

AVANT - Technik



Maschinenbreite

Reifengröße	Profil	Maschinenbreite
27 x 8.50 - 15*	TR	990 mm
23 x 8.50 - 12	TR oder Rasen	1050 mm
23 x 10.50 - 12	TR oder Rasen	1095 mm
26 x 12.00 - 12*	TR oder Rasen	1290 mm

*) bei dieser Reifengröße erhöht sich die Gesamtmaschinenhöhe um 35 mm

Modell	AVANT 520	AVANT 528	AVANT 525 LPG
Länge	2430 mm	2550 mm	2430 mm
Breite (mit Standardbereifung)	1095 mm	1095 mm	1095 mm
Höhe	1985 mm	1985 mm	1985 mm
Gewicht (+ Heckgewicht)	1150 + 170 kg	1250 + 170 kg	1150 + 170 kg
Standardbereifung	23x10.50-12"TR oder Rasen	23x10.50-12"TR oder Rasen	23x10.50-12"TR oder Rasen
Fahrantrieb	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Schubkraft	900 kp	950 kp	900 kp
Geschwindigkeit	12 km/h	12 km/h	10 km/h
Zusatzhydraulik	31 l/min 185 bar	36 l/min 200 bar	36 l/min 185 bar
Wenderadius innen/außen	995 / 2050 mm	995 / 2050 mm	995 / 2050 mm
Max. Hubhöhe	2790 mm	2790 mm	2790 mm
Kipplast	800 kg	950 kg	800 kg
Max. Ausbrechkraft/ 50 cm	1100 kg	1250 kg	1100 kg
Motortyp	Kubota D722	Kubota D1105	Kubota DF752
Leistung	14 kW (20 PS)	21 kW (28 PS)	16 kW (23 PS)
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Gas (LPG)

Sichelmähwerk I 200



Schnittbreite	1200 mm
Messer	2 Stck.
Schnitthöhe	25 - 100 mm
Gewicht	170 kg

Hydraulisch angetriebenes Mähwerk für den professionellen Einsatz ausgestattet mit 4 Gummistützrädern und Schwimmstellung. MulchKIT kann entfernt werden – zum Betrieb als Sichelmähwerk mit Seitenauswurf. Die Schnitthöhe ist an jedem Rad individuell einstellbar

Sichelmähwerk I 200 mit Aufnahme



Schnittbreite	1200 mm
Messer	2 Stck.
Schnitthöhe	25 - 100 mm
Behältervolumen	210 l

Mähwerk mit Aufnahme für den professionellen Einsatz. Die hohe Saugkraft der Turbine ermöglicht auch die Laubaufnahme von Rasenflächen. Die Messer schneiden Gras, Laub etc. in feinen Mulch, der im Behälter kompakt verdichtet wird. Das Schnittgut eignet sich anschließend ideal als Kompost oder Dünger. Der Behälter wird mit dem Lader Hubarm einfach entleert. Das Mähwerk eignet sich sehr gut zur Pflege kleiner bis mittlerer Flächen.

Schlegelmulcher



Arbeitsbreite	1100 mm
Schnitthöhe	25 - 100 mm
Messer	60 Stck.
Gewicht	260 kg

Mit der AVANT Vertifloat™-Schwimmstellung ideal in unwegsamem Gelände – z.B. auf Streuobstwiesen oder in verwilderten Gärten zum Schneiden von hohem Gras, Gestrüpp, kleinen Büschen etc. einsetzbar. Der Schlegelmulcher schneidet mit Leichtigkeit bis zu 20 mm dicke Zweige. Die Messer bewegen sich frei auf der Messerwelle, so dass sie im Falle einer Blockade nachgeben ohne zu brechen.

Heckenschere mit Seitenhubarm



Reichweite	3500 mm
Arbeitsbreite	1200 mm
Schnittstärke	25 mm
Gewicht	225 kg

Vielseitiges Anbaugerät zum Heckenschneiden oder auch für hohes Gras (Heu) etc. Leistungsstarkes Balkenmähwerk mit einer Schnittstärke von bis zu 25 mm und hydraulischem Seitenhubarm mit großer Reichweite nach beiden Seiten.

Universal-Greifzange



Greifdurchmesser min.	250 mm
Greifdurchmesser max.	1200 mm
Hubkraft	650 kg
Gewicht	95 kg

Perfektes Anbaugerät zum Heben und Transportieren runder oder abgerundeter Gegenstände, z.B. Topfpflanzen, Fässer oder Bäume mit Ballen. Ventil zur Einstellung des Anpressdruckes für die Arbeit mit empfindlichen Gegenständen. Zwei Greifzonen.

Kantentrimmer



Schneidtiefe	max. 150 mm
Gewicht	65 kg

Der AVANT Kantentrimmer mit einstellbarer Schneidtiefe ist das perfekte Anbaugerät zum Bearbeiten von Kanten an Beeten, Rasenflächen, Hecken etc. Der leicht zu bedienende Kantentrimmer besteht aus einem hydraulisch angetriebenen Trimmer, der neben einer Schneidscheibe montiert ist. Die Schneidscheibe schneidet die Kante exakt an der gewünschten Stelle und der Trimmer beseitigt anschließend effektiv alle verbliebenen Reste von Erde oder Gras seitlich der Schneidscheibe und hinterlässt eine akkurate Kante für jede Art von Beet etc.

Bodenfräse



Arbeitsbreite	1300 mm
Arbeitstiefe	max. 150 mm
Gewicht	180 kg

Die kostengünstige, hydraulisch angetriebene Bodenfräse mit Kettenantrieb ist in drei Stufen höhenverstellbar. Optional ist eine Planierwalze erhältlich.

Umkehrfräse



Arbeitsbreite	1130 mm	1300 mm	1500 mm
Walzenbreite	1320 mm	1500 mm	1700 mm
Frästiefe	0-150 mm		0-160 mm
Gewicht	218 kg	250 kg	290 kg
Gewicht mit Säeinrichtung	250 kg	290 kg	330 kg

Hydraulisch angetriebene Umkehrfräse zur Bearbeitung steiniger Böden und Altrasen. Stufenlose Einstellung der Frästiefe durch Gitterwalze. Die Fräsen sind optional mit einer Säeinrichtung erhältlich.

Kreiselegge



Arbeitsbreite	1220 mm	1400 mm	1550 mm
Walzenbreite	1350 mm	1500 mm	1700 mm
Frästiefe	0-160 mm		
Gewicht	220 kg	250 kg	290 kg
Gewicht mit Säeinrichtung	260 kg	290 kg	330 kg

Effiziente, hydraulisch angetriebene Kreiselegge zur Vorbereitung von Bodenoberflächen für z.B. die Einsaat. Stufenlose Einstellung der Arbeitstiefe durch Gitterwalze.

Aufreißer



Breite	500 mm
Reißtiefe	ca. 300 mm
Gewicht	50 kg

Massiver Aufreißer mit drei austauschbaren Zinken aus Hartmetall zur mühelosen Entfernung von Wurzelwerk genauso wie von großen Steinen aus verdichtetem Boden oder zur Auflockerung des Erdreiches. Einstellbarer Aufreißwinkel.