



Fremdkörpern und Habitat-Management auf Flughäfen

MÄHEN UND SAMMELN | GRAS AUFSAMMELN | GROSSFLÄCHIGEM GRAS AUFSAMMELN



Das weltweite Netzwerk von TRILO

TRILO® verkauft seine Produkte weltweit und verfügt über ein Händlernetzwerk in ganz Europa. Dieses Netzwerk sorgt für eine schnelle und effiziente Distribution von Maschinen und Ersatzteilen. Unsere lokalen Händler sind ständig zu Ihren Diensten, um Fragen zu Maschinen zu beantworten oder ein Produkt vorzuführen.

Hochwertiger Ausrüstung mit persönlicher Note

TRILO® ist die führende Marke und größter Stolz der Muttergesellschaft Vanmac BV. TRILO® bietet Lösungen für tägliche, zeitaufwändige Arbeiten, wie unter anderem das Grasschneiden oder das Aufsammeln von Grasschnitt, Blättern und Müll und entfernt diese mühelos vom Einsatzort.

"TRILO® hat es sich zur Aufgabe gemacht, nachhaltige und innovative Geräte für die Bewirtschaftung und Instandhaltung von Landschaften und Infrastrukturen zu entwerfen, zu produzieren und zu vermarkten."

Familienunternehmen

Der Markenname TRILO® wurde zum ersten Mal in den 1970er Jahren verwendet. Die Familie Van Loen begann zunehmend professionell mit dem Bau und der Vermarktung von Laubsaugwagen, die sie in den 1960er Jahren entwickelt hatte und benötigte einen Markennamen: TRILO. Der Name rührt aus dem Trio Van Loen her, benannt nach den 3 Brüdern: Louis, Cees und Leo van Loen.

Im Jahr 2008 gründeten Peter van Mispelaar und Leo van Loen (jr.) die Vanmac BV, die 2009 die Muttergesellschaft von TRILO® wurde.

TRILO® hat sich aus einem Teil des Unternehmens zu einer festen Säule von Vanmac BV entwickelt. Eine Marke, die ständig modernisiert und verbessert wird, um Ihnen die bestmöglichen Lösungen für Ihr Unternehmen zu bieten.

Ersatzteile

TRILO® hält eine große Anzahl von Ersatzteilen auf Lager bereit. In unserem Webshop können Sie nach Ersatzteilen suchen, den Lagerbestand prüfen und Ihre Bestellung 24/7 nachverfolgen. Wenn Sie eine Bestellung aufgeben, können Sie sofort eine Transportmethode auswählen und die anfallenden Kosten überprüfen. Sämtliche Maschinen und Ersatzteile werden mit dem von Ihnen bevorzugten Transportunternehmen oder mit unserem eigenen LKW geliefert.







- · Hohe Qualität und sehr zuverlässig.
- · Große Auswahl von verschiedenen Behältervolumen.
- · Arbeit unter schwierigsten Bedingungen möglich.
- Finmannbetrieb
- · Kundenspezifische Konfiguration.
- · Ersatzteile rund um die Uhr bestellbar.
- · Wartungsfreundlich.



TRILO® Fremdkörper und Habitat-Management auf Flughäfen

Flughäfen sind Naturreservate in städtischen Umgebungen, die Tieren reichhaltige Futter- und Rückzugsmöglichkeiten bieten. Diese Grasflächen und relativ ungestörten Bereiche werden häufig von einer Vielzahl von Zugvögeln, kleinen Säugetieren und von Insekten aufgesucht und besiedelt. Ein korrekter Betrieb des Flughafens minimiert die Auswirkungen, die die Tierwelt und Fremdkörper auf Flugzeuge haben. TRILO®-Equipment ist daher die perfekte Wahl für einen angemessenen Umgang mit Fremdkörpern und Tieren auf Flughäfen.

TRILO besitzt eine langjährige Erfahrung beim Umgang mit großen Grasflächen an Flughäfen in aller Welt. Durch unser großes Sortiment an Maschinen, die ganz nach Ihren Wünschen konfigurierbar sind, können Sie sicher sein, dass Sie die Maschine bekommen, die am besten für Ihre Bedürfnisse geeignet ist. TRILO®-Maschinen haben eine hohe Qualität und werden so entwickelt und hergestellt, dass sie auch unter schwierigsten Bedingungen funktionieren.

Mähen Sammeln und Großflächigem aufsammeln

Es gibt verschiedene Arten von Maschinen für verschiedene Anwendungen



Mähen und Sammeln

Maschinen zum Mähen und Sammeln führen zwei Aufgaben auf einmal durch, indem sie das Gras in nur einem Arbeitsgang mähen und sammeln. Auch Abfälle und andere Fremdkörper können dabei aufgesaugt werden. Mähen und Sammeln in einem Arbeitsgang ist die effizienteste Art, um Grasflächen neben Start- und Landebahnen, Rollfeldern und Vorfeldern in Ordnung zu halten.



Mähen und Sammeln (für alle Zwecke)

Für die Mäh- und Saugmaschinen stehen viele Optionen zur Verfügung. Durch diese Optionen sind die Mäh- und Saugmaschinen vielseitig einsetzbar. So kann beispielsweise ein Saugschlauch verwendet werden, der mühelos Schnittgut, Abfälle oder Fremdkörper von Stellen entfernt, die nur schwer erreichbar sind



Großflächigem gras aufsammeln

Großflächen Saugwagen wurden speziell entwickelt, um Schnittgut von sehr großen Flächen zu entfernen. Seitenausleger mit einer Spannweite von 6 m können Schnittgut in kurzer Zeit effizient sammeln.







Durch Verwendung des optionalen Saugschlauchs können Sie Fremdkörper auch von schwer zugänglichen Stellen entfernen.











S20 Großflächen Saugwagen

S12 Großflächen Saugwagen, Mähen und Sammeln in einem Durchgang.

Mähen und Sammeln in einem Arbeitsgang

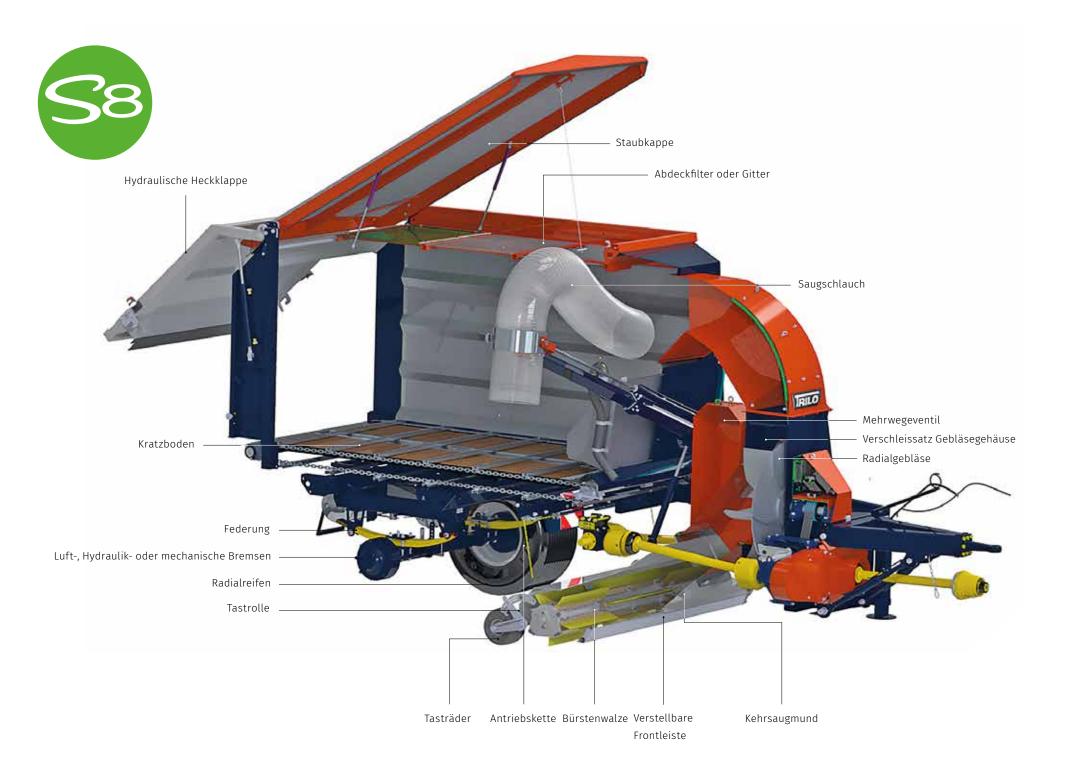
Maschinen zum Mähen und Sammeln führen zwei Aufgaben auf einmal durch, indem sie das Gras in einem einzigen Arbeitsgang mähen und aufsammeln. Auch Abfälle und andere Fremdkörper können dabei aufgesaugt werden.

Jede Maschine der TRILO® S-Serie besitzt einen speziell entwickelten Mechanismus, der Fremdkörper und Schnittgut sicher aufsaugt. Der große Vorteil der Mäh- und Sammelmaschinen besteht darin, dass das Gras durch das Saugen angehoben wird und sich dadurch in der idealen Position für den Mähvorgang befindet! Dadurch wird das Mähen auch unter schwierigsten Bedingungen möglich, selbst wenn das Gras nass ist. Mäh- und Sammelmaschinen können bis auf eine Schnitthöhe von 25 cm eingestellt werden. Mäh- und Sammelmaschinen sind mit vielfältigen Optionen erhältlich und werden dadurch zu sehr vielseitigen Allzweckmaschinen. Wenn ein TRILO®-Saugwagen mit einem Saugschlauch ausgestattet wird, können Fremdkörper aus Abflussrinnen, von Zäunen und von anderen Stellen entfernt werden, die sonst nur schwer zu erreichen sind.

- · Mähen und sammeln in einem Arbeitsgang.
- · Verringert Futterverfügbarkeit für Tiere.
- · Kein Schnittgut auf den Start- und Landebahnen.
- · Keine Ansammlung von trockenem Gras.
- · Keine unerwünschte Aussamung von Schnittgut.
- Finmannbetrieb

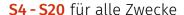


Abfälle und andere Fremdkörper können gleichzeitig mit dem Schnittgut aufsaugt werden.



Mähen und Sammeln in einem Arbeitsgang





Die Maschinen aus der TRILO® S-Produktreihe sind die besten Universal-Saugwagen für alle Einsatzbereiche. Mit den TRILO® Saugmaschinen kann problemlos zwischen verschiedenen Tätigkeiten gewechselt werden. Je nach Bedarf können die TRILO® S-Saugmaschinen nicht nur Blätter auf einzigartige Weise aufsaugen, sondern auch Grasflächen mähen und das Schnittgut sammeln oder 'vertikutieren' und das Vertikutiergut in einem Arbeitsgang aufsammeln.*

Alle Funktionen können ab dem S8 optional über einen elektro-hydraulischen Joystick von der Fahrerkabine aus bediend werden. Die Saugmaschinen der S-Produktreihe können problemlos von einer Person bedient werden.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite. Dort können Sie die Maschinen der S-Baureihe an Ihre Bedürfnisse anpassen.

www.trilo.com



S4 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	85 Ps Zapfwelle
	@540/750/1000 U/min
Luftleistung m³/min:	315
Behältervolumen:	4 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	1.8 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse.
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- · Handschlauch Ø 250 mm

*Optional



S8 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	8 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	1.8 m - 2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- · Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit ∅ 350 mm Schlauch
- · Einzelachse oder Pendelachse



\$10 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	10 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	1.8 - 2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- · Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- · Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit Ø 350 mm Schlauch
- · Einzelachse, Pendelachse oder Tandemachse











S12 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	12 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

S14 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	14 m³
Tyre size:	500/50R17
Arbeitsbreite:	2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

S16 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	16 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

\$20 Mähen und Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	110 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	20 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit Ø 350 mm Schlauch
- · Einzelachse, Pendelachse oder Tandemachse

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- · Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit \emptyset 350 mm Schlauch
- · Einzelachse oder Pendelachse

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- · Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit Ø 350mm Schlauch
- · Pendelachse oder Tandemachse

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- · Wassereinspritzung
- · Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Funksteuerung über Canbus
- Arbeitsachse: Spiralbürste, Gummiklappen rotor, Vertikutierer, Schlegelmäher gedrehtes Messer, Schlegelmäher Y-Messer, Schlegelmäher mit schweren Schlegeln
- Schlaucharm (2 Funkt.) mit ∅ 350 mm Schlauch
- · Pendelachse oder Tandemachse

Großflächigem aufsammeln von Schnittgut

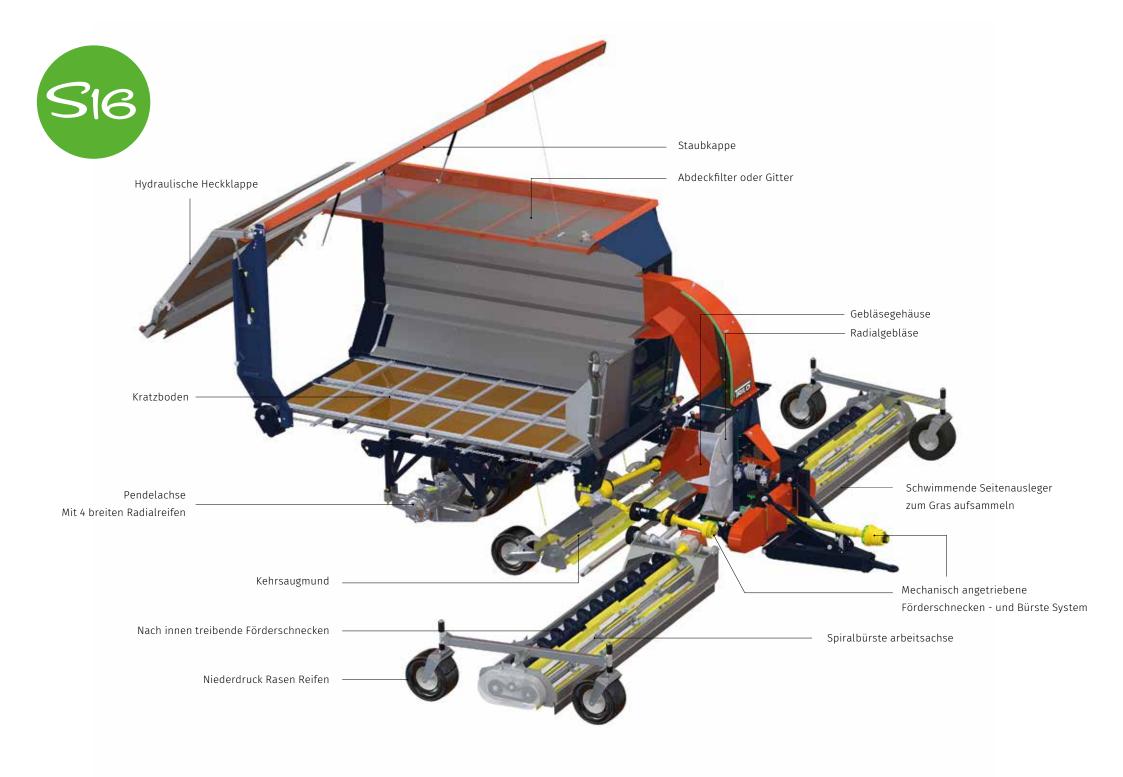
Multifunktionssaugwagen wurden speziell entwickelt, um Grasreste von sehr großen Flächen zu entfernen. Seitenausleger mit einer Spannweite von 6 m können Schnittgut in kurzer Zeit effizient aufsammeln.

Falls ein Flughafen bereits über eine Mähmaschine – beispielsweise einen Sichelmäher – verfügt, kann TRILO® den Multifunktionssaugwagen mit einer Arbeitsbreite von bis zu 6 m anbieten. Mit dieser Maschine können bis zu 13 ha pro Stunde bearbeitet werden. Bei dieser Maschine können auch verschiedene Sammelhöhen eingestellt werden, um Ihre Erwartungen zu erfüllen. Der Multifunktionssaugwagen von TRILO® ist über die ersten 10 bis 20 m neben Start- und Landebahnen und Rollfeldern sehr effektiv. Auf dieser Art kann verhindert werden, dass Schnittgut liegen bleibt und auf die Startbahn geblasen wird oder in Flugzeugtriebwerke gelangt. Durch einmaliges Auf- und Abfahren wird das Schnittgut gesammelt. Dieser Multifunktionssaugwagen ist mit einem Behältervolumen von bis zum 20 m³ lieferbar.

- · Bearbeitung von 13 ha pro Stunde möglich.
- Finmannbetrieb
- Qualitativ hochwertige und sehr zuverlässige Maschinen.
- · Geprüfte und bewährte Technologie.



Multifunktionssaugwagen wurden speziell entwickelt, um Schnittgut möglichst effizient von sehr großen Flächen zu entfernen.



Großflächensammeln von Schnittgut







S10 Sammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	90 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	10 m ³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	1.8 - 2.10 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- · Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- · Einzelachse, Pendelachse oder Tandemachse

*Optional











S12 Großflächensammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	90 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	12 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	6.00 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Einzelachse, Pendelachse oder Tandemachse

S14 Großflächensammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	90 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	14 m³
Tyre size:	500/50R17
Arbeitsbreite:	6.00 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- · Einzelachse oder Pendelachse

S16 Großflächensammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	90 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	16 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	6.00 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- · Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Pendelachse oder Tandemachse

\$20 Großflächensammeln

Antrieb:	Zapfwelle
Leistungsbedarf:	90 Ps Zapfwelle @1000 U/min
Luftleistung m³/min:	390
Behältervolumen:	20 m³
Reifengröße:	500/50R17
Arbeitsbreite:	6.00 m
Antriebssystem:	Mechanisch
Bremssystem:	Hydraulische bremse,
	Auflaufbremse oder Druckluftbremse
Filterung:*	Abdecknetz,
	Abdeckgitter, Staubkappe

Zusätzliche Optionen:

- · LED Arbeitsscheinwerfer
- · Wassereinspritzung
- Elektro-Hydraulische Joystickbedienung
- Pendelachse oder Tandemachse

Absatzmärkte

TRILO® bietet nicht nur qualitativ hochwertige Lösungen für das Aufsammeln von unter anderem Blättern, Müll und Grasschnitt, sondern bietet auch breite Anwendungsmöglichkeiten in folgenden Arbeitsbereichen:

- Gehweg / Fubwegpflege
- Müllentsorgung
- Golfplätze, Sportplätze und Landschaftsgestaltung
- Fremdkörpern und Habitat-Management auf Flughäfen
- Rollrasenindustrie





Technische Unterstützung

31 33 450 61 78

service@trilo.com

Unser technisches Personal steht Ihnen bei Fragen zu unseren Produkten oder technischen Informationen jederzeit zur Verfügung.



Zubehör

31 33 450 61 77

parts@trilo.com

Originalteile zum besten Preis direkt aus unserem Lager. Schnelle und einfache 24/7-Bestellung in unserem Webshop. http://shop.vanmac.nl



24/7 Lieferservice

Wir verpacken und versenden innerhalb von 24 Stunden aus unserem Lager nach überallhin in der Welt!



Vanmac BV / Astronaut 40 / 3824 MJ Amersfoort / The Netherlands Tel: (+31) (0)33 456 45 50 / E-mail: info@trilo.com / www.trilo.com









