

Laubblasen Laubsaugen Laubverladen



Made in Germany

Vento Silent handgeführte Laubbläser



Vento S – der Flüsterbläser

Honda Motoren mit 6,6 kW (9 PS) oder 9,6 kW (13 PS),
Abgasarm nach EPA Stufe 2
Gehäuse aus PE-Kunststoff, integrierter Ansaug- und Auslassschalldämpfer
Große Laufräder 4.00-8,4 PR, kugellagert
Höhenverstellbarer Führungsholm
Verschiedene Ausblashutzen und Laufräder vorn
Luftleistung 55 m³/min
Schalldruck am Ohr des Bedieners = 84 dB(A)



Vento A – mit hydraulischem Fahrtrieb

Wie oben, jedoch mit stufenlos einstellbarem hydraulischem Fahrtrieb mit Differentialachse



Vento Max – mit hydraulischem Fahrtrieb

Wie oben, jedoch mit stufenlos einstellbarem hydraulischem Fahrtrieb mit Differentialachse
3-fach verstellbarer Führungsholm
Luftleistung 71 m³/min

Werkzeugloses Verstellen
des Handholms

Verstellen der Ausblasrichtung
vom Holm aus

Gehäuse aus PE-Kunststoff, integrierter
Ansaug- und Auslassschalldämpfer



Anbau-Laubbläser für Kommunalfahrzeuge

3-Punkt-Anbau-Laubbläser LBV-H

Typ 3300 > 55 m³/min

Typ 4300 > 71 m³/min

Anbau-Laubblasgerät

Hydraulisch angetrieben

Lärmgeminderte Turbine

Lüfterrad aus ALU

Turbinengehäuse aus Kunststoff (PE)

Ausblasrichtung ist über einen Drehhebel-
verschluss nach links und rechts verstellbar

2 Laufräder 260 x 65 mm

Passend für Front- oder Heckanbau für alle
gängigen Kuppeldreieck-, Zwei- und Dreipunkt-
aufnahmen verfügbar

3-Punkt-Anbau-Laubbläser LBV-M

Typ 3300 > 55 m³/min

Typ 4300 > 71 m³/min

Anbau-Laubblasgerät

Mechanisch angetrieben

Lärmgeminderte Turbine

Lüfterrad aus ALU

Turbinengehäuse aus Kunststoff (PE)

Ausblasrichtung ist über einen Drehhebel-
verschluss nach links und rechts verstellbar

2 Laufräder 260 x 65 mm

Passend für Front- oder Heckanbau für alle
gängigen Kuppeldreieck-, Zwei- und Dreipunktauf-
nahmen verfügbar

Zusatzausstattung für LBV-Bläser

Ausblastrichter

Stufenlos 360° verstellbar über Drehkranz
Antrieb über Hydromotor

Manuelle Verstellung
der Ausblasrichtung



Whirlwind

Professionelle Laubbläser

Whirlwind bietet Ihnen eine komplette Profireihe an Laubräumern. Diese können an die Dreipunktaufnahme eines Traktors, im Heck-, als auch im Frontanbau montiert werden. Sie werden hydraulisch oder mechanisch angetrieben. Das Know-how von Whirlwind sichert Ihnen einen robusten und zuverlässigen Laubräumer. Der Einsatzbereich ist vielfältig und passt sich jeder Situation an: Reinigen von Parkanlagen, Strassen, Golfplätzen, Forstwegen, wassergebundenen Wegen, usw.



Whirlwind B 10

(vorherige Bezeichnung 750 PTO)

Whirlwind B 10 ist ein leistungsfähiges robustes Dreipunkt-Anbau-Laubräumergerät für Kleintraktoren.

Luftleistung 80 m³/min
Verzinkter Dreipunktanbau
Dreipunkt Kat I N + I
Leistungsbedarf 7,5 kW (10 PS)
Zapfwellendrehzahl 540 U/min
Gewicht 48 kg



Whirlwind B 20

(vorherige Bezeichnung 850 PTO)

Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse sowie die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt. Vertikal verstellbare Luftklappe.

Luftleistung 120 m³/min
Verzinkter Dreipunktanbau
Dreipunkt Kat I N, I oder II
Leistungsbedarf 14,5 kW (20 PS)
Zapfwellendrehzahl 540 U/min oder 1000 U/min
Gewicht 100 kg
Front- oder Heckanbau



Whirlwind B 40

(vorherige Bezeichnung 2051 PTO)

Luftleistung max. 240 m³/min
 Pendelräder mit Breibereifung 11 x 7-4
 Dreipunktanbau Kat I oder II
 Leistungsbedarf 30 kW (40 PS)
 Zapfwellendrehzahl 540 oder 1000 U/min
 Inklusive GW mit Freilauf
 Front- oder Heckanbau



Whirlwind B 60

(vorherige Bezeichnung 2051 XP)

Luftleistung max. 330 m³/min
 Pendelräder mit Breibereifung 11 x 7-4
 Dreipunktanbau Kat I oder II
 Leistungsbedarf 44 kW (60 PS)
 Zapfwellendrehzahl 540 oder 1000 U/min
 Inklusive GW mit Freilauf
 Front- oder Heckanbau

Zusatzausstattung

B 10:

Ausblasrohr 45°

B 20:

Front- oder Heckanbau
 Ausblasrohr 125°
 Ausblasrohr 180° hydraulisch drehbar
 Pendelräder 11 x 7-4

B 40/B 60:

Höhenverstellbare Luftklappe
 mit hydraulischer Verstellung
 Ausblasrohr 180° hydraulisch drehbar
 Höhenverstellbare
 Luftklappe, elektrisch betätigt
 Spezialausblasrohr für Wegepflege

Technischen Daten

Type	B 10	B 20	B 40	B 60
Leistung (m ³ /min)	80	120	240	330
Dreipunkt Kat.	I N oder I	I N, I oder II	I oder II	I oder II
U/min	540	540 oder 1000	540 oder 1000	540 oder 1000
Leistungsbedarf (kW)	7,5	14,5	30	44
Antriebsart	PTO	H/PTO	PTO	PTO

M: Motorantrieb; H: hydraulischer Antrieb; PTO: Zapfwellenantrieb

Vela Silent handgeführte Laubbläser



Vela Silent 9 / Vela Silent 13 – die Profisauger

Honda Motoren mit 6,6 kW (9 PS) oder 9,6 kW (13 PS)

Abgasarm nach EPA Stufe 2

Gehäuse aus PE-Kunststoff, integrierter Ansaug- und Ausblasschalldämpfer

Große Laufräder 4.00-8, 4 PR, kugelgelagert

Höhenverstellbarer Führungsholm

Verschiedene Ausblashutzen und Laufräder vorn

Schalldruck am Ohr des Bedieners = 84 dB(A)

Whirlwind

Professionelle Laub- und Abfallverladegeräte

Whirlwind bietet Ihnen eine breite Auswahl an professionellen Laubverladegeräten. Diese können an die Dreipunktaufnahmen eines Schleppers montiert werden, im Heck oder Frontanbau, oder direkt an einen Behälter durch eine robuste Konsole. Das langjährige Know-how von Whirlwind sichert Ihnen ein robustes und zuverlässiges Gerät, dass für alle Situationen einsetzbar ist, von der Straße, Parkanlagen, Waldwegen bis zu Golfplätzen, usw.



521 Truckloader

Laubverladegerät für Bordwandanbau

Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse und die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt.

Honda Benzinmotor 9,6 kW (13 PS)

Luftleistung 85 m³/min

Antrieb über Keilriemen

Montiert auf Silentblöcke

Saugschlauch Ø 200 mm, Länge 3,30 m

Transportbreite 120 cm

Gewicht 145 kg

Mit verstellbarem Handgriff

Drehbarer Auswurfbogen

TÜV Geprüft

Schalldruck am Ohr des Bedieners = 92 dB(A)



541 Truckloader

Laubverladegerät mit Aufbaukonsole zum Selbstanbau. Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse und die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt.

Honda Motor 14,5 kW (20 PS)

Luftleistung 140 m³/min

Spezial-Saugschlauch Ø 200 mm, Länge 3,30 m

Kunststoffsaugdüse mit verstellbarem Handgriff

Drehbarer Auswurfbogen

Schalldruck am Ohr des Bedieners = 92 dB(A)



525 Truckloader

Laubverladegebläse auf Einachslafette. Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse und die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt.

Honda Benzinmotor 9,6 kW (13 PS)

Luftleistung 85 m³/min

Spezial-Saugschlauch Ø 200 mm, Länge 5,0 m

Kunststoffsaugdüse mit verstellbarem Handgriff

Drehbarer Auswurfbogen

Transporthalterung für Saugschlauch

Verstellbare Zugdeichsel mit Kugelkopfkupplung

Schalldruck am Ohr des Bedieners = 91 dB(A)

Whirlwind Laubverladegebläse



546 Truckloader

Laubverladegebläse auf Einachslafette. Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse und die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt.

Verstellbare Zugdeichsel mit Kugelkopfkupplung

Luftleistung 140 m³/min

Honda Motor 14,5 kW (20 PS)

Antrieb über Keilriemen

Montiert auf Silentblöcke

Spezial-Saugschlauch Ø 200 mm, Länge 5,0 m

Kunststoffsaugdüse mit verstellbarem Handgriff

Drehbarer Auswurfbogen

Schalldruck am Ohr des Bedieners = 92 dB(A)



570 PTO Truckloader

Leistungsfähiges Laubverladegerät. Die enorme Luftleistung wird durch ein optimal geformtes Gehäuse und die ausgeklügelte Form des Lüfterrades sichergestellt.

Luftleistung bis 240 m³/min

Saugschlauch Ø 300 mm, Länge 3,30 m

Kunststoffsaugrohr mit verstellbarem Handgriff

Drehbares Ausblasrohr mit Leitblech

Transportbreite 90 cm

Gewicht 325 kg

Leistungsbedarf ab 30 kW (40 PS) inkl. Gelenkwelle,
max. Zapfwellendrehzahl 540 U/min

Zusatzrüstung

521 Truckloader

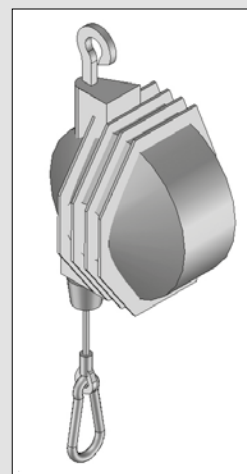
Auswurfrohrverlängerung
Saugschlauchverlängerung (5 m)
Balancer zur Entlastung des
Saugschlauchs 2-4 kg (D)

525 Truckloader

Auswurfrohrverlängerung
Balancer zur Entlastung des
Saugschlauchs 2-4 kg (D)
DIN Zugöse

541 Truckloader

Balancer zur Entlastung des
Saugschlauchs 2-4 kg (D)
Saugschlauchverlängerung (5 m)



546 Truckloader

Auswurfrohrverlängerung
Balancer zur Entlastung des
Saugschlauchs 2-4 kg (D)
DIN Zugöse

570 Truckloader

Auswurfrohrverlängerung
Balancer zur Entlastung des
Saugschlauchs 2-4 kg (D)
Saugschlauchverlängerung (5 m)

Technischen Daten

Type	Luftleistung (m ³ /min)	Kat.	Antrieb	U/min	Minimaler Leistungs- bedarf (kW)	Motor- leistung (kW)	Ø Schlauch (mm)	Schlauch- länge (m)
521	85	–	M	–	–	9,6	200	3.3
541	140	–	M	–	–	14,5	200	3.3
525	85	–	M	–	–	9,6	200	5
546	140	–	M	–	–	14,5	200	5
570	240	II	PTO	540	30	–	300	3.3

M: Motorantrieb; PTO: Zapfwellenantrieb

Whirlwind Laubsaugwagen



Für den Straßenverkehr entwickelt

VT 450S Laub- & Abfallsaugwagen

Einsatz: auf Basis eines Standard-Anhängers für den Straßenverkehr. Durch geringes Eigengewicht bei einem zulässigen Gesamtgewicht von 3500 kg ist eine Zuladung von 2550 kg möglich. Anhänger elektrisch-hydraulisch nach 3 Seiten kippbar. Die Saugereinheit ist in der vorderen Ladefläche befestigt und kann ohne Spezialwerkzeug in 5 Minuten an- oder abgebaut werden. Serienmäßig mit einem Bretterschacht für (optionale) Auffahrrampen ausgestattet. Ganzjährig einsetzbar!

Motor: 9 PS Honda, luftgekühlt, GX270, 4-Takt
Zulässiges Gesamtgewicht 3500 kg
Netto-Nutzlast 2550 kg
Größe (L x B x H) 452 x 190 x 121 cm
Behälterinhalt 4,5 m³
Geräuschpegel (LpA) 91 dB(A)
Zulässige Höchstgeschwindigkeit 100 km/h



Auch für Golfbahnen geeignet

VT 420 Laub- & Abfallsaugwagen

Kompakter Hochkippsaugwagen für die Pflege von Grünanlagen, Sportfeldern, Golfbahnen und Freizeitgeländen. Der Saugwagen kann mit einem Saugmund, einer Vertikutier- und Schlegelwelle und einem Handsaugschlauch ausgerüstet werden. Mithilfe des 4,2 m³ Hochkippsammlers kann Material schnell und einfach entfernt werden. Der Saugmund und die Vertikutierachse wurden speziell für eine gute Bodenfolge entwickelt und sind damit auch z. B. für Golfbahnen geeignet. Der VT 420 ist standardmäßig mit einem Fächer und einem Fächergehäuse aus verschleißfreiem Hardox® ausgestattet.

Mindestl. Zapfwelle 33,0 kW (40PS)
Zapfwelldrehzahl 540 U/min
Netto-Nutzlast 1490 kg
Größe (L x B x H) 480 x 180 x 230 cm
Behälterinhalt 4,2 m³



Für den Einsatz von Frühjahr bis Winter entwickelt

VT 550 Laub- & Abfallsaugwagen

Einsatz: zur Pflege von Park- und Grünanlagen, Sportfeldern und öffentlichen Wegen. Hydraulisch kippend mit sich automatisch öffnender Heckklappe. Ventilator und Ventilatorgehäuse aus verschleißarmen Hardox®. Verschiedene Optionen, z. B. automatischer Pendelschlauch, Saugmund oder Vertikutierachse, so ist der Einsatz von Vorfrühling bis Winter möglich.

Mindestl. Zapfwelle: 33,0 kW (40PS)
Zapfwelldrehzahl 540 U/min
Nettogewicht 1900 kg
Größe (L x B x H) 515 x 167 x 243 cm
Behälterinhalt 5,5 m³



Robuster Alleskönner

VT 850 Laub- & Abfallsaugwagen

Einsatz: zur Pflege von Park- und Grünanlagen, Sportfeldern und öffentlichen Wegen. Besonders robust und mit großem Tank ausgestattet, der ideale Wagen zur Beseitigung von Laub und Zivilisationsmüll in städtischen Gebieten. Hydraulisch kippend mit sich automatisch öffnender Heckklappe. Ventilator und Ventilatorgehäuse aus verschleißarmen Hardox®. Verschiedene Optionen, z. B. automatischer Pendelschlauch, Saugmund oder Vertikutierachse, so ist der Einsatz von Vorfrühling bis Winter möglich. **Robuster Alleskönner mit extra langer Lebensdauer.**

Mindestl. Zapfwelle: 44 kW (60 PS)
Zapfwellendrehzahl 540 U/min
Nettogewicht 2450 kg
Größe (L x B x H) 565 x 195 x 275 cm
Behälterinhalt 8,5 m³



Großes Ladevolumen

VT 1100 Laub- & Abfallsaugwagen

Einsatz: zur Pflege von Park- und Grünanlagen, Sportfeldern und öffentlichen Wegen. Besonders robust und mit großem Behälter ausgestattet, der ideale Wagen zur Beseitigung von Laub und Zivilisationsmüll in städtischen Gebieten. Hydraulisch kippend mit sich automatisch öffnender Heckklappe. Ventilator und Ventilatorgehäuse aus verschleißarmen Hardox®. Verschiedene Optionen, z. B. automatischer Pendelschlauch, Saugmund oder Vertikutierachse, so ist der Einsatz von Vorfrühling bis Winter möglich. **Robuster Saugwagen mit maximalem Volumen.**

Mindestl. Zapfwelle: 44 kW (60 PS)
Zapfwellendrehzahl 540 U/min
Nettogewicht 2600 kg
Größe (L x B x H) 565 x 195 x 325 cm
Behälterinhalt 11,0 m³

Verschiedene Optionen, mit denen die Saugwagen auf verschiedene Weise eingesetzt werden können:
Der Saugschlauch mit Pendelsystem räumt große Mengen Laub und Zivilisationsmüll auf. Der Saugmund funktioniert ausgezeichnet in Grünanlagen und auf Sportfeldern. Mit dem Vertikutierbehälter kann gleichzeitig vertikutiert und das Material entsorgt werden.

Zubehör/Optionen

Typ	Handsaugschlauch	Pendel-Saugschlauch	Breitsaugdüse	Vertikutierer	Schlegelvorsatz
VT 450S	✓				
VT 420	✓		170 cm	170 cm	170 cm
VT 550	✓	✓	170 cm	170 cm	auf Anfrage
VT 850	✓	✓	200 cm	200 cm	auf Anfrage
VT 1100	✓	✓	200 cm	200 cm	auf Anfrage

Weitere Produkte aus unserem Lieferprogramm:

Kehren

Anbaukehrmaschinen – vom Rasenmähtraktor bis zum Teleskoplader

Mähen und Mulchen

Anbaumaschinen: Messerbalken, Schlegelmulcher, Kreiselmäher, Vertikalmulcher

Einzweckmaschinen: RoughCutter, SafetyCutter, VertiCutter

Winterdienst

Schneeschilder, Streuer, Schnee-Kehrmaschinen

Kunstrasenpflege

Kunstrasenbesen, Kunstrasenkehrmaschinen

Universelle Einachser

K-Line – universelle, vollhydraulische Einachser von 5,5 PS bis 13 PS

UBS-Line – universelle, vollhydraulische Einachser von 9 PS bis 18 PS

Bodenbearbeitung

Anbaumaschinen: Kreiselegen, Aufsattelsähmaschinen

Einzweckmaschinen: Rasensähmaschinen/Seedomat, Bodenfräsen

Wildkraut beseitigen

Anbaumaschinen zur mechanischen- und thermischen Wildkrautbeseitigung
für Flächen und Randstreifen

Ihr Fachhändler

KERSTEN
Arealmaschinen GmbH

Empeler Straße 95
D-46459 Rees

Tel.: +49 (0) 28 51/92 34-10

Fax: +49 (0) 28 51/92 34-44

www.kersten-maschinen.de

info@kersten-maschinen.de

