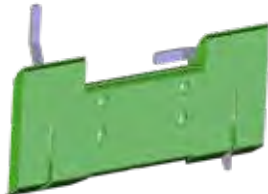
Adapter som muliggjør bruk av redskap med Skid steer feste på Avant. Det er tilgjengelig adaptere i to bredder.



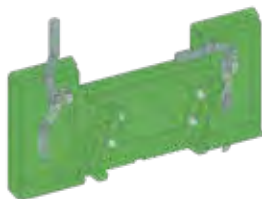
A437407 Mini



A437144 MT-feste



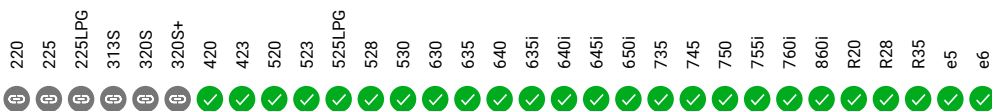
A435531 Fullstørrelse



A442082 Fullstørrelse 20°

| Modell | Bredde | Produktnr. |
|--------------------|---------|------------|
| Mini | 584 mm | A437407 |
| MT-feste | 895 mm | A437144 |
| Fullstørrelse | 1118 mm | A435531 |
| Fullstørrelse 20°* | 1118 mm | A442082 |

*) øker tippvinkelen med 20 °



Drag

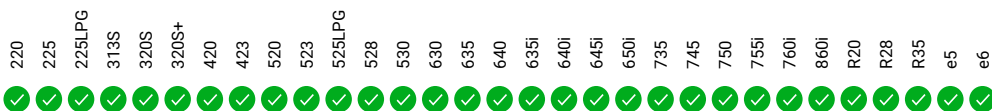
Draget er 1000 mm langt og utstyrt med 50mm kobling (standard biltilhengerkobling). Den er utstyrt med redskapskobling og muliggjør tauing av redskap bak lasteren. På redskap som f.eks valse kan dette være en god løsning.

Lasteren må være utstyrt med 50 mm tilhengerfeste.

- ✓ **Drag med kobling for 50 mm tilhengerfeste**
- ✓ **Utstyrt med Avant redskapskobling – muliggjør sleping av redskap etter Avanten**
- ✓ **Manuell høydejustering muliggjør bruk på ulike Avantmodeller**



| | |
|------------|---------|
| Lengde | 1000 mm |
| Vekt | 25 kg |
| Produktnr. | A37481 |



✓ Passer godt Ⓟ Passer ✗ Passer ikke

Adaptere for montering av 200 serie 1 redskap på Avant 200 serie 2, og motsatt

Det er fem ulike adaptere tilgjengelig, mellom standard Avant redskapsfeste (Avant 200 serie 2, produsert fra 2016-) og 200 serie 1 (produsert 2003/2015)

Tilfelle 1: Du har en Avant 200 Serie 1 maskin (216/218/220) og vil monter redskap på denne som har standard Avant redskapsfeste. Det er to ulike adaptere tilgjengelig:

- 1) Weld-on adapter plate with 200 series 1 attachment bracket A46529
- 2) Adapter A33126 som boltes direkte på standard Avant redskapsfeste (farge på adapter er grå)
- 3) Adapter A36826 monteres på standard Avants redskapsfeste med hurtiglåser tilsvarende redskapsfestet på maskinen. 200 Serie 1 redskapsbrakett er sveiset på motsatt side av adapteren (adapter farge er grønn). Denne adapteren kan være nyttig dersom du har flere redskap med standard Avant feste og du ikke vil montere A33126 boltet adapter til alle; eller når du må skifte redskap ofte.

For hydraulikkslangene til 200 serie 1 redskap trenger du A416760 flat fasede koblings sett. Settet inkluderer 3 stykk flat fasede koblinger, beskyttelseshetter og "parkering" på redskapen for hydraulikkslangene.

Tilfelle 2: Du har en 200 Serie 2 Maskin ((Avant 220/225 fra og med 2016 – eller andre Avant modeller med standard Avant redskapsfeste), og vil montere redskap med 200 serie 1 redskapsfeste. Det er to ulike adaptere tilgjengelig:

- 1) Adapter A36825 som boltes på 200 serie 1 redskap (adapter farge er grå)
- 2) Adapter A35590 som monteres på 200 serie 1 redskap med hurtiglås, tilsvarende redskapsfestet for 200 serie 1. Standard Avant redskapsfeste er sveiset på motsatt side (Adapter farge er grønn)

Denne adapteren er nyttig dersom du har flere Avant 200 Serie 1 redskap, der du ikke ønsker å montere A36825 på alle; eller dersom du har behov for å bytte redskap ofte.

- 3) Adapter A419705 for hydraulikkslanger: på maskinens Multiconnector til 200 serie 1 redskap med flat fasede hydraulikk koblinger.



A419705

- 4) A412129 Slange forlengings sett, 3 stykk, L= 800 mm

• For 200 Serie 1 redskap som behøver lengre slanger når de monteres på 200 serie 2, for eksempel; Høytippende skuffe, minigraver, tømmergrab, jordbor, gressklipper, gressklipper med oppsamler, universalgrep



A46529



A33126



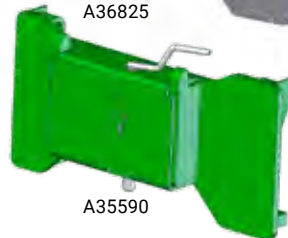
A36826



A416760



A36825



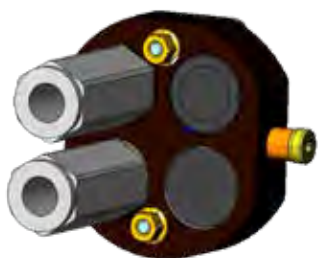
A35590



A412129

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|---|---|
| 220 | 225 | 225LPG | 313S | 320S | 320S+ | 420 | 423 | 520 | 523 | 525LPG | 528 | 530 | 630 | 635 | 640 | 635i | 640i | 645i | 650i | 735 | 745 | 750 | 755i | 760i | 860i | R20 | R28 | R35 | e5 | e6 | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |

Multi connector system



Multi connector
Trykk-Retur
65251



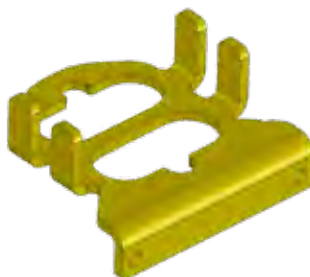
Multi connector
Trykk-Fri retur
65371



Multi connector
Trykk-Retur-Fri retur
65250



Multi connector
For Avantlasteren
A34366



Multi connector
parkeringsbrakett
A418927



Adapter: overgang
Multi connector - ISO kobling
A414508



Adapter kabel for redskapets
Multi connector
A36679

- 220 ✓
- 225 ✓
- 225LPG ✓
- 313S ✓
- 320S ✓
- 320S+ ✓
- 420 ✓
- 423 ✓
- 520 ✓
- 523 ✓
- 525LPG ✓
- 528 ✓
- 530 ✓
- 630 ✓
- 635 ✓
- 640 ✓
- 635I ✓
- 640I ✓
- 645I ✓
- 650I ✓
- 735 ✓
- 745 ✓
- 750 ✓
- 755I ✓
- 760I ✓
- 860I ✓
- R20 ✓
- R28 ✓
- R35 ✓
- e5 ✓
- e6 ✓

✔ Passer godt
 B Passer
 ✘ Passer ikke

Ventilblokker for Multi Connector

For montering på multi connectoren tilbys ulike ventilblokker med forskjellige funksjoner:

Mengdereguleringsventil

Denne ventilblokken reduserer oljestrømmen fra laster til redskap med 50%. Dette fører til at hastigheten på redskapets hydraulikk halveres. Dette kan være greit om arbeidsoperasjonen ønskes gjennomført med høyt turtall på laster, men ikke på redskapet.

Produktnr. A421684



2-veis justerbar trykkreguleringsventil

Trykkavlastingsventil frigjør forhøyet trykk som kan genereres i systemet, f.eks hvis redskapet blir belastet for mye. Åpningstrykket til ventilen kan justeres. Den kontrollerer trykket i begge retninger, både fra laster til redskap og motsatt.

Produktnr. A422104



Trykkmanometre

Hydraulikktrykket i redskapet, begge uttak, er lett å kontrollere med denne ventilblokken med to manometre. Manometrene er montert på A422104 2-Veis trykkavlastnings ventil.

Produktnr. A422475



Dobbel tilbakeslagsventil

Den doble tilbakeslagsventilen er en ventil som forhindrer bevegelse på redskapets hydrauliske sylindre, i begge retninger, når redskapet ikke er i bruk. Dette kan være nyttig eksempelvis ved håndtering av stein med tømmergripen – i dette tilfellet vil den doble tilbakeslagsventilen sikre at gripen ikke kan åpnes.

Produktnr. A422968



- 220 ✓
- 225 ✓
- 225LPG ✓
- 313S ✓
- 320S ✓
- 320S+ ✓
- 420 ✓
- 423 ✓
- 520 ✓
- 523 ✓
- 525LPG ✓
- 528 ✓
- 530 ✓
- 630 ✓
- 635 ✓
- 640 ✓
- 635i ✓
- 640i ✓
- 645i ✓
- 650i ✓
- 735 ✓
- 745 ✓
- 750 ✓
- 755i ✓
- 760i ✓
- 860i ✓
- R20 ✓
- R28 ✓
- R35 ✓
- e5 ✓
- e6 ✓

Filtersett



| Produktnr. | Modell |
|------------|---|
| A46682 | 216 |
| A46683 | 218 / 220 series 1 og 2 |
| A420536 | 225 |
| A44494 | Multi 13 hp, Profi 11/13 hp, 313 / 313 S |
| A44495 | Multi diesel/Power diesel/Profi diesel/314, 320, 320+ |
| A45855 | 314S, 320S, 320S+, produsert 08/2002 - 10/2004 |
| A46871 | 314S, 320S, 320S+ produsert 10 / 2004 - 1 / 2011, serienummer før XXXXX1104 |
| A414036 | 320S / 320S+ produsert 1/2011-, serienummer etter XXXXX1105 |
| A44738 | 513, produsert etter 06 / 2001 |
| A44493 | Multi Plus |
| A44492 | 514, 520, 520+, produsert 2000 - 06 / 2001, serienummer: 23721 - 24862 |
| A44739 | 514, 520, 520+, 523+, produsert 06 / 2001 - 08 / 2002, serienummer: 24865 - 25933 |
| A45854 | 514, 520, 520+, 523+, produsert 08 / 2002 - 10 / 2004, serienummer: 25935 - 44575 |
| A46870 | 514, 520, 520+, 523+, produsert 10/2004 - 12/2007 |
| A414863 | 419 |
| A49572 | 420 / 520 serie 2, serienummer før xxxxx1324 |
| A416943 | 420 / 520 serie 2, serienummer etter xxxxx1325 |
| A425525 | 420 Nyhet / 520 Nyhet |
| A414037 | 525 LPG, produsert 1 / 2011 - |
| A46112 | 528+, produsert før 06 / 2001, serienummer: 24325 - 24841 |
| A44740 | 528+ / 530+, produsert 06 / 2001 - 08 / 2002, serienummer: 24852 - 25966 |
| A45853 | 528+ / 530+, produsert 08/2002-12/2007, serienummer: 25967-55601 |
| A48036 | 528 serie 2 (2008-), R28, 630 / 635, serienummer før XXXXX0902 |
| A417231 | R20 |
| A410961 | 630 / 635 / 640 serienummer etter XXXXX0903, R35 |
| A459095 | 635i / 640i |
| A452698 | 645i / 650i |
| A442098 | 735 |
| A410784 | 745 / 750, serienummer før XXXXX1518 |
| A419900 | 745 / 750, serienummer etter XXXXX1519 |
| A418900 | 755i / 760i / 860i |

Hjul og dekk



| Dimensjon | Boltmønster | Dekk + felg Produktnr.: |
|-----------|-------------|----------------------------|
| 4.00 x 12 | 4 x 100 | 64072 |
| 5.00 x 10 | 4 x 100 | 63630 |
| 5.00 x 10 | 6 x 100 | 65412 |



| Size | Boltmønster | Dekk + felg Produktnr.: | Dekk + felg, Skumfylt, Produktnr.: |
|--------------|-------------|----------------------------|--|
| 5.70 - 12 | 5 x 140 | A434525 | - |
| 23 x 8.50-12 | 4 x 100 | 64120 | - |
| 23 x 8.50-12 | 6 x 120 | 65046 | 66087 |
| 23 x 8.50-12 | 5 x 140 | 65995 | 66089 |
| 27 x 8.50-15 | 6 x 120 | 65019 | 66078 |
| 27 x 8.50-15 | 10 x 140 | 65414 | 66079 |



| Size | Boltmønster | Dekk + felg Produktnr.: | Dekk + felg, Skumfylt, Produktnr.: |
|---------------|-------------|----------------------------|--|
| 20 x 8.00-10* | 4 x 100 | 66231 | 66379 |
| 23 x 10.50-12 | 4 x 100 | 64618 | - |
| 23 x 10.50-12 | 6 x 120 | 65048 | 66085 |
| 23 x 10.50-12 | 5 x 140 | 65997 | 66091 |
| 26 x 12.00-12 | 4 x 100 | 64752 | - |
| 26 x 12.00-12 | 6 x 120 | 64931 | 66082 |
| 26 x 12.00-12 | 10 x 140 | 65739 | 66083 |
| 320/60-12, HD | 6 x 120 | 65028 | - |
| 320/60-12, HD | 10 x 140 | 65224 | - |
| 320/55-15 | 10 x 140 | 65506 | - |
| 400/50-15 | 10 x 140 | 65958 | - |
| 380/55-17 | 10 x 140 | 66505 | - |

*) 200 serie 2, 2016-



| Size | Boltmønster | Dekk + felg Produktnr.: | Dekk + felg, Skumfylt, Produktnr.: |
|---------------|-------------|----------------------------|--|
| 18 x 7.50-8 | 4 x 100 | 63503 | - |
| 20 x 8.00-10 | 4 x 100 | 64164 | - |
| 20 x 8.00-10* | 4 x 100 | 66252 | - |
| 23 x 8.50-12 | 4 x 100 | 64160 | - |
| 23 x 8.50-12 | 6 x 120 | 65045 | 66086 |
| 23 x 8.50-12 | 5 x 140 | 65994 | 66088 |
| 23 x 10.50-12 | 4 x 100 | 64161 | - |
| 23 x 10.50-12 | 6 x 120 | 65047 | 66084 |
| 23 x 10.50-12 | 5 x 140 | 65996 | 66090 |
| 26 x 12.00-12 | 4 x 100 | 64751 | - |
| 26 x 12.00-12 | 6 x 120 | 64930 | 66080 |
| 26 x 12.00-12 | 10 x 140 | 65212 | 66081 |
| 320/55-15 | 10 x 140 | 65459 | - |
| 400/50-15 | 10 x 140 | 66257 | - |
| 380/55-17 | 10 x 140 | A442475 | - |

*) 200 serie 2, 2016-



| Dimensjon | Boltmønster | Dekk + felg Produktnr.: |
|-----------------|-------------|----------------------------|
| 26.5 x 14.00-12 | 6 x 120 | 65786 |
| 26.5 x 14.00-12 | 10 x 140 | 65787 |



Krever 40 mm spacere (5 bolter) på hjulnav,
når montert på 500 og 600 serie:

- Spacer kit, 4 stk A418958
(Delenummer for 1 stk. A417486)

Kun dekk, uten felg

| Dimensjon | Mønster | Produktnr. |
|---------------|---------|------------|
| 26 x 12.00-12 | traktor | 65736 |
| 26 x 12.00-12 | gress | 65735 |
| 320/60-12, HD | traktor | 66322 |
| 320/55-15 | traktor | 66323 |
| 320/55-15 | gress | 66324 |
| 400/50-15 | traktor | A440047 |
| 400/50-15 | gress | A445237 |
| 380/55-17 | traktor | A438121 |
| 380/55-17 | gress | A442486 |

Avant Shop

Arbeidsklær:

Vinterjakke

Varm og slitesterk føret vinter arbeidsjakke
70% polyester, 30% bomull
Størrelser
G0090 S G0093 XL
G0091 M G0094 2XL
G0092 L G0095 3XL



Arbeidsjakke

Sort arbeidsjakke i meget god kvalitet. 70% polyester, 30% bomull
Størrelser
G0074 S G0077 XI
G0075 M G0078 2XL
G0076 L G0079 3XL



Vinter arbeidsbukse

Varm og slitesterk arbeidsbukse. 70% polyester, 30% bomull.
Størrelser
G0096 46 G0101 56
G0097 48 G0102 58
G0098 50 G0103 60
G0099 52 G0104 62
G0100 54 G0105 64



Arbeidsbukse

Svart Avant arbeidsbukse med stretch. Meget slitesterk med pustende stoff.
Størrelser
G0080 46 G0085 56
G0081 48 G0086 58
G0082 50 G0087 60
G0083 52 G0088 62
G0084 54 G0089 64



Kjeledress, voksen

Praktisk kjeledress med detaljer i grønt.
Størrelser
G0106 S G0109 XL
G0107 M G0110 2XL
G0108 L G0111 3XL



Fritidsklær:



T-skjorte herre

Svart T- skjorte herre med Avant logo.

Størrelser

| | |
|----------|-----------|
| G0062 S | G0066 2XL |
| G0063 M | G0067 3XL |
| G0064 L | G0068 4XL |
| G0065 XL | |



Genser Unisex

Svart genser unisex voksen.

Størrelser

| | |
|----------|-----------|
| G0018 XS | G0022 XL |
| G0019 S | G0023 2XL |
| G0020 M | G0024 3XL |
| G0021 L | |



T-skjorte herre

T-skjorte herre, sort med tekst "Get it done"

Størrelser

| | |
|----------|-----------|
| G0133 S | G0137 2XL |
| G0134 M | G0138 3XL |
| G0135 L | G0139 4XL |
| G0136 XL | |



T-skjorte dame

T-skjorte av høy kvalitet for dame med Avant logo.

Størrelser

| | |
|----------|----------|
| G0013 XS | G0016 L |
| G0014 S | G0017 XL |
| G0015 M | |



Caps

Stilig caps.

Svart G0073

Grå G0072



Vinterjake, softshell, herre

Varm Avant softshell, herre vinterjake, svart/ grå.

Størrelser

| | |
|----------|-----------|
| G0053 XS | G0057 XL |
| G0054 S | G0058 2XL |
| G0055 M | G0059 3XL |
| G0056 L | |



Lue med dusk

Hockeyinspirert vinterlue med stor Avant-tekst og skinnetikett.

Svart G0060

Grønn G0061



Barneklær:



T-skjorte barn, sort

T-skjorte for barn med morsomt motiv.

Størrelser
G0001 80cm
G0002 92cm
G0003 104-110cm
G0004 128-140cm
G0005 152-164cm



Barnesokker med antisklibelegg

Barnesokker i god kvalitet med antiskli såle.

Størrelser
G0036 19-21
G0037 22-24
G0038 25-27



T-skjorte grønn

T-skjorte for barn med morsomt motiv.

Størrelser
G0007 92cm
G0010 104-110cm
G0011 128-140cm
G0012 152-164cm



Lue med dusk, barnemodell

Hockeyinspirert vinterlue med stor Avant-tekst og skinnetikett.

Grønn G0159





Avant artikler:



Ryggsekk, sort

Ryggsekk i høy kvalitet, lommer med glidelås og behagelige seler.
G0127



Avant drikkeflaste

Drikkeflaske i aluminium, 750 ml.
G0069



Minnespill

Et spill for hele familien. Består av 36 par kort og spilleregler.
G0131



Smukk

BPA- fri Avante- smukk for de yngste.
G0126



Avants historie

Selskapets historie skrevet av Avant-grunnleggeren Risto Käkelä forteller den 30 år lange historien fra Ylö-Tehtaat konkurs til Avants internasjonale suksess.
Engelsk G0158



Avant laster i 1:25 skala

Avant 600 serie med teleskopisk bom, miniatyr i skala 1:25. Kommer med to redskap: Skuffe og pallegafler.
G0130



AVANT[®]



felleskjopet.no
fkra.no

Vi reserverer oss retten til tekniske endringer, for øvrig med forbehold om trykkfeil.

© 2023 AVANT Tecno Oy. All rights reserved.