

AVANT[®]

ローダー、オプション、アタッチメント



—
カタログ

はじめに

本カタログには、印刷時点でAvant Tecno Oyが販売しているAvant ローダーおよびアタッチメントの大半が掲載されています。Avantは継続的な製品開発を方針としており、予告なしに仕様を変更する権利を有しております。本カタログに掲載されているすべてのアタッチメントは、すべての市場、すべての国で入手できるとは限らないことをご理解いただけたらと思います。特定のアタッチメントの操作には、ローダーに特定の装置が必要な場合があります。お近くのAvant 販売店にご相談ください。

アタッチメントとローダーのモデル間の互換性一覧表はあくまでも参考です。すべてのアタッチメントがすべてのモデルに適合するわけではありません。アタッチメントがご使用のAvant に適合するかどうかは、最寄りのAvant 代理店にお問い合わせください。2016年1月に市場に登場したAvant 200シリーズ2 (Avant220、225、225LPG) は、他のAvantモデル (300、400、500、600、700、800、R、eシリーズ) と同じアタッチメントブラケットと油圧ホース用マルチコネクタを備えています。しかし、それ以前の200シリーズ1 (Avant 216/218/220、2004～2015年製造) のアタッチメントブラケットは、他のモデルとは異なるため、200シリーズ1のアタッチメントは、Avant 200シリーズ2、300、400、500、600、700、800、R、eシリーズには適合しません。

AVANT[®] 200

超小型多目的ローダー



- ✓ アタッチメント用アバント・クイックアタッチシステム(他のアバントモデルと同じ)
- ✓ 油圧アタッチメント用マルチコネクター(他のAvantモデルと同じ)
- ✓ 広々としたコックピット:良好な足元スペースと収納スペース
- ✓ 多機能ディスプレイ:ワーメーター、燃料計、エンジンインジケーター、道路交通信号インジケーター
- ✓ ハイドロスタティック 4WD
- ✓ 14リットル燃料タンク
- ✓ 油圧オイルクーラー
- ✓ 47Ahバッテリー
- ✓ LEDフロントライト(1000ルーメン)
- ✓ Avant 225 25 hp 電子燃料噴射ガソリンエンジン
- ✓ 油圧駆動式アタッチメントへの補助油圧オイル流量は最高42 l/min。

オプション

- ✓ アームレスト&ヒーター付きサスペンションシート
- ✓ ジョイスティック 6機能:ジョイスティック上のボタンによる補助油圧制御
- ✓ キャブL:ワイパー&ウォッシャー付ウィンドスクリーン、右サイド&リアウィンドウ
※オプションでドアも選択可能
- ✓ スリップ防止バルブ
- ✓ LED作業灯キット: フロント2個、リア1個
- ✓ 道路交通キット
- ✓ 後部の補助油圧アウトレット
- ✓ Opticontrol[®] アタッチメント・コントロール・システム
(電気および油圧機能付きアタッチメント)
- ✓ ホイールウェイト

安全面

- ✓ 長いホイールベースと低い重心、優れた安定性
- ✓ 認定ROPS安全フレームおよびFOPSキャノピー
- ✓ シートベルト
- ✓ LEDフロントライトを標準装備。オプションでLED作業灯キット有り
※(フロント2個、リア1個、700ルーメン)の追加も可能
- ✓ アタッチメントと作業環境に対する優れた無制限の視野



1910 mm



700 kg



1400 mm



350 kg



15-18 kW /
20-25 馬力



0 - 10 km/h

仕様



マシーン幅

ホイールサイズ	仕様	幅
20 x 8.00 - 10	TR 又は ターフ	995 mm
20 x 8.00 - 10*	TR 又は ターフ	1025 mm

*) スーパーサー付き

モデル	AVANT 220	AVANT 225
エンジン	コーラー CV640 ステージV	コーラー ECV730 EFI ステージV
機能	4ストローク	4ストローク 電子制御燃料噴射
燃料	ガソリン	ガソリン
エンジン出力(ECE R120)	14,9 kW (20 hp)	18,6 kW (25 hp)
補助油圧装置	185 バー	185バー
フロントコンセント(標準)	30 リットル/分	42 リットル/分
リアコンセント (オプション)	7 リットル/分	7 リットル/分
速度	0 - 10 km/時間	0 - 10 km/時間
ホイール	20x8,00-10 トラクター/芝生	20x8,00-10 トラクター/芝生
牽引力	620 daN	640 daN
転倒重荷	350 kg	350 kg
リフトの高さ	1400 mm	1400 mm
重さ	700 kg	700 kg
高さ	1880 mm	1880 mm
幅	995/1025 mm	995/1025 mm
長さ	1910 mm	1910 mm
製品番号:	M220	M225

AVANT[®] 400

軽やかな操作、
シンプルで経済面でも魅力的なモデル

✔ クボタ製22馬力ディーゼルエンジン搭載

✔ 補助油圧オイルフロー 34 リットル/min

標準仕様

✔ 伸縮ブームと駆動リリースバルブ

✔ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム

✔ 油圧オイルクーラー

✔ 認定 ROPS 安全フレーム + FOPS キャノピー

✔ フロント LED 作業灯 2個(1000 ルーメン)

✔ ハイドロスタティック4WD

✔ 標準タイヤ 23x8.50-12 TRまたはターフ

✔ アームレスト付きサスペンションシート(ヒーターなし)

✔ 20リットル燃料タンク

オプション

✔ ジョイスティック 6機能:ジョイスティック上のボタンによる補助油圧制御

✔ キャブL:ワイパーとウォッシャー付きフロントガラス、右側と後部LED作業

✔ 灯キット: フロント2個、リア1個

✔ 道路交通キット

✔ 後部の補助油圧アウトレット

✔ Opticontrol[®] アタッチメント・コントロール・システム

✔ (電気および油圧機能付きアタッチメント用)

✔ 追加のカウンターウェイト



全幅 (5.70-12 タイヤ装着時) 930 mm



2195 mm



1080 kg



2750 mm



550 kg



16 kW/22 hp
ディーゼル



0 - 12 km/h

仕様

AVANT[®]400



マシン幅

ホイール	仕様	幅
5.70-12	TR	930 mm
23 x 8.50 - 12	TR 又は ターフ	1050 mm
23 x 10.50 - 12	TR 又は ターフ	1090 mm

モデル	AVANT 423
長さ	2195 mm
幅(23x8.50-12 ホイール)	1050 mm
高さ	1980 mm
重量	1080 kg
標準ホイール	23x8.50-12" トラクター/芝生
トランスミッション・ドライブ	清油圧
牽引力	700 kp
走行速度	0 - 12 km/h
補助油圧オイルフロー/圧力	34 l/min 185 bar
油圧オイルクーラー	標準
回転半径	880 / 1970 mm
最大リフトの高さ	2750 mm
転倒重荷	550 kg
エンジンメーカーとタイプ	クボタD902 ステージ V
エンジン出力 (ECE R120)最大トルク	16 kW (22 hp) 56 Nm @ 2600 rpm
燃料	ディーゼル
製品番号:	M423

AVANT[®] 500

頑丈かつシンプルな油圧機構を備えた優れた選択肢

Avant 523

- ✓ クボタ製22馬力ディーゼルエンジン搭載
-特に低回転域での馬力とトルクが向上。
- ✓ 補助油圧オイルフロー 34 l/min

Avant 528 と 530

- ✓ クボタ製26馬力ディーゼルエンジンを搭載。
- ✓ Avant 528:
1つの駆動速度エリア(1速ボクラン駆動モーター)、最高駆動速度12 km/h
- ✓ Avant 530:
2つの駆動速度エリア(2速ボクラン・ドライブモーター)、最高駆動速度19 km/h
- ✓ オプションでキャブGTが選択可能

標準仕様

- ✓ 強力ピストン式ボクラン駆動モーター
- ✓ 伸縮ブーム
- ✓ **OPTIBRIVE[®]** 駆動システム - 駆動および アタッチメント油圧のパワーアップ
- ✓ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ✓ 静油圧式4WD
- ✓ ドライブリリースバルブ
- ✓ 油圧パーキングブレーキ
- ✓ 油圧オイルクーラー
- ✓ 認定ROPS安全フレーム+FOPSキャノピー
- ✓ フロントLED作業灯2個(1000ルーメン)
- ✓ 標準タイヤ 23x10.50-12 トラクションまたはグラスプロファイル
- ✓ 左アームレスト付きサスペンションシート(ヒーターなし)
- ✓ 一体型バックウエイト 160 kg (523) / 170 kg (528, 530)
- ✓ エンジン回転数、作業時間、補助油圧オイルフロー、温度などの情報を表示するマルチファンクションディスプレイ。



2450 mm -
2610 mm



1370 kg -
1460 kg



2790 mm



800 kg -
950 kg



16-19 kW /
22-26 hp
ディーゼル



0 - 19 km/h

仕様

AVANT[®]500



キャブの高さ

ホイールサイズ	26x12.00-12 320/60-12*	27x8.50-15
キャブの長さ	2035 mm	2048 mm
キャブ GT (530,528)	2070 mm	2100 mm *

※23インチの場合、マシンは15mm低くなります

マシン幅

ホイールサイズ	仕様	幅
27 x 8.50 - 15*	TR	1030 mm
23 x 8.50 - 12	TR 又はターフ	1080 mm
23 x 10.50 - 12	TR 又はターフ	1130 mm
26 x 12.00 - 12*	TR 又はターフ	1290 mm
320/60-12 HD*	TR	1290 mm
26.5 x 14.00 - 12**	ターフ	1420 mm

*) ホイールが大きくなると、マシンの全高が20～35mm高くなる

**) ホイールハブに40mmのスペーサーが必要です

モデル	AVANT 523	AVANT 528	AVANT 530
長さ	2450 mm	2610 mm	2610 mm
幅(標準ホイール装着時)	1130 mm	1130 mm	1130 mm
高さ(標準ホイール装着時)	1985 mm	1985 mm	1985 mm
重量	1370 kg	1420 kg	1460 kg
標準ホイール	23x10.50-12"grass/TR	23x10.50-12"grass/TR	23x10.50-12"grass/TR
トランスミッション、ドライブ	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ®		
引張力	900 kp	950 kp	1050 kp
駆動速度	0 - 12 km/h	0 - 12 km/h	0 - 19 km/h
補助油圧オイルフロー/圧力	34 l/分 185 バー	36 l/min 200 バー	36 l/min 200 バー
油圧オイルクーラー	標準装備	標準装備	標準装備
内側/外側の回転半径	995 / 2050 mm	995 / 2050 mm	995 / 2050 mm
内側/外側の回転半径	2790 mm	2790 mm	2790 mm
転倒荷重	800 kg	950 kg	950 kg
最大ブレイクアウト力/50 cm	1100 kg	1250 kg	1250 kg
エンジンのメーカーとタイプ	クボタ D902 ステージ V	クボタ D1105 ステージ V	クボタ D1105 ステージ V
エンジン出力(ECE R120)	16 kW (22 hp)	19 kW (26 hp)	19 kW (26 hp)
最大トルク	56 Nm @ 2600 rpm	70 Nm @ 2200 rpm	72 Nm @ 2200 rpm
燃料	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
製品番号:	M523	M528	M530

AVANT[®] 600

力強いパワーと操縦能力の 高さが完璧なコンビネーション

500シリーズを上回るAVANT600シリーズのメリット

- ✔ プロフェッショナルのための、より強く、より速い油圧システム
- ✔ 8ファンクションジョイスティック(ジョイスティック上のボタンでテレスコピックブームと補助油圧を操作可能)
- ✔ アタッチメント用の十分なオイルフロー、ダブルポンプ
- ✔ ハンドリングパワーのレベルアップ
- ✔ 大きいホイールを標準装備

標準仕様

- ✔ 伸縮ブーム、ブームフローティング
- ✔ **OPTIBRIVE**® ドライブ・システム - 駆動およびアタッチメント油圧のパワーアップ
- ✔ 強力ピストン式ボクレン駆動モーター
- ✔ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ✔ 速い対地速度、最高時速22km (640)
- ✔ ハイドロスタティック4WD
- ✔ ドライブリリースバルブ
- ✔ 油圧式パーキングブレーキ
- ✔ 認定ROPS安全フレーム+FOPSキャノピー
- ✔ フロントLEDワークライト2個(1000ルーメン)
- ✔ 標準タイヤ 26x12-12 トラクションまたはグラスプロファイル
- ✔ シートベルト&ハンドレスト付きフルサスペンション・ヒートシート
- ✔ 背部一体型重量170kg
- ✔ エンジン回転数、作業時間、燃料消費量(l/h)、補助油圧オイルの流量、温度などの情報が表示されます。



2610 mm



1530 kg -
1590 kg



2835 mm



1100 kg



28 kW /
37,5 hp
ディーゼル



0 - 22 km/h

仕様

AVANT[®] 600



キャブの高さ

ホイール	26x12.00-12 320/60-12*	27x8.50-15
キャブ GT	2070 mm	2100 mm

*) 23インチホイールの場合マシンは15mm低くなる

マシン幅

ホイールサイズ	仕様	幅
27 x 8.50 - 15*	TR	1030 mm
23 x 8.50 - 12	TR 又は ターフ	1080 mm
23 x 10.50 - 12	TR 又は ターフ	1130 mm
26 x 12.00 - 12	TR 又は ターフ	1290 mm
320/60-12 HD	TR	1290 mm
320/55-15	TR 又は ターフ	1305 mm
26,5 x 14.00 - 12**	ターフ	1420 mm

*) ホイールが大きくなると、マシンの全高が13mm高くなります。

**) ホイールハブに40mmのスペーサーが必要です。

モデル	AVANT 635	AVANT 640
長さ	2610 mm	2610 mm
幅(標準ホイール)	1290 mm	1290 mm
高さ	2060 mm	2060 mm
重量	1530 kg	1590 kg
標準ホイール	26x12.00-12"ターフ / TR	26x12.00-12"ターフ / TR
トランスミッション・ドライブ	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ ®	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ ®
最大引張力	1400 kp	1400 kp
駆動速度	0 - 14 km/h	0 - 22 km/h
補助油圧オイルフロー/圧力	66 l/min 200 bar	66 l/min 200 bar
内外旋回半径	900 / 2190 mm	900 / 2190 mm
最大リフト高さ	2835 mm	2835 mm
転倒荷重	1100 kg	1100 kg
最大ブレイクアウト力/50cm	1250 kg	1250 kg
エンジンのメーカーとタイプ	Kubota V1505, 4-cyl.	Kubota V1505, 4-cyl.
エンジン出力(ECE R120)	28 kW (37,5 hp)	28 kW (37,5 hp)
最大トルク	97 Nm @ 2200 rpm	97 Nm @ 2200 rpm
燃料	ディーゼル	ディーゼル
製品番号	M635	M640

AVANT® 600i



コンパクトでありながら好成績を出す す新型スーパーローダー

AVANT 635i/640i

- ✓ 排気浄化装置付き電子制御間接噴射式自然吸気コーラー-KSD 1403NA 26馬力コモンレール式ディーゼルエンジン
- ✓ 全世界の排出ガス規制(EU Stage V、US Tier 4 Finalなど)に適合
- ディーゼルパティキュレートフィルター(DPF)不要
- ✓ 高い低速トルク: 90 Nm @ 1800 rpm
- ✓ 高流量補助油圧、最大66 l/min、2ポンプ使用時
- ✓ 自重が軽い: 持ち運びが簡単で、芝生にとっても優しい。



2610 mm



1570 kg -
1630 kg

AVANT 645i/650i

- ✓ 市場で最もコンパクトな 26 hp 以上の Stage V / Tier 4 ファイナルローダー
- ✓ 高流量補助油圧、最大75 l/min、ポンプ2台付き-ほとんどのアタッチメントの使用が可能
- ✓ ターボチャージャー付きボタV1505CRTコモンレール式ディーゼルエンジンは、ディーゼル酸化触媒(DOC)とディーゼルパティキュレートフィルター(DPF)を同一ハウジングに搭載し、欧州ステージV/米国Tier4最終排出ガス規制に適合しています。ディーゼル酸化触媒(DOC)とディーゼルパティキュレートフィルター(DPF)を同一ハウジングに搭載。



2835 mm

標準仕様

- ✓ テレスコピックブーム、ブームフローティング、ジョイスティック8機能(645i、650i)
- ✓ **OPTIBRIVE** ® ドライブシステム - 駆動およびアタッチメント油圧のパワーアップ TM
- ✓ 強力ピストン式ボクレン駆動モーター
- ✓ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ✓ 速い対地速度、最高時速23km(2速駆動モーター搭載の640i/650i)
- ✓ 油圧式4WD、ドライブリリースバルブ、油圧式パーキングブレーキ
- ✓ ROPS/FOPS(オープン・キャブ)を標準装備、LキャブとGTキャブはオプションで選択可能
- ✓ フロントLED作業灯2灯(1000ルーメン)
- ✓ 標準タイヤ 26x12-12 トラクションまたはグラス・プロファイル。
- ✓ シートベルト&ハンドレスト付きフルサスペンション・ヒートシート大容量40リットル燃料タンク
- ✓ 背中一体型重量170kg
- ✓ エンジン回転数、作業時間、燃料消費量(l/h)、補助油圧オイルの流量、温度などの情報が表示されます。



1190 kg



19-33 kW /
26-44 hp
ディーゼル



0 - 23 km/h

仕様



キャブの高さ

ホイール	26x12.00-12	320-55/15
キャブGT	2070 mm	2100 mm

*) 23インチホイールの場合、マシンは15mm低くなります

マシン幅

ホイールサイズ	仕様	幅
27 x 8.50 - 15*	TR	1030 mm
23 x 8.50 - 12	TR 又は ターフ	1080 mm
23 x 10.50 - 12	TR 又は ターフ	1130 mm
26 x 12.00 - 12	TR 又は ターフ	1290 mm
320/60-12 HD	TR	1290 mm
320/55-15*	TR 又はターフ	1305 mm
26.5 x 14.00 - 12**	ターフ	1420 mm

*) より大きなホイールは、マシンの全高を 13mm増加します。
**) ホイールハブに40mmのスペーサーが必要です。

モデル	AVANT 635i	AVANT 640i	AVANT 645i	AVANT 650i
長さ	2610 mm	2610 mm	2610 mm	2610 mm
幅(標準ホイール装着時)	1290 mm	1290 mm	1290 mm	1290 mm
高さ(標準ホイール装着時)	2060 mm	2060 mm	2060 mm	2060 mm
重量	1570 kg	1580 kg	1620 kg	1620 kg
標準ホイール	26x12.00-12"ターフ / TR		26x12.00-12"ターフ / TR	
トランスミッション、ドライブ	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ®		ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ®	
最大引張力	1000 kp	1000 kp	1400 kp	1400 kp
駆動速度	0 - 12 km/h	0 - 23 km/h	0 - 12 km/h	0 - 23 km/h
補助油圧装置	66 l/min 200 bar	66 l/min 200 bar	75 l/min 200 bar	75 l/min 200 bar
内外旋回半径	940 / 2250 mm	940 / 2250 mm	940 / 2250 mm	940 / 2250 mm
ピボット・ポイントまでのリフト高さ	2835 mm	2835 mm	2835 mm	2835 mm
最大転倒荷重	1190 kg	1190 kg	1190 kg	1190 kg
最大ブレイクアウト力/50cm	1250 kg	1250 kg	1250 kg	1250 kg
エンジンのメーカーとタイプ	Kohler KSD 1403NA ステージV、3気筒。		クボタ V1505-CR-TE5 ステージV 4気筒	
エンジン出力(ECE R120)	19 kW (26 hp)		33 kW (44 hp)	
最大トルク	90 Nm @ 1800 rpm		117 Nm @ 2000 rpm	
燃料	ディーゼル		ディーゼル	
製品:	M635i	M640i	M645	M650

AVANT[®] 700

優れた処理能力シリーズ

- 排気浄化装置付き電子制御間接噴射式自然吸気クーラー-KSD 1403NA 26馬力コモンレール式
- ディーゼルエンジンを搭載したNEW AVANT 735i
- 最大1,400kgのパレットに対応する卓越した処理能力
- より強力なブーム構造、より高いリフティング高さ、最大3080 mm
アタッチメント用により多くのオイルフロー、80 l/分(755i、760i)、70 l/分、(745、750)
または66 l/分(735i)のダブルポンプ
- ターボチャージャー付きコモンレール式ディーゼルエンジンを搭載したAvant 755iおよび760iは、ディーゼル酸化触媒(DOC)と自動再生機能付きディーゼル・パーティキュレート・フィルター(DPF)を装備し、EU排出ガス規制ステージVIに適合。
- GTキャブにエアコンとエアサスペンションシートを設定
- 大径ホイールを標準装備
- より速い走行速度

標準仕様

- 伸縮ブーム、ブームフローティング
- **OPTIBRIVE[®]**ドライブ・システム-駆動力とパワーの向上
- 強力なピストン・タイプのポ克蘭・ドライブ・モーターを全モデルに搭載
- 2つの駆動速度エリア(750、760i)
- 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ジョイスティック 8機能
- ハイドロスタティック 4WD、ドライブリリリースバルブ、油圧パーキングブレーキ認定
- ROPS 安全フレーム + FOPS キャノピー
- フロントLEDワークライト2個(1000ルーメン)
- 5スタッドホイールハブ、標準タイヤ 320/60-12 トラクション(735i、745、755i)
- 10スタッドホイールハブ、標準タイヤ 320/55-15 トラクション(750)
- 10スタッドホイールハブ、標準タイヤ 400/50-15 トラクション(760i)
- シートベルト&アームレスト付きフルサスペンション・ヒートシート
- 背中一体型重量170kg
- 高速走行速度:時速26km(760i)
- 大型燃料タンク 63 L
- エンジン回転数、作業時間、燃料消費量(l/h)、補助油圧オイルの流量、温度などの情報が表示されます。



3060 mm



1810 kg -
2100 kg



3080 mm -
3100 mm



1400 kg



19-42 kW /
26-56 hp
ディーゼル



0 - 26 km/h

仕様

AVANT[®]700



キャブの高さ

ホイール	26x12.00-12	320-55/15*
キャブL	2060 mm	2094 mm
キャブ GT	2120 mm	2150 mm

*) 400/50-15では30mm高くなります

マシンの幅

ホイールサイズ	仕様	マシンの幅	
		735/755i	760i
27x8.50-15	TR	1030 mm	1080 mm
26x12.00-12	TR又はターフ	1295 mm	1350 mm
320/60-12 HD	TR	1295 mm	1350 mm
320/55-15	TR又はターフ	1305 mm	1360 mm
400/50-15	TR又はターフ	-	1450 mm

モデル	AVANT 735i	AVANT 745	AVANT 750	AVANT 755i	AVANT 760i
長さ	3060 mm	3060 mm	3060 mm	3060 mm	3060 mm
幅 (標準ホイール付き)	1295 mm	1295 mm	1360 mm	1295 mm	1450 mm
高さ (標準ホイール装着時)	2060 mm	2060 mm	2094 mm	2060 mm	2110 mm
重量	1810 kg	1850 kg	1910 kg	1970 kg	2100 kg
標準ホイール	320/60-12HD TR	320/60-12HD TR	320/55-15 TR	320/60-12HD TR	400/50-15 TR
トランスミッション、ドライブ	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ®			ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ®	
最大引張力	1000 kp	1330 kp	1880 kp	1330 kp	1880 kp
駆動速度	0 - 12 km/h	0 - 15 km/h	0 - 24 km/h	0 - 17 km/h	0 - 26 km/h
補助油圧装置	66 l/分 200 bar	70 l/分 225 bar	80 l/分 225 bar	80 l/分 225 bar	80 l/分 225 bar
内外旋回半径	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm
ピボット・ポイントまでのリフト高さ	3080 mm	3080 mm	3090 mm	3080 mm	3100 mm
最大転倒荷重	1400 kg	1400 kg	1400 kg	1400 kg	1400 kg
最大ブレイクアウト力/50cm	1700 kg	1700 kg	1700 kg	1700 kg	1700 kg
エンジンのメーカーとタイプ	Kohler KSD 1403NA ステージ V, 3-cyl.	クボタV2403 ステージ 3B		Kohler KDI 1903 TCR	
エンジン出力(ECE R120)	19 kW (26 hp)	36 kW (49 hp)		42 kW (56 hp)	
最大トルク	90 Nm @ 1800 rpm	156 Nm @ 1600 rpm		220 Nm @ 1500 rpm	
燃料	ディーゼル	ディーゼル		ディーゼル	
製品番号:	M735i	M745	M750	M755	M760

AVANT® 800

アバント最大かつ最強のモデル

- ✓ 最大 1900kg耐荷重
- ✓ 2つのチルトシリンダーを備えた強力なブーム構造
- ✓ ヒンジピンまでの高さ 3500 mm
- ✓ アタッチメント用オイル流量 80 l/分(60i)、70 l/分(850)ツインポンプ
- ✓ ターボチャージャー付きコモンレール式ディーゼルエンジンを搭載したアバント860iiは、米国の排ガス規制Tier4ファイナルに適合し、ディーゼルパティキュレートフィルタもAdBlue/ureaも不要。
- ✓ エアコン付きGTキャブあり
- ✓ GTキャブ用エアサスペンションシート
- ✓ 17インチの大径ホイールを標準装備
- ✓ アバント・クイックアタッチシステム標準装備

スタンダードの仕様

- ✓ テレスコピックブーム、ブームセルフレベリング、ブームフローティング
- ✓ **OPTIBRIVE®**ドライブ・システム - より強力な駆動力とアタッチメント油圧
- ✓ ハイドロスタティック4WD
- ✓ 強力なピストン・タイプのドライブ・モーターを全モデルに搭載
- ✓ 2つの駆動速度領域
- ✓ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ✓ ジョイスティック 8機能
- ✓ ドライブリリースバルブ
- ✓ 油圧式パーキングブレーキ
- ✓ 認定ROPS安全フレーム+FOPSキャノピー
- ✓ フロントLED作業灯2個(1000ルーメン)
- ✓ 10スタッドホイールハブ、標準タイヤ380/55-17 "トラクション
- ✓ シートベルト&ハンドレスト付きフルサスペンション・ヒートシート
- ✓ 背もたれ一体型ウェイト275kg
- ✓ 高速走行:時速30 km (860i)、時速26 km (850)
- ✓ エンジン回転数、作業時間、燃料消費量(l/h) (860i)、補助油圧オイルフロー、温度などの情報を表示するマルチファンクションディスプレイ。
- ✓ 大型燃料タンク 63 L



3395 mm



2480 kg -
2540 kg



3500 mm



1900 kg



36-42 kW /
49-57 hp
ディーゼル



0 - 30 km/h

仕様

AVANT[®] 800



マシンの高さ

ホイール	380/55 - 17 TR
ROPS	2200 mm
キャブGT	2230 mm

モデル	AVANT 850	AVANT 860i
長さ	3395 mm	3395 mm
幅 (標準ホイール付き)	1490 mm	1490 mm
高さ (標準ホイール付き)	2200 mm	2200 mm
重量	2480 kg	2540 kg
標準ホイール	380/55-17" TR	380/55-17" TR
トランスミッション、ドライブ	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ [®]	ハイドロスタティック・アバント・オブティドライブ [®]
最大引張力	2100 kp	2100 kp
駆動速度	0 - 26 km/h	0 - 30 km/h
補助油圧装置	70 l/min 225 bar	80 l/min 225 bar
内外旋回半径	1370 mm / 2990 mm	1370 mm / 2990 mm
ピボット・ポイントまでのリフト高さ	3500 mm	3500 mm
最大転倒荷重	1900 kg	1900 kg
最大ブレイクアウト力/50cm	2200 kg	2200 kg
エンジンのメーカーとタイプ	クボタ V2403 ステージ3B	コーラー KDI 1903TCR
エンジン出力(ECE R120)	36 kW (49 hp)	42 kW (56 hp)
最大トルク	156 Nm @ 1600 rpm	220 Nm @ 1500 rpm
燃料	ディーゼル	ディーゼル
エンジン出力:	M850	M860



完全電動の新シリーズ

- ✓ バッテリー駆動、100%フル電動
- ✓ 排気ガスゼロ、低騒音、3kWバッテリーチャージャー搭載
- ✓ 高エネルギー密度のAvant OptiTemp®リチウムイオンバッテリー搭載
- ✓ フィンランド、イェルヴィのアバント・パワー社が開発・製造したバッテリー
- ✓ 最高の安全性: OptiTemp®テクノロジーとバッテリーの設計により、バッテリーを多層的に保護。
- ✓ 27kWhバッテリーを使用した中型負荷作業での運転時間は6時間(条件による)
- ✓ 2つのモデル: アバントe513(13 kWhバッテリー)とアバントe527(27 kWhバッテリー)

標準仕様

- ✓ オンボード3kWバッテリー充電器
- ✓ ローダーのタイプ2充電インレット
- ✓ タイプ2 <=> 230 Vシューコ単相電源プラグ付き充電ケーブル - 16 Aまたは最小10 Aのヒューズを装備した230 Vコンセントから充電。
- ✓ トランスミッション: ハイドロスタティック4WD、強力ピストン式ボクラン油圧駆動モーター
- ✓ Avant Optidrive® ドライブシステム - ドライブとアタッチメント油圧のパワーアップ
- ✓ 2つの電気モーター: 1つは静油圧トランスミッション用、もう1つは補助油圧およびその他の油圧機能用
- ✓ 補助油圧オイル流量 最大 30 l/分
- ✓ 伸縮ブーム
- ✓ 油圧オイルクーラー、油圧パーキングブレーキ、ドライブリリースバルブ
- ✓ 肘掛けとシートベルト付きサスペンションシート
- ✓ 認定ROPS安全フレーム + FOPSキャノピー、リアガード
- ✓ 2 LEDフロントライト(1000ルーメン)
- ✓ 油圧アタッチメント用マルチコネクターシステム
- ✓ 23x10.50-12トラクター・プロファイル・タイヤ
- ✓ マルチファンクションディスプレイ

リチウムイオンバッテリーの充電オプション

- ✓ ローダーのDIN 320 3相充電インレット、400 V
- ✓ Avant 急速充電器: 2 モデル、400 V/16 A および 400 V/32 A
- ✓ 壁掛け充電ステーション(「Wallbox」)、タイプ2充電ケーブル付属
- ✓ タイプ2電源プラグ付き充電ケーブル
- ✓ 3相CEE <=> タイプ2電源プラグ付き充電ケーブル



2610 mm



1415 kg -
1515 kg



2790 mm



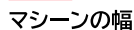
900 kg



13 kWh
27 kWh



0 - 10 km/h



ホイールサイズ	仕様	幅
27 x 8,50 - 15*	TR	1030 mm
23 x 8,50 - 12	TR 又はターフ	1080 mm
23 x 10,50 - 12	TR 又はターフ	1130 mm
26 x 12,00 - 12	TR 又はターフ	1290 mm
320/60-12 HD	TR	1290 mm
26.5 x 14,00 - 12**	ターフ	1420 mm

* ホイールが大きくなると、マシンの全高が20~35mm高くなる
** ホイールハブに40mmのスペーサーが必要

充電時間

モデル	AVANT e513	AVANT e527
車載充電器 3 kW、スタンダ	2 h 50 min	5 h 40 min
急速充電器 400V/16A、オプション	1 h 10 min	2 h 20 min
急速充電器 400V/32A、オプション	-	1 h 10 min

充電時間は、一般的な状況や温度に影響されます。充電時間は、バッテリーの充電可能レベル(SOC)の10%から80%の範囲で表示されます。

15インチホイール

** 180kgのリア・サイド・ウェイト付き

*** 油圧アタッチメントは使用しません。

多機能ディスプレイ

500, 600, 700, 800, e シリーズ

このディスプレイは、すべての新しい500、600、700、800、およびeシリーズローダーに標準装備されています。このディスプレイは、ローダーに関する一般的な情報とモデル固有の情報に加えて、個々のゲージの情報をまとめて表示します。追加情報はディスプレイ上のボタンで選択できます。



ディーゼル・ローダー



バッテリー式ローダー

基本的な表示

ローダーが起動すると自動的に画面が表示されます。

- 周囲温度を華氏または摂氏で表示可能
- 総稼働時間、現在時刻、選択された駆動速度範囲、エンジン回転数
- メッセージエリア(上記の情報の代わりに)
- 補助油圧ポンプ選択スイッチ位置
- 補助油圧の現在の出力(リットルまたはガロン/分) 油圧油温

ディーゼル式ローダー:

- 現在の燃料消費量(リットルまたはガロン/時)(電子制御エンジン搭載モデル635i/640i/645i/650i/735i/755i/760i/860iの場合)
- ロードセンサー情報、燃料レベル
- 選択したディスプレイページとDPFコントロールに関する情報(645i/650i/755i/760i/860i)
- 補助油圧ポンプ選択スイッチ位置

バッテリー式ローダー

- 瞬間消費電力
- バッテリー充電状態

タイヤのオプション



1



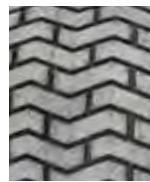
2



3



4



5



6

サイズ	幅	製品番号:	220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
20 x 8.00 - 10	1, TR	MW20810T	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
20 x 8.00 - 10	4, Grass	MW20810G	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
5.70-12	2, TR	MW5.5712T	×	×	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
23 x 8.50-12	2, TR	MW5.238512T	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
23 x 8.50-12	4, Grass	MW5.238512G	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
23 x 10.50-12	3, TR	MW5.2310512T	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
23 x 10.50-12	4, Grass	MW5.2310512G	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
26 x 12.00-12	3, TR	MW10.261212T	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
26 x 12.00-12	4, Grass	MW10.261212G	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
320/60 - 12 HD	3, TR	MW10.3206012T	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	Ⓔ	Ⓔ
27 x 8.50-15	2, TR	MW10.278515T	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	Ⓔ	Ⓔ
26.5 x 14.00-12*	5, Grass	MW10.2651412G	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ
320/55-15 HD	3, TR	MW10.3205515T	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×
320/55-15 HD	6, Grass	MW10.3205515G	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	×	×
400/50-15	3, TR	MW10.4005015T	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	×	×	Ⓔ	×	×	×	×
400/50-15	4, Grass	MW10.4005015G	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	×	×	Ⓔ	×	×	×	×
380/55-17	3, TR	MW10.3805517T	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	×	×
380/55-17	4, Grass	MW10.3805517G	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ⓔ	Ⓔ	×	×



* A417486 40 mmスパーサー4個が必要
スパーサーキット、4個 A418958



伸縮ブーム

テレスコピック・ブームは、より多くのアウトリーチとリフト高を提供し、積み込みとリーチに大いに役立ちます。また、テレスコピックブームで前輪とアタッチメント間の距離を調整するのも簡単で、必要に応じてテレブームでローダーを押すこともできます。モデルによって異なりますが、テレスコピックブームは400~825 mmのアウトリーチを提供し、400~740 mmのリフト高さを提供します。テレスコピックブームは、すべての400-、500-、600-、700-、800-およびeシリーズ機に標準装備されています。

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ

ブームセルフレベルリング

セルフレベルリングシステムは、ブームの位置に関係なく、地面に対してアタッチメントの位置を同じに保ちます。セルフレベルリングは油圧式で、ブームの左側にレベルリングシリンダーがあり、バケットチルトシリンダーの動きに追従してアタッチメントを水平に保ちます。ブームフローティングのスイッチを入れると、セルフレベルリングは無効になります。Avant 200 シリーズは、機械式ブームセルフレベルリングを標準装備しています。チルトシリンダはアタッチメントカップリングプレートとリンケージロッドに接続されており、ブームの昇降時にアタッチメントを水平に保ちます。



500-, e	A455807	700 シリーズ	A445631
600 シリーズ	A445632		

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
Ⓔ	Ⓔ	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ⓔ	Ⓔ	✓	✓

ブーム・フローティング（セルフレベルリング無しの場合）

ブーム・フローティング・システムは、ブーム・フローティングのスイッチを入れると、リフト・シリンダーが解放され、ブームがその位置から自由に上方に移動し、アタッチメントを地面の輪郭に沿わせることができる。



400 シリーズ	A458605	500-, e シリーズ	A455802
----------	---------	--------------	---------

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	735i	745	750	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	✓	✓	✓	✓	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	×	×	✓	✓

Ⓔ スタンダード ✓ 選択可能 × 選択不可



ブームフローティング (セルフバリング 有りの場合)

ブームフローティングは、ブームセルフバリング付きの機械にも取り付けすることができます。ブームフローティングバルブはブームセルフバリングをバイパスするため、ブームフローティングのスイッチを入れてもブームセルフバリングは働きません。

200 シリーズ A421697

500-, e シリーズ A455803

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✗	✓	✓	✓	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	✓	✓



スムーズドライブ (ブームサスペンション)

スムーズドライブはブームのショックアブソーバーシステムです。重い荷物を積んだり、重いアタッチメントを装着して高速走行すると、ブームが上下に動き出し、運転が不安定になります。スムーズドライブはアク્યムレータで構成され、ブームの動きを吸収・除去し、走行をよりスムーズで安定したものにします。スムーズドライブには、ブームのセルフバリングとローダ上のブームフローティングが必要です。

500シリーズ A455808

600-700シリーズ A445633

800 シリーズ A450647

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗



油圧アタッチメントカップリングプレート

油圧アタッチメントカップリングプレートは、運転席からアタッチメントの連結・取外しが可能です。アタッチメント連結プレートには油圧シリンダーがあり、ロックピンを上下に動かします。

500-600, e シリーズ A450469

700 シリーズ A450470

800 シリーズ A460242

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



スタンダード



選択可能



選択不可



ジョイスティック6機能

6機能が付いたジョイスティックでは、補助油圧（油圧駆動式アタッチメント）の操作はジョイスティック上の2つのボタンで行います。これにより、アタッチメントを操作する際にジョイスティックから補助油圧操作レバーに手を移動させる必要がなく、また必要に応じてブームを持ち上げたり、アタッチメントを傾けたりすることも同時にできるため、作業がより迅速かつ快適になります。

200 シリーズ A36785

500-, e シリーズ A455806

400 シリーズ A455804

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓



ジョイスティック8機能

8機能が付いたジョイスティックでは、補助油圧とテレスコピックブームの両方をジョイスティック上のスイッチで操作できます。これにより、油圧式アタッチメントの積み込みと作業の両方がスピードアップします。

635, 640, 635i, 640i A449938

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	✗	✗



オプティコントロール

Opticontrol®は、コントロールスイッチパックのロッカースイッチで、アタッチメントの電気機能と油圧機能の両方を操作することを可能にします。これには、ローダーの6機能または8機能のジョイスティックが必要です。Opticontrol®は、2つ以上の油圧機能と、それらの機能を選択するための電気ソレノイドバルブを持つアタッチメントの操作を高速化します。ブームコントロールレバーに取り付けるコントロールスイッチパックと、ローダーのダッシュボードに取り付けるセレクタースイッチで構成されています。

スイッチがOFFの位置では、アタッチメントの電動機能（例えば、回転ほうきの電動旋回、集塵ほうきの電動散水ポンプ、電動選択バルブなど）は、制御スイッチパック上のロッカースイッチで制御される。スイッチがONの位置にあるとき、アタッチメントのすべての油圧機能は、コントロールスイッチパックのロッカースイッチで制御されます（例えば、ティンバーグラブの油圧ローテータと油圧シリンダ、フリッパーバケットとスノーブラウのウィングの独立操作、石材設置クランプの取り付けキットの機能など）。つまり、オペレータはジョイスティックに手を置いたまま、アタッチメントのすべての機能をスムーズかつ快適に操作することができます。ローダーに6/8ファンクションジョイスティックが装備されていない場合、アタッチメントの電動ファンクションのみがコントロールスイッチパックのスイッチで操作されます。Opticontrol®は、すでにコントロールスイッチパックが装備されている機械に後付けすることもできます。

200 シリーズ A36880

500 - 700, e シリーズ A454145

400 シリーズ A36878

800 シリーズ A454220

Opticontrol® 後付けキット、アタッチメント制御スイッチパック A437338 付きローダー用

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



スタンダード



選択可能



選択不可



アタッチメントコントロールスイッチパック用アダプターケーブル

アタッチメント・コントロール・スイッチ・パックのソケットがマルチ・コネクタ上でない2016年以前に製造されたアバント・ローダーには、アダプター・ケーブルを後付けすることができます。これはマルチコネクタに取り付けられ、アタッチメント制御スイッチパックからの電線はこのアダプターケーブルに接続されます。アタッチメントは、必要に応じて、対応するアダプターケーブルで後付けすることもできます。この更新されたアダプターケーブルでは、電気配線と油圧ホースが同時にマルチコネクタに接続されます。

アダプターケーブル A36869

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



アダプタープラグ12V

12Vコンセント用アダプタープラグで、400-800シリーズの小さい方の12Vコンセントにも、200シリーズ2の大きい方のコンセントにも取り付けられます。12V電気製品(例えばバッテリー充電器)の電線をこのアダプターに接続することができます。そのため、多少の電気技術者のスキルが必要です。

アダプタープラグ 12V 66286

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リアに補助油圧アウトレット(複動式)

複動式後部油圧装置は、圧力および戻りライン(400-800、e-シリーズにはタンクラインも)を装備しており、ティッピングトレーラー、サンドスプレッダーなどの後部に取り付けられた油圧アタッチメントの操作を可能にします。

200 シリーズ*	A36871
400 シリーズ	A34632
500 シリーズ	A455809
600 シリーズ	A449939
700 シリーズ	A450467
800 シリーズ	A434872
e シリーズ	A459420

* ハンドドライブは不可

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

スタンダード 選択可能 選択不可



リア・マウント・アタッチメント用コントロール・スイッチ・パック

このコントロール・スイッチ・パックを使用すると、リア・マウント・アタッチメントの電動機能を制御できます。例えば、700および800シリーズの油圧リアリフトA427547/A438490と、それに取り付けられたアタッチメント(砂撒き機など)の操作に必要です。その他の用途:ホースアリーナハローの散水システムA37065の電動ウォーターポンプの操作、遠心式砂/塩散布機の電動散布調整A37301。スイッチパックには強力な磁石が装備されており、コックピット内の適切な場所、例えばダッシュボードに固定することができます。電気ソケットはローダーの後部に取り付けられています。

500-800 シリーズ A453712

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×



フロントの第2補助油圧アウトレット

マルチコネクタを装備したフロントの標準補助油圧アウトレットに加え、ローダは追加の複動式アウトレットを装備することができます。これは複動式(圧力リターン)で、従来のクイックカブラを装備しています。前部の追加アウトレットを取り付けた場合、後部の補助油圧アウトレットは使用できません。

400 シリーズ A35504
500-, eシリーズ A35884
600 series A449940

700 シリーズ A450468
800 シリーズ A460247

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ドライブリリースバルブ(デフロック機能)



ドライブ・リリース・バルブは、左右の油圧ドライブ・モーター間の油の流れを分岐させ、引っ張る力に影響を与えます。バルブが開いているとき、作動油はモーターからモーターへ直列に流れます。車輪は自由に転がり、ローダーは柔らかく敏感な路面にタイヤ痕を残しにくくなります。バルブが閉じているときは、油圧オイルは両側の油圧モーター間を並列に流れます。これにより、ローダーのトラクションと牽引能力が向上します。

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ

Ⓢ スタンダード ✓ 選択可能 × 選択不可



アンチスリップバルブ

アンチスリップバルブは、左右の油圧駆動モーター間の油の流れを積極的に分岐させ(左右両方の駆動モーターに強制的に油を流す)、滑りやすい路面や凹凸のある路面でのトラクションを向上させます。アンチスリップバルブの機能は、ドライブ・リリース・バルブにも依存します。

ドライブ・リリース・バルブが閉じているとき、アンチスリップバルブは4輪のドライブ・モーターへの油の流れを分けます。ドライブ・リリース・バルブが開いている場合、アンチスリップバルブは前輪のみにオイルを流します。

200 シリーズ	A49548
400 シリーズ	A34753
500-600 シリーズ	A454838
700-800 シリーズ	A455810
e シリーズ	A444989

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リバースビーパー

リバース時に大音量で警告を発する。

200 シリーズ	A421116
400 シリーズ	A410739
500, 600 シリーズ, 735i, 745, 750, 850	A453737
755i, 760i, 860i	A438525
e シリーズ	A446428

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



バックウェイト

29kgのカウンターウェイトをリアバンパーに装着。ハンドルと固定用フックが装備されているので、ウェイトをバンパーに落とすだけで、簡単にウェイト同士を連結することができます。トレーラーカップリングA417323とA417337もウェイトに取り付けることができます。

バックウェイト	A35957
---------	--------

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リア・サイド・ウェイト80kg

リアサイドウェイトは後輪の後ろに取り付けます。左右一対でお届けします。キットの重量は80kgで、主に400シリーズを想定していますが、より大きなアバントにも装着可能です。

リア・サイド・ウェイト 80 kg

A36401

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リア・サイド・ウェイト180kg

リアサイドウェイトは後輪の後ろに取り付けます。左右1個ずつ、計2個でお届けします。キットの重量は180 kg。

リア・サイド・ウェイト 180 kg

A49063

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ホイールウェイト

Avant 200シリーズには、特殊ボルトでリムに取り付ける14kgのホイールウェイトを装備できます。ホイールウェイトは、機械の重心を低くし、重量を増加させ、ローダーの安定性を向上させます。ホイールウェイトは、特に起伏の激しい地形や森林条件での使用をお勧めします。

200 シリーズ

A46584

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×



スタンダード



選択可能



選択不可



後部のアタッチメント取り付けプレート

後部のアタッチメント取り付けプレートは、主にサンドスプレッダーをマシン後部に取り付けるためのものです。700シリーズと800シリーズでは、遠心式スプレッダーも取り付けすることができます。このプレートは、傾くことのない硬い垂直プレートです。

528/530および600シリーズのマウンティングプレートには、アタッチメントを固定するための2本のボルトが装備されています。一方、700および800シリーズのプレートには、Avantクイックアタッチシステムが装備されており、また、アタッチメントのホースがローダーのオプションの後部補助油圧アウトレットに到達するのに十分な長さがいない場合に備えて、油圧クイックカプラーと油圧ホースも装備されています。油圧アタッチメントを取り付ける場合、ローダーはオプションの複動式後部補助油圧アウトレットを装備していなければなりません。



528, 530, 600 シリーズ	A455026
700 シリーズ	A441613
800 シリーズ	A441666

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×



油圧式リアリフト

この油圧式リアリフトは、アバント700および800シリーズにのみ取り付けられます。主にサンド/ソルトスプレッダー用です。リアリフトは最大95°まで傾けることができます。つまり、サンドスプレッダーを水平位置まで倒し、マシンを反転させて砂山から直接充填することができます。リアリフトを使用するには、オプションの複動式リア補助油圧アウトレットと、ローダーのリアマウント・アタッチメント用コントロール・スイッチ・バックが必要です。リアリフト/アタッチメントの操作の選択はスイッチバックで行い、リアリフト/アタッチメントは補助油圧コントロールレバー(装備されている場合はジョイスティック上のボタン)で操作します。油圧シリンダーにはチェックバルブが装備されており、リアリフトが不用意に動かないようになっています。



700 シリーズ	A427547
800 シリーズ	A438490

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×

Ⓔ スタンダード
 ✓ 選択可能
 × 選択不可



トレーラーカップリング

トレーラーカップリングには、50mmボールヒッチと牽引ピン付き50mmボールヒッチの2種類があります。どちらもリアバンパーに直接、またはバックウェイトに取り付けることができます。アバント200シリーズは50mmボールヒッチを標準装備しています。

ボールヒッチ A417323
牽引ピン付きボールヒッチ A417337

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
Ⓔ	Ⓔ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



レシーバーヒッチ

リアマウント2インチレシーバーヒッチ。200シリーズには使用できません。

400-800, e series リアアー A438011

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リアガード

リアガードはエンジンの後部とラジエターを保護します。4本のボルトで取り付け、取り外しも簡単です。リアガードにはタイダウンポイントが装備されており、バックウェイトやトレーラーカップリングを同時に取り付けることができます。

400-600 シリーズ A454760
700-800 シリーズ A455901

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ⓔ	Ⓔ



ビーコン

回転式警告ビーコンは、非常に明るいLEDランプを装備しています。傾斜可能なソケットに取り付けられ、取り付けや取り外しが簡単です。

200 シリーズ A421008
400 シリーズ A34002
500 - 800 シリーズ A438530
e シリーズ A459548

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Ⓔ スタンダード ✓ 選択可能 ✗ 選択不可



作業灯キット(ROPSフレーム上)

ワークライトキットは3つのLEDライトで構成されています:フロントに2個、リアに1個。2種類のLEDライトをご用意:700ルーメンまたは2500ルーメン。

200 シリーズ, 700 ルーメン	A36866
400 シリーズ, 700 ルーメン	A33916
400 シリーズ, 2500 ルーメン	A34917
500 - 800, e シリーズ, 700 ルーメン	A438520
500 - 800, e シリーズ, 2500 ルーメン	A438521
赤色ライト付き作業用ライトキット(養蜂家用) 400 - 800, e シリーズ, 400 ルーメン	A432730

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



トレーラーソケット、7ピン

7ピントレーラーソケットは、ローダーのリアバンパーに取り付けます。道路交通信号キットでのみ使用できます。トレーラーソケットの規格は国によって異なります。

400 シリーズ	A48690
500-600 シリーズ	A466165
700-800 シリーズ	A418817

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗



道路交通信号キット

道路交通信号灯キットは、ヘッドランプ、ウィンカー、リフレクター、低速車両標識(三角形)、ビーコンで構成されています。ROPSフレームに取り付けた場合、400-800およびeシリーズの道路交通信号灯キットにはリアウォールも含まれます。これにより、特定の国で道路交通登録を行うことができます。条件は国によって異なります。

200 シリーズ	A36773
400 シリーズ	A34614
500-600 シリーズ	A449941
700 シリーズ	A450471
800 シリーズ	A454167
e シリーズ*	A459418

* ローダーに補助12VバッテリーキットA459419が必要

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



スタンダード



選択可能

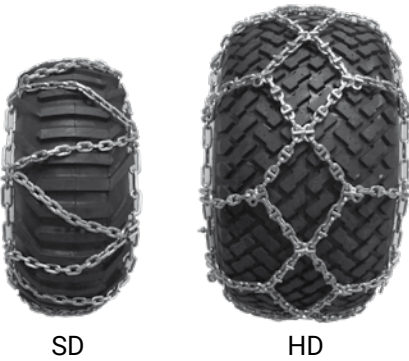


選択不可

スノーチェーン

スノーチェーンは、さまざまなタイヤサイズに対応しています。滑りやすい雪道や凍結した路面で優れたグリップを発揮します。4輪すべてに装着することも、フロントアクスルまたはリアアクスルだけに装着することもできます。チェーン2本入りの袋でお届けします。

5x10 TR, ペア SD	64055
20x8.00-10, ペア SD (200シリーズ後輪用)	64454
23x8.50-12, ペア SD	64746
23x8.50-12, ペア HD	64455
23x10.50-12, ペア HD	64745
26x12.00-12, ペア HD	64973
320/60-12, ペア HD	65603
320/55-15, ペア HD	65722
27x8.50-15, ペア SD	65723
380/55-17, ペア HD	A445685



220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

キャブL

アバント・キャブLは、オペレータが雨、風、降雪から保護されたい場合に、経済的で優れた選択肢です。オペレータの快適性と作業条件が大幅に改善されます。キャブは標準ROPSフレームに取り付けられるため、安全性が保証されます。キャブはフロントガラス（ワイパーとウォッシャー装備）、右サイドウィンドウ、リアウィンドウで構成されています。ドアは200シリーズキャブLに装着可能。

200 シリーズ	A36681
ドア、キャブ L 200シリーズ	A37278
シリーズ	A444002
500～700、eシリーズ	A449937
800シリーズ	A439264

キャブLは、500およびeシリーズに50mm高い600/700シリーズROPSフレームを必要とします。



220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

リアウォール

リアウォールはROPSフレームに取り付ける。風や小雨を防ぎます。

400 シリーズ	A439184
500-700、e シリーズ	A49446
800 シリーズ	A439193

リアウォールには、500およびeシリーズで50mm高い600/700シリーズROPSフレームが必要。



220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



スタンダード

✓ 選択可能

✗ 選択不可



キャブGT

最高級キャブGTは、シャシーにラバーマウントを装着することで、キャブ内の振動と騒音レベルをさらに低減している。大型のリアウィンドウにより、後輪への視界が向上。キャブにはヒーター、吸音インテリア、ウィンドスクリーンウォッシャー＆ワイパー、キャブエアフィルター、フロント&リアマッドガードが標準装備されている(リアマッドガードは23x8.50-12、23x10.50-12、27x8.50-15タイヤには標準装備されていない)。オプション装備は、エアコン、エアサスペンションシート、ラジオ、道路交通キット、作業灯キット、4灯ビーコン(ウィンドスクリーンの上に2個、リアウィンドーの上に2個、点滅するLEDライト)、回転ビーコン。



- ・キャブ GT, 528, 530, 600 シリーズ
- ・キャブ GT, 700 シリーズ
- ・キャブ GT, 800 シリーズ
- ・キャブ上の作業灯キット: フロント2個、リア2個、LED 700ルーメン
- ・キャブ上の作業灯キット: フロント2個、リア2個、LED 2500ルーメン
- ・道路交通灯キット、528、530、600シリーズ
- ・道路交通信号キット、700シリーズ
- ・道路交通信号キット、800シリーズ
- ・キャブにA/C、リアにクーラー(600、700、800シリーズ)
- ・エアサスペンションシート(バックレスト・エクステンションを含む)
- ・フルサスペンション付き標準ファブリックシートの代わりにビニールシート
- ・キャブ上4灯ビーコン(フロントガラス上2個、リアガラス上2個)
- ・回転ビーコン
- ・ラジオ、Bluetooth

A449936
A444539
A436732
A438528
A438539
A449942
A450924
A455539
A438326
A455692
A459615
A438538
A438530
A438587

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×



スタンダード



選択可能



選択不可

追加12V電源キット、eシリーズ



アバントe513/e527には44 Vの電気システムが装備されています。さらに12 V電源があり、標準の12 Vフロントライトやオプションの作業灯キットなどに電気を供給し、イグニッションスイッチでローダーの電気システムを起動させたときのみ作動します。ただし、eシリーズには、常時12 Vの電流を必要とするオプションもあります。たとえば、道路交通灯キットの緊急ウィンカーは、電気システムが停止しているときにも機能する必要があります。このため、eシリーズにはオプションとして12 V電源キットが用意されています。12V/2.9Ahバッテリーと12V電源で構成されています。電源は通常の12 V電流を供給し、バッテリーは短時間のピーク電流(複数の12 V機器が同時に作動した場合など)と道路交通信号キットに定電流を供給するために必要です。追加電源キットは道路交通信号灯キットに必要であり、eシリーズに12 V電気機器(例えば電動アクチュエーター)を装備したアタッチメントを取り付ける場合にも推奨されます。

追加12V電源キット

A4459419

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓



HDカーバプレート

HDカーバプレートは耐衝撃性に優れたポリカーボネート製で、引っ張り強度に優れています。建設現場での衝撃にも耐え、飛び乗ることもできます。HDカーバは、標準的なABSカバーと同様に光沢があります。

423	A425274
523	A455813
e シリーズ	A459421

528, 530, 600 series:

ROPS/キャブ L	A449946
キャブ GT	A449944

700 series:

ROPS/キャブ L	A449945
キャブ GT	A449943

800 series:

ROPS and cab L Cab GT	A438664
	A438665

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



マッドガード リア

528, 530, 600シリーズ*

A445950

700 - 800シリーズ

A437518

リアマッドガードは、以下の車種にも後付け可能です。

(528, 530, 600~800シリーズ、ステージVリアシャーシ付き)

* 26x12.00-12および320/60-12HDタイヤ装着車

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×



スタンダード



選択可能



選択不可



サスペンションシート(200シリーズ)

サスペンションシートは200シリーズのオプション装備。アームレスト、シートベルト、ヒーターを装備。

200 シリーズ

A2522

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



サスペンションシート

サスペンションの調整が可能なビニール製サスペンションシートは、400、500、eシリーズに標準装備されています。
※シートベルト、左アームレストを装備。
※シートヒーターの設定はありません。



標準右アームレスト

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	Ⓢ	Ⓢ



フルサスペンションシート

サスペンションが大きくなったフルサスペンションシートは、600、700、800シリーズに標準装備されています。シートベルト、左アームレスト、シートクッションと背もたれにシートヒーターを装備。



標準右アームレスト

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✗	✗	✗	✗	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	✗	✗

Ⓢ スタンダード ✓ 選択可能 ✗ 選択不可



エンジンヒーター

エンジン・ヒーターは、低い周囲温度での始動を容易にし、寒冷時の始動時にエンジンを節約して燃料消費を抑えます。

200 シリーズ, 放射線	A420503
423/523, ブロック	A425277
528, 530, 635, 640, 745, 750, ブロック	A410648
635i, 640i, 735i ブロック	A458197
645i, 650i, ブロック	A449947
850, ブロック	A419475
755i, 760i, 860i, ブロック	A419474

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗



排気浄化装置

標準排気マフラーの代わりに排気浄化装置を取り付けることができます。ディーゼルエンジンの排出ガスを低減します。クボタV1505CRTおよびコーラーKDI Stage Vエンジンでは、ディーゼル酸化触媒(DOC)がディーゼルパティキュレートフィルタDPFと同じハウジングに組み込まれています。Kohler KSD 1403エンジン搭載モデルには、排気浄化装置が標準装備されています(排気管に接続)。

423, 523	A424843
745, 750, 850	A439833

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	⊖	⊖	⊖	⊖	✓	✓	⊖	⊖	⊖	✓	⊖	✗	✗



ハンドドライブコントロール

ハンドドライブコントロールは、ドライブペダルの代わりにジョイスティック上のスイッチでローダーを前進・後退させることができます。ハンドドライブはドライブペダルと同様に比例し、スイッチを回せば回すほどマシンは速く走行します。ハンドドライブと標準のドライブペダルのどちらを使用することも可能で、ハンドドライブとペダルの選択はダッシュボード上のスイッチで行います。

200 シリーズ	A37093
400 シリーズ	A37287
500-800 シリーズ	A455725

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗

⊖ スタンダード ✓ 選択可能 ✗ 選択不可



リフティングキット (ROPSフレーム)

このキットには、ROPSフレームを装備したローダーを持ち上げるために必要なすべてのスリングと説明書が含まれています。

200-800、e シリーズ

A418706

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



車両識別番号

車両識別番号 (VIN) またはローダのシャーシに刻印されたローダのシリアル番号

VIN

T0035

ローダーシリアル

T0036

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



リア/サイドのタイダウンブラケット

シンプルなブラケットで、運搬中のマシンのタイダウンを容易にします。マシンの後部またはリアフレームのサイドに装着。リヤフレームとトレーラーカップリングの間、またはハンドル付きのリヤバックウェイトにも取り付け可能。

400-800、e シリーズ

A418746

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



A423161



A423091

ホイールハブ上のタイダウンブラケット

このブラケットを使用すると、トレーラーやトラックなどにローダーを簡単に固定できます。6ボルトホイールハブ用と5/10ボルトホイールハブ用の2種類。

6-ボルトホイールハブ

A423161

5 and 10 ボルトホイールハブ

A423091

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



スタンダード



選択可能



選択不可



ウェザーカバー

雨、雪、ほこり、汚れからコックピットを守るウェザーカバー。インストルメント・パネル、ステアリング・ホイール、運転席全体を覆います。ウェザーカバーにはポーチが付属しており、使用しないときはカバーを包んでおくことができます。

200 シリーズ

65435

400-800, e シリーズ

65436

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



輸送カバー

オーブントレーラーやトラックでの運搬時に、アバントローダー全体を保護します。素材は黒色の堅牢な全天候型ファブリックで、雨、雪、汚れから機械を守ります。丈夫なポーチ付き。

200 シリーズ

65477

400-600, e シリーズ

65478

700 シリーズ

65479

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓



積載用スロープ

軽量で耐久性に優れたアルミ製スロープは、取り扱いが簡単で、オープン・グリッド・デザインのおかげで清潔に保たれます。

最大荷重は 2,250 kg。

積載用スロープ

65447

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓



スタンダード



選択可能



選択不可

e513 and e527 リチウムイオンバッテリー充電



ローダーの標準タイプ2
チャージングインレット



オプションのDIN 320
ローダー上の3相充電
インレット、A464123

1) ローダーに標準装備された3kW車載バッテリー充電器による充電

- 標準装備
 - ・ローダーのタイプ2充電インレット、タイプ2電源プラグ付き充電ケーブル用
 - ・タイプ2およびシュコ単相230V電源プラグ付き充電ケーブル:16Aまたは最小10Aヒューズ付き230V電源コンセントから充電
- オプション装備
 - ・タイプ2充電ケーブル付き壁掛け充電ステーション(Wallbox)
 - ・余分なケーブルが不要で、簡単で快適な充電方法(Wallboxは充電器ではありません。)
 - ・3相CEEおよびタイプ2電源プラグ付き充電ケーブル:400V 3相CEE電源コンセントに接続し、ローダーのオンボードチャージャーで充電します。

2) オプション:400Vアバント充電ステーションによる急速バッテリー充電

- 標準の3kW車載充電器と比較して、リチウムイオンバッテリーの充電が大幅にスピードアップします。
- Avant 急速充電ステーションには、ローダーにオプションのDIN 320 3相充電インレットが必要です。
- アバント400V急速充電ステーション:400V/16Aとより効率的な400V/32Aの2モデル

3) オプションの充電ケーブル

- 両端にタイプ2の電源プラグが付いた充電ケーブル
- 3相CEEおよびタイプ2電源プラグ付き充電ケーブル



タイプ2およびシュコ
1相230V電源プラグ
付き標準充電ケーブル



オプションの壁掛け充
電ステーション
(ウォールボックス)、タ
イプ2充電ケーブル付
き、A464548



オプションの充電ケー
ブル(3相CEEおよび
タイプ2電源プラグ付
き)、A464547



両端がタイプ2電源プ
ラグのオプションケー
ブル A464549



急速充電器, 400V/16A A426117*
急速充電器, 400V/32A A425411*
*)スタンド付き

220	225	423	523	528	530	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	e513	e527
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓



スタンダード



選択可能



選択不可



ジェネラル バケット

Avantの一般的なバケットは、運転席からバケットの前端が見えるように設計されています。バケット内部には荷役の邪魔になる補強板がなく、側面は前方に少し斜めに開いているため、あらゆる種類の材料を簡単かつ完全に空にすることができます。バケットの長さが最適化され、可能な限り最高の破砕力を発揮します。バケット側面は前方に少し開いており、あらゆる種類の材料を簡単かつ完全に空にすることができます。バケット上端には細い穴があり、視認性が向上し、石が作業者に向かって落下するのを防ぎます。ストレートエッジとブレードがついています。刃の保護プレートもあります。

- ✓ あらゆる作業に適したオールラウンドバケット
- ✓ バケット端までの優れた視界
- ✓ バケット内部に補強板がないため、注入と排出が容易。
- ✓ 高いブレイクアウト力
- ✓ 高張力、耐摩耗性磨耗鋼製の強力な切れ刃



オプション:

刃の保護プレート 105 cm	A417347
刃の保護プレート 115 cm	A420132
刃の保護プレート 130 cm	A417320

幅	エッジ	規模	重量	製品番号
900 mm	ストレート	190 l	62 kg	A36711
900 mm	ティース	190 l	72 kg	A36716
1050 mm	ストレート	150 l	50 kg	A36702*
1050 mm	ストレート	240 l	73 kg	A36710
1050 mm	ティース	240 l	83 kg	A36780
1150 mm	ストレート	260 l	78 kg	A36709
1150 mm	ティース	260 l	91 kg	A36779
1300 mm	ストレート	300 l	86 kg	A36698
1300 mm	ティース	300 l	98 kg	A36778
1350 mm	ストレート	310 l	90 kg	A36996
1350 mm	ティース	310 l	102 kg	A36997

*) A36702は200シリーズ2用の一般バケットで、寸法と重量は200シリーズ2のリフト容量に適合しています。より幅の広い一般バケットは、200 シリーズ 2 の軽量バケットとして使用できます。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



ハード(強力な) ジェネラルバケット

この一般バケットは幅1300mmからあります。標準的な一般バケットよりも丈夫な材料で作られており、重く、容量も大きくなっています。HDバケットはAvant 600 700および800シリーズに最適です。その他の特徴は、標準的な一般バケットと同じです:バケットの端まで良好な視界、バケット内部は完全に無地であり、側面はあらゆる種類の材料の容易かつ完全な充填と排出を保証するわずかな角度で前方に開きます。

- ✓ より過酷な土木作業や資材運搬作業用のヘビーデューティ・バケット
- ✓ バケット端までの優れた視界
- ✓ バケット内部に補強板がないため、注入と排出が容易。
- ✓ 高いブレイクアウト力
- ✓ 高張力、耐磨耗性磨耗鋼製の強力な切れ刃



幅	エッジ	規模	重量	製品番号
1300 mm	ストレート	370 l	126 kg	A36713
1450 mm	ストレート	420 l	138 kg	A36712
1600 mm	ストレート	460 l	150 kg	A36535
1600 mm	XLストレート	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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	+	✓	×	×	×	×
										✓ 適合	+ 適応可能		✗ 適応不可																				



- ✔ 軽量材料の迅速で容易な移動
- ✔ パケット端までの優れた視界
- ✔ パケット内部に補強板がないため、注入と排出が容易。
- ✔ パケット背面が高く、材料が後端を越えて落下する事を防ぎ、高い作業量を保証します。
- ✔ 高張力、耐磨耗性磨耗鋼製の強力な切れ刃



220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e513 e527

42

適合 適合可能 適合不可

XLライト マテリアルバケット

XL軽量バケットは、アバント600、700、800シリーズに最適な大容量バケットです。木材チップ、マルチ、雪などの軽い資材の積み込みと運搬を目的としています。バケット内部には、積み込みや積み下ろしの際に邪魔になる補強板がなく、側面が前方に少し斜めに開くため、あらゆる種類の資材や困難な条件下でも、簡単かつ完全な積み下ろしが保証されます。

- ✓ 大容量
- ✓ バケット内部に補強プレートなし
- ✓ 堅牢な設計
- ✓ 大型アバントローダー向け
- ✓ 800シリーズにはXXLバケットをご用意



幅	高さ	規模	重量	製品番号
1450 mm	870 mm	715 l	185 kg	A458113
1600 mm	880 mm	800 l	200 kg	A458092
1800 mm	880 mm	900 l	218 kg	A458030

800シリーズ用XXL軽量素材バケット:

幅	高さ	規模	重量	製品番号
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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
XL	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
XXL	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	+	+	+	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖

✔ 適合

✚ 適応可能

✖ 適応不可

43

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



4 in 1 バケット

効率的な多目的バケット - 通常のバケットとしてだけでなく、ドーザーブレード、レバラー、グラブとしても使用可能。バケットの前部は2つの油圧シリンダーで開き、バケットの後部に位置するため、ドーザー、レバラー、石や木の切り株などのピッキングが可能です。底部が開くことのもう一つの利点は、バケットエッジを下に倒す代わりに底部を開くことにより、バケットを高い位置で空にできることです。ストレートエッジと歯付きがあります。

- ✔ 造園とグラントケアのための万能ツール
- ✔ 作業現場の様々な段階で、様々な作業に適した万能バケット。



オプション:

刃の保護プレート 115 cm	A420132
刃の保護プレート 130 cm	A417320
刃の保護プレート 145 cm	A417321
刃の保護プレート 160 cm	A419977
刃の保護プレート 180 cm	A446914

エッジ	幅	規模	重量	製品番号
ストレート	1100 mm	155 l	152 kg	A21245
ストレート	1280 mm	170 l	175 kg	A21156
ストレート	1450 mm HD	300 l	246 kg	A428472
ストレート	1600 mm HD	330 l	257 kg	A36906
ストレート	1800 mm HD	370 l	286 kg	A446413
ティース	1100 mm	155 l	162 kg	A21249
ティース	1280 mm	170 l	185 kg	A21184
ティース	1450 mm HD	300 l	258 kg	A428508
ティース	1600 mm HD	330 l	267 kg	A37248
ティース	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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✗	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

ハイチップバケット

ハイチップ・バケットは、より高く、より長く作業したい場合に最適です。このバケットには油圧シリンダーが装備されており、バケットを前端から押して転倒させるため、通常のバケットよりも転倒高さがかなり高くなります。200シリーズの最大転倒高さは1680mm、伸縮ブーム付き400～600シリーズの最大転倒高さは約3100mm(タイヤサイズによる)、700シリーズの最大転倒高さは約3500mm、800シリーズの最大転倒高さは4000 mmです。

- ✓ 高い転倒高さ
- ✓ バラ物や軽量物の積載に最適



幅	規模	重量	製品番号
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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



XL ハイチップバケット

XLハイチップバケットは積載量が多く、軽量の資材を積載する際に非常に便利です。このバケットは、除雪、木材チップの積み込み、リサイクルプラントでの積み込み作業などに理想的なツールです。

バケットの転倒は2つの油圧シリンダーで行われます - これは、バケットに満載された荷物でも簡単に空にできることを意味します。バケット内には補強板がなく、積み込み時や空荷時に邪魔になりません。このため、バケットへの充填に必要な動力は少なく、また、空にする際には、あらゆる種類の材料がバケットから完全に出てきます。

- ✓ 大容量のバケットで軽量の材料を効率的に積載
- ✓ 最大転倒高さ4 m (800シリーズ使用時)
- ✓ バケット内部に補強板がないため、バケットへの充填と排出が効率的に行えます。
- ✓ 500 シリーズにも適した 1450 mm バケット



幅	規模	重量	製品番号
1450 mm	720 I	270 kg	A36841
1800 mm	900 I	320 kg	A21273

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✓ 適合

+ 対応可能

×

対応不可



グラップルバケット

グラップルバケットは、通常のバケットとグラップルを組み合わせたもので、さまざまな作業に適しています。枝、木片、堆肥、わら、たい肥、建設廃材などの運搬や積み込みに使用できます。また、グラップルを立てて通常のバケットとしても使用できます。

- ✓ バラ物のハンドリングに適した多用途バケット
- ✓ 特に700および800シリーズ向けの2気筒の大型XLモデル



オプション:
サイドプレート、キット、XLグラップルバケット用 A439112

幅	重量	製品番号
900 mm	130 kg	A36304
1050 mm	146 kg	A36316
1300 mm	168 kg	A36323

700および800シリーズ用XLグラップルバケット:

幅	重量	製品番号
1300 mm	270 kg	A441963
1450 mm	288 kg	A441946
1600 mm	305 kg	A439086

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
Standard	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
XL	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ルート・グラップル

ルート・グラップルは、樹木産業で広く使用されていますが、さまざまな種類の瓦礫を処理する必要がある他の作業でも活躍します。解体用グラップル・バケットと同じグラップルを装備していますが、下部は強力なスチール・バーでできています。これにより以下のことが可能です。

- * 枝、木の幹、石、またはあらゆる種類の破片を簡単につかみ、扱うことができます。
- * 地面から根を引きちぎります。
- * 丸太や枝などを扱う際、バーとバーの間の土や似たようなゴミを地面に落とします。→ 木材を薪割り機に供給する際、薪割り機はより清潔に保たれます。

- ✓ 木材や様々な種類の瓦礫を処理するための多用途アタッチメント
- ✓ 強力なティンにより、地面から根を引きちぎることが可能。

2つのモデルがあります：幅1300 mmの油圧式グラップル2個付きモデルと、幅900mmの幅狭グラップル1個付きモデル。グラップルの油圧シリンダーとホースは金属カバーでしっかりと保護されています。



幅	重量	製品番号
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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
900	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1300	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓ 適合

✚ 適応可能

✗ 適応不可



レベリング バケット

アバントのレベリングバケットは、ヘビーデューティ構造を念頭に作られています。レベリングバケットの後縁は鋭く、後進時のレベリングを容易にします。その他の特徴として、底部が長くっており、ドライバーはバケットの先端を完全に見ることができます。これによってレベリングも容易になる。新型レベリングバケットは強度が高く、内部が完全に無地になっているため、充填と排出が容易になっている。また、以前のモデルよりも大きくなっている。

- ✓ バケット先端までの優れた視認性
- ✓ シャープなバックエッジにより、後進時の正確な水平出しが可能
- ✓ 頑丈な設計
- ✓ 700および800シリーズ用の大型XLバケット



幅	規模	重量	製品番号
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	225LP	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
Std.	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
XL	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	+	+	+



パレットフォーク

パレットフォークは、パレット上の様々な種類の材料を持ち上げ、取り扱うのに適したアタッチメントです。フォーク幅はクイックロック機構により簡単に調整できます。フォークは高張力鍛造鋼製で、ISO2330規格に従って設計されています。Avantは正確なステアリングと駆動制御により、荷役に優れた機械です。従来のフォークリフトと比較して、Avantは、冬でも夏でも、屋外や地形での作業において優れています。

✔ **優れた視野。**パレットフォークでの作業を正確かつ容易にします。

✔ **パレットフォークは、建設現場や農場、資材運搬を行う会社のヤードなどで役立つアタッチメントです。**

✔ **オプションのチルトアダプターとアタッチメントローテーターにより、横倒しや回転が可能。**



オプション:

バックフレーム用ボルト A36346

回転サポート、調整可能 A441445

(アタッチメントローテーターA424406で箱を回転させ、空にする際、パレットフォークから箱が落下するのを防ぎます。)

モデル	フォークの長さ	マックスロード	重量	製品番号
レギュラー	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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



サイドシフト付き パレットフォーク

パレットフォークの油圧フォーク調整機能により、運転席から簡単かつ快適にフォークを離したり近づけたりすることができます。また、フォークを左または右に動かすことができるため、積荷を機械の側方(たとえば壁の近く)に移動させることも可能です。すべての機能は運転席から操作できます。パレットフォークは、大きな荷の取り扱いを可能にし、落下物からドライバーを保護するボルトオンバックフレームを標準装備しています。

- ✔ 油圧式サイドシフトとフォーク幅調整
- ✔ ボルトオンバックフレーム標準装備
- ✔ フォーク径1100 mmまたは1200 mm、
最大荷重2000 kgの2モデルをご用意。



モデル	スタンダード	XL
フォークの長さ	1100 mm	1200 mm
最大荷重	2000 kg	2000 kg
フレーム幅	1105 mm	1550 mm
重量	190 kg	225 kg
製品番号	A449516	A442071

ローダーには、オプションのOpticontrol®をお勧めします。

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
Std.	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
XL	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	+	+	+



パレット フォークのスリーブ

長さ1100 mmと1200 mmのパレットフォーク用に、2種類のスリーブが用意されています。フォークに押し付け、ボルトでロックします。ナーサリースリーブは、特に根球のある大きな植物を扱うためのものです。植物は、フォーク上だけよりもスリーブ上の方がよく固定され、根球を傷つけるリスクも小さくなります。スリーブは、標準の1100 mmと1200 mmのパレットフォークと油圧フォークの両方に取り付けることができますが、異なるサイズの植物を扱うには、油圧調整式フォークの方がはるかに簡単に迅速です。ボールスリーブは、異なる(丸い)ボールを持ち上げ、取り扱うことを可能にします。HD油圧パレットフォークに最適です。

✓ 適合: パレットフォーク

A21039、A36589、A36279、A449516、A442071

	ナーサリースリーブ	ボールスリーブ
長さ	1356 mm	1325 mm
重量	57 kg	27 kg
製品番号	A444929	A448768



ナーサリー・スリーブ



ボールスリーブ



✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



スキップバケット

スキップバケットは、スキップコンテナのようなものですが、Avantで簡単に運搬し、空にすることができます。バケットにはオプションでキャスターを付けることができます。このキャスターがあれば、馬小屋や工場の床など、ローダーで運転する必要がない、あるいは運転できないような狭い場所でも、バケットを手で楽に移動させ、満タンにすることができます。満杯になったバケットは、Avantで運び出し、空にすることができます。

- ✓ 現場のゴミ箱をスキップ・バケツに置き換える - バケツへの積み込み、運搬、空はアバントならとても簡単です。
- ✓ オプションでキャスター付きキャスターをご用意(ソリッドプラスチックホイールまたは空気入りタイヤ)
- ✓ オプションで、車輪の代わりにサポートが利用可能 - サポートはバケットの後部を上げ、前部を約100mm下げる。



オプション:
 A418506 キャスターホイール、4 個(バケット高さが 165 mm 高くなります) A420800 キャスターホイール、空気タイヤ、4 個(バケット高さが 235 mm 高くなります) A420537 サポート、4 個A421005 リフティングブラケット、4個

幅	規模	重量	製品番号
880 mm	630 l	115 kg	A36588
1280 mm	950 l	145 kg	A36595

220	225	225LPG	319S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

バント・ジブ・ブームはシンプルで独創的なアタッチメントです。アバントにこのジブ・ブームを取り付ければ、狭い場所での重い荷物の持ち上げや移動はもう問題ではありません。

ジブ・ブームには回転式リフティングフックが装備されています。ローダーのテレスコピックブームを伸ばした状態で、ジブブーム先端までの最大吊り上げ高さは約4.5メートル(800シリーズ)です。

- 経済的なアタッチメントで、さまざまなリフティング作業に適しています。
- 回転式リフティングフックを装備



アタッチメントプレートからのリフトポイント距離	1200 mm
全長	1300 mm
幅	550 mm
高さ	315 mm
重量	34 kg
最大荷重	500 kg
製品番号	A428481

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e527

適合 適合可能 適合不可

55



伸縮 ジブ・ブーム

油圧式伸縮ジブブームは、作業現場でのあらゆるリフティング作業において、非常に効率的で汎用性の高いツールです。ブームが無段階に伸縮するため、通常では手の届かない場所への吊り上げが可能です。ブーム内部に伸縮シリンダーを装備したコンパクトな設計で、安全かつ簡単に作業が行えます。ジブブームには回転式吊り上げフックと、ブーム外側に耐久性のある摩耗パッドが装備されています。

- ✓ 前輪から最大3.4mの優れたアウトリーチ
- ✓ 800シリーズの最大リフト高 5,22 m
- ✓ 様々な荷役作業に対応する
多用途リフティングアタッチメント



最大ブームの長さ	1900 mm
最小ブームの長さ	1300 mm
最大リフト高さ*	5,22 m
最大荷重 アバント800シリーズ*	500 kg
最大荷重 アバント700シリーズ*	400 kg
最大荷重 アバント600シリーズ*	300 kg
最大荷重 アバント500シリーズ	250 kg
最大アウトリーチ*	3,05 m
重量	110 kg
製品番号	A21342

*) ローダーの伸縮ブームもジブブームも最大アウトリーチまで伸長。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



油圧式 トレーラーヒッチ

油圧式トレーラーヒッチは、50mmボールヒッチの油圧式高さ調整を特徴としており、様々な高さや地面の状態でのトレーラー接続を容易にします。ヒッチには50mmボールと牽引ピンの両方が装備されています。

注意※ ロードラーの複動式リア補助油圧アウトレットが必要です。

- ✓ 50mmボールヒッチ/けん引ピン装備
- ✓ 250mmの垂直ヒッチ高さ調整
- ✓ ロックバルブ付き油圧シリンダー
- ✓ 400-800シリーズに取り付け可能



高さ調整	水力, 250 mm
重量	30 kg
製品番号	A36518

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×
✓ 適合																+ 適応可能								× 適応不可									



フロント・ボールヒッチ

トレーラー、トレーラー搭載の作業台、トレーラー上のボートなどをヤード上で移動させる簡単な方法です。ボールヒッチへの完璧な視界のおかげで、トレーラーの下にボールを打ち込み、ローダーのブームを持ち上げてカップリングにロックするだけで、簡単にトレーラーを連結できます。50mmのボールヒッチとけん引ピンを装備。

- ✔ アバントでトレーラーの連結や移動がより簡単に
- ✔ トレーラーの視界を最大限に確保し、狭い状況でも正確なハンドリングを実現
- ✔ アバントへの取り付けが簡単で速い



重量	製品番号
34 kg	A35592

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



蜂の巣ムーバー

アバント蜂の巣移動機は、基本的に蜂の巣箱の積み込みと運搬を目的としているが、段ボール箱のような他の物体も扱うことができる。一度に12個の蜂の巣を運ぶことができる。マスト、マストの下端に取り付けられたパレットフォーク、マストの上端にある、箱をパレットフォークに押し付ける油圧グラブプルで構成されている。グラブプルにはハチの巣をしっかりと、しかし優しく保持するゴムパッドが装備されている。この蜂の巣移動装置は、すべてのアバントローダーに取り付けることができ、蜂の巣をトラックで長距離輸送する必要がある場合は、アバントをトラックに乗せて、目的地で蜂の巣を降ろして移動させることができます。

グラブプルの高さは、荷物の高さに合わせて425～1365 mmの間で5段階に設定でき、グラブプルの上下移動は340 mmです。ラバーパッド間の距離は280～730 mmの間で4段階に手動設定可能。最大荷重は1000kg、最大押付け力は18kN。特に軽い箱や、支えがないパレットに載らないようなものは、蜂の巣移動機で簡単に扱えます。



- ハチの巣箱を素早く簡単に積み込み、
運搬できます
- 段ボール箱や類似品も扱えます
- すべてのアバントローダーへの取り付け可能
- アバント 850 mm パレットフォーク
A21047 装備

最大荷重	1000 kg
最大押し付け力	18 kN
パレットフォークの長さ	850 mm
つかみ幅	280-730 mm (4つの幅を手動で設定可能)
グラブプルの高さ	425 - 1365 mm (5つの高さを手動で設定可能)
グラブプルシリンダーストローク	340 mm
高さ	1950 mm
幅	1000 mm
長さ	960 mm
重量	160 kg
製品番号	A36935

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ツールボックス

この頑丈で多用途なツールボックスは、アタッチメント・カップリング・プレートに取り付けられ、アバントと一緒に作業現場まで運ぶことができます。平らな補強カバーは作業台として使用できます。スクリューバイスを取り付けることもできます。

蓋にはガススプリングが装備され、パッドロックでロックできます。側面には4つのリフティングラグがボルトで取り付けられています。必要に応じて取り外すこともできます。ボックス内にはフォークリフト用の吊り金具も付いています。ボックス内には、ハンドヘルド・ツールのすべてまたは一部を収納できます。工具をきちんと整頓し、パンの荷台や夜間の安全な場所に簡単に持ち運ぶことができます。

- ✓ ハンドヘルド・ツールなどを収納できる、
広くてロック可能なボックス
- ✓ アバント・ローダーによる容易な吊り上げ・運搬
- ✓ フラットな補強カバーは作業台
としても使用可能
- ✓ スクリューバイスを装備可能



規模	550 l
重量	160 kg
製品番号	A21689

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ドーザー・ ブレード 1400

油圧ブレードターニングを装備したアバントドーザーブレードは、除雪や土木作業など、資材を素早くドーザーで移動させなければならない作業に理想的なツールです。

前モデルよりも湾曲したブレードのおかげで、新型ドーザーブレード1400は資材をより効率的に横に移動させます。ブレードの高さ、エクステンション、カッティングエッジは従来と同じです。油圧旋回とスプリングリリースも標準装備です。新しいスプリング・リリース・システムには1本のスプリングが装備されています。

- ✓ 経済的なドーザーブレード、
除雪に最適
- ✓ 安全性を高める
スプリングリリース機構
- ✓ 2つのソリッドスキッドシューを標準装備
- ブレードの摩耗を低減し、操作性を向上
- ✓ 氷の刃とプラスチックの
刃をオプションで用意



ブレード幅	1400 mm
旋回角度	±30°
重量	125 kg
刃の高さ	380 mm
製品番号	A36649

オプション

エクステンション 2 x 180 mm (直線または収集位置に取り付け可能) A36651、氷用カッティングエッジ A32315、エクステンション上の氷用カッティングエッジ 180 mm A413823、プラスチックエッジ 1400 mm A32383、エクステンション上のプラスチックエッジ 180 mm A48870 ストッパープレート、キット (ブレードのスプリングリリースをロック) A443915

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



ドーザー・ブレード 2000/2500

油圧ブレードターニングを装備したアバン・ドーザー・ブレードは、除雪、土木作業など、資材を素早くドーザーで除去しなければならない作業に理想的なツールです。ドーザーブレード2000/2500は、まったく新しい設計を採用しています。ブレードは従来よりも高く、より湾曲しており、資材をより効率的に横に移動させます。油圧旋回、スプリングリリース、スキッドシューは以前と同様に標準装備。回転可能な2x310 mmのエクステンションも同様で、直線または収集位置に取り付けることができます。全く新しいフローティング・システムにより、ブレードは垂直に浮くことができ、凹凸のある路面での作業が非常に簡単で効率的になります。また、ブレードは横に±10°浮くことができます。フローティングシステムは、手動で3段階に調節できます：

- 1) フリーフローティング(縦浮き、横浮き自由)
- 2) 横浮き±10°のみ、縦浮きではなし
- 3) 堅固な位置・垂直と横向きの両方のフローティングがボルトでロックされます

オプション ドーザーブレード 2000:

A417437 氷切断エッジ、キット、メインブレードおよびエクステンション用 A417441 プラスチックエッジ、キット、メインブレードおよびエクステンション用 A417345 サポートホイール、2 個

オプション ドーザーブレード 2500:

A417729 アイスカッティングエッジ、キット、メインブレードおよびエクステンション用 A417672 プラスチックエッジキット、メインブレードおよびエクステンション用 A417345 サポートホイール、2個

- ✓ ブレードの摩耗を減らし、操作性を向上させる2つのソリッドスキッドシューズ
- ✓ 頑丈な構造で、業務用に設計された、スプリング・リリース機構付き
- ✓ 回転可能なエクステンションを標準装備。
- ✓ スキッドシューの代わりにサポートホイールをオプションで選択可能
-繊細な路面での作業でも、作業高さを一定に保ちます。

モデル	2000	2500
ブレード幅	1390 mm blade + 2x310 mm ボルト- エクステンションアームの上	1840 mm blade + 2x310 mm ボルト- エクステンションアームの上
旋回角度	±30°	±30°
重量	215 kg	232 kg
ブレードの高さ	590 mm	590 mm
製品番号	A36123	A36251

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
2000	✖	✖	✖	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
2500	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	✔	+	+	+	+



スノープラウ

アバントスノープラウは除雪用の多用途アタッチメントです。独立して油圧調整可能な2つのブレードで構成されています。ブレードの角度は運転席からスイッチで調整できます。両ブレードの下部にはスプリングリリース機構があり、万一ブレードが障害物にぶつかっても急停止することはありません。取付ブラケットのフローティング機構により、ブレードの地面への追従性を可能な限り高めています。

特徴

- ・ 垂直フローティングシステム
- ・ よく曲がるブレード - 効率よく雪を横に運びます
- ・ スキッドシューズ付きサポートレッグ標準装備
- ・ 標準的な305mmの穴間隔を持つカーブした平らな切れ刃;高張力、耐摩耗性磨耗鋼製

- ✓ 業務用多用途除雪ツール
- ✓ 独立制御可能な2つのブレード:ストレート、VまたはYポジションで調整可能
- ✓ 高度なフローティング・システムにより、凹凸のある路面でも作業可能

モデル	V1600	V1800	V2400
ブレードの幅	1310-1600 mm	1510-1840 mm	2020-2450 mm
トータルの幅 (ブレード付き)	1370-1660 mm	1570-1900 mm	2080-2510 mm
ブレード回転 角度	±35°	±35°	±35°
重量	210 kg	330 kg	390 kg
ブレードの高さ	736 mm	770 mm	770 mm
製品番号	A451470	A36795	A36796

ブレードを個別に制御したい場合は、ローダーにオプションのOpticontrol®が必要です(ローダーに6機能または8機能のジョイスティックも必要)。

オプション:

アイスクレーパーエッジ、キット、スノープラウ	V1600	A453070
アイスクレーパーエッジ、キット、スノープラウ	V1800	A36817
アイスクレーパーエッジ、キット、スノープラウ	V2400	A36818
プラスチックエッジ、スノープラウ	V1600	A453068
プラスチックエッジ、スノープラウ	V1800	A37173
プラスチックエッジ、スノープラウ	V2400	A37171

	220	225	225LPG	313S	320S	320St	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
V1600	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
V1800	×	×	×	×	×	×	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
V2400	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



フリッパーバケット

フリッパーバケットは、広いエリアの除雪や、雪を長距離移動させなければならないエリアの除雪用に設計されています。油圧で作動する2つのサイドウイングにより、このバケットは非常に多用途に除雪作業を行うことができ、狭い場所でも問題なく操作できます。フリッパーバケットを使用すれば、ワンブッシュで大量の雪を移動できます。ウイングは側面から少し前方に折りたためるので、ウイング間にバケットの2〜3倍の容量を押し込むことができます。オプションのOpticontrol®を使用すると、2つのウイングを独立して、または同時に回転させることができます。これにより、狭い場所でもバケットをコントロールしやすくなります。

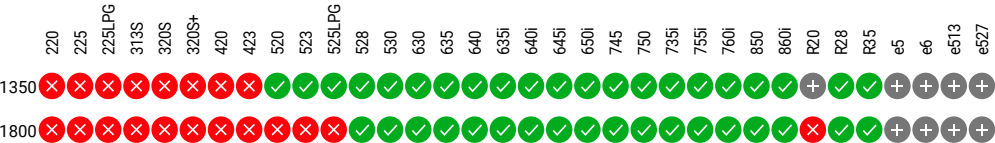
- 大容量バケット
- 2つのモデル:1350mmと1800mm、容量はそれぞれ560リットルと800リットル
- 2つの油圧式サイドウイングを装備
- 最大作業幅3 m (1800)以上
- オプションのOpticontrol®を使用すると、2つのウイングを独立して、または同時に回転させることができます。



オプション:
 アイススクレーパーエッジ、キット、バケット 1350
 アイススクレーパーエッジ、キット、バケツ 1800
 摩耗プレート、キット、バケット 1350
 摩耗プレート、キット、バケット 1800

モデル	1350	1800
規模	560 l	800 l
幅	1350 - 2655 mm	1800 - 3010 mm
重量	342 kg	380 kg
製品番号	A452096	A435885

A452317 オプションのOpticontrol®は、ウイングを独立して制御したい場合にローダーに必要です(ローダーに6または8ファンクション・ジョイスティックも必要)。
 A436345
 A452513
 A435499





ズーム・スノープラウ

この新型スノープラウは、2つの油圧シリンダーによって無段階に伸縮できるストレート・メイン・ブレードと2つのウィングを備えている。このため、作業幅が何通りにもなり、非常に多目的に使用できます。また、この除雪機には、地面に伏せて使用できるヒンジ式エンドプレートが装備されています。これにより、迅速かつ効率的な集雪が可能になる。エンドプレートがブレードの上に行くと、プラウは従来のドーザーブレードとして機能し、雪を素早く横に移動させる。エンドプレートはスプリング式で、地面の凹凸によく追従します。ズームスノープラウには、ローダーにオプションのOpticontrol®が必要です。ウィングの伸縮とブレードの回転は、スイッチバックのスイッチで操作します。ウィングは片方ずつ、または両方同時に伸ばせます。作業幅は1,35～2,35 mの間で無段階に調節可能です。サイドウィングの伸縮チューブには、メンテナンスフリーの摩耗パッドが装備されています。また、トップリンクにはブレードリリース用の安全ボルトがあります。また、ブレードが垂直なので、簡単にはスタックせずに障害物を飛び越えます。ズームスノープラウの強力な取り付けフレームは、135mmの垂直と±7.5°の水平フローティングを備えています。ブレードは油圧式(2つのシリンダー)で±30°回転でき、ブレードを前方に傾けて障害物を飛び越え、その後ブレードは自動的に作業位置に戻るスプリングリリースが装備されています。氷刃は標準装備です。

オプション:
アイススクレーパーエッジ、キット A437890

ストレートカッティングエッジ A437891
ラバーエッジ A431475

- 油圧式伸縮ドーザーブレードにより、狭い庭や駐車場などの除雪も可能。
- 2つのウィングを装備し、それぞれ独立して伸縮可能。
- 効率的な集雪と移動のためのヒンジ式折りたたみ式エンドプレート
- 油圧回転±30°、ブレードのスプリングリリース、135mm垂直&±7.5°水平フローティング

作業幅	1350-2350 mm
最大幅	1460-2460 mm
最大長さ	993 mm
ブレード回転角度	±30°
垂直フローティング	135 mm
水平フローティング	± 7,5°
重量	392 kg
製品番号	A450707

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。(ローダーに6または8ファンクション・ジョイスティックも必要)。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527													
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	+	+	+	+													
											適合												適合可能												適合不可											
																																	65													

アイスリンク用 スクレーパーブレード

アイスリンク用スクレーパーブレードは、アイスホッケーとスケートリンクのメンテナンス専用です。作業幅が3000mmと広く、ブレードが油圧で回転するため、リンクの清掃が素早く簡単に行えます。鋭くカーブしたブレードが氷や雪を素早く効率的に取り除きます。

- ✓ アイスホッケーやスケートリンクの氷や雪を素早く簡単に除去
- ✓ ブレード右端のゴム製ローラーバンパーが、アイスホッケーリンクの壁際での作業時にブレードとリンクを保護
- ✓ 3000mmの広い作業幅
- ✓ 油圧ブレード回転±30°



幅	3000 mm
高さ	722 mm
長さ	775 mm
ブレード回転	±30°
重量	145 kg
製品番号	A37346

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



スノーブローワー

アバントスノーブローワーは、先進技術を駆使した効率的な除雪ツールです。フレームと排出シュートは、雪の動きを妨げる受動的な面ができるだけないように設計されています。このオープン設計は、効率的な除雪を可能にします。投入オーガーが雪を素早く簡単に食べ、インペラーに移動させ、排出シュートから雪を投げ出します。この設計のおかげで、ブローワーは乾いた雪でも湿った雪でもうまく機能し、圧雪された土手も取り除きます。供給オーガーは、耐摩耗性のハルドックス鋼製です。

ブローワには、オーガ用と排出インペラー用の2つの油圧モータが装備されています。インペラーに新型油圧モーターを採用したことで、ブローワーの効率が大幅に向上しました。排出シュートは電動で260°回転し、運転席から操作できます。投雪高さは手動で調整できます。オプションで電動投雪高さ調整が可能で、ローダーにオプションのOpticontrol®が必要です。

- ✔ 効率的な大容量スノーブローワー
- ✔ 乾いた雪でも湿った雪でも使用可能電動式
- ✔ 260°の排出シュート回転を標準装備
- ✔ 正確な排雪量
- ✔ 手投げの高さ
- ✔ 標準調整、オプションで電動調整が可能

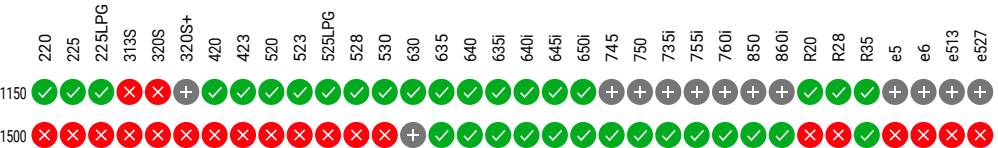


サイド
エクステンション

オプション:
 サイドエクステンション(作業幅を20cm広げます。) A452678
 電動スロー高さ調節 A430172
 プラスチック(ポリウレタン)刃先 1150 mm A452655
 プラスチック(ポリウレタン)刃先 1500 mm A452666

モデル	1150	1500
作業幅	1150 mm	1500 mm
全体幅	1230 mm	1580 mm
フレームの高さ	680 mm	680 mm
オーガの直径	460 mm	460 mm
シュート回転	260°	260°
重量	246 kg	296 kg
製品番号	A434731	A428062

ローダーにはオプションのOpticontrol®を推奨。
 スノーブローワに電動スローイング高さ調整が装備されている場合は必須。





ロータリー・ブroom

アバント回転ほうきは、様々な清掃作業に効率的で使いやすいアタッチメントです。作業幅は1100mm、1500mm、2000mmの3種類。1500mmと2000mmのほうきには、電動アクチュエータモーターによる旋回機能が標準装備されています。つまり、運転席からのスイッチ操作で、簡単・快適に旋回が可能です。

フローティング機構は、ブラシが毛の上に静止し、ブラシ軸全体が自由にフローティングすることを標準としています。このため、ブラシの浮遊音がなく、広い移動スペースが確保され、掃き掃除が容易になります。繊細な表面での作業用に、サポート・ホイールもオプションで用意されています。オプションのゴム製リップは除雪用で、雪の飛沫を制限し、方向付けます。箒にはサポートが付いており、箒を使用しないときは延長しておくことができるため、箒がサポートに載り、保管中にナイロン・ブラシが傷つくことはありません。

オプション

回転ほうき用電動旋回 1100 mm	A36112
回転ほうき用補助輪	A35760
ラバーリップ、回転ほうき1100	A438900
ラバーリップ、回転ほうき1500	A438874
ラバーリップ、回転ほうき2000	A438914

- 手動または電動で回転するプロ用スイーパー
- フリーフローティング
- (上下動が大きく、優れた掃き掃除効果を保証)
収納時にナイロンブラシを傷めない伸縮式サポート付き。

モデル	1100	1500	2000
ほうきの幅	1100 mm	1500 mm	2000 mm
トータル幅	1370 mm	1770 mm	2270 mm
ブroom直径	550 mm	550 mm	550 mm
回転	manual	electric	electric
回転角度	± 25°	± 25°	± 25°
重量	170 kg	200 kg	260 kg
製品番号	A36067	A35284	A35583

電動旋回には、オプションのOpticontrol®がローダーに必要です。

	220	225	225LPG	313S	320S	320Sh	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e57	
1100	適合	適合	適合	適応不可	適応不可	適応可能	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	適合	適合	適合	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	
1500	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能	
2000	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可	適応可能	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適応可能	適合	適合	適合	適応不可	適応不可	適応不可	適応不可

適合

適応可能

適応不可

69

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



スノーブルーム

歩道や駐車場などの除雪を目的としたスノー・ブルーム。550mmのナイロン・ブラシと油圧モーターを備え、取り付けフレームに垂直なフローティングがない。その代わり、ブラシはソリッドタイヤを装着した2つのサポートホイールで支えられている。サポート・ホイールの高さは、ホイールのヨークにあるナイロン・スパーサーで調整できます。以下のモデルがあります：作業幅は1100mm、1500 mm、2000 mmです。1500と2000のモデルには、ハンドリングと地面との接触を向上させるため、±5°の横方向フローティングが装備されています。油圧式ブラシ旋回±30°は全機種に標準装備されています。

- ✔ 歩道、庭、駐車場などの除雪に威力を発揮。
- ✔ 移動と旋回が容易な、ソリッドタイヤを備えた2つの調整可能なサポートホイールを装備
- ✔ 油圧±30°ブラシ回転を標準装備
- ✔ どのアバントローダーにも適合する3種類の作業幅を用意



モデル	1100	1500	2000
ブルームの幅	1100 mm	1500 mm	2000 mm
トータルの幅	1390 mm	1790 mm	2290 mm
回転角度	±30°	±30°	±30°
高さ	625 mm	625 mm	625 mm
長さ	1100 mm	1100 mm	1100 mm
重量	170 kg	194 kg	216 kg
製品番号	A454767	A457611	A457678

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
1100	✔	✔	✔	✘	✘	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✔	✔	+	+	+	+	+	
1500	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	
2000	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	✔	✔	✘	✘	✘	✘

集塵専用 ブルーム 1100

集塵専用ブルーム1100は主にアパート200、400、500シリーズ用です。ブルームの直径は500mmで、32個のブラシセグメントで構成されており、1つずつ交換することができます。Optifloat®クイックアタッチシステムは、ブルームを垂直方向にも横方向にも浮かせることができ、凹凸のある路面でも効率的な掃き掃除を保証します。Optifloat®クイックアタッチブラケットには2つのインジケータ矢印があり、フローティングの調整が非常に簡単です。箒の高さは、ナイロン毛の磨耗を補正するために手動で調整できます。容量80リットルのコレクターボックスがほうきの前に取り付けられています。ボックスの排出は油圧式。オプションとして、ダストバインディング用散水システムと片側ブラシがあります。

- ✓ 主に200、400、500シリーズ向け
- ✓ Optifloat®を装備し、凹凸のある路面にも対応。
- ✓ ブルームの高さは手動で調節可能
- ✓ ブルーム前に油圧式空箱付きコレクターボックス、箱容量80 l



オプション:
水噴霧システム、60 l
水タンク付き サイドブラシ

A37431
A35698

(水噴霧システムとサイドブラシは200シリーズにはありません。)

ブルームの幅	1100 mm
トータル幅	1350 mm
ブルームの直径	500 mm
収集ボックスの容量	80 l
水のタンク容量	60 l
サイドブラシなし重量	315 kg*
サイドブラシ1本付き重量	340 kg*
) 水噴霧システムなし	

製品番号	サイドブラシ	水噴霧システム
A36883	無	無
A426229	1 ブラシ	無
A426231	1 ブラシ	有

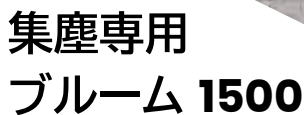
水噴霧システム付きローダーには、オプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	+	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



また、箒はメインブラシの周囲をしっかりと囲んでいます。これにより、特に機械と一緒に旋回するときに、より良い収集結果が得られます。密閉構造によるもう一つの利点は、埃の発生が少ないことです。箒には3つの支持車輪とOptifloat®クイックアタッチシステムが装備されており、箒を垂直方向にも横方向にも浮かせることができます。凹凸のある路面でも効率的な掃き掃除が可能です。Optifloat®クイックアタッチプラットフォームの2つのインジケータ矢印は、非常に簡単にフローティングを調整することができます。



220
225
225LPG

製品番号	サイドブラシ	水噴霧システム
A35602	無	無
A35918	1 ブラシ	無
A35919	1 ブラシ	有

220	225	225LP	313S	320S	320SH	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✖	+	✓	✖	✖	✖	✖



バケツ型ブルーム

バケツ型ほうきは、大きなバケツ状の箱にゴミを集めます。バケツ型ほうきは、後退時に最高の掃き掃除効果を発揮するが、前進時にも機能する。建設廃材、飲料カップ、木の葉など、廃棄物のサイズが大きい場合は、前進掃きを特にお勧めします。

バケツ型ほうきはフローティング機構を備えており、バケツリップを地面に対して自由に静止させることができる。つまり、バケツほうきで作業する場合、ローダーは必ずしもブームフローティングを装備している必要はない。コレクターボックスは、通常のバケツのように下に傾けることで空にすることができます。ブラシ軸には、掃除の高さを調整するための簡単なクイックロックシステムが装備されています。ダスト結合用の水噴霧システムも利用できます。乾燥した廃棄物をブラッシングする際の粉塵の堆積を最小限に抑えます。



オプション:

A35956 バケツ型ほうき用散水システム 1100
A35807 バケツ型ほうき用散水システム 1500
A436108 バケツ型ほうき用ゴム刃ブラシ 1100
A433868 バケツ型ほうき用ゴム刃ブラシ 1500

- 後進時の優れたスweep性能
- 大型廃棄物の収集ににも最適
- 大型バケツ型コレクションボックス
- 迅速な油圧式エンブティ
- オプションで、馬糞や同様のものを集めるためのゴム製ブレードブラシをご用意。

モデル	1100	1500
ブルームの幅	1100 mm	1500 mm
トータルの幅	1356 mm	1764 mm
ボックスの容量	370 l	500 l
ブームの直径	500 mm	500 mm
水タンクの容量	120 l	120 l
製品番号	A35945	A35689
製品番号 (水噴霧システム付き)	A36023	A36024

水噴霧システム付きローダーには、オプションのOpticontrol®が必要です。

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
1100	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



プッシュ・ブルーム

改良されたプッシュ・ブルームは、より強力な毛と新しいレイアウトが特徴です。ほうきは、必要に応じて簡単に交換できるように、5列に設置された個々のブラシストリップで構成されています。

この設計のおかげで、プッシュほうきは硬い路面の掃き掃除に適しているほか、例えば樹木医が芝生や庭の枝葉やゴミを掃除するのにも適している。

オプションとして、ほうきの両端に取り付ける短いサイドブラシがあります。この短いサイドブラシは、プッシュほうきを「U」字型にし、ゴミが横に逃げないようにします。

押し箒をローダーに取り付けるにはいくつかの方法があります。標準的な方法は、ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付ける方法です。ルートグラブでほうきをつかむことも可能で、その場合はまずほうきの標準取り付けフレームを取り外します。

さらに、サイレージフォークとXLサイレージグラブ、またはローテーター付きティンバーグラブでほうきをつかむことを可能にするアダプターもあります。短時間の掃き掃除では、サイレージフォークやティンバーグラブをローダーから取り外す必要はありません。

✔ 経済的でシンプルなほうき - 5列に取り付けられたブラシストリップで構成されています。

✔ 回転部分がないため、掃き掃除時のホコリが少ない

✔ 全般的な掃き掃除に適しており、樹木医の木くず掃除などにも使用できる。

✔ サイレージフォーク用サイドブラシとアダプター、およびローテーター付きティンバーグラブをオプションで用意

幅	1200 mm	1500 mm	2000 mm
重量	53 kg	60 kg	72 kg
製品番号	A449770	A437121	A447153

オプション:

サイドブラシ A447166

サイレージフォーク用アダプター A447080

ローテーター付き木材グラブ用アダプター A449113

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



高圧洗浄機

高圧洗浄機により、アバントは動く洗浄ユニットとなり、強力な路上洗浄機として、またローダー、機器、車などを簡単かつ効率的に洗浄することができます。

低水量と高水量・高圧を兼ね備えています。高圧の水がアスファルトやコンクリートなどの表面からホコリや砂、ゴミを取り除き、乾燥後もホコリを出しません。水の消費量が少ないため、1回の洗浄で広い範囲を洗浄できます。

洗浄機シリーズには、水タンクの容量が異なる3つのモデルがあります: モデルSは280 l、モデルMは560 l、モデルLは840 lです。すべての洗浄機には、道路清掃用の回転式ノズルバーと、20 mのホースロール付き手持ち式洗浄ガンが装備されています。

モデルSとMの最大水流と圧力は30 l/minと200 barと高く、最大のモデルLの最大水流は50 l/min、圧力は220 barで、アバント700シリーズの中でも非常に効率的な路上清掃機です。

モデルMとLのノズルバー回転は油圧式で、運転席から操作します。モデルSは手動式です。



- 路上清掃用ノズルバーとハンディ洗浄ガンの両方を装備した効率的な高圧洗浄機。
- 3つのモデル: S、M、Lの3モデル、水タンク容量はそれぞれ280 l、560 l、840 l
- モデルMとLは、プロの道路清掃のための油圧ノズルバー旋回を装備しています。

モデル	S	M	L
最大水流量	30 l/min	30 l/min	50 l/min
最大水圧	200 bar	200 bar	220 bar
水タンクの容量	280 l	560 l	840 l
作業幅	1500 mm	1800 mm	2000 mm
Nozzles	8 pcs	9 pcs	9 pcs
重量	95 kg	228 kg	277 kg
製品番号	A37012	A37013	A37014

オプションのOpticontrol®は、モデルMとLの油圧ターニング付きローダーに必要です。

	220	225	225LP	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
M	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
L	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓ 適合

✚ 適応可能

✗ 適応不可

人工芝 アタッチメント ATA1200

人工芝用アタッチメントATA1200はプロのために作られました。このアタッチメントは、1回のパスでインフィルを洗浄し、ろ過し、戻します。Avantを搭載した完全油圧式システムは、あらゆる人工芝において、効率的、経済的、かつ非常に低いフットプリントで清掃作業を行います。人工サーフェスの定期的なクリーニングとメンテナンスは、コンパクションを低減し、年間を通じて最適なサーフェスコンディションとプレーのダイナミクスを維持します。また、良好に維持管理されたスポーツ・サーフェスは、急性および慢性的怪我のリスクを低減します。

- ✔ 回転式メインブラシ
- ✔ タービン式粉塵・微粒子抽出システム(2つの収集ホッパーを含む)
- ✔ 調整・交換可能なふるいチャンパーと、大きなゴミを集める2つの大型リアホッパー
- ✔ ゴム/コルク製のふるい標準装備、オプションで他のふるいも用意
- ✔ 地上速度の1.5倍で動作する詰め替えユニットで、きれいになったゴムと土を戻す
- ✔ インフィルを水平にし、クリーニングを仕上げるために、本体後部に折りたたみ式の次のブラシを装備。

オプション:

- ・インフィルを水平にし、クリーニングを仕上げるための背面ブラシ(A37035)
- ・圃場深部清掃用フロントレレーキ (A37061
- ・砂ふるい、A421389
- ・ディープクリーニングシープ、A421391
- ・チルトアダプター90度、小さなゲートや通路からアクセスできるようにする(オプションで前面に2つ目の補助油圧アウトレットが必要) A36505

作業幅	1200 mm
重量	360 kg
製品番号(リアブラシなし)	A36494
製品番号(リアブラシあり)	A37230
ゴム/コルク製インフィル・シープ付き、フロント・レレーキなし	

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	+	+	+	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	+	+	+	+	+

✔ 適合
⊕ 適応可能
✗ 適応不可



人工芝メンテナンスブラシ

このブラシは、人工芝フィールドの日常および週1回のメンテナンス用です。人工芝用アタッチメントATA1200は月1回のメンテナンス用なので、人工芝用アタッチメントATA1200の使用を制限したり妨げたりするものではありません。

メンテナンスブラシの主な機能は、フィールドの繊維を再び柔らかくするために、圧縮されたフィールドの繊維をかき上げることです。また、インフィル(ゴム、コルク、砂)を均等に分散させることで、フィールドの柔らかさをより長く保つことができます。フローティング・アタッチメント・ブラケットを装備しているため、掃き掃除が簡単で、ローダーにブームを浮かせる必要もありません。

- ✔ 幅3mのブラシで、毎日・毎週のメンテナ
ンスを効率的かつ経済的に行える
- ✔ ストレート-アングル-ストレートの3つのブ
ラシによる三相ブラッシング
- ✔ フローティング・クイック・アタッチメント・ブ
ラケット
- ✔ 人工芝フィールドのディープクリーニング用
ではないです。



作業幅	2925 mm
総合の幅	3032 mm
長さ	1300 mm
重量	135 kg
製品番号	A37058

220 225 225LPG 313S 320S 320St 420 423 520 523 525LPG 528 530 538 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e527

適合 適成可能 適成不可



サンドスプレッダー 1000 & 1250

油圧式サンドスプレッダーはバケットタイプの設計で、標準ではフロントマウントになっています。散布量は散布機の側面にあるレバーで調整できます。また、砂が勝手に出てくるのを防ぐゴムブレードがあります。スプレッダーには、砂の詰まりを防ぐミキシングシャフトと2本のサポートレッグも装備されています。モデル1000では、528、530、600、700、800シリーズで後方取り付けが可能です。指定されたアタッチメント取り付けプレートか、700、800シリーズの油圧式リアリフトに取り付けます。後方搭載には、オプションの後方補助油圧アウトレットがローダーに必要です。また、スプレッダーを700/800シリーズの油圧リアリフトに搭載する場合は、オプションの後方搭載アタッチメント用コントロールスイッチパックも必要です。

オプション:
A429959 リアライト
(ローダーにオプションの7ピンレーラーソケットが必要です。)
A37315 200シリーズ用取付プレート、傾斜角30°増加A455026
リアマウントプレート、528/530 & 600 シリーズ
A441613 リアマウンティングプレート 700 シリーズ
A441666 リアマウンティングプレート 800 シリーズ
A427547 油圧式リアリフト 700 シリーズ
A438490 油圧式リアリフト 800 シリーズ

- ✓ バケット式油圧スプレッダー、フロント・マウント標準装備
- ✓ 528、530、600、700、800シリーズにリアマウント可能
- ✓ プロユースに適した堅牢なデザイン
- ✓ レバーで簡単に散布量を調整
- ✓ 2本のサポート脚を装備

モデル	1000	1250
作業幅	1000 mm	1250 mm
容量	315 l	390 l
トータルの幅	1167 mm	1421 mm
幅	866 mm	866 mm
高さ	805 mm	805 mm
重量	182 kg	210 kg
製品番号	A454455	A454499

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
1000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+
1250	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



サンドスプレッダー 1500 & 2000

油圧式サンドスプレッダー1500と2000は、それぞれ容量640リットルと850リットルの700シリーズと800シリーズ用で、大型の2000モデルは800シリーズ専用です。フロントマウントのみで、通常のバケットと同じように積み込みができるバケットタイプのデザインが特徴です。標準では、散布量は散布機の側面にあるレバーで調整できます。オプションで電動散布量調節も可能です。また、砂詰まりを防ぐミキシングシャフトと、砂が勝手に出てくるのを防ぐ散布シャフト下のゴムブレードを装備しています。自立用のサポート脚2本も標準装備です。湿気や流出を防ぐ丈夫なカバーもオプションでご用意しています。

- ✓ バケットタイプの油圧式散布機
- ✓ 堅牢な設計で、プロユースに最適
- ✓ 耐久性に優れたHardox鋼製の散布シャフト
- ✓ 砂の詰まりを防ぐミキシングシャフト
- ✓ レバーまたはオプションの電動散布量調整で、散布量を簡単に調整可能
- ✓ 2本のサポート脚



オプション:

A460233 カバー、サンドスプレッダー 1500
A459651 カバー、サンドスプレッダー 2000
A457917 電動散布量調整

モデル	1500	2000
容量	640 l	850 l
作業幅	1500 mm	2000 mm
トータルの幅	1682 mm	2182 mm
高さ	1052 mm	1050 mm
長さ	1045 mm	1045 mm
重量	305 kg	375 kg
製品番号	A458004	A457676

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
1500	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	
2000	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



遠心式 サンド/ソルト スプレッダー

遠心式サンド・ソリトスプレッダは、広いエリアの冬期整備に最適です。散布面積（2～6メートル）と散布量は、散布機の側面から手動（標準）または運転席から電動（オプション）で調整できます。これにより、迅速で効率的な散布が保証されます。

- ✔ 広範囲に素早く広がる
- ✔ 開口幅と開口量は調整可能：標準は手動調整、オプションで電動調整も可能
- ✔ 700および800シリーズではリアマウントも可能



オプション:

電動散布量・幅調整 A37301

* ロードはアタッチメント制御スイッチパック(オプション)を装備する必要があります。フックアジテータ(細砂および塩用) 65851

チェーンバイブレータ／アジテータ(砂利および砂利と塩の混合物用) 66378

道路交通灯キット*(リアマウントスプレッド用) A441253

*) ローダーにオプションの 7 ピンレーラーソケット A418817 が必要です。

スプレッド幅	0,8-6 m
容量	250 l
最大荷重	500 kg
重量	130 kg
製品番号	A21183

700シリーズおよび 800 シリーズでは、オプションの
 アタッチメント取付プレートA441613/
 A441666または油圧リアリフトA427547/
 A438490(28ページ参照)を使用して、リアに取り
 付けることも可能です。これには後部にオプションの
 補助油圧アウトレットが必要です。電動散布量および
 幅調整を装着する場合は、オプションのリアマウン
 ト・アタッチメント用アタッチメント・コントロール・ス
 イッチ・パックも取り付ける必要があります。

[illegible]

電動ソルト スプレッダー

このソルトスプレッドは、伝統的なバケット設計が特徴で、ローダーの前部または後部に取り付けることができます。ローダーへの塩ダストの腐食を避けるため、後部への取り付けを推奨します。スプレッダーは溶融亜鉛メッキスチール製で、シャフトはステンレススチール製です。

電動スプレッドは12V電動モータで駆動し、オプションのOpticontrol®コントロールスイッチパックのスイッチで操作できます。前面設置には、オプションの12V供給用オプティコントロールが必要です。リア・マウントは、528、530、600、700、800シリーズのモデルで可能です - 指定されたアタッチメント・マウント・プレートを紹介して、または700と800シリーズ・ローダーの油圧リア・リフト上に。リア・マウントには、12Vをスプレッドに供給するための、オプションのリア・マウント・アタッチメント用コントロール・スイッチ・パックが必要です。

- バケット式電動スプレッダー
- 溶融亜鉛メッキ鋼製、ステンレス製シャフトを備えた堅牢な設計
- 528、530、600、700、800シリーズでは後部に取り付け可能。

オプション:

A429959 リアライト

(ローダーにオプションの7ピンレール・ソケットが必要です。)

ローダーにオプションの取り付けプレート:

A455026 リアマウントプレート、528/530 & 600 シリーズ

A441613 リアマウントプレート 700 シリーズ

A441666 リアマウントプレート 800 シリーズ

A427547 油圧式リアリフト 700 シリーズ

A438490 油圧式リアリフト 800 シリーズ

作業幅	1000 mm
容量	170 l
トータル幅	1165 mm
長さ	630 mm
高さ	655 mm
重量	120 kg
製品番号	A454073

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

● 適合

⊕ 適応可能

× 適応不可



牽引式 サンド/ソルトスプレッダー

牽引式サンド/ソルト・スプレッダーは、庭や歩道の冬のメンテナンスに非常に便利で経済的なアタッチメントです。散布シャフトへの動力は車輪から機械的に供給されます。車輪にはクラッチが装備されており、砂を撒かずには運搬することができます。50mmのトレーラーカップリングを装備。

注意: ローダーはトレーラーカップリングを装備する必要があります。

- ✔ 経済的な散布機、トレーラーの
連結部に素早く取り付け可能
- ✔ 車輪からの機械的な動力取り出し
- 後部の補助油圧装置は不要
- ✔ 湿気や食べこぼしを防ぐ丈夫な
レインカバー付き



散布幅	1000 mm
幅	1500 mm
容量	230 l
重量	85 kg
駆動方式	メカニカル
製品番号	A415430

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



バキュームブラシ

バキュームブラシは、主に公園、芝生、庭などの木の葉を集めるためのものです。強力なバキュームユニットが、まずコレクターボックスの底にあるバキュームにゴミを吸い込ませ、次にボックスの中に入れ、すべてをコンパクトにまとめます。バキュームの口部には幅1300mmの回転ブラシが付いており、圧縮された葉や濡れたゴミもほぐします。ブラシの回転速度は無段階に調整できる。コレクターボックスはバキュームユニットの上部に取り付けられています。透明なプラスチック製の大きな窓があり、ボックスがどのように満たされているかを簡単に監視できます。ボックスは、アバントの運転席から蓋(油圧シリンダー)を開けることで空になり、ブームを持ち上げることで収集した廃棄物をコンテナやスキップなどに移すことができます。

- 効率的な集葉装置
- 大容量のコレクターボックスで素早く回収
- Optifloat®システム搭載で、凹凸のある路面にも対応。
- Optifloat®のインジケーターアローで素早く簡単にフローティング調整が可能。
- アバントの運転席から油圧式ふたが開くので、空っぽにするのが簡単



作業幅	1300 mm
全幅	1590 mm
コレクターボックス容量	800 l
長さ	1540 mm
高さ	1190 mm
重量	435 kg
製品番号	A428800

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✖	✖	✖	✖

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



リーフ・ブロワー

このリーフブロワーを使えば、芝生、庭、歩道などから大量の落ち葉を簡単かつ迅速に取り除くことができます。油圧モーター駆動のブロワーは非常に効率的で、傾斜可能な大きなノズルが広範囲から落ち葉を吹き飛ばします。電動回転式なので、風を希望の方向に正確に向けることができます。回転角度は、直進方向から左に90°、右に145°、合計235°です。ノズルの上下調節は標準では手動ですが、オプションで無段階の電動調節も可能です。

- 効率的な油圧モーター式リーフブロワー
- 電動235°回転を標準装備
- 手動ノズル調整が標準 - オプション
で電動ノズル調整も可能



長さ	560 mm
幅	682 mm
高さ	406 mm
ノズル幅	218 mm
回転角度	235°
最大風量	2360 m ³ /h
最大風速	103 m/s
重量	85 kg
製品番号	A442927

オプションのOpticontrol®アタッチメント制御スイッチパックは、リーフブロワの電動回転を操作するために、ローダーに推奨されています。オプションの電動傾斜ノズルを装備している場合は、ローダーにOpticontrol®が必要です。

オプション:
電動ノズル調整

A430172

220	225	225LPG	319S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Avantとその娘会社であるLeguanLiftsは力を合わせ、Avantローダーのクイック・アタッチ・プレートに直接取り付けられるアクセス・プラットフォームを作りました。その結果、安価で便利で使いやすいアクセス・プラットフォームが出来上がりました。このリフトの支援により、イベントの現場での汎用性がさらに高まりました。レグアン50は、他のイベント・アタッチメントと同様に、ローダーのクイック・アタッチメント・プレートに直接取り付けられます。このため、取り付けと取り外しが素早く簡単に行えます。Leguan50はアクセスプラットフォーム規格に従って設計されており、CE認証を取得しています。安全作業荷重は200kgで、2人または1人で相当量の機器や工具を積載できます。

- 作業高さ5メートルの安価なアクセス・プラットフォーム
- 建物の修理、塗装、電球交換などを安全かつ合法的に行う方法。
- バスケットの最大許容荷重は200kgで、一人でリフトを使用することができます。
- Leguan 50はアバントに取り付けられているため、事実上あらゆる地形で簡単にセットアップできる
- Leguan 50アクセスプラットフォームにより、作業現場でのアバント使用の可能性がさらに広がります。



最大許容荷重	200 kg
最大作業高さ	5,0 m
高さ(プラットフォームを下げた状態)	1900 mm
幅	1300 mm
重量	435 kg
製品番号	A34812

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e527

適合 適合可能 適合不可



ティッピング・トレーラー

Avant転倒トレーラーは、積載量1200 kgまたは1800 kgの2つのモデルがあります。どちらも油圧式転倒装置を装備しています。必要に応じて、すべての側面を取り外すことができます。追加サイドセットは、小型モデルにはオプションとして用意されていますが、大型モデルには標準装備されています。

注意: ローダーは複動式後部補助油圧排出装置とトレーラー連結装置を装備する必要があります。

- ✔ 頑丈で多用途の転倒トレーラーは、土木作業にも軽作業にも適しています。
- ✔ 必要に応じてすべての側面を取り外すことができ、完全に平らで均一なベッドを提供します。
- ✔ 両モデルとも油圧ティッピング
- ✔ 5ボルトホイールハブ装備
- ✔ 両モデルともスィベルヒッチ
(回転式トレーラーカップリング)装備



オプション:

・道路交通キット A450705

(ローダーにオプションの7ピントレーラーソケットA48690/A418817が必要)

・1.200kgモデル用追加サイドセット(A45193)

モデル	1200	1800
最大荷重	1200 kg	1800 kg
幅	1125 mm	1350 mm
長さ	1710 mm	2240 mm
タイヤサイズ	23x8,50-12	320/60-12 HD
サイドの高さ	280 mm	560 mm
重量	352 kg	500 kg
製品番号	A450448	A450459

	220	225	225LP	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
1200	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
1800	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖

✔ 適合

+ 適応可能

✖ 適応不可



芝刈機 1200

芝刈機1200は、堅牢で効率的なモアデッキです。アバントが開発したOptifloat®フローティングシステムを搭載しており、凹凸のある芝生でも地面との最適な接触が保証されます。クイックアタッチプレート上の2つのインジケータ矢印により、フローティングの調整が非常に簡単です。また、芝刈り機が地面から浮いたときにブレードを停止させる安全バルブも装備されています。デッキはプレススチール製。このため、刈り取り効率がよく、刈りくずがデッキにこびりつきにくくなっています。標準装備はマルチング式。オプションでサイドディスチャージキットもあります。

- Optifloat®フローティングシステムにより、凹凸のある芝生でも簡単な操作で良好な刈り取り結果を保証します。
- 草刈り機が地面から持ち上げられると、安全バルブがブレードを停止させます。
- スチール製デッキのおかげで、草刈りの効率が上がり、デッキがきつはれいに保たれます。



オプション:
サイドディスチャージキット A36013

切断幅	1200 mm
ブレード	2 pcs
切断高さ	25 - 100 mm
重量	170 kg
製品番号	A35965

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e27	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+
● 適合											+ 適応可能					× 適応不可																		



芝刈機 1500

芝刈機1500は、広い面積の芝刈りにも対応するプロ仕様の芝刈り機です。この芝刈り機は、さまざまな状況に応じて適切な芝刈りタイプに変更できます。パワフルな芝刈り機により、高速走行が可能で、厳しい条件下でも完璧な刈り取りができます。

Optifloat®システムにより、カッティングデッキの上下動が大きくなり、不整地でもデッキが地面の輪郭に沿うため、効率的な刈り取りが可能です。クイックアタッチプレート上の2つのインジケータ矢印により、フローティングの調整が非常に簡単です。フローティングシステムには安全バルブも装備されており、草刈り機が地面から浮き上がるとブレードが停止します。車輪は発泡スチロール入りのパンクしないゴムタイヤです。

- Optifloat®フローティングシステムにより、凹凸のある芝生でも簡単な操作で良好な刈り取り結果を保証します。
- 厳しい刈り込み条件にも対応する高い刈り込み能力
- 標準はサイドディスチャージ、オプションでマルチングキットあり
- 丸みを帯びたエッジは、接触時に樹木や建物などへのダメージが少ない。
- パンクのないフォーム入りタイヤ
- Optifloat®のインジケータアローで素早く簡単にフローティング調整が可能。



オプション:
 マルチングキット(組み立てキット一式) A34530
 Optifloat®の長いインジケータ矢印 A450366

切断幅	1500 mm
ブレード	3 pcs
切断高さ	25 - 100 mm
高さ	450 mm
重量	285 kg
製品番号	A37548

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✔	✖	✖	✖	✖

89



収集 芝刈り機 1200

収集芝刈り機1200なら、芝刈りと刈りくずの回収が簡単にできます。優れた吸引力により、芝生から落ち葉を集めることもできます。刈払機のマルチングブレードが刈草や落ち葉などを細かく粉碎し、コレクターに移動してコンパクトにまとめます。刈りくずは堆肥化に理想的な材料です。コレクターの容量は210リットルと大きく、小面積から中面積までの刈り取りが可能です。アバントのブームで刈り払い機を地面から持ち上げ、刈り払い機を下方に倒すと、刈りカスが蓋を押し開き、刈りカスが排出されます。アバントが開発したOptifloat®フローティングシステムは、凹凸のある芝生でも地面との最適な接触を保証します。クイックアタッチプレート上の2つのインジケータ矢印により、フローティングの調整が非常に簡単です。

- ✔ コレクターユニット付き強力草刈機
- ✔ 芝生の木の葉集めにも使える
- ✔ バキュームファンをオフにして、マルチングモアとしてのみ使用することもできます。
- ✔ 芝刈り機を下方に傾けると、コレクターボックスの蓋が自動的に開きます。
- ✔ Optifloatフローティングシステムは、凹凸のある芝生でも結果を保証します。



切断幅	1200 mm
ブレード	2 pcs
切断の高さ	25 - 100 mm
コレクターボックス容量	210 l
製品番号	A35973

オプション:
200シリーズ用取付プレート、傾斜角30°増加 A37315

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✔	✔	+	+	+	+



収集草刈り機 1500

1500mmの刈幅と800リットルのコレクターボックスを備えた、業務用収集芝刈り機。高い吸引力により、芝生の木の葉の収集も可能です。ブレードが草や木の葉などを細かにマルチに切断し、コレクターボックスにしっかりと詰め込みます。

コレクターボックスの容積は、プロが広い場所で使用するのに十分な大きさに設計されています。蓋の開閉は油圧式で、アバントの運転席から操作します。ローダーブームを持ち上げ、草刈機を前方に傾けることで、コレクターボックスをコンテナやスキップなどに空けることができます。コレクターボックスは前方に回転し、メンテナンスしやすいように前方に傾けることができます。Optifloat®クイックアタッチプレート上の2つのインジケータ矢印により、フローティングの調整が非常に簡単です。ホイールは発泡スチロール入りで、バンクのないゴム製タイヤです。

- ✔ Optifloat®システム搭載
- ✔ 厳しい刈り込み条件にも対応する高い刈り込み能力
- ✔ バキュームファンをオフにして、マルチングモアとしてのみ使用することもできます。
- ✔ 丸みを帯びたエッジは、接触時に樹木や建物などへのダメージが少ない。
- ✔ パンクのないフォーム入りタイヤ
- ✔ 素早く簡単なフローティング Optifloat®のインジケーターの矢印で調整します。



オプション:

- ・マルチングキット(組み立てキット一式) A34530
- ・オプティフロートのインジケータ矢印が長くなった A450366

切断幅	1500 mm
高さ	1100 mm
ブレード	3 pcs
切断高さ	25 - 100 mm
コレクターボックス容量	800 l
製品番号	A37411

ローダーには、オプションのOpticontrol®をお勧めします。

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635 640 645 650 745 750 735 755 760 850 860 R20 R28 R35 e5 e6 e513 e57

適合 適応可能 適応不可



カッティング・バー

干し草や牧草の刈り込み、灌木や生垣の刈り込みに最適な、シンプルなカッティングバー。サイドに取り付けられ、地面より低い位置で角度を調節できるため、斜面の草刈りも可能です。バーの下にあるガイドプレートが刈り刃を支えます。スプリング式リリース機構により、障害物に当たるとバーが後方に移動します。切断角度は手動ウィンチで調整可能。オプションで電動式の刈り角調整も可能。

- ✔ 頑丈で経済的なロング・ヘイ・カッター＆ヘッジ・トリマー
- ✔ 地面より低い位置での刈り込み角度調整
 - 斜面の刈り込みも可能
- ✔ 安全性を高めるスプリング式リリース・メカニズム
 - 障害物に当たるとカッティング・バーが外れる。
- ✔ オプションで電動カッティングアングル調整が可能



切断幅	1450 mm
運搬幅	903 mm
運搬の高さ	1765 mm
重量	100 kg
製品番号	A35676

オプション:
電動切削角度調整 A35975

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔ 適合

+ 適応可能

✖ 適応不可



フレールモア

フレールモアーはドラム式カッターで、長い草、低木、灌木、および同様の植生を切断するためのものです。太さ20mmまでの木の枝を簡単に切断できます。

フレールモアーは、大きな切断力が必要で、より荒い切断が必要な場所に最適な切断機です。フレールモアーの最も一般的な用途は、牧草地、道路の土手、庭などの背の高い植生がある場所です。

- ✓ カuttingデッキの設計は、切断結果を改善し、エンジンと油圧からのより少ない電力を必要とします。
- ✓ フレールはシャフトにスパイラル状に取り付けられており、より効率的なカuttingが可能。
- ✓ ダイレクトドライブ: 油圧モーターをシャフトに直接取り付け
- ✓ フローティングシステムにより、上下動が自由自在。フローティングを設定することで、草刈り機を前後に自由に傾けることも可能。
- ✓ 後部の大型ローラー - 安定性が良く、草刈り時の抵抗が少ない。



オプションのフレールタイプ:

A419931 Yフレイル、ペア、16 個/1200 mm モアー、18 個/1350 mm モアー、20 個/1500 mm モアー

A420305 Lフレイル、ペア、16 個/1200 mm モアー、18 個/1350 mm モアー 20 個/1500 mm モアー

リアローラークリーニングバー 1200 mm/A455171, 1350 mm/A455164, 1500 mm/A453690 油圧オイルクーラー A450884

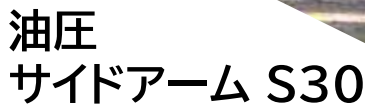
切断幅	1200 mm	1350 mm	1500 mm
全幅	1580 mm	1730 mm	1880 mm
切断の高さ	25 - 100 mm		
スタンダードフレイル タイプ/個数	ハンマー 16 個	ハンマー 18 個	ハンマー 20 個
重量	240 kg	260 kg	270 kg
製品番号	A36730	A441550	A36015

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
1200	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	✓	✓	✓	+	+	+	✗	+	✓	✗	✗	✗	✗
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



サイドアームには、ストレートテレスコピックアームと傾斜ジブアームが装備されています。伸縮アームは最大1.0mまで油圧で伸長します。1.0m、ジブアームの動きは最大です。ジブアームは水平位置から下方向に最大45°、上方向に最大90°動きます。

サイドアームには油圧リリース機構が装備されており、油圧リリース圧力の調整と測定が可能です。サイドアームに取り付けられているアタッチメントは、障害物にぶつかると後方に倒れます。サイドアームは、アタッチメントが下方に傾くとすぐに通常の位置に戻ります。アバント180kgサイドウェイトキットA49063をオプションでご用意しています。S30フレールモア1200mmのような重量のあるアタッチメントにお勧めします。S30サイドアームに標準アバントクイックアタッチメントを装着できるアダプターもオプションでご用意しています。

- ✔ S30アタッチメントの油圧ホースはマルチコネクターでサイドアームに接続。
- ✔ テレスコープとジブアームの移動速度は調整可能。
- ✔ ジブアームは油圧で上方には浮きますが、下方には浮きません。作業中、アームに装着されたアタッチメント(例えばフレールモア)は、障害物によって持ち上げられた位置に留まります。



最大アタッチメント重量	500 kg
サイドに伸縮	max. 1000 mm
最大横幅	1870-2580 mm
ジブアームの動き	135°
重量	250 kg
製品番号	A448736

オプションのOpticontrol®がローダーに必要です(ローダーに6または8ファンクションジョイスティックも必要)。

[illegible]

メカニカル・ サイドアームS30

S30クイックアタッチシステムを備えた機械式サイドアームには、S30カッティングバーやHDブラシ付きS30マルチファンクションドライブユニットなどの軽量(最大200 kg)アタッチメントを取り付けることができます。機械式の手動伸縮式ストレートアームと、アタッチメントを上下に傾ける油圧式ジブアームを装備しています。側方への伸縮は最大1000 mm。1000mmで、ジブアームは水平位置から最大45°下降、90°上昇します。サイドアームは中央で回転し、ピンでロックされ、手動で45°ステップで上下に回転させることができます。アームは全方向に対して剛性があり、障害物に当たった場合の解除機構はありません。アバント標準のクイックアタッチメントをS30サイドアームに取り付けるためのアダプターがオプションで用意されています。



オプション
アダプター A460243: S30サイドアームに標準
アタッチメントを取り付ける用

- ✔ 多用途のサイドアーム、ヘッジカッターバー、雑草ブラシなどを取り付け可能。
- ✔ 機械式手動伸縮ストレートアームと油圧ジブアームを装備。
- ✔ ジブブームは水平位置から最大45°下降および90°上昇します。
- ✔ S30アタッチメントの油圧ホースは、マルチコネクターでサイドアームに接続されています。

最大アタッチメント重量	200 kg
横への伸縮	max. 1000 mm
最大幅	1645 mm
ジブアームの動き	135°
重量	130 kg
製品番号	A431070

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



フレールモアS30

S30クイックアタッチブラケット付き1200mmフレールモアは、油圧サイドアームにのみ取り付けられます。一方、通常のフレールモアA36730とA36015は油圧サイドアームに取り付けられません。S30モアは、ハンマーフレール付きのモアデッキはA36730フレールモアと同じ1200mmですが、1500mmフレールモアの大流量油圧モータを装備しています。これにより、作業効率/作業幅比が1500mmフレールモアより25%高くなり、標準のA36730 1200 mmフレールモアより100%高くなります。

- ✓ フレールモアで道路の土手や勾配を簡単に刈ることができます。
- ✓ 横方向への最大リーチ 2.9m
- ✓ 大流量油圧モーター搭載
- ✓ S30クイックアタッチシステム



作業幅	1200 mm
サイドへの最大アウトリーチ	2900 mm
最大幅	1580 mm
重量、フレールモアS30	250 kg
重量、フレールモア、油圧サイドアームおよびサイドウエイト付き	680 kg
製品番号、フレールモア S30	A37505
製品番号、油圧サイドアーム付フレールモア S30*	A37213

*) 含まれるもの	
フレールモア1200 S30	A37505
油圧サイドアームS30	A448736
サイドウエイトキット 180 kg	A49063

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✖	✖	✖	✖

✓ 適合

+ 適応可能

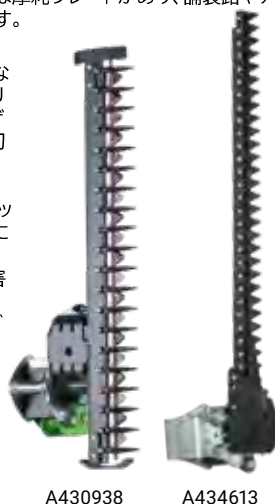
✗ 適応不可



カッティング・バー S30

S30クイックアタッチシステムでサイドアームに取り付けるカッティング・バーには2つのモデルがあります(機械式と油圧式のサイドアームの両方)。ローダーのアタッチメントカップリングプレートには取り付けられません。A430938カッティング・バーには、A35676カッティング・バーと同じカッティング・ブレードとブレードガイドが装備されています。しかし、フレームとアクチュエータ機構はより強くなっています。つまり、A430938カッティング・バーは生垣の切断に最適化されており、フレームが高いため干し草にはあまり適していません。カッティング・バーの両端には摩耗プレートがあり、舗装路やアスファルト路面での作業に便利です。

ダブルナイフ付きカッティング・バー A434613 は、より正確なヘッジ・カッターで、枝をノコギリ状に切断するダブルナイフ・デザインのおかげで、よりきれいに切断できます。カッティング・バーの取り付けブラケットは、ボルトで回転してロックされ、手動でさまざまな位置に回転させることができます。また、カッティング・バーには、障害物に衝突した際に本体を保護するプレッシャー・リリーフ・バルブが装備されています。



A430938

A434613

- ✓ 高い生垣も効率よく素早くカット
- ✓ 首振りブラケットで水平にも垂直にも切断可能
- ✓ 2つのモデル
- ✓ S30アタッチメントの油圧ホースは、マルチコネクターでサイドアームに接続。

作業幅	1500 mm	1500 mm
全幅	1600 mm	1790 mm
重量	90 kg	58 kg
製品番号	A430938	A434613

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
										適合						+	適合可能																
																																	97



ロータリー ヘッジカッターS30

ロータリーヘッジカッターS30は、低木、灌木、生垣および同様の植生を切断するための効率的なアタッチメントです。3つのローターを備え、各ローターには4つの切断ブレードがあります。ブレードは、ローター上に2+2の異なる高さで取り付けられており、外側のローターが内側に回転することで、切断後に回収する必要のない小さな断片にマルチングします。ロータリーヘッジカッターは、機械式サイドアームと油圧式サイドアームの両方に取り付けることができます。Avant 600シリーズでは、安定性を高めるため、オプションの180 kgリアサイドウェイトA49063をローダーに取り付けることをお勧めします。

- ✓ S30サイドアームの効率的なヘッジカッター。
- ✓ 4枚刃のローターを3つ装備。
- ✓ 材料を細かく刈り込み、刈り屑を回収する必要がありません。
- ✓ S30アタッチメントの油圧ホースは、マルチコネクターでサイドアームに接続。



作業幅	1300 mm
全幅	1470 mm
切断幅	25 - 100 mm
ブレード	12 pcs (4 個/ローター)
長さ	1025 mm
高さ	385 mm
重量	200 kg
製品番号	A435550

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✔	✖	✖	✖	✖

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



マルチファンクション ドライブユニット S30

S30クイックアタッチブラケットを装備したマルチファンクションドライブユニットは、主にXLウィードブラシ、XLワイヤーロープブラシ、カルーセルブルームなど、さまざまな種類のブラシを回転させるためのものです。S30クイックアタッチシステムを備えたサイドアーム（機械式アームと油圧式アームの両方）に水平または垂直に取り付けることができますが、ローダーのアタッチメントカップリングプレートには取り付けられません。S30ドライブユニットは、A37190マルチファンクションドライブユニットと同じ57mm角のアタッチメント用シャフトを備えています。低トルクで高速の油圧モーターを装備しているため、ブラシとの相性が良くなっています。一方、オーガドリルやスクリーコーン式ログスプリッターを回転させるには十分なパワーがありません。

- ✓ S30サイドアームに取り付けるドライブユニット
- ✓ 水平または垂直に取り付け可能
- ✓ 高速油圧モーターを装備し、さまざまなタイプのブラシを回転させることを目的とする。
- ✓ A37190と同じアタッチメント用57mm角シャフト マルチファンクションドライブユニット

トルク	950 Nm @ 200 bar
回転速度	95 rpm @ 30 l/min
重量	30 kg
製品番号	A429926

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。



A37317 カルーセルブルーム
 ・ 同径 1000 mm
 A2971と交換が可能なブラシ
 ・ 部品番号: A32698
 ・ 重量: 67 kg



A433646 カルーセルブルーム、スチール
 ・ Ø 1000 mm スチール網ブラシ
 ・ 重量 67 kg



A431157 XL ワイヤロープブラシ
 ・ 32本の頑丈なワイヤーロープ束付きブラシ
 ・ 最大直径990mm
 ・ 高さ370mm
 ・ 重量 36 kg

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+

✓ 適合

+ 適応可能

× 適応不可



フェンス・モアー

フェンス・モアーは、フェンスの下、道路脇の衝突防止柵、樹木の周りなどの草を刈るのに最適なアタッチメントです。また、道路の土手や礎石の周り、建物の近くの雑草の除去にも使用できます。カッティングヘッドがフェンスの支柱に接触すると、モアフレームとカッティングヘッドの間に装着されたエクステンションスプリングが、支柱に接触したカッティングヘッドを後退させるため、支柱の周囲でスムーズに作業できます。エクステンション・スプリングの張力と固定位置は調整可能。さらに、カッティングヘッドの位置合わせ用に4つのポジションを備えた垂直フローティングシステムがあります。カッティングヘッドには2つのブレードが装備されています。刃先はゴム製バンパーで覆われており、衝撃を緩和します。この草刈り機には手動で回転可能なアームが装備されており、カッティングヘッドをいくつかの異なる位置に回転させることができます。カッティングヘッドは、右側または左側に回すことができます。調節可能なサポートホイールも標準装備。

- ✓ フェンスの下、道路脇の衝突防止柵、樹木の周りなどの草刈りに最適なアタッチメント。
- ✓ 2枚刃のカッティングヘッド
- ✓ カッティングヘッドの垂直フローティング
- ✓ カッティングヘッドは右向きでも左向きでも取り付け可能。
- ✓ 調整可能なサポートホイールを標準装備



切断幅	704 mm
切断高さ	最小、60 mm
ブレード数	2 pcs
作業位置での最大幅(カッティングヘッドが右側)	1870 mm
搬送位置での最小幅	1172 mm
重量	122 kg
製品番号	A440199

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+



エッジトリマー

エッジトリマーは、芝生、生垣、花壇などの縁を刈り込むのに最適なアタッチメントです。油圧式トリマーがカッティングディスクの横に取り付けられています。カッティングディスクが芝生を正確にカットし、油圧式トリマーがカッティングディスクの横に残った土や芝生を砕きます。エッジトリマーは、カッティング深さの調節と正確な制御により、どんな庭でも見栄えのよい仕上がりになります。エッジトリマーは、手動で伸縮可能なアームを装備しており、右側、左側、前＝運搬位置の3段階で回転させることができます。オプションでサポートホイールもあります。

- ✓ 芝生のエッジを正確にカットし、芝生、花壇、車道、歩道などに仕上がりの美しさを残します。
- ✓ 油圧式トリマーで効率的に土壌を粉砕
- ✓ 手動で伸縮可能なアームを装備
- ✓ 手動で3段階に回転可能：左側、右側、中央の搬送位置
- ✓ オプションでサポート・ホイールを用意



オプション：
補助輪 A36699

切断深度	max. 150 mm
カッティングディスク直径	460 mm
幅の開拓	155 mm
高さ	580 mm
重量	80 kg
作業位置での最小幅	1080 mm
製品番号	A36621

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
適合			+ 適応可能			✗ 適応不可																											



雑草ブラシ付き エッジトリマー

雑草ブラシを装備したエッジトリマーは、芝生の縁切りと掃き掃除を同時に行うことができます。縁石と芝生の間のエッジの清掃を目的とし、芝生と舗装、アスファルト、コンクリートスラブなどの間のエッジの刈り込みにも使用できます。

カッティング・ディスクは持ち上げることができ、雑草ブラシとしてのみ使用できます。ブラシは頑丈なワイヤーロープ・ブラシで、直径700 mmが標準。カッティング・ディスクの直径は460 mm。調整・取り外し可能なスブラッシュガードと折り畳み式サポートホイールも標準装備。作業幅(ブラシからローダーのクイックアタッチプレートまでの距離)は、手動で最大180 mmまで調整できます。180mm、カッティングディスクとブラシの間の距離も手動で調整できます。カッティング・ディスクはスプリング式で、スプリングがディスクを駆動方向と平行に回転させます。ブラシの角度は手動で調整できます。ユニットは、ローダーの右側、左側、または前方(運搬位置)の3つの異なる位置に取り付けることができます。作業方向をローダーの右側から左側に変更するには、工具とカッティングディスク用の左巻き取り付けブラケットが必要です。

- ✓ 芝生のエッジを正確にカットし、芝生、花壇、車道、歩道などに仕上がりの美しさを残します。
- ✓ カッティング・ディスクを持ち上げて、除草ブラシとしてのみ使用可能。
- ✓ 回転スチールブラシで効率的に雑草を除去
- ✓ サポートホイールを標準装備

切断深度(最大)	150 mm
カッティングディスク直径	460 mm
ブラシの直径	700 mm
作業位置での最大幅	1410 mm
搬送位置での最小幅	856 mm
高さ	690 mm
長さ	865 mm
重量	160 kg
製品番号	A446497



オプション:
スチール毛ブラシA452184
カッティングディスク用左手取り
付けブラケット A449096
(左側に取り付け可能)

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



雑草ブラシ

ウィードブラシは、舗装されたあらゆる場所などの雑草を除去するための効率的なツールです。手動で伸ばせるスチール製ブラシを装備しており、前方、右側、左側の3段階で回転させることができます。除草ブラシにはサポート・ホイールが標準装備されています。必要に応じて、運搬位置まで持ち上げてロックすることができます。

- ✓ 回転スチールブラシによる
効率的な雑草除去
- ✓ 手動伸縮式アームを装備
- ✓ スプラッシュガード標準装備
- ✓ 左側、右側、および中央の搬送位置の
3つのポジションで手動で回転させる
ことができます。
- ✓ サポートホイール標準装備



オプション:
ヘビーデューティー・ワイヤーローブブラシ A422665

ブラシの直径	600 mm
毛材	スチール
高さ	530 mm
長さ/幅(収納時)	1100 mm
重量	85 kg
製品番号	A36594

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



芝生用エアレーター 1100

芝生エアレーター1100は、90本のナイフ型ティンまたはチューブ型中空ティンを標準装備しています。本機は完全に機械式です。前進しながら、エアレーターシャフト上のティンが回転し、芝生に穴を開けます。硬い地面ではティンのみが地面に接し、軟らかい地面ではシャフトがサポートとして機能します。作業深さは110 mmまたは150 mm(標準):ティンはシャフトに2種類の高さでボルトで固定できます。29kgのアバント・バックウェイトを側面に取り付け、必要に応じて重量を追加できます。エアレーターには、収納用に4本の支持脚も付いています。オプションでソリッドラウンドティンもあります。

- ✓ 作業幅1100 mm、90本のナイフ型ティンまたはチューブ型中空ティンが標準装備
- ✓ 補助輪なし - ティンとシャフトのみが地面に接する
- ✓ 作業深度 110 mm(または150mm)
- ✓ 29kgのバックウェイトをサイドに装着して重量を追加可能
- ✓ 収納用サポート脚4本
- ✓ オプションでソリッド・ラウンド・ティンも選択可能



オプション:
 バックウェイト 29 kg
 オプションのティン:ナイフティン
 管状中空ティン
 ソリッド・ラウンド・ティン

A35957
 A427393
 A457152
 A457278

作業幅	1100 mm
全幅	1400 mm
長さ	1700 mm
高さ	950 mm
刃の数	90 pcs
重量	240 kg
製品番号 ナイフティン付き	A453046
中空ティン付き製品番号	A465761

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



芝生用エアレーター 1500

芝生エアレーターは、芝生の表面に穴を開け、土の自由な移動を促すように設計されています。これは、健康な芝生に不可欠な土壌中の空気の循環を改善するのに役立ちます。ローダーで前進すると、エアレーターシャフトのナイフ型タインが回転し、芝生に穴を開けます。エアレータは、10本ずつ12列、合計120本のタインを装備しています。作業幅は1500 mmで、作業高さは4つの支持車輪のナイロン・スペーサーで調節できる。エアレーターには、デッキとタインを地面から持ち上げて収納するための機械式サポート脚も装備されています。

- ✔ アバントで前進し、簡単かつ効率的に芝生をエアレーション
- ✔ ナイフ式タインを装備
- ✔ アバント29kgのバックウイト2個をサイドに取り付けて重量を追加できる



オプション:
 バックウイト 29 kg A35957
 オプションのタイン: ナイフタイン・チューブラー A427393
 ホロータイン ソリッド A457152
 丸鋳 A457278

作業幅	1500 mm
全幅	1860 mm
長さ	1700 mm
高さ	805 mm
タインの本数	120 pcs
重量	570 kg
製品番号	A424201

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖

✔ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



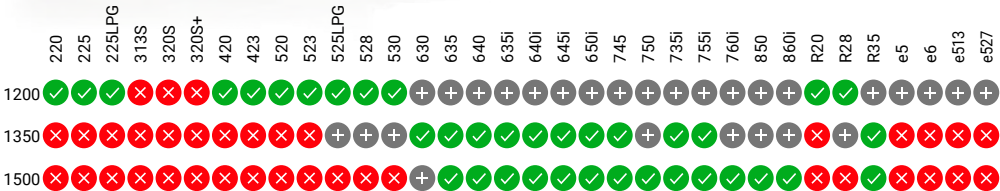
ロータリーホウ

ロータリーホーは、土壌の耕作、苗床の仕上げ、ロータリ作業に最適なアタッチメントです。油圧モータを粉碎シャフトに直接取り付けけたダイレクトドライブが特徴。湾曲したブレードは、土壌の効率的な粉碎を保証します。ブレードの前にある強力なタインを備えた垂直整地レーキが、石やゴミを捕捉し、効果的に土に埋めます。これにより、1回のパスで播種床が完成します。また、ミリングシャフトとフィールドローラーの間には、調節可能なソイルスクレーパーブレードがあります。作業深さは、後部のフィールドローラーで150 mmまで無段階に調節可能。

- ✓ 効率的な土壌耕作用回転鍬
- ✓ ミーリングシャフトに直接取り付けられた油圧モーターによるダイレクトドライブ
- ✓ 石や瓦礫を捕捉するブレードの前方に強力なタインが付いた縦型グレーディングレーキ
- ✓ 後方のフィールドローラーで作業深さを無段階に調節可能
- ✓ ミリングシャフトとフィールドローラーの間にある調節可能な土壌スクレーパーブレード



作業幅	1200 mm	1350 mm	1500 mm
作業震度	0 - 150 mm	0 - 150 mm	0 - 150 mm
ローラー幅	1400 mm	1550 mm	1700 mm
全幅	1530 mm	1705 mm	1830 mm
長さ	1140 mm	1140 mm	1140 mm
高さ	550 mm	550 mm	550 mm
重量	250 kg	275 kg	285 kg
製品番号	A425119	A443490	A37430





パワーレーキ

パワーレーキは、土壌の整地、均平作業、レーキがけ、瓦礫の除去など、多目的に使用できるアタッチメントです。例えば、苗床の準備、勾配の切り下げ、未舗装道路や砂利道の整地、さまざまな種類の敷地の清掃や整地などに使用できます。パワーレーキは土壌を最大65mmまで粉砕します。深さ65mm。シャフトには超硬タングステンカーバイドの歯を装備。駆動方向は前方で、シャフトは駆動方向に対して回転します。取り外し可能なサイドプレートにより、土壌の移動と方向転換がさらに効率的になります。レーキには2つの調節可能なサポートホイールが付いており、最大±30度の角度まで回転させることができます。フレームとパワーレーキのシャフトの間に隙間があるため、土がレーキ軸の周りを移動し、効率的な粉砕が保証されます。車軸の上にはスプラッシュガードも付いています。2つのモデルと作業幅があります：手動または油圧ターニングで1500mm、油圧ターニングで1800mm（特に700および800シリーズ向け）。

- ✓ 苗床の準備、土や砂利道の整地、宅地や敷地の清掃など、多目的に使用できるアタッチメント。
- ✓ 前方走行により、岩石やその他の瓦礫の除去や積み上げが容易
- ✓ 手動または油圧で±30度回転可能
- ✓ 2つのモデル：作業幅1500 mmまたは1800 mm



モデル	1500	1800
作業幅	1480 mm	1780 mm
全幅	1773 mm	2074 mm
作業深度	max. 65 mm	max. 65 mm
旋回角度	±30°	±30°
長さ	1210 mm	1210 mm
高さ	670 mm	670 mm
重量	315 kg	340 kg
製品番号, 手動	A449836	-
製品番号, 油圧ターニング	A449672	A445931

オプションのOpticontrol®は、油圧旋回モデルのローダーに必要です。

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	735	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e57
1500	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1800	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ロータリーハロー

アバントロータリーハローは、芝生のベッド、庭、庭園などに最適なレベラーです。地面を完全に平らにする必要がある場所に最適です。表土のみを鋤き込み、播種時に非常に美しい仕上がりになります。必要な出力はロータリーホーより低く、作業速度も速い。作業深さは、作業中に播種床を水平にする後部フィールドローラーで調整します。オプションの播種ユニットを使用すると、1回のパスで芝生の表面を整えることができます。ロータリーハローは、軽い表土の均平作業に最もよく使用されます。通常、土壌はロータリーホウほど深く、または完全に粉碎されません。

- ✔ 表土均し用のプロフェッショナルで効率的なロータリーハロー
- ✔ たった1回の作業工程で最高級の仕上がり
- ✔ 播種ユニットを装備し、ワンパスで芝生の表面を整えることができる。
- ✔ ロータリホーよりパワーが必要ない



オプション:

1350 mmモデル用シードユニット A21193

1700 mmモデル用シードユニット A415800

モデル	1350	1500	1700
作業幅	1220 mm	1400 mm	1550 mm
ローラー幅	1350 mm	1500 mm	1700 mm
作業深度	0-160 mm		
重量	220 kg	250 kg	280 kg
重量 シードユニット	260 kg	290 kg	320 kg
製品番号	A21077	A21185	A21431

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	735	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
1350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
1700	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗



シーディングマシン

芝生、さまざまな種類の(花)牧草地、牧草地などへの精密な播種を目的とした、プロ仕様の機械式表面播種装置です。12個のノズルを備えた回転式供給ローラーにより、正確で確実な播種が可能です。また、播種量の調整範囲は非常に広く、約50～3000g/100㎡です。作業開始前に播種テストを行うことで、適切な量の種子を地面に播くことができます。播種機には、4.00-8トラクタプロファイルタイヤと手動式サポートレッグが装備されています。表面の仕上げと締め固めのために、オプションでリアハローとリアフィールドローラーを使用できます。播種機は、ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付けることも、オプションのAvandローバーをユニットに取り付けて牽引することもできます。この場合、ローダーはトレーラーボールヒッチを装備する必要があります。

- 芝生、牧草地、牧草地などに播種するための、効率的でプロフェッショナルなアタッチメント。
- 12個のノズルによる正確で幅広い種の供給
- 運転開始前に種まきのテストが可能
- ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付けるか、オプションのAvandローバーで牽引することができます。



オプション:

リア・ハロー(リア・フィールド・ローラーは不可) A450437
 リア・フィールド・ローラー(リア・ハローの場合は不可) A450438
 ドローバー A37481

作業幅	1500 mm
全幅	1890 mm
長さ	890 mm
高さ	1070 mm
シードボックス容積	45 l

シード量調整 約 50 - 3000 g/100 m²

重量	135 kg
製品番号	A449473

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



レベラー

シンプルで安価なアタッチメントですが、非常に便利で効率的です。アバントレベラーを使用すると、砂やマルチなどを簡単かつ迅速に均すことができます。このレベラーは、次のような場所でよく使用されます：

- 芝床の予備均し
- 庭の砂の均し
- 車道の平坦化

レベラーは、ソッドロールや工具などの現場資材を持ち上げるためにも使用できます。

- ✔ 砂利やその他の土壌を均すための経済的なアタッチメント
- ✔ 現場での手作業による雪かきをほとんど排除



幅	重量	製品番号
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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



レベラーHD

HDレベラーは、凹凸のある地面、マルチ、庭、私道などを素早く平らにする、非常に便利で効率的なアタッチメントです。最も一般的に使用されています：

- 芝床準備均し
- 庭と私道の砂と砂利の均し
- 不整地整地

レベラーは、ソッドローラーや工具などの現場資材を持ち上げるためにも使用できます。

- ✓ 前方と後方にバケット刃があり、地面の破壊と切断が可能。
- ✓ 後部のまっすぐな垂直レベリングエッジ
- ✓ 前面の格子、石拾い用
- ✓ バケットなどの運搬に便利なフック式ブラケットをフロントに2つ装備。
- ✓ 後部にフック付きの整畦バーを装備。手動で5段階の作業深さに回転させることができ、また、スカーリングせずにレベラーが作業できるように持ち上げることができます。



作業幅	1600 mm
全幅	1630 mm
長さ	1050 mm
作業深度	max. 100 mm
重量	172 kg
製品番号.	A427450

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ローラー コンパクター

メッシュローラー付きローラーコンパクターは、芝生の播種準備時や播種直後の土を締め固めるための実用的なアタッチメントです。ローラーの幅1500mmをフルに使うことで土を締め固め、ローダーの前車軸の全重量で押し固めることができます。もう1つのローラーコンパクターモデルは、水を入れることができるプレーンな中空ローラーを装備しています。これは、プレーンローラーが必須で、メッシュローラーが使用できない、新しく設置されたソッドや同様の表面の準備と圧縮に便利です。両コンパクターとも、最大4個のアバント29kgを取り付けることができます。アバント29kg/バックウェイトを最大4個装着できます。必要に応じて、コンパクターにオプションのドローバーを取り付けて牽引することもできます。

- ✓ メッシュローラーで播種前後の芝生を簡単かつ経済的に締め固めます。
- ✓ プレーンローラーは、芝生や土壌の状態を強固にするのに便利です。
- ✓ 両モデルとも、A37481ドローバーを使用して牽引することもできます。

4個のアバント29kg/バックウェイトを装着して重量を追加可能



モデル	メッシュローラー	プレーンローラー
作業幅	1500 mm	1500 mm
全幅	1605 mm	1605 mm
ローラー直径	400 mm	406 mm
長さ	610 mm	610 mm
重量 (ウェイトと水を除く)	100 kg	196 kg
水量	-	167 l
製品番号	A37064	A37488

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



フロントレーキ

フロントレーキは、砂や砂利を敷き詰めた車道など、見栄えのよい仕上がりにしたい場所を平らにするための、シンプルで経済的なアタッチメントです。バネを装填したタインは、効率的に地面をかき均します。レーキは、凹凸のある土壌をほぐして平らにするためにも使用できます。通常のタイン付きとHDタイン付きの2種類があります。より強力なHDタイン付きのレーキは、地面を平らにする際に、枝などの重いものも集めることができます。

- ✓ 砂と砂利の車道用の簡単で経済的なレベラー
- ✓ 土壌にも有効
- ✓ 通常のタインと強力なHDタインの2モデルを用意
- ✓ すべてのアバント・モデルに装着可能



モデル	スタンダード	HD
幅	2000 mm	2000 mm
タインの高さ	245 mm	420 mm
総合の高さ	560 mm	695 mm
重量	35 kg	56 kg
製品番号	A36968	A37357



✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



リッパ

リッパは安価で、地盤作業において実質的にかけがえのない道具である。リッパを使えば、固く詰まった地面からでも、根や石を簡単に取り除くことができる。交換可能な硬質金属の歯は、アタッチメントの長寿命を保証します。リッパの操作は、3枚の刃を除去したい対象物の横に押し込んで行います。歯が地面に沈んだら、リッパを内側に傾け、ブームを上を持ち上げると、対象物が地面の上に出きます。

- 地面から岩や木の切り株、根などを取り除くための安価な道具。
- 膨大な手作業を排除



幅	500 mm
作業幅	appr. 300 mm
重量	50 kg
製品番号	A44412

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

マルチャー CR1400

マルチャーCR1400は、ヘビーデューティーな土壌改良機で、植生除去機です。それは植生や下草を取り除き、同様に小さな根や木の切り株を粉砕することができます。これはマルチャーが土壌をクリアにし、また播種や植栽のためにそれを準備するための便利なツールになります。ローターには、交換可能な超硬製の切断歯が装備されています。サポートスキッドも標準装備。支持スキッドは回転式で、耕作面の輪郭に沿うため、作業深さの調節が非常に簡単で正確です。マルチャーは、舗装道路や駐車場などの氷や固まった雪の除去にも使用できます。

- 頑丈な土壌改良
 - 小さな根や木の切り株、枝も粉砕できます
- 超硬切削歯付きローター
- ハルドックス・スチール・フレーム
- ボルトマウント式カウンターブレード
- サポート・スキッドを標準装備
- ローターの向きを変えることが可能



オプションの切断歯 (60 pcs required on the mulcher):

A445791 長方形カッター

A445804 超硬コニカルカッター (標準)

A445806 頑丈な円錐カッター

A445789 シャーリングカッター

66392 & 66393 カッター (アスファルトグラインダーと同じ)

全幅	1750 mm
ローター幅	1350 mm
ローター直径	400 mm
回転速度	190 rpm @60 l/min
作業深度	0 - 200 mm
高さ	670 mm
重量	540 kg
製品番号	A436164

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



スクリーニング バケット

スクリーニングバケットは、土壌、骨材、堆肥をスクリーニングし、混合するための迅速で効率的なコンパクトシステムです。耐久性と柔軟性に優れた星形のプラスチック製ポリスター・ローラーが、植生を破碎したり、骨材を粉砕したりすることなく、選別します。シールされたベアリング、セルフテンションカーボンベルトドライブライン、フレキシブルなポリスターを装備したユニークな設計により、広いスクリーニングエリアが確保され、低メンテナンスで迅速かつ効率的なスクリーニングシステムを構築できます。

- ✓ 石／土／植生を分離する
- ✓ 粉碎や破碎を伴わないスクリーン
- ✓ さまざまなタイプの土壤に適している



幅	1410 mm
バケットの容量	258 l
スクリーニング・エリア	1200 x 430 mm
重量	390 kg
製品番号	A36503

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



スタンプグラインダー

アバントスタンプブラインダーは、効率的で操作が簡単な切り株除去機です。カッティングディスクはローダーに対して十字に取り付けられているため、木くずを右側に投げることができ、作業者やローダーに木くずが飛び散ることはありません。さらに、スタンプブラインダーには保護用のゴムカバーが装備されており、木材が飛び散るのを防ぎます。研削は、ローダーのドライブパダル、またはクイックアタッチプレートの傾斜動作で簡単に制御を意味するブラインダーを前後に移動することによって行われ、切断ディスクの横向き取り付けは、作業領域への優れた視認性を保証します。カッティング・ティースには3つのカッティング・エッジがあり、カッティング・ティースが鈍くなると、カッティング・ティースの固定ボルトは簡単に開き、カッティング・ティースを回転させ、鋭いカッティング・エッジを使用することができます。



オプション:

ヘビーデューティ・トウス・キット、タングステン・カーバイド製チップ付きトウス A444671
油圧オイルクーラー A454526

- ✔ 交換可能な20枚の歯を備えたφ540mmのカッティングディスクを装備
- ✔ 歯には3つの刃先があり、一度鈍くなった歯は、新しい鋭い刃先を得るために回転させることができる。
- ✔ 作業エリアの視認性に優れ、操作が簡単
- ✔ クイックアタッチブラケットにラバーダンパーを装備し、ローダーへの振動を最小限に抑え、作業をスムーズにします。
- ✔ カッティングディスクのサポートベアリング、ねじり力を軽減

カッティングディスク直径	540 mm
刃の数	20 pcs
幅	840 mm
高さ	920 mm
長さ	630 mm
重量	175 kg
製品番号	A438282

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e57

適合 適応可能 適応不可



- ✔ 大きなソッドロールを素早く便利に敷設する簡単な方法。
- ✔ ソッドロールは、前進または後進でロールアウトするように取り付けることができます。
- ✔ 異なるサイズのロールに対応するため、シャフト上に2枚の幅制限ディスクを装備。
- ✔ 他のロール製品にも使用可能。



220 225 225LP 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LP 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e527

118

適合 適応可能 適応不可



取付キット 石材取り付けクランプ

専門的な舗装には、このクランプが迅速かつ簡単に敷石を敷き詰めることができます。パレットから石材を1層分取り出し、舗装する場所に直接持ち上げることができます。アバントは、舗装面を傷つけることなく走行できる多関節シャーシにより、この作業に理想的な機械です。アバントローダは、剛性の高い多関節ジョイントにより、舗装作業でも非常に安定しています。取り付けキットを使用すれば、有名メーカー（Hunklinger、Optimas、Probstなど）の油圧式石材取り付けクランプのほとんどをアバントローダーに簡単に付けることができます。マウントキットは、リフティングブーム、360°連続回転可能な油圧ローテーター、電気制御油圧を含む完全な「プラグアンドプレイ」キットです。クランプは据付キットの油圧ローテーターのシャフトに取り付けられ、クランプの油圧ホースはローテーターのポートに接続されます。石材据付クランプのすべての機能（リア/フロントグラバー、サイドグラバー、回転）は、ローダーのOpticontrol®アタッチメント制御システムで操作します。取付キットにはすでにローテーターとコントロールバルブが含まれているため、石材据付クランプ自体には必要ありません。取付キットにはCEマークが付いており、操作・取付説明書が付属しています。

- ✓ CEマーク付き「プラグ&プレイ」油圧
石材取り付けクランプ用取り付けキット
- ✓ 油圧ローテーターと電動コントロール
バルブを含む
- ✓ アバントローダーのOpticontrol®
アタッチメント制御システムで操作

リフト能力、石材設置クランプ+荷重	800 kg
-------------------	--------

重量	66 kg
----	-------

製品番号	A436347
------	---------

ローダーにはオプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	+	+	+	+
										適合	適応可能					適応不可																	



グラビングツール

グラブツールは、主に丸い物体の持ち上げと取り扱いを目的としています。特に樽や草木の鉢の持ち上げに適しています。つかむ力を調整できるので、あらゆる種類の対象物を傷つけることなく扱うことができます。グラブには2つの小さなゴムパッド付きグラブがあり、より小さく壊れやすい対象物も扱えます。グラブを完全に開くと、樽や大きな植木鉢など、より大きな対象物をつかむことができます。

- ✓ 草木や樽などを傷つけずに持ち上げ、運搬する最も簡単な方法。
- ✓ 苗木屋や造園業者のための優れたツール
- ✓ オプションのチルトアダプターまたはツッチメントローテーターをグラビングツールに取り付けると、対象物を回転させることもできます。



オプション:

円錐形グラバー - 植木鉢のような円錐形の対象物用

バレル・グラバー - バレルのような完全な丸物用

チルトアダプター90度

アタッチメントローテーター

(フロントに2つ目の補助油圧アウトレットが必要)

A421030

A421031

A36505

A424406

最小グラブ直径	250 mm
最大グラブ直径	1200 mm
最大荷重	650 kg
重量	95 kg
製品番号	A34290

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✓ 適合

+ 適応可能

× 適応不可



ツリーブーム

ツリーブームは、大きな木の幹やパイプなど、正確に吊り上げて設置する必要がある対象物を扱うためのシンプルで実用的なアタッチメントです。アバント・ビッグバッグリフターと同じアタッチメントですが、手動で調整可能な伸縮ブームにはフックがありません。これにより、例えば、大きな木を傷つけることなく持ち上げ、植えることができます。サイドサポートを備えたフレーム設計は、対象物が横に振られるのを防ぎます。ツリー・ブームは、苗木の植え付けや、庭や庭から大きな幹を取り除くような樹木医の仕事、また溝にパイプを設置するようなユーティリティの仕事などに役立ちます。

- ✔ 木の幹の処理、大きな木の植え付け、パイプの敷設などが簡単にできます。
- ✔ 手動調整式伸縮ブーム、1135～1685mmの間で4段階に高さ調整可能
- ✔ サイド・サポートが横揺れを防ぎます。



ビンの高さ	1135 – 1685 mm
幅	1100 mm
最大荷重	900 kg
重量	60 kg
製品番号	A444137

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✔ 適合

✗ 適用可能

✗ 適用不可



バックホー170

アバント・バックホー170は、主にアバント200シリーズ向けのコンパクトな掘削ユニットです。設計の主眼は、使いやすさとわかりやすい構造です。バックホウ170は小型のバックホウで、スペースが限られた狭い状況で威力を発揮します。

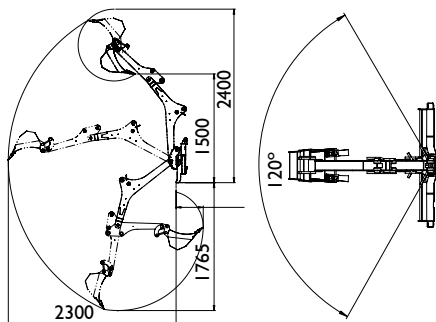
ブームの動きはスムーズかつ正確で、経験の浅いユーザーでも簡単に操作できる。掘削を容易にするため、バックホーのフレームは可能な限り低くなっており、作業エリアの視界が制限されていません。

- ✓ シンプルで丈夫なコンパクトバックホー
- ✓ アバントとの着脱が容易
- ✓ 正確なコントロールバルブによるスムーズな動き、簡単な操作



オプション:
バケット400 mm
A415230 バケット750
mm A35564

最大 掘削深さ	1700 mm
標準バケット	250 mm
重量	180 kg
製品番号	A36848



220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓ 適合

✚ 適応可能

✗ 適応不可



バックホー 210

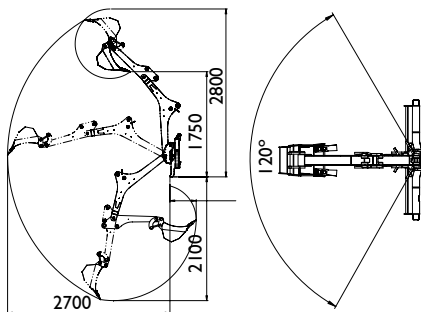
バックホー210の設計の主眼は、使い勝手の良さと直線的な構造である。バックホー210は、小型の姉妹機バックホー170よりわずかに大きく、より汎用性が高く、掘削深度が深くなっています。ブームの移動速度は無段階に調節可能で、経験の浅いユーザーでも簡単に操作できる。掘削を容易にするため、バックホーのフレームは可能な限り低くなっており、作業エリアの視界が制限されていません。

- ✓ パワフルで丈夫なコンパクトバックホー
- ✓ アバントとの着脱が容易
- ✓ 正確なコントロールバルブでスムーズな動き、操作が簡単
- ✓ シンプルで経済的なバックホー



オプション:
バケット250 mm A415232
バケット750 mm A35564

最大 掘削深さ	2100 mm
標準バケット	400 mm (A415230)
重量	230 kg
製品番号	A33747

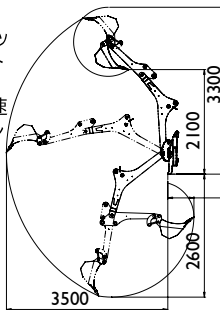


220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔

バックホー 260

バックホー260は多くの改良された機能を備えている：ブームスイングは、旧モデルのシングルシリンダーとチェーン駆動に代わり、2つの油圧シリンダーで行われる。この新システムにより、スイング時のブームの動きがより正確になり、メンテナンスの回数が減った。スイング角度は170度。バックホー260は油圧アウトリガーを標準装備。オペレータは、バックホウコントロールバルブ上のレバーで簡単にアウトリガーを調整できます。

これにより、不整地でも素早く簡単にセットアップができる。クイックアタッチメント機構により、バケットの交換も簡単です。Avantへのバックホーの装着は非常に速く、新しい折りたたみ式コントロールバルブとブームのロックシステムにより、さらに簡単になりました。



オプション:

- バケット 250 mm A414301
- バケット 750 mm A35230
- バケット 1000 mm A35383
- バケットチルトアダプター S30-150 横チルト付 A35249 (親指でつかまない A435527)
- 台形バケット 650 mm A21638
- 台形バケット 912 mm A36374
- サムグラブ A435527 (バケットチルトアダプターを使用しない場合 A35249)



- ✓ パワフルでプロフェッショナルなバックホー
- ✓ 油圧式アウトリガー
- ✓ バケット・クイック・アタッチメント・システム S30-150
- ✓ 170度のブームスイング角度と安定したスピード
- ✓ フロントフレーム上のドーザーブレード
- ✓ 複数のバケットオプション
- ✓ バケット横チルトアダプター(オプション)

サムグラブ(石材などのハンドリング用)もオプションで選択可能。

最大 掘削深度	2600 mm
幅	1300 mm
ブームスイング角度	170 °
標準バケット	400 mm
重量	420 kg
製品番号	A37510

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

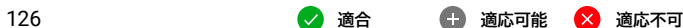
+ 適応可能

× 適応不可



- ✔ 掘削エリア全体が見渡せる完璧な視界
- ✔ 比例制御弁を装備し、リモコンのジョイスティックで無段階、スムーズかつ正確な動作が可能。
- ✔ リモコンの操作範囲は約100m
- ✔ リモコンのバッテリーは充電式で、作業サイクルは約11時間-充電時間は4時間

オプションのOpticontrol®は、バックホウの無線遠隔操作受信機への電気供給用として、ローダーに推奨されています。



ミニディガー

アバントミニディガーは、最大掘削深さが1200mmまたは1500mmで十分であり、掘削が日常的な作業ではない小規模な掘削作業のための効率的なソリューションです。ローダーのクイックアタッチプレートに直接取り付けられ、補助油圧コントロールレバー、またはジョイスティックが装着されている場合はそのボタンで操作します。横へのダンブは、アバントのステアリングホイールを回すことで行います。ミニディガー150にはS30バケットクイックアタッチシステム（バックホウ260と同じ）が装備されており、バケットの交換が素早く簡単に行えます。ミニディガー150用のバケットチルトアダプターもオプションで用意されています。

- 小規模な掘削作業のための効率的で経済的なソリューション
- アバントへの素早い取り付け
- 現場から現場への移動が簡単で軽い
- 大きなふり幅
- 資材を簡単に遠くまで運搬できます



オプション:
バケットチルトアダプター(ミニディガー150)A35320(サムグラブA444174時は不可)
サムグラブ(ミニディガー150)A444174(バケットチルトアダプターA35320時は不可)

モデル	120	150
最大掘削深度	1200 mm	1500 mm
標準バケット	250 mm	-
重量	70 kg	85 kg
製品番号	A36822	A36856

バケット有		
250 mm	A415232	A414301
400 mm	A415230	A414304
750 mm	A35564	A35230
1000 mm	-	A35383
台形バケット 650 mm		A21638
台形バケット 912 mm		A36374

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
150	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合



オーガー

強力な油圧オーガで、様々なオーガ径があり、ポストホールボーリング、樹木移植など様々な作業に対応。標準駆動ユニットは、油圧モータとオーガへのダイレクトドライブを装備。ヘビーデューティドライブユニットは、特に硬い地盤や大口径オーガを使用する場合に必要なトルクを増大させるプラネタリドライブを装備。交換可能なタングステン歯とパイロットヘッドは、オーガードリルの標準機能です。これにより、砂岩だけでなく硬い地盤での掘削も可能になります。アーティキュレーテッドAvantとオーガの組み合わせにより、優れた視界と最小限の地盤損傷を実現。



ドリル75mm A34225
ドリル100mm A33601
ドリル150mm A33608
ドリル200mm A33609
ドリル225mm A33610
ドリル250mm A33611
ドリル300mm A33612
ドリル350mm A33613
ドリル400mm A33614
ドリル450mm A33615

ドリル500 mm A33616
ドリル600 mm A33617
ドリル750 mm A33618
ドリル900 mm A33619
エクステ500 mm A33546
エクステ800 mm A32532
エクステ1000 mm A33554 2
HDオーガドライブ用スイングアダプター A421877

- トルクの異なる幅広いオーガードライブユニットにより、75 mm～900 mmのオーガードリルを効率的に使用可能。
- お客様の作業に適したドライブユニットは、必要な最大ドリル径によって異なります。以下の表からドライブユニットを選択してください。
- すべてのオーガードリルの交換可能なタングステン歯とセンターパイロットにより、プロフェッショナルな日常使用でも長寿命を実現。
- HDオーガドライブ用2ウェイスイングアダプタ。オーガとオーガドライブを横方向にもスイングさせることができるため、マシンをどのように配置しても、穴をまっすぐに掘削できます。

モデル	ドリル	トルク	製品番号
ダイレクト・ドライブ	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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e5i3	e527
Direct drive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+
HD 45-72	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	

✓ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



多機能ドライブ ユニット

さらに、コンクリート混合ドラム、スクリーコーン丸太割り機、スクリーニングドラム、ケーブル/ホースリール、カールセルほうき、回転鋏、XL雑草ブラシ、XLワイヤロープブラシなど、いくつかのアタッチメントが利用可能です。

オプションとして、駆動ユニットを取り付けることができる90度角度アダプターもあります。これはドライブユニットを左右に90°回転させます。これにより、例えばカールセルホウキはローダーの左側/右側を掃除し、ケーブル/ホースリールはローダーと交差して縦方向（ローダーと平行）にケーブルを巻きます。

✔ トルク 1355 Nm

✔ オーガードリルとスクリーパイルアダプターは従来通りドライブユニットに取り付けられ、さらに以下のアタッチメントを取り付けることができます:コンクリートミキシングドラム、スクリーコーンログスプリッター、スクリーニングドラム、ケーブル/ホースリール、カールセルブルーム、ロータリーホウ、アングルアダプター90°、XLウィードブラシ、XLワイヤロープブラシ



幅	550 mm
高さ	560 mm
長さ	405 mm
重量	85 kg
製品番号	A37190

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+

多機能ドライブユニットのアタッチメント



- A37311 ケーブル/ホースリール
- ・ 内幅 400 mm
 - ・ 全幅 558 mm
 - ・ リール直径 190 mm
 - ・ エンドプレート直径 500 mm
 - ・ 重量 25 kg
 - ・ A37323 アングルアダプター 90°にも取り付け可能
→ ケーブルをローダーに平行に巻き取る



- A418530
スクリューパイルアダプター
- ・ 簡単な方法 スクリュー杭基礎の構築、手作業を大幅に削減
 - ・ Avantオーガードライブユニットに取り付け可能
 - ・ Ø 60 mmのスクリュー杭に適合



- A449797
スクリューパイルアダプター、ピンタイプ
- ・ スクリューパイルの内側に取付ける
 - ・ アダプターをフランジ外側のスクリュー杭にも取り付けすることができます。
 - ・ どのAvantオーガードライブユニットにも取り付け可能
 - ・ 0mmのスクリューパイルに適合



- A37207 スクリーニングドラム
- ・ 土、砂利、砂のスクリーニング用
 - ・ 容量:90リットル
 - ・ 50x50mmの穴が開いたふるい - 22x22mmのふるいも付属しています。
 - ・ 長さ 605 mm
 - ・ 幅 500 mm
 - ・ 高さ 461 mm
 - ・ 重量 75 kg



- A37500
スクリューコン・ログスプリッター
- ・ 円錐割リスクリュー付き丸太割リ機
 - ・ 交換可能なチップを装備したスプリッティングスクリュー
 - ・ 分割時に丸太が回転するのを防ぐ丸太ホルダーバーも装備
- 重量30 kg



- A37317 カルーセル・ブルーム
- ・ A2971 カルーセルほうきと同じØ 1000 mの交換可能ブラシ、部品番号.A32698
 - ・ 重量 67 kg
 - ・ A37323 アングルアダプター90°にも取り付け可能。



- A37491 ロータリーホー
- ・ 小規模な土壌耕作用
 - ・ ナイフタイプのブレードを2本装備
 - ・ 最大耕作深さ 160mm
 - ・ 長さ 531 mm
 - ・ 幅 156 mm
 - ・ 高さ 283 mm
 - ・ 重量 15 kg



- A37323 アングルアダプター90°
- ・ ドライブユニットをローダーの横で右または左に90°回転させます。
 - ・ 長さ 630 mm
 - ・ 幅 651 mm
 - ・ 高さ 300 mm
 - ・ 重量 41 kg



- A429932 XL 草刈りブラシ
- ・ 効率的な雑草除去
 - ・ Ø600mmのスチール製ブラシ3個を組み合わせて使用
 - ・ 最大直径1240mm
 - ・ 高さ 375 mm
 - ・ 重量 64 kg



- A433646
カルーセルほうき, スチール
- ・ Ø 1000 mm スチールブラシ
 - ・ 重量 67 kg



- A431157 XL ワイヤロープブラシ
- ・ 32本の頑丈なワイヤーロープ束付きブラシ
 - ・ 最大直径990mm
 - ・ 高さ 370 mm
 - ・ 重量 36 kg



- A37395
コンクリートミキシングドラム
- ・ 容量: 140 リットルの水, 90 l 生コンクリート
 - ・ 長さ 760 mm
 - ・ 幅 600 mm
 - ・ 重量 50 kg



トレンチャー

アバントとトレンチャーを使えば、掘削場所の地面を傷つけることなく、狭い溝を簡単に掘ることができます。トレンチャーは、バケットまたはドーザブレードで簡単に埋めることができるきれいな溝を作ります。油圧モーターを備えた遊星ドライブが、パワフルでトラブルのない運転を保証します。掘削深さは、機種によってそれぞれ900mmと1200mm。掘削幅は、トレンチャーチェーンの幅により、100mm、150mm、200mm。トレンチャーチェーンにはタングステン補強が施され、あらゆる土質条件下で長持ちします。

- トレンチャーは、小規模なケーブルやパイプの敷設に最適です。
- トレンチャーの掘削速度は、バックホーに比べて2～3倍速い。
- 多関節アバントとトレンチャーの組み合わせは、作業終了後に掘削作業の跡をほとんど残しません。そのため、庭やその他の芝生エリアにとって完璧なソリューションとなります。

- ✓ ケーブル、排水管、配管などの溝を掘るための非常に迅速でクリーンな方法。
- ✓ 幅100～200mmの溝だけを掘り、地面をすべて溝の右側に移動させる。
- ✓ トレンチ掘削エリアの地面へのダメージが最小限



掘削深度	900 mm	900 mm	1200 mm
掘削幅	100 mm	150 mm	150 mm
製品番号	A33555	A33557	A35299

その他のモデル(チェーン幅と掘削深さ)もございますので、お近くのアバント代理店にご相談ください。

	220	225	225LP	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
900	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✔	✖	✖	✖	✖
1200	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖

油圧ブレーカー



アバント油圧ブレーカは、アバントローダ用に特別に設計されています。B120ブレーカは、コンパクトながら強力な解体ユニットで、ツール径が大きく、ほとんどのアバントローダーモデルに適したオイル流量範囲を備えています。

ブレーカー付きアバントローダーは、解体および改修作業において非常に効率的なツールです。アバントとブレーカーで解体を行い、アバントとバケットでがれきを撤去します。この組み合わせのもう1つの利点は、コンパクトなサイズです。

B120ブレーカは、高いツールウェイトとパワーウェイトレシオを特長としています。

これは、ブレーカ作業に必要なエネルギーが少ないことを意味し、その結果、生産率が向上し、燃料消費量が削減されます。さらに、コンスタント・ブロー・エナジー(CBE)システムは、ブレーカ内部の圧力調整バルブが作動圧力を制御します。これにより、一定のハイパワーでブレーカへのオイル流量範囲を広くすることができます。アイドルブロープロテクション(IBP)は、ツールに圧力がかかるまでブレーカが作動しないようにします。これにより、ブレーカ、部品、工具が保護され、寿命が延びます。IBPは、必要に応じて現場で簡単にオン/オフできます。



オプション:

自動給脂装置 A458088

シールドキット(キャストボディ保護用ウェアプレート) A458089

- 非常にコンパクトでパワフルな最高品質の遮音油圧ブレーカー
- コンスタントブローエナジーシステムにより、ほとんどのアバントローダーモデルに適合する広いオイル流量範囲を実現
- アイドルリングブロープロテクション - ブレーカーへのストレスが少なく、寿命が長い。
- 高い工具重量比と出力重量比 - 生産率の向上
- 油圧ホースと取り付けプレートが付属しており、ブレーカーはすぐに使用可能です。

作業重量	120 kg
工具径	50 mm
オイル流量範囲	15-50 lpm
頻度	750 - 2 250 bpm
動作圧力	110 - 150 bar
製品番号	A457752

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



タールボックス

アスファルト、タール、その他のスクリード材を敷設するための経済的なアタッチメント。通路や敷設機が入れない場所に最適です。AVANT Tarbox は、幅 1500 mm で、両側に 200 mm のオフセットがあります。幅を縮小するプレートにより、狭い溝や段差を埋めることができます。材料の深さ調節はスクリューで行います。操作が簡単なTarBoxは、どのような作業でも生産性を向上させます。

- ✔トラック・シュートによる充填
- ✔シンプルな油圧吐出
- ✔調整可能なストライク・プレートで深さ調節が容易



作業幅	1500 mm (幅縮小プレートで縮小可能)
容量	315 l
重量	350 kg
製品番号	A438861

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	
34																																		
									✔ 適合	+ 適応可能										✖ 適応不可														



アスファルト 散布機

アスファルト散布機は、道路、舗装、庭などの小さな補修のための効率的で操作が簡単なアタッチメントです。特に表面補修用に作られたマシチックアスファルト(ガスアスファルト)を散布するためのものです。そのため、従来のアスファルトでは使用できません。幅700 mmのアスファルトストリップは、ローダーを前進させて散布します。こうして、新しいアスファルト表面はローダーの車輪の間を走ります。散布機の下部にある油圧作動式ハッチにより、アスファルトを圧縮する後部の締め固めプレートに適量のアスファルトを散布することができます。ユニットはHardoxスチール製のスキッドシュー上で移動します。新しいアスファルトを滑りにくくするために、アスファルト上に必要な骨材(砂)の散布は、後部に取り付けられたAvantサンドスプレッドと同時に進行することができます。

- 道路、舗装、駐車場などのアスファルト表面を簡単かつ迅速に補修。
- マシチックアスファルトに対応スプレッダーのリアコン
- スプレッダーのリアコンパクティングプレートがアスファルトを締め固めるため、アスファルトローラーによる追加仕上げは不要。
- 骨材散布は、背面に搭載されたAvantサンドスプレッドで同時に行うことができます。



作業幅	700 mm
全幅	902 mm
容量	360 l
長さ	1050 mm
高さ	913 mm
コンパクションプレートの高さ調整	0-40 mm
重量	240 kg
製品番号	A427857

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可

コンクリート ミキシングバケット

コンクリートミキシングバケットは、電気なしでコンクリートを作る必要があるときや、アクセスが困難な場所にコンクリートを運んだり持ち上げたりする必要があるときに便利なツールです。バケットにはスクリュージャフトとガードグリルが付いています。容量210 lのバケット（バケット中央のボトムハッチから空にするバージョンと、バケットの左側から空にするバージョンの2種類）と、700シリーズと800シリーズ用の320 lの大型コンクリートミキシングバケットがあります。これは、バケットの中央に空けられるようになっています。ハッチ開口部は電動方向制御バルブで制御される油圧シリンダーで駆動され、運転席から電気スイッチで操作します。バケットには、下部ハッチに取り付ける1350mmのフレキシブルな空管も装備されています。これにより、バケットからさらに離れた場所でのコンクリート打設が可能になります。

- ✔ 電気が使えない場所でも、簡単かつ効率的にコンクリートを作ることができます。
- ✔ 混練されたコンクリートは運搬が簡単で、希望の場所に流し込むことができます。
- ✔ セルフローディング - 砂を杭から直接バケットに運ぶことができます。
- ✔ 2m以上の高さまでコンクリートを流し込むことができます。



モデル	200	350
全幅	1490 mm	1700 mm
スクリュージャフト径	400 mm	480 mm
ポリウム	210 l	320 l
空虚重量	299 kg	420 kg
最大容量時の重量	794 kg	1188 kg
荷降ろしハッチ直径	180 mm	180 mm
チューブ長	1350 mm	1350 mm
製品番号 (中味空っぽ)	A36473	A447861
製品番号、左側が空っぽ	A37241	-

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
200	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
350	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	×	×	×	×	×	×

✔ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可



ドラム式 コンクリートミキサー

コンクリート・ミキシング・ドラムは、電気なしでコンクリートを作る必要がある場合や、手の届きにくい場所にコンクリートを運んだり持ち上げたりする必要がある場合に便利なツールです。ミキシングは油圧で行われ、空にするにはドラムを前方に傾けるだけです。

- ✓ 経済的なコンクリートミキシング用アタッチメント
- ✓ 電気が使えない場所でコンクリートを作る簡単な方法
- ✓ レディー・ミックス・コンクリートは運搬が簡単で、希望の場所に持ち上げることができる。



容量	100/170 l (コンクリート/水)
操作	油圧
重量	65 kg
製品番号	A36951

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
138			✓ 適合		+ 対応可能		✗ 対応不可																										

振動プレート

振動プレートはアースコンパクティング用に設計されており、アバントに簡単に取り付けられます。振動プレートがアバントのクイックアタッチプレートに接続されているため、オペレータは振動や過度の騒音にさらされることなく、簡単かつ安全に締め固めを行うことができます。

- ✔ 大型コンパクターが入らない場所でも効率的に圧縮できる。
- ✔ アバントへの迅速かつ容易な取り付け



重量	150 kg
プレートサイズ	285 x 500 mm
衝撃力	900 kg
インパクト率	2000 bpm
製品番号	A21012

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527		
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		
✔ 適合										+ 適応可能										✖ 適応不可															

13



ディスク スクレーパー

ディスクスクレーパーは、解体や改修工事でカーペットやフロアタイルを除去するための、コスト効率の高い優れたツールです。耐久性に優れたディスクは、古いカーペットやタイルを素早く効率的に取り除きます。

- ✓ 効率的で経済的なカーペット除去剤
- ✓ すべてのアパートに適合
- ✓ アバント29kgカウンターウェイト2個装備 A35957



ディスク直径	560 mm
長さ	960 mm
幅	560 mm
高さ	507 mm
重量	83 kg
製品番号	A36910

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



水中ポンプ

水中ポンプは、溝、ピット、井戸などから大量の水やその他の液体を排出する必要がある場合に非常に便利なアタッチメントです。汲み上げ能力は最大2000 l/minで、最大20 mの深さから液体を汲み上げることができます。深さ20mから液体を汲み上げることができます。ポンプには16.5mの吐出ホースが装備されています。オプションの長さ10 mの油圧ホースキットは、ポンプをローダーから離して使用する必要がある場合に利用できます。

- ✓ 溝、ピット、井戸などから水やその他の液体を排出するための効率的なポンプ。
- ✓ 液体は最大水深20mから取り上げることができます。水深20m
- ✓ 長さ16.5mの排出ホースを装備

最大ポンプ容量	2000 l/min
最大揚水深度	20 m
補助油圧オイルの最大流量。	40 l/min
幅	350 mm
高さ	700 mm
重量	20 kg
製品番号	A36708

オプション

油圧ホースキット、10 m、マルチコネクター付き A36707

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+
✓ 適合										+ 適応可能										✗ 適応不可													

141



サイレージフォーク

強力な油圧シリンダーを装備した堅牢なサイレージフォークは、アバントローダーの全モデルに取り付けることができます。グラップルの強力なブレードタイプのピンは、あらゆる種類の飼料に突き刺さりやす。フォークの下部タインは交換可能で、強化スチール製です。グラップルは垂直位置まで上昇し、強力なシリンダーと相まって、丸いバールなどを簡単につかむことができます。

✔ 狭い場所でのサイレージ分配に適したコンパクトモデル。

✔ フォークの前縁が丸みを帯びているため、旋回直径が小さくなっています。

✔ オプションとして、傾斜角度を17度増加させる取り付けプレートが利用可能。



オプション：
傾斜角度を17度増加させる取り付けプレート A36337(特殊用途のみ、フロントタイヤをパンクさせる危険性があります。)

幅	重量	製品番号
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	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



XLサイレージグラブ

より大きなサイレージグラブシリーズは、Avant 500、600、700、800シリーズのローダー用で、3種類の幅があり、機械に完璧にマッチします。新シリーズは、給餌テーブル上の視界を損なうことなく、最大30%多くのサイレージを運ぶことができます。上部のオープングラブ構造により、グラブを開いたときの視界が良好です。2つのシリーズを備えた頑丈な構造。上部グラブにも鍛造ボルトオンタン。

- ✔ 大型のサイレージ用グラブモデル。大型の牛舎や広大な農地向けに設計されています。
- ✔ トップのグラブ構造は、真ん中から完全に開いている。
→ グラブオープン走行時の視認性向上。
- ✔ トップグラブは2気筒で圧縮力を向上



幅	重量	製品番号
1300 mm	230 kg	A441007
1450 mm	245 kg	A440998
1600 mm	260 kg	A440586

オプション:
傾斜角度を17度増加させる取付ブラケット A34587

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527		
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		
144																																			
										✔ 適合											+ 適応可能											✖ 適応不可			



サイレージ・ ドーザー・ブレード

食べ残したサイレージを給餌テーブル上の牛に戻すためのものです。ドーザーブレードの上部グラップルを閉じるだけで、ノーマルまたはXLサイレージグラブに装着できます。サイレージグラブでブレードを2方向からつかむことができるため、サイレージを右にも左にも移動できます。耐久性のあるナイロンブレードを装備。

注意：アバントサイレージフォークとの組み合わせでのみ使用可能。

- ✔ 食べ残したサイレージを給餌テーブル上の牛に押し戻す、簡単で経済的な方法。
- ✔ 通常のサイレージグラブとXLサイレージグラブに取り付け可能。
- ✔ サイレージを右または左に移動させることができます。



刃の長さ	1800 mm
作業幅	1100 mm
刃の高さ	400 mm
重量	92 kg
製品番号	A37111

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



給餌テーブル クリーニングブレード

このクリーニングブレードは、新しいサイレージを給餌台に供給する前に、牛の給餌台を清掃するために特別に設計されています。クリーニングブレードは、サイレージフォークをブレードに打ち込むことで取り付けることができ、アタッチメントを交換する必要がないため、運転席から降りる必要がなく、クリーニング作業をスピードアップできます。クリーニングブレードの下面にはラバーリップが付いており、良好なクリーニング結果を保証します。

注意：アバントサイレージフォークでのみ使用可能。

✔ 牛の給餌台を掃除する最も簡単な方法

✔ アバントサイレージフォークに装着：グラップルを開いた状態でフォークをブレードに挿入し、グラップルを押し下げてブレードをロック。

→ 運転席から降りる必要はありません。



オプション：
エクストラ・サイド・エクステンション A46337

サイレージフォーク用

幅	1200 mm
サイドエクステンション幅	550 mm
重量	50 kg
製品番号	A2936

XLサイレージ用グラブ

幅	1650 mm
サイドエクステンション幅	550 mm
重量	75 kg
製品番号	A35512

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



サイレージ・ ディスペンサー

頑丈なディスペンサーバケットは、底部に油圧駆動のエレベーターを備え、左右両側へ排出します。細かく刻んだサイレージや、フィーダーミキサーを使用した飼料に特に適しています。調節可能なサイドハッチにより、粉碎された穀物のような緩い原料の分配もコントロールできます。ディスペンサーバケットにはストレートエッジが装備されており、通常のバケットのように床面から直接充填することができます。1充填あたり約10頭の牛にサイレージを分配できます。50頭の牛にサイレージを分配するのに約10分かかります。サイドハッチの調整は手動式が標準装備で、オプションで油圧式も選択できます。

- ✔ 素早く簡単にサイレージを分配
- ✔ サイレージを左右に分配可能
- ✔ 通常のバケットと同じように、地面の高さまで傾けて充填可能
- ✔ サイドハッチの調節は手動式が標準、油圧式もオプションで選択可能



オプション
油圧式サイドハッチ操作 A429734

容量	650 l
バケット幅	1100 mm
全幅	1360 mm
高さ	1200 mm
重量	328 kg
製品番号	A424013

油圧式サイドハッチ操作のローダーには、オプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

✔ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



給餌スクリュース

食べ残した飼料を牛の前に戻す効率的な方法。移動の際、スクリュースが飼料を混合し、新鮮な飼料は上に残ります。フィードムーバーのスクリュース駆動速度は、時速10km以上と高速です。通常、飼料はスクリュースとともに左側に移動しますが、一時的に右側に移動させることもできます。アタッチメント後部のプラスチック製スクレーパーブレードは、供給テーブルを非常に効率的に清掃します。

- ✓ 迅速かつ簡単に飼料を家畜に与えることができます。
- ✓ 両方向への放出
- ✓ 大規模農場でも高い効率
- ✓ スクレーパーブレードが効率的に給餌台を清掃
- ✓ スクリュー用保護バーを装備



作業幅	1400 mm
全幅	1635 mm
重量	120 kg
製品番号	A452355

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



サイレージ・ ブロック・カッター

2つの油圧シリンダーを備えた、パワフルで頑丈なサイレージカッターです。サイレージカッターを使用すると、サイロから直接サイレージを切り出し、牛に与えることができます。切断ブレードは特殊鋼製で、非常に効率的に切断し、サイロ内にきれいで均一な表面を残します。これにより、サイレージに空気が入り込み、温まるのを防ぎます。カッティングブレードが開いているため、サイレージ分配中の視界が非常に良好です。下部タイヤは硬化鋼製です。

- ✓ 丈夫で頑丈な設計で、ぎっしり詰まったサイレージも効率よく切断します。
- ✓ 1000mmのカッターで8頭分、1300 mmのカッターで12頭分のサイレージを一度に取ることができます。
- ✓ オープン設計 - サイレージを分配する際も見通しが良い
- ✓ 強力な軽量構造
- ✓ 硬化鋼製タイヤ



幅	1000 mm	1300 mm
重量	245 kg	280 kg
製品番号	A21276	A21257

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+
✓ 適合										+ 適応可能										✖ 適応不可													



カルーセルほうき

油圧式カルーセルほうきは、壁際や壁際の掃き掃除に便利なアタッチメントです。両方向に回転し、手で左右に最大57度(1090mm)まで回転できます。57度(1090 mm)まで手で回転させることができ、壁の横も掃くことができます。カルーセルほうきは、特に農作業での様々な掃き掃除に使用できます。

- ✔ 強力なほうきで、効率的に材料を移動。
- ✔ サイドシフトで壁際もブラッシング可能。
- ✔ 両方向に回転。
- ✔ 手で左右に回転可能。57° (1090 mm) - 壁際も掃除可能。
- ✔ 交換可能な直径1000mmのナイロンブラシを装備。



幅	1000 mm
ほうき直径	1000 mm
最大旋回角度	±57°
ほうきの素材	Nylon
重量	70 kg
製品番号	A2971

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+



ラウンドボールクラブ

ラウンドバールグラブを使用すると、プラスチックラッピングやネットを傷つけることなく、ラッピングされたサイレージバール、干し草バール、その他のラウンドバールを持ち上げて運搬することができます。頑丈で軽量の構造により、可能な限りの有効荷重が得られます(下表参照)。

- ラウンド・ボール・グラブは、包材を傷つけることなく、すべての包材ボールを搬送します。
- Avantとボールグラブで、3つの丸俵を重ねることができます。



重量	120 kg
最大バール重量	
Avant 400 シリーズ	400 kg
Avant 520/523	550 - 650 kg
Avant 528/530	850 - 950 kg
Avant 600 シリーズ	950 - 1050 kg
Avant 700 シリーズ	1100 - 1200 kg
Avant 800 シリーズ	1100 - 1200 kg
最大グラブ幅	1500 mm
バール直径	950 - 1450 mm
製品番号	A21166

220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e513 e527

適合 適合可能 適合不可

15



バールフォーク

丸型バールフォークを使えば、バールの運搬と持ち上げが簡単で安全です。四角いバールフォークを使えば、包装されていない四角いバールを簡単かつ安全に運搬し、持ち上げることができます。丈夫でシンプルな構造なので、長寿命です。

- ✓ バールを持ち上げ、運搬する簡単で経済的な方法
- ✓ 2つのモデル: 丸・角バール用



モデル	角型 バールフォーク	円形 バールフォーク
幅	1005 mm	1220 mm
長さ	1145 mm	1150 mm
重量	58 kg	55 kg
タイン	3 pcs	2 pcs
製品番号	A410225	A410224

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可

丸型ボール スプリッター

このモデルは、取り扱いの難しい冷凍ボールも分割します。カッティングブレードの形状と強力な油圧シリンダーにより、すばやく効率的に分割できます。ボールはスプリッターと一緒に運搬することもできます。ワイドでオープンなデザインにより、様々なサイズのボールを分割できます。

- ✓ 効率的なラウンドボールスプリッターは、冷凍ボールも分割します。
- ✓ ボールは分割せずに、スプリッターと一緒に輸送することもできます。
- ✓ ワイドでオープンなデザインにより、様々なサイズのボールを分割できます。



分割力	2,2 t
タイン	ロング2本, ショート2本
切断刃の長さ	1987 mm
全長	2050 mm
幅	1250 mm
ブレードを立てた状態での高さ	2200 mm
ブレードを下げた状態での高さ	980 mm
重量	305 kg
製品番号	A36199

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ベッティング 分配バケット

敷料分配バケットは、牛舎や養鶏場などで様々な種類の敷料を分配するためのものです。バケットには幅300 mmのベルトが装備されており、刻んだ藁、おがくず、泥炭、樹皮、木屑、砂、石灰を分配できます。ベルトの速度は無段階に調節できます。バケットにはミキシングシャフトがあり、ベルト上に均等に材料を分配します。左または右に排出。ゴム製スクレーパーブレード(床面格子清掃用)はオプション。バケットの下に取り付けます。

- ✔ 牛舎、養鶏場などで各種敷料を効率よく分配。
- ✔ 300mm幅のベルトを装備 - エンジン回転数の調整により、ベルト速度を無段階に調節可能。
- ✔ 左または右に排出
- ✔ オプションで床掃除用のゴム製スクレーパーブレードを用意



Option:
Rubber scraper blade A37162

容量	800 l
ベルト幅	300 mm
ベルト速度	0-10 m/s、 無段階調整
幅	1400 mm
重量	340 kg
製品番号	A36532

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖

✔ 適合

✗ 適応可能

✗ 適応不可



マニユアフォーク

アバントマニユアフォークは、糞尿やそれに類似した資材の分離・処理用に設計された、非常に便利なアタッチメントです。高張力鍛造スチール製の丈夫なタイヤは、圧縮されたふん尿にも突き刺さり、重い荷物を運ぶことができます。

- ✓ 糞尿や類似物の処理に適した強力フォーク
- ✓ 高張力鍛造鋼製のボルトオン交換可能なタイヤを装備



幅	1100 mm
タイヤの長さ	1000 mm
全長	1110 mm
高さ	415 mm
重量	60 kg
製品番号	A36038

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



穀物/小麦粉 ディスペンサーバケット

Avant 穀物ディスペンサーは、300 l のバケットに油圧モーターと
 Ø 200 mm のスクリーユを装備したもので、小麦粉や粉碎穀物な
 どの分配に適しています。バケットは右側と左側の2種類あります。
 穀物ディスペンサーの縁は、地面からの積み込みが簡単にできるよ
 うに、ずっと下に傾いています。

- ✔ 小麦粉、粉碎穀物などの簡単な分配。
- ✔ 必要に応じてセルフローディング: 通常のバケット
と同様に地上からのローディングも可能。
- ✔ 右側排出と左側排出の2つのバージョンを用意



容量	300 l
幅	1100 mm
重量	90 kg
製品番号(右に排出)	A1194
製品番号(左に排出)	A36559

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	✔	✔	✔	+	+	+	+

✔ 適合

+ 適応可能

✗ 適応不可

農業と厩舎

穀物/小麦粉

- ## 油圧式サイドハッチ調整

容量	500 l
バケット幅	1300 mm
ゴム製ガイドフラップ付き全幅	1650 mm
高さ	960 mm
長さ	940 mm
重量	250 kg
製品番号(手動式サイドハッチ)	A435290
製品番号(油圧サイドハッチ)	A439905

	220		225		225LPG		313S		320S		320S+		420		423		520		523		525LPG		528		530		630		635		640		635i		640i		645i		650i		745		750		735i		755i		760i		850		860i		R20		R28		R35		e5		e6		e513		e527
--	-----	--	-----	--	--------	--	------	--	------	--	-------	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--------	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	----	--	------	--	------

× 適応不可



3点ヒッチ アダプター

3点ヒッチアダプターを使用すると、例えば保管や清掃などのために、アバントで農業用アタッチメントを移動させることができます。これは特にスペースが限られていてトラクターでの取り扱いが困難な場合に実用的です。また、トレーラーボールヒッチも3点ヒッチアダプターに取り付けることができます。お知らせ Avantローダーへのアダプターの取り付けについては、186ページの免責事項もお読みください。

- ✓ アタッチメントを簡単に取り扱うことができます。
- ✓ CAT2トラクターヒッチを標準装備
 - オプションでCAT1マウントキットが利用可能。
- ✓ アバントトレーラーボールヒッチもオプションで装着可能。



タイプ	CAT 2
重量	57 kg
製品番号	A36433

オプション:
 CAT1 マウンティングキット A418980
 トレーラーボールヒッチ50 mm A417323
 トレーラーボールヒッチ 50 mm 牽引ピン付き A417337

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓

スラリーミキサー

スラリーミキサーは畜牛場専用のアタッチメントです。床がスラットになっている畜牛舎では、家畜の排泄物がスラットを伝って床下の貯蔵タンクに直接落ちます。タンク内で形成されたスラリーは、液状を保ち、通常建物の外にある大きなスラリーコンテナに向かって移動するため、時々混合する必要があります。このユニットには、油圧モーターを動力源としてスラリーを混合するプロペラが装備されている。ミキサーは厚さ25mm、幅490mmで、床スラットの間を通して貯蔵タンクに収まるようになっている。作業深さは最大1.5m。また、ミキシングシャフトの上端にはボルトがあり、このボルトがローダーに対して交差しているとき、ミキサーがスラットを通して持ち上げられることを示している。ミキサーはまた、フレームチューブの上端に給水ホース用のカップリングを備えています。水はチューブ内をミキシングプロペラまで導水される。

- 床がスラットになっている牛舎でのスラリー混合用特殊アタッチメント
- 油圧モーターを動力源とするプロペラを装備し、スラリーを混合する。
- 重いコンクリートスラットを取り外す必要がない。
- 亜鉛メッキ鋼フレーム、ミキシングシャフトおよびプロペラは耐酸性鋼製
- フレームチューブ上の給水ホース用カップリング



フレームの厚さ×幅	25 mm x 490 mm
最大作業深度	1500 mm
全幅	550 mm
長さ	920 mm
高さ	2155 mm
重量	75 kg
製品番号	A37389

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

● 適合

⊕ 適応可能

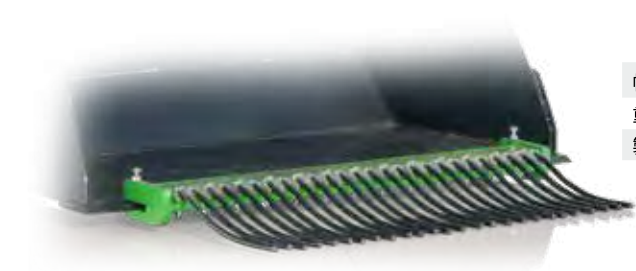
× 適応不可



ホースマニユアコレクター

ホースマニユアコレクターは、馬糞を収集するためのシンプルで経済的な方法です。様々な表面(おがくずの粉、馬の競技場)で使用できます。アバントバケットに直接取り付けられます。

- ✔ シンプルで経済的な馬糞の収集方法
- ✔ アバント一般バケットおよび軽量バケットに取り付け可能



幅	950 mm
重量	29 kg
製品番号	A36292

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



フロント耕運機

フロント耕運機は、例えばホースアリーナハローと一緒に使用できます。特に圧密されたアリーナや屋外の乗馬場で威力を発揮します。大きなタイヤが土をほぐし、アリーナのハロー作業を容易にします。前面に2つの車輪を装備。

- ✔ 圧縮された土壌を効率的かつ簡単にほぐします。
- ✔ 交換可能なタイヤを装備
- ✔ すべてのアバントに装着可能



幅	1410 mm
長さ	725 mm
高さ	630 mm
タイヤの数	7
作業深度	0 - 150 mm
重量	80 kg
製品番号	A36555

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527							
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔							
										✔	適合										+	適応可能										✖	適応不可							15



スプリングタイン 耕運機

作業幅1500 mmの牽引式スプリングタイン耕運機は、屋外馬場の整備や畑の耕作などに便利なアタッチメントです。交換可能な歯を持つ15本のスプリング式Sタインが2列に並んでおり、深さ100mmまで土を耕します。作業深さは後部のフィールドローラーの高さ調節で調整可能。

ホースアリーナハローと比較すると、ストレートタインとドーザーブレードを備えたホースアリーナハローがハローイングと表面均平を目的としているのに対し、スプリングタイン耕運機は地中深くまで入る。そのため、スプリングタイン耕運機は、砂利や砂の地下があるアリーナ（ジオテキスタイル織物やゴムなど、タインが掘り起こす可能性のある材料がない場所）に適している。この耕運機はまた、趣味で耕作を行う農家にとって、小さな畑や同様の表面を耕すのに最適なツールでもある。

スプリングタイン耕運機は、すべての連結式アバントローダーモデルで使用できます。ローダーには50 mmトレイラーボールヒッチが装備されている必要があります。オプションの油圧サポートホイールを耕耘機に取り付ける場合、オプションの複動式リア補助油圧アウトレットがローダーに必要です。

オプションには、手動または油圧で作動するサポートホイール（ホースアリーナハローと同じ）、サイドホイール、屋内アリーナで壁の近くで作業するためのサイドスクレーパーブレードが含まれます。

オプション:

- 手動式サポートホイール、製品番号 A36593
- 油圧式補助輪、製品番号 A37547.（ローダーには、オプションの複動式後部補助油圧アウトレットを装備する必要があります。）
- サイドホイール A418962
- サイドスクレーパーブレード A36471
- クイックアタッチプレート A449060

- ✓ 屋外馬場の整備、畑の耕作などに便利なアタッチメント。
- ✓ 交換可能なS型タインを15本装備。
- ✓ 作業深さは100mmまで、後部のフィールドローラーで調整可能。
- ✓ サポートホイール（手動または油圧）、サイドローラー、サイドスクレーパーブレードがオプションで利用可能。

作業幅	1530 mm
作業深度	0 – 100 mm
重量	185 kg
製品番号	A442314

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ホースアリーナ ハロー

ホースアリーナ用ハローは、ホースアリーナの乗馬路面を均し、ほぐすためのものです。このハローには、路面をほぐす2本のパネ付きタイン列、路面を完全に均平にするレベラー、地面を締め固め、馬の蹄に完全に適した仕上げ面にする耕うんローラーがあります。ハローは馬場の下層部(下層構造)を傷めません。

ホースアリーナハローの特徴:

- 乗馬アリーナの側面から砂を取り除き、平らにするシャベル。
- 耕起した地面を平滑にし、仕上げ面を残す耕起ローラー。
- ハローが壁に当たった場合に備えて、乗馬アリーナの壁を保護する大きな車輪。

オプション:

-手動式サポート・ホイール、製品番号:A36593
-油圧式サポートホイール、製品番号:A37547
ローダーには、オプションの複動式後部補助油圧アウトレットを装備する必要があります。

-ハンドル付きウェイト29kg。ハローに装着して重量を増やし、ハロー作業をより効率的にする。ウェイトを2つ装着することで、ハローはほぼすべての路面で作業できます。

ウェイトは、アバントローダーの製品番号:A35957と同じ追加ウェイトです。製品番号:A35957。

-水噴霧システム、製品番号:A37065

-クイックアタッチプレート 製品番号:A449060



- ✔ 馬場を最高の状態に保つプロ用ハロー
- ✔ 数種類の馬場に合わせて調整可能
- ✔ 一度の調整でハローはとても使いやすくなります。
- ✔ 2種類のサポートホイール
 - 手動または油圧式 - オプションとして利用可能:ハローを地面から持ち上げ、希望の場所まで牽引することができます。
- ✔ 120リットルの水タンクを備えた水噴霧システムをオプションでご用意

作業幅	1530 mm
重量 (29kg追加ウェイトなし)	165 kg
製品番号	A21646

水噴霧システム付きローダーには、オプションのOpticontrol®が必要です。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔ 適合

⊕ 適応可能

✖ 適応不可



大型バッグ トランスポーター

ビッグバッグトランスポーターを使えば、大袋を安全かつ確実に持ち上げて運ぶことができます。このシンプルなアタッチメントを使用すれば、肥料の積み込みや大袋の積み重ねが非常に簡単になります。

- 大きなバッグを扱うための安価で安全な方法
- リフトフックの高さは1200～1800mmの間で4段階に調節可能



リフトフックの高さ	1200/1400/1600/1800 mm
幅	1100 mm
重量	60 kg
製品番号	A36221

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

ストーン回収バケット

集石バケット(なぞのバケットとも呼ばれる)は、主に耕起後の畑の石を集めるためのものです。アバントがあれば、近くの畑の石を簡単に素早く集めることができます。

✔ 畑から石を集める簡単で迅速な方法

✔ 丈夫で耐久性のあるバーを装備



幅	1050 mm	1370 mm
バーの直径	22 mm	30 mm
重量	98 kg	220 kg
製品番号	A2999	A415432

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
1050	×	×	×	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1370	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+
	✔ 適合			+ 適応可能			✗ 適応不可																											



カーフボックス

カーフボックスは、牧場で子牛を運ぶための安全で簡単な方法です。ゲートと合板の床が装備されています。手で簡単に移動できるキャスター付きキャスターもオプションでご用意しています(固形のプラスチック製キャスターまたは空気入りタイヤ)。

- ✔ 牧場で子牛を安全かつ簡単に輸送する方法
- ✔ 頑丈な構造
- ✔ ゲートと合板床を装備
- ✔ オプションでキャスター付き



幅	1020 mm
長さ	1381 mm
高さ	1275 mm
最大荷重	500 kg
重量	140 kg
製品番号	A445704

オプション:

キャスターホイール、プラスチック製、4個(高さが165mm増加します) A418506

キャスター付きホイール、空気入りタイヤ、4個で高さ235mmアップ) A420800

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

発電機

アバントで電気を作る！ - このジェネレーターには、1x400Vと2x230Vのコンセントが装備されています。発電機は、電流が供給されない場所での電動工具や小型電気製品の電源として使用できます。高品質の発電機は、停電時の電流供給も保証します。

- ✔ 主電源が利用できない場所でアバントで電気を作る
- ✔ 電動工具、小型電気製品、短時間の停電時の電気用



パワー	アウトレット	製品番号
6,5 kVA	2x230 V & 1x400 V	A35408

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527														
×	○	○	×	×	+	×	+	×	+	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×	×														
										○ 適合											+	適応可能										×												適応不可			

167



コンプレッサー

どこへでも圧縮空気を供給。最大風量 8 barの圧力で400 l/分の空気流量。電動工具の運転や、電流が利用できない場所での大型タイヤへの充填、コンバインハーベスターなどの大型機械の清掃などに使用できます。

- ✔ 空圧式電動工具など、圧縮空気を簡単に入手する方法
- ✔ 通電できない場所でも大型タイヤ(農業機械や建設機械など)の充填が可能。
- ✔ 圧縮空気による大型機械の高速洗浄:コンバインハーベスター、建設機械など。



製品番号
A35409

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+



高压洗浄機

20mのホースリールと洗浄ガンを備えたパワフルな高压洗浄機。アバントがあればどこへでも持ち運びが簡単。30l/minの水流 @200 barの圧力。水道水に直接接続することも、貯水池からインレットホースで吸水することも可能。アバントが設置されている高さより3m下からも吸水ホースで吸水可能。これは、タンク、貯水池、湖などから取水する場合に非常に便利な機能です。

✔ 最大水流と最大水圧のパワフルな洗浄機。

✔ 水道の蛇口に直接接続することも、

インレットホースで地下3mから取水することも可能。

✔ 20mのホースリールと洗浄ガンを装備。



最大流量

30 l/min @ 200 bar

製品番号

A35411

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527	
✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+
✔ 適合										+ 適応可能										✖ 適応不可														



ウィンチ

アバント油圧ウィンチは、機械で走行できない場所からのあらゆる対象物(丸太、ポール、ポートなど)の牽引を可能にします。ウィンチには安全ネット、30mのワイヤーロープ、牽引ヒッチが装備されています。強力な油圧モーターで駆動し、アバントのクイックアタッチプレートに取り付けます。ウィンチの使い方は簡単で、一人でも簡単に扱うことができます。補助油圧コントロールレバーを運転席から連続フロー(ロック位置)に切り替えると、ワイヤードラムが開放され、ワイヤーを手で引き抜くことができます。ワイヤが目的のものに取り付けられたら、運転席に戻り補助油圧レバーを反対方向に回すと、ウィンチはロープを巻き取り始めます。補助油圧操作レバーを離すと同時にウィンチは停止します。

- ✔ 様々な作業に対応するパワフルでコンパクトな油圧ウィンチ
- ✔ ウィンチはアバントのクイックアタッチプレートに直接取り付けられるので、ブームを利用してウィンチで資材を吊り上げることができます。
- ✔ ワイヤロープガイドローラーを装備



最大吸引力	1000 kp
マックス 巻き取り速度	0,5 m/秒 @ 20 l/分 (推奨オイルフロー)
ワイヤーの長さ	30 m
重量	105 kg
製品番号	A36960

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+

アバント・ツリー・ソーは効率的で便利な樹木切断機で、森林の間伐や樹木の伐採など、小さな樹木を切断する必要がある作業に適しています。強力なグラブが木の幹をしっかりとつかみ、油圧シリンダーが切断刃を幹に押し付けて切断します。その後、アバントで樹木を簡単かつ迅速に移動できます。必要に応じて、切断ブレードを180度回転させ、後方に向けることができます。つまり、切断は行わず、グラブのみとして使用できる。

- ✔ 最大直径190mmの木に対応するパワフルなツリーカッター。直径190mmの木に対応。
- ✔ 間伐、除伐などに最適。
- ✔ 強力なグラブプルのおかげで、Avantで樹木を簡単に持ち去ることができます。
- ✔ カuttingブレードを後方に向けることで、グラブプルのみとしても使用可能。



木の直径	最大190 mm
グラップルオープニング	770 mm
重量	110 kg
製品番号	A35831

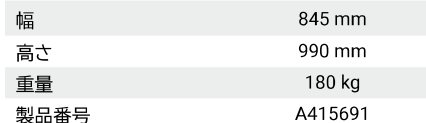
220 225 225LPG 313S 320S 320SH 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e5i3 e527

適合 適合可能 適合不可

17



- ✔ 強力なロググラブは、よりプロフェッショナルで頻繁なログハンドリングにも対応。
- ✔ 頑丈な設計により、大きな木の幹もつかむことができます。
- ✔ より大きな石や同様の対象物をつかみ、運搬することも可能



172

適合

+ 適応可能

✕ 適応不可



ログ・クラブ

アバントロググラブはアバントパレットフォークに取り付けられます。丸太グラブは、丸太1本または小さな木材束を持ち上げて運搬することができます。グラブには強力な油圧シリンダーが装備されているため、大きな石や枝、フェンスポールなども持ち上げることができます。

以下も必要です:

パレットフォーク 850 mm

パレットフォーク 1100 mm

パレットフォーク 1200 mm

- ✔ パレットフォークに簡単装着
- ✔ フェンスや森林作業用の基本アタッチメント
- ✔ 石材などの把持・運搬も可能



グラブの最大直径	900 mm
最小つかみ径	180 mm
重量	50 kg
製品番号	A33503

✓	220
✓	225
✓	225LPG
✓	313S
✓	320S
✓	320S+
✓	420
✓	423
✓	520
✓	523
✓	525LPG
✓	528
✓	530
✓	630
✓	635
✓	640
✓	635i
✓	640i
✓	645i
✓	650i
✓	745
✓	750
✓	735i
✓	755i
✓	760i
✓	850
✓	860i
✓	R20
✓	R28
✓	R35
✓	e5
✓	e6
✓	e513
✓	e527

 適合
  適応可能
  適応不可



木材グラブ

木材グラブは、木の幹、枝、廃材、縁石などをつかんで縦横に運搬できるアタッチメントです。これにより、長い丸太でも狭い場所を通過でき、トレーラーや山にあらゆる方向から積み込むことができます。木材グラブは、油圧回転子付きまたは自由回転バージョンのいずれかで利用できます。ローダーに6または8機能ジョイスティックが装備されている場合、油圧回転子付きグラブのすべての機能(グラブの開閉、回転)は、オプションのOpticontrolのスイッチで操作できます。*スイッチバック。

- ✓ 木の幹、枝、縁石などの運搬や積み込みに便利な多目的グラブ。
- ✓ 回転式グラブにより縦方向の輸送も可能 - 長い丸太のある狭い場所を通過でき、密林での作業が容易になります。
- ✓ 油圧回転子付きまたは自由回転バージョンとして利用可能



回転タイプ	自由回転	油圧式回転
グラブ オープニング直径	1223 ミリメートル	1223 ミリメートル
グリップエリア	0.16メートル ²	0.16メートル ²
重さ	116キロ	136キロ
製品番号	A37457	A37456

オプションのOpticontrol・グラブの開閉および回転を操作するために、油圧回転子付きグラブの使用が推奨されます(ローダーに6または8機能ジョイスティックも必要です)。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔



ティンバーグラブHD

頑丈なティンバーグラブは、より強力なブームと油圧ローテータ、より大きなグラップルを装備しています。特にアバント700および800シリーズ用です。ブームに取り付けるアーボリスト・キットも標準装備。樹木を伐採する際、手で押す代わりに、必要に応じてこれで樹木を押し倒すことができます。また、キットのブラケットにロープを取り付けることも可能で、ローダーで丸太を引っ張って牽引することができます。

- ✓ ブームとローテータを強化し、グラップルを大型化したHDグラブ
- ✓ 樹木匠キットを標準装備
- ✓ 特に700および800シリーズ向け



回転タイプ	油圧式
グラップル開口径	1340 mm
グリップエリア	0,2 m ²
重量	280 kg
製品番号	A438973

オプションのOpticontrol®は、油圧ローテータ付きグラブで、グラブの開閉と回転を操作するために推奨されます（ローダーに6または8ファンクションジョイスティックも必要）。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+
適合											適応可能											適応不可											



HD多目的 グラップル

ローダーのアタッチメント カップリング プレートに直接取り付けられる HD 多目的グラップル モデルが 2 つあります。1 つは油圧回転子付き、もう 1 つは回転子なしです。これらは木材グラブとは異なるタイプのグラップルを備えています。HD 多目的グラップルは木材も扱えますが、鋭い爪のおかげで石、根、小さな切り株を拾い上げ、茂みやその他の植物を取り除くこともできます。

- 頑丈なグラップル。ローダーのアタッチメントカップリングプレートに直接取り付けます。
- 2つのモデル: 油圧ローテーター付きとローテーターなし
- 鋭い爪のおかげで、石、根、小さな切り株を拾い上げ、茂みなどの植生を取り除くことができます。



回転タイプ	回転なし	油圧式
グラップル オープニング直径	1340mm	1340mm
グリップエリア	0.2㎡	0.2㎡
重さ	160キロ	210キロ
製品番号	A436473	A437203

オプションのOpticontrol®グラブの開閉および回転を操作するために、油圧回転子付きグラブの使用が推奨されます (ローダーに 6 または 8 機能ジョイスティックも必要です)。

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

● 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



丸太割り機

丸太割り機は、切り出した丸太を素早く簡単に薪にするのに適したアタッチメントです。安全性を高めるため、両手で操作できるようになっています。2つのコントロールレバーを両手で操作すると、スプリッティングシリンダーが丸太をスプリッティングウェッジに押し付けます。スプリッティングのスピードと力は必要に応じて調整できます。操作部、分割シリンダー、クサビは、安全基準に従ってガードで保護されています。割りクサビの高さは手動レバーで簡単に調節でき、2分割または4分割が可能です。分割後、丸太は受け皿の上を移動します。スプリッターはオートマチックリバースを装備しており、シリンダーストロークは短い丸太用に調整できるので、シリンダーの無駄な移動を最小限に抑え、作業をスピードアップします。運搬は簡単で、スプリッターはローダーのアタッチメント・カップリング・プレートに取り付けます。

- 経済的でパワフルな原木分割機
- 最大丸太長さ 550 mm、直径 300 mm。
- 分割力 7.6トン
- 手動で高さ調節可能な4方向分割クサビにより、2本または4本に分割可能。



最大ログの長さ	550 mm
最大丸太径	300 mm
最大分割力	7,6 トン
重量	193 kg
製品番号	A443284

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
●	●	●	+	+	+	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+	+	+	+
適合	適合	適合	適応可能	適応可能	適応可能	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適応可能	適応可能	適応可能	適応可能



横型ログスプリッター

横型ログスプリッターは、アバントで薪を作る作業を最も経済的で簡単にしてくれるアタッチメントです。ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付け、運転席から操作します。スプリッターで丸太を持ち上げ、スプリッティングウェッジに押し付けることで割ります。また、スプリッターで丸太を保持し、分割したい場所まで運搬することもできます。分割力は7,6トン。最大丸太の長さは660mm、直径は300mm。4方向クサビが標準装備されており、2本または4本に分割できます。ウェッジの高さ調節は標準では手動ですが、オプションで油圧の高さ調節も可能です。



オプション:

A443782 6分割できる金具

A453702 8分割できる金具

A443834 油圧スプリッティングウェッジ調整

- ✓ 横型ログスプリッター、ローダーのアタッチメント・カップリング・プレートに装着
- ✓ 最大丸太長さ 660 mm、直径 300 mm
- ✓ 分割力 7,6トン
- ✓ 4方向ウェッジを標準装備、

オプションで6、8方向ウェッジも可能。

- ✓ ウェッジの高さは手動調整が標準、
オプションで油圧調整も可能。

ログの最大の長さ	660 mm
ログの最大の直径	300 mm
最大分割力	7,6 tons
重量	118 kg
製品番号	A443168

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	+	+	+	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

ログカッター/ スプリッター

油圧駆動のチェーンソーが丸太を切断し、切断後、丸太は自動的に割り台に落下し、油圧シリンダーが丸太を割りクサビに押し付けます。割るくさびの高さは丸太の直径に従って容易に調節することができます。4方向クサビが標準装備で、オプションで6方向クサビも可能です。ソーチェーンへの注油は自動です。カッター/スプリッターには注油用の独立したオイルタンクがあります。カッター/スプリッターは、最新の規格で要求される安全ガードを備えています。ガードは安全機能を制御しています：完全に閉じていないければ、切込みベルト、チェーンソー、分割シリンダーは作動しません。油圧式インフィードベルトと排出コンベアも標準装備。オプションで油圧式ログリフターもあります。

オプションの長さ10mの油圧ホースキットを使用すると、カッター/スプリッターを自立させ、必要に応じてローダーから離れた場所で使用することができます。



オプション:
A446881:油圧式ログリフター(400シリーズには装備されていません)
A448076:油圧ホースキット、長さ 10 m
(ログカッター/スプリッターをローダーから離れた場所で使用することができます。)
A446992:6 分割できる金具

- ✓ パワフルで安全な丸太処理機
- ✓ 丸太の最大長さ 500 mm、直径 310 mm 自動化機能により、安全かつ効率的に作業できます
- ✓ 油圧式インフィードベルトと排出コンベアが標準装備、丸太リフターはオプションで利用可能

ログの最大の長さ	310 mm
ログの最大の直径	500 mm
のこぎりフランジ	13"
最大分割力	5,6 トン
コンベアベルトの長さ	2,3 m
コンベア付き重量	488 kg
コンベアとログリフター付き重量	533 kg
製品番号	A446852

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
×	×	×	×	×	×	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可



ウッドチッパー CH100

薪割り機CH100は、アバント200シリーズ2および400シリーズにも使用できるコンパクトで堅牢なディスク・チッパーです。直径100mmまでの枝や小径木のチップ化が可能で、小規模な木材のチップ化に理想的なツールです。2つのナイフとアンビルが、チップ化と投入を行います。薪投入は手動です。

- ✔ 頑丈でコンパクトなディスクチッパー。
- ✔ 枝や小さな木の幹をチップ化する優れたツール
- ✔ 手動投入・排出シュート回転(右または左に回転して排出可能)
- ✔ 安全停止装置付き
- ✔ 最新の木材チッパー規格EN 13525に準拠



最大木材直径	100 mm
チップの長さ	およそ 12 mm
刃の数	2 pcs
チップングドラム	ダイレクトドライブ付き油圧モーター
シュートターン	180度(右または左に排出するように取り付けることができる)
重量	210 kg
製品番号	A415436

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✔	✔	✔	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	+	+	+	+
180		✔ 適合		+ 適応可能		✖ 適応不可																											

薪割り機CH180は、効率的で近代的なディスク・チップパーで、4枚のブレードを装備し、アバント600-800シリーズ用です。直径180mmまでの乾燥した小枝、枝、木の上部を取り込み、長さ12mmのチップを作ります。材料は投入シュートに手動で投入しますが、チップパーには油圧式投入ローラーと、カッティング・ディスクの回転速度を監視するスマート・フィード・システムが装備されています。投入シュートに投入された木材の量が多すぎてディスクの回転速度が著しく低下した場合、ローラーが少し逆回転し、チップパーのブロックや停止を防ぎます。スマートフィードシステムの調整は、必要に応じてプログラムすることもできます。

- ✔ 業務用パワフル薪割り機
- ✔ スマートフィード油圧供給システムと
カッティングディスク速度モニタリング
(ノンストレスインフィードコントロール)
により、より簡単に効率的なチップング
を実現。
- ✔ 電気式緊急停止スイッチなど、最新の
木材チップー安全基準の要件を満たす



チップの長さ	12 mm
最大木材直径	180 mm
刃の長さ	4 つ
給餌システム	油圧、スマートフィード
排出シュートの回転	マニュアル, 290°
重量	380 kg
製品番号	A441997

項目	220	225	225LP	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LP	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
適合	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×	×
適合可能											○																							
適合不可	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×														×	×		×	×	×	×

アタッチメントのオプション

油圧式サイドシフトアダプター

油圧式サイドシフトアダプターは、運転席からアタッチメントのサイドシフトを無段階に簡単に操作できます。頑丈で堅牢な設計で、潤滑も可能な強力なスライドガイドを備えています。アダプターのクイックアタッチプレートは、アダプターの左、右、中央の3つの位置に取り付けることができます。これにより、3つの異なるサイドシフトオプションが得られます：右または左に500mm、または両方向に250mmのサイドシフトが可能です。油圧式サイドシフトアダプターは、運転席からアタッチメントのサイドシフトを無段階に簡単に操作できます。頑丈で堅牢な設計で、潤滑も可能な強力なスライドガイドを備えています。

アダプターのクイックアタッチプレートは、アダプターの左、右、中央の3つの位置に取り付けることができます。これにより、3つの異なるサイドシフトオプションが得られます：右または左に500mm、または両方向に250mmのサイドシフトが可能です。



- ✓ 運転席から操作できる、簡単に無段階の油圧式アタッチメントのサイドシフト。
- ✓ サイドシフト最大 アダプターのアタッチメントプレートの取り付けにより、右または左に500 mm、または両方向に250 mm。
- ✓ 最大荷重 1.000 kg

幅	1270 mm
高さ	434 mm
長さ	218 mm
重量	115 kg
製品番号	A37235

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

サイドシフトアダプター

サイドシフトアダプターは、ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付ける剛性の高いアダプタープレートです。ローダーのアタッチメントカップリングプレートに取り付けるために、2つのクイックアタッチブラケットが並んで装備されています。アタッチメント用のクイックアタッチピンはアダプターの反対側にあります。つまり、アタッチメントを2つの異なる位置でアダプターに取り付けることができます：

- サイドシフト付き：アタッチメントは、ローダーのアタッチメント・カップリング・プレートの中心線から600mmサイドにある。
- サイドシフトなし：アタッチメントは、ローダーのアタッチメントカップリングプレートに対向するブラケットに取り付けられます。



- ✓ アタッチメントを中心線から600mm横に移動
- ✓ 2つのモデルがあります：右または左に600mmのサイドシフト

サイドシフトアダプター	600 mm, 右	600 mm, 左
幅	1150 mm	1150 mm
高さ	265 mm	265 mm
長さ	157 mm	157 mm
重量	45 kg	45 kg
製品番号	A37097	A37166

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

サイドシフトアーム 1200

剛性の高いサイドシフトアームは、アタッチメントをローダーのアタッチメントカップリングプレートから1200 mm横に配置するサイドシフトアダプターです。アームの両端にはクイックアタッチブラケットがあり、アタッチメントはローダーの右側にも左側にも設置できます。アームの最大荷重は500kg。これにより、フレールモアやカッティングバーなどを使って、ローダーの側面で草刈りを行うことができます。サイドアームには、手動操作のサポートレッグと、アタッチメントの標準ホースがローダーの補助油圧出口のマルチコネクターに届かない場合に備えて、長さ1200mmの油圧ホースキット(3本)が装備されています。

- リジッドサイドアーム、アタッチメントを1200mmサイドに配置。
- フレールモアやカッティングバーなどを使って、ローダーの側面で草刈りができる。
- 両端にクイックアタッチブラケット - ローダーの右側または左側に取り付け可能。



長さ	1962 mm
重量	60 kg
最大荷重	500 kg
製品番号	A449089

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

アタッチメントローテーター

アタッチメント・ローテーターは、アタッチメントを360°回転させることができます。これは、例えば、逆さまにする必要がある箱を空にするときなど、多くの作業で役立ちます。



- 油圧式ローテータは、箱を逆さまにして空箱にしたり、凹凸のある地面でパレットを持ち上げたり、アタッチメントを360°回転させたりすることができます。
- アタッチメントとローダーのクイックアタッチプレートの間に取り付けます。

ローテーション	常時回転
定格最大荷重	1000 kg
重量	96 kg
製品番号	A424406

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

チルトアダプター

アバンチルトアダプターは、アタッチメントとローダーのアタッチメントカップリングプレートの間に取り付けます。これにより、アタッチメントを横に傾けることができ、次のことが可能になります。:

- バケットやレベラーを使って、地面にさまざまな形を作る。
 - 勾配のある路面を走行する際は、パレットフォークを水平に保つこと。
 - 凹凸のある地面にパレットを積む
 - 凹凸のある路面を水平に
- チルトアダプターは2種類あります:
- チルトアダプター 両方向に最大12.5度傾きます。これはバケット、レベラー、パレットフォーク用で、傾斜が必須だが傾斜角度は小さくなくてもよい作業用です。
 - チルトアダプター 90度回転、または両方向に45度傾けることができます。作業を完了するためにアタッチメントをより回転させる必要がある用途に便利です: つかみツール(パレルなどの回転)、削岩機、人工芝アタッチメント(狭いドアに適合)など。

90°チルトアダプターの油圧シリンダーは2つの異なる位置に取り付けることができ、2つのチルト角度を提供します: 両方向に45°、または一方向に90°回転します。チルトアダプターは主に非油圧式アタッチメント用に設計されていますが、オプションの第2補助油圧アウトレットを前部に取り付けることで、4 in 1バケット、油圧フォーク調整付きパレットフォーク、グラブツール、人工芝アタッチメント、削岩機などの油圧式アタッチメントも同時に取り付けすることができます。

- ✓ アタッチメントを横に傾け、バケットやレベラーで地面を整地したり、パレットフォークで凹凸のある地面にパレットを積載したりすることが可能。
- ✓ アタッチメントとローダーのクイックアタッチプレート間に取り付けます。
- ✓ 2つのモデル: 最大±12.5°の傾斜または最大90°/±45°の回転。90°/±45°回転



最大チルト	±12,5°	90°, 又は ±45°
定格最大荷重	1700 kg	1200 kg
重量	65 kg	85 kg
製品番号	A34148	A36505

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
A34148	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A36505	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	Ⓔ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

アダプタープレート、溶接

アバントでは、直接溶接できる様々なオリジナルのアダプタープレートを提供しています:

- 独自に開発したアタッチメント。
- アバントで確実に持ち上げたい対象物、アバントのオリジナル・アダプタープレートはすべて適合するので、測定や調整の手間が省けます。



モデル	製品番号
クイックアタッチブラケット	A31566
クイックアタッチブラケット HD	A37015
アダプタープレート 10 mm	A2471
アダプタープレート 20 mm	A2472

	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

クイックアタッチメントフレームは、ホースアリーナハローまたはスプリングタイン耕運機にボルトで取り付けられます。クイックアタッチメントブラケットを装備しているため、アタッチメントをローダーで持ち上げて運搬することができます。ハローをアリーナから移動する際などにサポートホイールは必ずしも必要ありません。29kgの追加カウンターウェイトは、クイックアタッチフレームの側面に取り付けることができます。散水システムを装備したホースアリーナハローにも取り付けられます。



A434684

A434684



A434804

モデル	製品番号
ユーロ・アタッチメントに ボルトで固定するアダプター	A434684
クイックロック付きアダプター	A434804

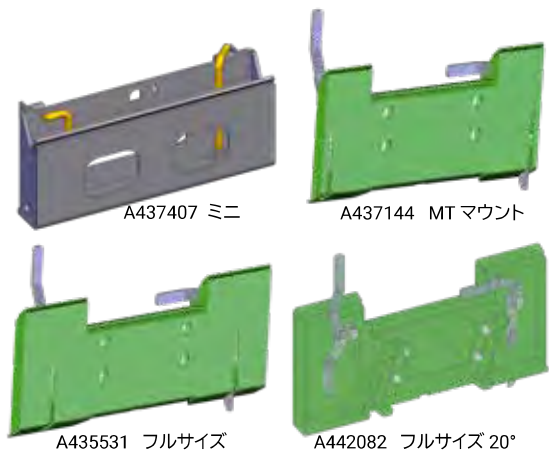
220 225 225LPG 313S 320S 320S+ 420 423 520 523 525LPG 528 530 630 635 640 635i 640i 645i 650i 745 750 735i 755i 760i 850 860i R20 R28 R35 e5 e6 e513 e527

適合 適應可能 適應不可

18

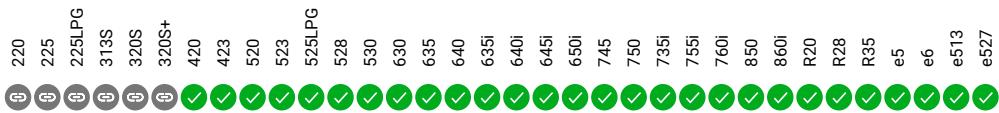
スキッドステアアダプター

Avantにスキッドステアローダーのアタッチメントを取り付けるための、幅の異なる4種類のアダプタープレートがあります。



モデル	幅	製品番号
ミニ	584 mm	A437407
MT マウント	895 mm	A437144
フルサイズ	1118 mm	A435531
フルサイズ 20°*	1118 mm	A442082

*) ダンピング角度を20°拡大



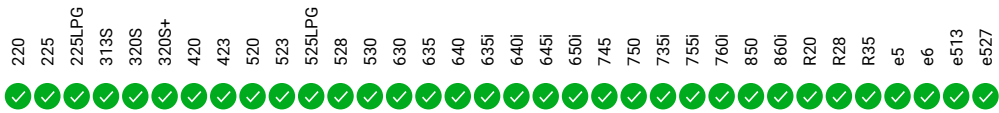
ドローバー

リジッドドローバーの長さは1000 mmで、50 mmボールヒッチ用のトレーラーカップリングを装備しています。アタッチメントのクイックアタッチプレートに取り付け、ローダーでアタッチメントを牽引することができます。これは、ローラーコンパクターのような特定のアタッチメントで役立ちます。ドローバーの高さは、低いボールヒッチを備えたAvant200シリーズでも、より大きなAvantモデルでも、すべてのモデルに適合するように調整できます。ローダーは50mmボールヒッチを装備していなければなりません。

- ✓ 50mmボールヒッチ用トレーラーカップリングを装備したリジッドドローバー。
- ✓ アタッチメントのクイックアタッチプレートに取り付け - アタッチメントをローダーで牽引できます。
- ✓ 手動高さ調節、異なるAvantモデルのボールヒッチ用



長さ	1000 mm
重量	25 kg
製品番号	A37481



200シリーズ1のアタッチメントを200シリーズ2の アタッチメントに取り付けるためのアダプター

5種類のアダプターがあります。アバントアタッチメントブラケット(アバント200シリーズ2、2016年～製造)と200シリーズ1(2003年～2015年製造)：

ケース1:

Avant 200シリーズ1(216/218/220)

アタッチメントブラケット付きアダプター：

1) 200シリーズ1アタッチメントブラケットA46529付きウェルドオンアダプタープレート

2) 標準のAvantアタッチメントブラケットにボルト止めするアダプター

A33126。アバントアタッチメントブラケット(アダプターカラーはグレー)

3) 標準のAvantアタッチメントブラケットに取り付けるアダプターA36826。3)

Avant 標準アタッチメントブラケットにクイックリリースピンで取り付けるアダプター A36826。200シリーズ1のアタッチメントブラケットは、アダプターの反対側に溶接されています(アダプターの色は緑)。このアダプターは、標準のアバントアタッチメント・ブラケットを備えたアタッチメントを複数お持ちの場合に便利です。このアダプターは、標準のアバントアタッチメントブラケットを持つ複数のアタッチメントをお持ちで、すべてのアタッチメントにボルトオンアダプターA33126を取り付けたくない場合、またはアタッチメントを頻繁に交換する必要がある場合に便利です。

200シリーズ1アタッチメントの油圧ホースには、A416760フラットフェイスカップリングキットが必要です。このキットには、3個のフラットフェイスクイックカップリング、保護キャップ、アタッチメント油圧ホース用のアタッチメント上の「パーキング」が含まれています。

ケース2:

200シリーズ2の機械(アバント220/225、または標準のアバントアタッチメントカップリングプレートが付いた他のアバントモデル)をお持ちで、200シリーズ1のアタッチメントブラケットでアタッチメントを取り付けたい。アバントアタッチメントカップリングプレート付き)をお持ちで、200シリーズ1のアタッチメントブラケット付きアタッチメントを取り付けたい場合。アダプターは2種類あります：

このアダプターは、複数のアタッチメントがあり、それらすべてにを取り付けたくない場合や、変更する必要がある場合に便利です。

3) 油圧ホース用アダプター A419705: 機械のマルチコネクタ、フラットフェイスカップリング付き
200 シリーズ 1 アタッチメント用

4) A412129 ホース延長キット、3個、L=800 mm

* 200 シリーズ 2 に取り付ける際に長いホースが必要となる 200 シリーズ 1 のアタッチメントの場合、例：ハイチップバケット、ミニ掘削機、ロググラブ、オーガー、芝刈り機、収集用芝刈り機、オールラウンドグラブプル



A46529



A33126



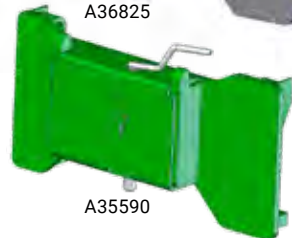
A36826



A416760



A36825



A35590



A419705



A412129

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓ 適合

⊕ 適応可能

✗ 適応不可

マルチコネクタシステム



マルチコネクタ圧力-リターン
65251



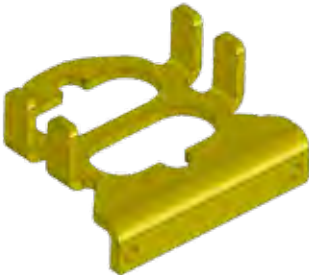
マルチコネクタ
圧力タンクライン
65371



マルチコネクタ圧力-
戻りタンクライン
65250



マルチコネクタ
ローダーサイド
A34366



アタッチメント上のマルチ
コネクタパーキング
A418927



アダプター マルチコネクタから
従来のクイックカップリングへ
A414508



アタッチメントのマルチコネク
ター用アダプターケーブル
A36679

220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	525LPG	528	530	630	635	640	635i	640i	645i	650i	745	750	735i	755i	760i	850	860i	R20	R28	R35	e5	e6	e513	e527
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

フィルターキット



商品番号	モデル
A46682	216
A46683	218 / 220 シリーズ 1 および 2
A420536	225
A44494	マルチ 13 hp、プロフィ 11/13 hp、313 / 313 S
A44495	マルチディーゼル/パワーディーゼル/プロフィディーゼル/314、320、320+
A45855	314S、320S、320S+、2002年8月～2004年10月製造
A46871	314S、320S、320S+ 製造日 2004 年 10 月 - 2011 年 1 月、シリアル番号が XXXXX1104 以前
A414036	320S / 320S+ 2011年1月以降製造、シリアル番号 XXXXX1105以降
A44738	513、2001年6月以降に製造
A44493	マルチプラス
A44492	514、520、520+、製造年 2000 - 2001 年 6 月、シリアル番号: 23721 - 24862
A44739	514、520、520+、523+、製造年 2001 年 6 月 - 2002 年 8 月、シリアル番号: 24865 - 25933
A45854	514、520、520+、523+、製造年 2002 年 8 月 - 2004 年 10 月、シリアル番号: 25935 - 44575
A46870	514、520、520+、523+、2004 年 10 月 - 2007 年 12 月製造
A414863	419
A49572	420 / 520 シリーズ 2、シリアル番号が xxxxx1324 より前
A416943	420 / 520 シリーズ 2、シリアル番号 xxxxx1325 以降
A425525	423 / 523
A414037	525 LPG、2011年1月製造 -
A46112	528+、2001 年 6 月以前に製造、シリアル番号: 24325 - 24841
A44740	528+ / 530+、製造年 2001 年 6 月 - 2002 年 8 月、シリアル番号: 24852 - 25966
A45853	528+ / 530+、製造年 2002 年 8 月～2007 年 12 月、シリアル番号: 25967～55601
A48036	528シリーズ2 (2008年以降)、530、シリアル番号 XXXXX2332以前、R28
A465353	528/530 シリーズ 3、シリアル番号 XXXXX2333 以降
A417231	R20
A48036	630 / 635、シリアル番号 XXXXX0902以前
A410961	630 / 635 / 640 シリーズ 2、シリアル番号 XXXXX0903-XXXXX2332、R35
A465386	635 / 640 シリーズ 3、シリアル番号 XXXXX2333 以降
A459095	635i / 640i / 735i
A452698	645i / 650i
A410784	745 / 750、シリアル番号が XXXXX1518以前
A419900	745 / 750、シリアル番号 XXXXX1519以降
A418900	755i / 760i / 860i

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

ホイールとタイヤ



サイズ	ボルトのパターン	タイヤ+リム 製品番号:
4.00 x 12	4×100	64072
5.00 x 10	4×100	63630
5.00 x 10	6×100	65412



サイズ	ボルトのパターン	タイヤ+リム 製品番号:	タイヤ+リム、 ソリッドフォーム充填、 製品番号:
5.70 - 12	5×140	A434525	-
23 x 8.50-12	4×100	64120	-
23 x 8.50-12	6×120	65046	66087
23 x 8.50-12	5×140	65995	66089
27 x 8.50-15	6×120	65019	66078
27 x 8.50-15	10×140	65414	66079



サイズ	ボルトのパターン	タイヤ+リム 製品番号:	タイヤ+リム、 ソリッドフォーム充填、 製品番号:
20 x 8.00-10*	4×100	66231	66379
23 x 10.50-12	4×100	64618	-
23 x 10.50-12	6×120	65048	66085
23 x 10.50-12	5×140	65997	66091
26 x 12.00-12	4×100	64752	-
26 x 12.00-12	6×120	64931	66082
26 x 12.00-12	10×140	65739	66083
320/60-12、HD	6×120	65028	-
320/60-12、HD	10×140	65224	-
320/55-15	10×140	65506	-
400/50-15	10×140	65958	-
380/55-17	10×140	66505	-

*) 200シリーズ2、2016年以降



サイズ	ボルトのパターン	タイヤ+リム 製品番号:	タイヤ+リム、 ソリッドフォーム充填、 製品番号:
18 x 7.50-8	4×100	63503	-
20×8.00-10	4×100	64164	-
20 x 8.00-10*	4×100	66252	-
23 x 8.50-12	4×100	64160	-
23 x 8.50-12	6×120	65045	66086
23 x 8.50-12	5×140	65994	66088
23 x 10.50-12	4×100	64161	-
23 x 10.50-12	6×120	65047	66084
23 x 10.50-12	5×140	65996	66090
26 x 12.00-12	4×100	64751	-
26 x 12.00-12	6×120	64930	66080
26 x 12.00-12	10×140	65212	66081
320/55-15	10×140	65459	-
400/50-15	10×140	66257	-
380/55-17	10×140	A442475	-

*) 200シリーズ2、2016年以降



サイズ	ボルトのパターン	タイヤ+リム 製品番号:
320/55-15	10×140	A433542
400/50-15	10×140	A433027

10 ヶリムのホイールは、10 ボルトと 5 ボルトの両方のホイール ハブに取り付けることができます。

タイヤのみ、リムなし

サイズ	トレッド	製品番号:
26 x 12.00-12	TR	65736
26 x 12.00-12	grass	65735
320/60-12、HD	TR	66322
320/55-15	TR	66323
320/55-15	grass	66324
400/50-15	TR	A440047
400/50-15	grass	A445237
380/55-17	TR	A438121
380/55-17	grass	A442486

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a template for writing or drawing. There are no margins, text, or other markings on the page.

[illegible]



AVANT



MFT
Machine Farming Trading

AVANTは継続的な改善の方針を持ち、変更する権利を保持しています。
仕様は予告なく変更される場合があります。© 2024 AVANT Tecno Oy。無断複写・転載を禁じます。