



Für Profis



WINTERDIENSTGERÄTE

Schneepflüge für Schlepper und Fahrzeuge
Streu - und Kehrmaschinen



30 Jahre Erfahrung

Zugang zu hochqualitativer Technik, die den stetig wachsenden Anforderung gerecht wird, stellt eine Herausforderung während des Konstruktionsprozesses dar.

Um diesen Bedürfnissen entgegen zu gehen, bieten wir technisch innovative Lösungen auf dem höchsten Niveau an, die wir auf unserer 30 - jährigen Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Maschinen stützen.

Es ist die Leidenschaft die uns dazu antreibt, mit unseren Maschinen Ihren Erfolg zu sichern!



SMART, SMART 4X4, SMART K, LITE, CITY, CITY K, UNI
PSV, PSV UP, RAM
ALPS, ALPS UP, OLIMP, STORM,
POWER, PSC SAFE, POLI,
PSS, PSS SAFE, NIVO, SC
TORNADO, SAHARA, MOP, SAND, GOBI, VORTEX
Technische Grunddaten und Ausstattung

Seite:
4 - 8
9 - 12
13 - 17
18 - 20
21 - 24
25 - 27
28 - 35



SCHNEEPFLÜGE FÜR KLEINE KOMMUNALTRAKTOREN

Smart 120 • Smart 150 • Smart 180 • Smart 200 • Smart 220 •
Smart 120K • Smart 150K • Smart 180K • Lite 150

Die einscharigen Schneepflüge der Baureihe SMART sind spezielle für die Schneeräumung auf Bürgersteigen, Straßen und ebenen Plätzen bestimmt. Die Schildkörper aus hochverschleißfestem Stahl (6mm Wandstärke) sind abgerundet, wodurch auf der geräumten Fläche (Pflastersteine, Asphalt, Granitplatten usw.) ein dünner Schneefilm zurück bleibt, der die Fläche schützt.



Smart 180



Lite 150

Standardausrüstung der Schneepflüge Smart:

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (4 Federn)
- Aufhängung für Dreipunkt Kat. I
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Pulverbeschichtung

Standardausrüstung der Schneepflüge Lite

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (2 Federn, 4 möglich)
- Aufhängung für Kuppeldreieck kommunal (475mm Lichte Weite zwischen Unterlenker)
- Niveaueausgleich
- Gleitkufen
- 2 Schürfleisten - Gummi und Stahl (wendbar)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- Abstellstütze
- Randabweisser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge Smart

- Adapter für Kuppeldreieck
- Kat. kommunal (475 mm)
- Kat. 0 (660 mm)
- zusätzliche Federn
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)

Lite:

- Adapter für Kuppeldreieck



Leichte Klasse - Uni 180 • Uni 200 • Uni 220

Die Baureihe der leichten einscharigen Schneepflüge UNI sind für kleine Schlepper (20-60PS), kleine Hoflader und kommunale Geräteträger bestimmt. Sie eignen sich zur Schneeräumung auf Straßen, Gehwegen, Parkplätzen und anderer Objekten.



Standardausrüstung der Schneepflüge Uni:

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (6 Federn, verstellbar)
- Angriffswinkelverstellung
- Nivea-ausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge Uni:

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



Vorteile:

- Angriffswinkelverstellung von 0° bis 21°, in 7° Schritten
- Schwenkbereich nach links und rechts bis 32°
- Niveaueausgleich ±5°
- entsprechend profilierte Scharteile ermöglichen ein nahes Heranfahren an Wände
- leichte Konstruktion
- zweifache Überlastungsicherung: klappbare Schar sowie abscherbare Schrauben
- verschiedene Anbaumöglichkeiten (Rahmensystem der City - Schneepflüge)
- optionale Stützräder- und Gleitkufenmontage
- keine Schmierung nötig - in den Gelenken wurden selbstschmierende Büchsen angebracht



Rahmensystem

Die Schneepflüge der Firma SaMASZ (Baureihen CITY, UNI, PSV, RAM, AlpS, OLIMP) können praktisch an jeden verfügbaren Geräteträger angebaut werden. Das patentierte Rahmensystem ermöglicht einen schnellen Wechsel der Aufhängung, durch das Herausdrehen von 8 Schrauben. Es besteht ebenfalls die Möglichkeit, viele unserer Schneepflüge an kommunale Geräteträger und Baumaschinen, wie z.B. Big Avant, Kramer, Weidemann und andere, anzubauen.



LEICHTE KLASSE - City 150 • City 180 • City 200 • City 220 • City 180 Up • City 200 Up

Die Schneepflüge der Baureihe CITY werden durch ihre ausgeklügelte Konstruktion und die Belastbarkeit von bis zu 1,5 Tonnen, vorallem zur Schneeräumung auf Parkplätzen, Bürgersteigen und Siedlungsstraßen eingesetzt. Durch die große Anzahl an Anbaurahmen wird der vielfältige Einsatz mit verschiedenen Geräteträgern ermöglicht.

Der unabhängig gesteuerte zweischarige Schneepflug kann in 5 verschiedenen Arbeitspositionen und mit verstellbarem Angriffswinkel eingesetzt werden. Im Standard wird der Schneepflug mit zwei Hydraulikzylindern ausgestattet, die durch die Fahrzeughydraulik versorgt werden und eine Scharschwenkung nach links und rechts von $\pm 30^\circ$ ermöglichen.

Standardausrüstung der Schneepflüge City:

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung



Sonderausrüstung der Schneepflüge City:

- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Die Aufhängung (Rahmensystem) ist eine Innovation mit globaler Reichweite, die sich vorallem durch zwei Funktionen auszeichnet:

Als Überlastsicherung vor Beschädigungen - die Widerstandsfähigkeit des Rahmens wird durch Anzahl und die Klasse der Schrauben reguliert. Dies ist vom Nutzer abhängig.

Um die Schneeräumungsqualität zu verbessern sind alle Schneepflüge der Baureihe CITY mit 4 Federklappen ausgestattet.



City - einfach städtisch!

City 150 K • City 180 K • City 200 K • City 220 K
(K - kommunal)

City-Schneepflüge der Baureihe K wurden speziell für kleine Kommunaltraktoren entworfen. Diese Geräte brauchen keinekeinen Niveausgleich, weil die Kommunaltraktoren mit sog. „Bohnen“ am Anbaubock ausgerüstet sind, die einen Niveausgleich ermöglichen. Im Federklappenmechanismus der Scharteile wurden Torsionsfedern eingesetzt, wodurch der Schneepflug kleiner und leichter wurde.



Standardausrüstung der Schneepflüge City K:

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult „Standard“
- Federklappen
- Aufhängung Kat. I schmal (400mm Lichte zwischen Unterlenker)
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED-Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung



Stützrad mit Gewinde



Stahl-Gleitkufen

Sonderausrüstung der Schneepflüge City K:

- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



LEICHTE KLASSE

Smart 220 4x4

Die Schneepflüge der Baureihe SMART 4x4 sind für Geländefahrzeuge mit einem 4x4 Radantrieb bestimmt. Die Schneepflüge sind für die Schneeräumung auf Straßen, Gehwegen, Parkplätzen und anderen Flächen bestimmt. Eine Gummischürfleiste und eine Federsicherung dieser Schneeräumungsleiste sind in der Grundausstattung dabei, so wie eine LED - Beleuchtung und ein Stützfuß. Die Schneepflüge können an jedes Geländefahrzeug angebracht werden, dass mit einer Seilwinde ausgestattet wurde, da die Anhebung des Pfluges über diese Seilwinde erfolgt.





MITTLERE KLASSE

PSV 161 • PSV 181 • PSV 201 • PSV 231 • PSV 251 • PSV 271 • PSV 301

Die Schneepflüge der PSV-Baureihe, mit zugelassener Frontbelastung bis 6 Tonnen, sind für den Anbau an Schlepper oder (mit zusätzlichem Anbaubock) an ander selbstfahrende Geräte wie Teleskoplader, Hoflader u.a. bestimmt.

Sie sind für die Schneeräumung auf Parkplätzen, Straßen, Abstellflächen und anderen befestigten und unbefestigten Flächen vorgesehen. Da sie oft dem Kontakt mit festen Hindernissen ausgesetzt, die teilweise auch vom Schnee bedeckt sind, wurden die PSV-Schneepflüge mit vielen Sicherungsvorrichtungen ausgestattet.

Merkmale:

- zugelassene Frontbelastung bis 6 Tonnen
- Schwenkbereich $\pm 30^\circ$ für jedes Scharteil
- Niveaueausgleich $\pm 5^\circ$
- innovative Anbauböcke / Rahmen, abscherbare Schrauben als Überlastsicherung am Rahmen (SaMASZ - Patent)
- Gummischutz wurde durch einen Turmschutz ersetzt,
- LED-Beleuchtung 12V oder 24V
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)



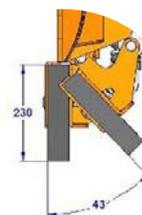
Steuerpult „Standard“



Stützrad nur bei PSV 161 und PSV 181



Stahl-Gleitkufen für PSV 161 und PSV 181



Dank der Federklappen, kann die Schürfleiste bis 43° nach hinten geklappt werden. Somit werden Stöße gedämpft und Hindernisse bis zu 24cm überwunden.





stufenlos verstellbares
Stützrad max. 25km/h

KÜPER-Gleitkufen –
intelligent, mit sehr langer
Lebensdauer und höchster
Festigkeit

Stahl-Gleitkufen

Standardausrüstung der Schneepflüge PSV:

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveauegleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge PSV:

- hydr. Überlastsicherung (nicht mit Mehrzwecksteuerpult)
- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung nicht mit Überlastsicherung*)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



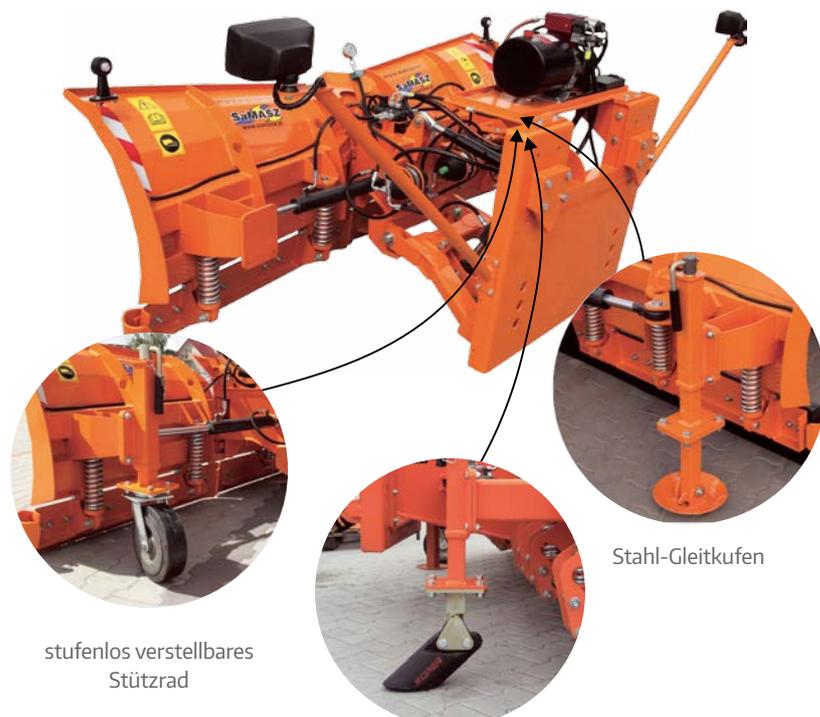
MITTLERE KLASSE

PSV 231 Up • PSV 251 Up • PSV 271 Up • PSV 301 Up •

PSV 231 Up H • PSV 251 Up H • PSV 271 Up H • PSV 301 Up H

Hauptmerkmale der Schneepflüge PSV Up und PSV Up H:

- können an alle populären LKWs und Schlepper angebaut werden, die mit Frontplatte PN-EN 15432 (DIN 76060 Kat. A+B) ausgerüstet sind.
- eigenes Hubsystem
- **PSV Up** – der Schneepflug hat keine eigene Hydraulik – das Fahrzeug, an welches der Pflug angebaut wird, muss mit einem eigenem Hydrauliksystem ausgestattet sein
- **PSV Up H** – der Schneepflug ist mit einem eigenem Hydrauliksystem ausgestattet – kann somit an jeden Geräteträger angebaut werden
- Federklappen ermöglichen eine Dämpfung bei Hinderniskontakt und das Überqueren dieser
- das eigene Hydrauliksystem (nur bei „H“-Ausführung) ermöglicht eine präzise und unabhängige Steuerung der Schar



stufenlos verstellbares
Stützrad

Stahl-Gleitkufen

KÜPER-Gleitkufen –
intelligent, mit sehr langer
Lebensdauer und höchster Festigkeit

Standardausstattung der PSV Up und PSV Up H – Schneepflüge:

- eigenes Hubsystem
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- stufenlose, hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- Niveausgleich
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder) / Elektroanschluss 24V (Ausführung mit Ölpumpe) Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Bodendruckeinstellung
- Manometer
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausstattung der PSV Up und PSV Up H – Schneepflüge:

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseitig, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



MITTELSCHWERE KLASSE RAM 250 • 270 • RAM 300

Die Schneepflüge der Baureihe RAM mit der hydraulischen Scharschwenkung gehören zu den Pflügen der mittleren Gewichtsklasse, welche mit einer gleichzeitigen Belastungen von bis zu 6 Tonnen zurecht kommen und für Einsätze auf Straßen, Parkplätzen und Flächen mit wenig Unebenheiten bestimmt sind. Sie eignen sich zur Arbeit mit Kommunal- und landwirtschaftlichen Schleppern mit Dreipunktaufhängung der Kategorie II und mit anderen Geräteträgern dank dem patentierten SaMASZ - Rahmensystem.



Klinkautomatik mit Federn

Standardausstattung der

RAM-Pflüge:

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Klinkautomatik (4 Federn)
- Schockventil
- Niveaueingleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausstattung der

RAM-Pflüge:

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Vorteile:

- hydraulische Schwenkung links / rechts bis 30°
- Niveaueingleich auf dem Rahmen $\pm 5^\circ$
- doppelte Überlastsicherung – Klinkautomatik sowie abscherbare Schrauben
- Anpassungsmöglichkeit an jeden Geräteträger (Rahmensystem der Baureihe PSV)
- Montagemöglichkeit von Stützrädern und Gleitkufen als Zubehör



SCHWERE KLASSE

AlpS 301 • AlpS 331 • AlpS 361 • AlpS 401

Die AlpS-Pflüge sind Schneepflüge in schwerer Ausführung, deren zugelassene Frontbelastung bis zu 12 Tonnen beträgt. Sie sind zweimal stärker als die PSV-Baureihe und zeichnen sich durch vielfältige Einsatzmöglichkeiten aus:

- a) als Schneeschilder – Frontanbau an Schlepper, Teleskoplader und Baggerlader von: Cat, JCB, HSV, Liebherr, Komatsu, Volvo, Schaffer, Krammer, Manitou
- b) als leichte Planierschilder zum Ebnen von Wegen u.Ä.



Stützrad
ACHTUNG!
 Stützräder dürfen bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 25 km/h verwendet werden.



Gleitkufen



KÜPER - Gleitkufen
 intelligent, mit sehr langer Lebensdauer und höchster Festigkeit



zweiteilige Schürfleiste
 • bei AlpS 361 und 401: 6-teilig
 • bei AlpS 301 und 331: 4-teilig



Standardausrüstung der Schneepflüge Alps:

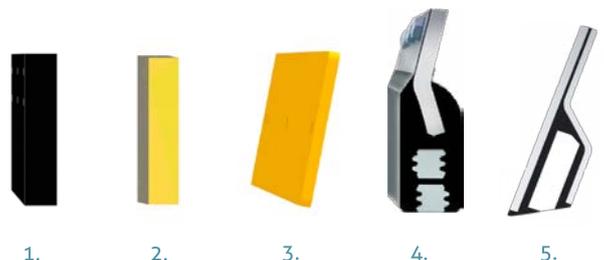
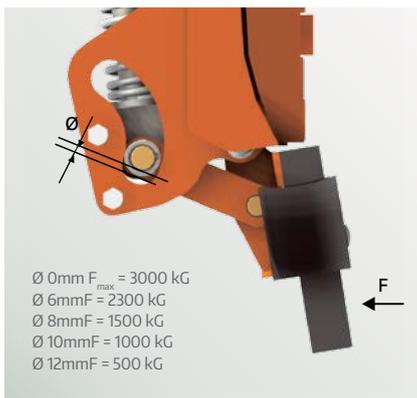
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung ab Modell 361
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueingleich (auch mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder), LED
- Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge Alps:

- hydr. Überlastsicherung
- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Schwenkmechanismus der Schar

Beim Eindrehen oder Lösen der Schraube verschieben sich die Rollen des Schwenkmechanismus der Schürfleiste, was die Einstellung der Schwennkraft bis auf max. 80° ermöglicht.



1. Gummi
2. Polyurethan-Vulkollan
3. Hochverschleißfester-Stahl
4. Gummi-Korund
5. KOMBI (Stahl-Gummi-Korund)



SCHWERE KLASSE

AlpS 301 Up • AlpS 331 Up • AlpS 301 Up H • AlpS 331 Up H

Merkmale der Schneepflüge AlpS Up H

- bestimmt für Einsätze unter schweren Bedingungen
- Vielseitigkeit in der Anwendung durch Anbaumöglichkeit an die Frontplatte PN-EN 15432 (DIN 76060) jedes beliebigen LKWs,
- AlpS Up - der Schneepflug hat keine eigene Hydraulik – das Fahrzeug, an welches der Pflug angebaut wird, muss mit einem eigenem Hydrauliksystem und zwei Anschlüssen ausgestattet sein
- AlpS Up H – der Schneepflug ist mit einem eigenem Hydrauliksystem ausgestattet – kann somit an jeden Geräteträger angebaut werden



Der hydropneumatische Akku und das gut sichtbare Manometer, ermöglichen eine stufenlose Entlastung und Bodendruckeinstellung.

Standardausrüstung der Schneepflüge AlpS Up und Up H:

- eigenes Hubsystem
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueingleich
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder) / Elektroanschluss 24V (Ausführung mit Ölpumpe)
- Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Bodendruckeinstellung
- Manometer
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung



Sonderausrüstung der Schneepflüge AlpS Up und Up H:

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432 DIN 76060 (Fahrzeugseits, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



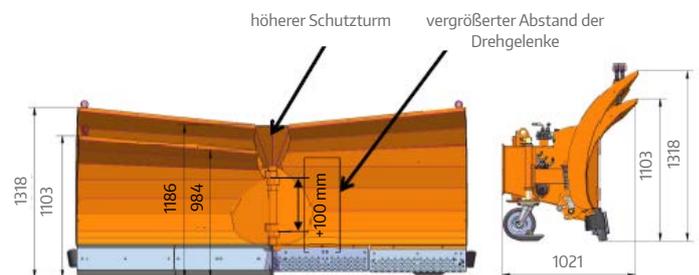
SCHWERE KLASSE

Olimp 300 • Olimp 330

Die **OLIMP - Schneepflüge** gehören zur schweren Klasse und sind dazu bestimmt, unter schwersten Wetterbedingungen eingesetzt zu werden. Sie eignen sich ideal zur Schneeräumung in Berglandschaften und überall dort, wo der Schneefall außergewöhnlich stark ist. Dank den angewendeten technischen Innovationen, der verstärkten Konstruktion und der überwältigenden Größe, verläuft die Räumung von dichten Schneedecken mit den Olimp problemlos.

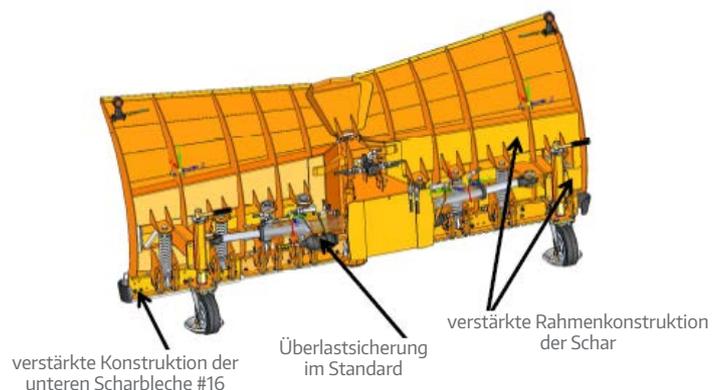
Der Olimp hat im Vergleich zum Alps:

- eine höhere Schar ca. 200 mm
- einen vergrößerten Scharnierabstand der Scharteile um 100 mm (höherer, stärkerer Rahmen - Bock)
- einen höheren Schutzturm um 100 mm
- eine verstärkte Scharkonstruktion
- eine hydr. Überlastsicherung
- verstärkte untere Scharbleche mit einer Dicke von 16 mm
- abschraubbare Schneestaubschützer sowie einen Schutzturm, die die Fahrzeugscheibe schützen



Standardausrüstung der Schneepflüge Olimp:

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueausgleich (mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Schneestaubschutz
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung



Sonderausrüstung der Schneepflüge Olimp:

- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)





STORM 270 • STORM 300 • STORM 330

Die **STORM - Schneepflüge** sind für Schlepper und andere selbstfahrende Fahrzeuge geeignet, die mit einer Dreipunktaufhängung ausgestattet sind. Die mittig geteilte Schar hat als Überlastsicherung ein integriertes Hydrauliksystem, bei welchem die Wirkungskraft eingestellt werden kann.



Vorteile der Schneepflüge Storm:

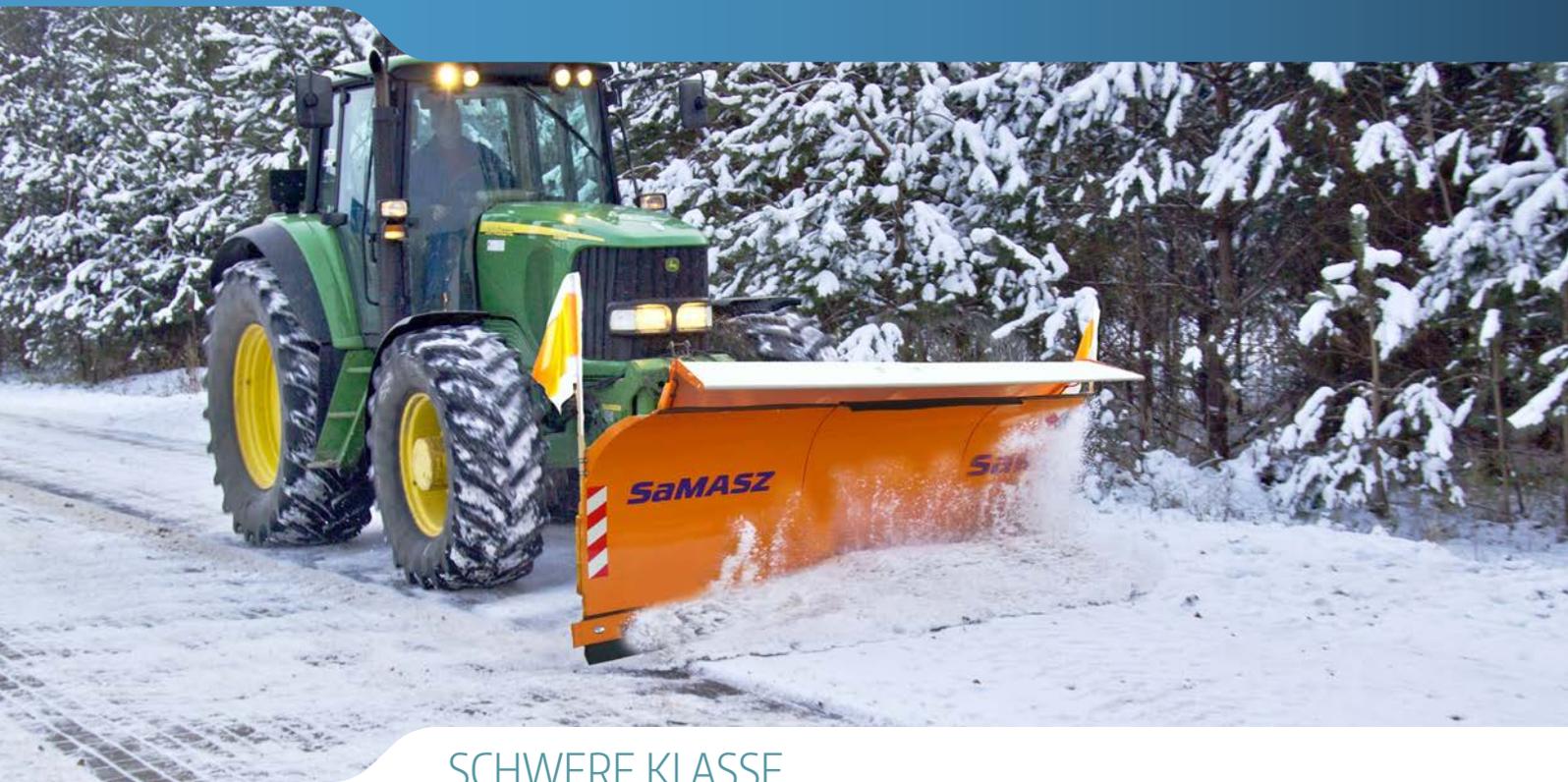
- mittig geteilte Schar – zwei unabhängige Scharteile mit Verbindungsmöglichkeit zu einer
- hydr. Überlastsicherung der Schar mit einstellbarer Wirkungskraft
- hydraulische Schwenkung $\pm 30^\circ$ nach links und rechts
- Niveaueausgleich $\pm 7^\circ$
- entsprechend profilierte Schar ermöglicht das Heranfahren an Hindernisse die sich am Straßenrand befinden
- problemlose Überwindung von großen Hindernissen

Standardausrüstung der Schneepflüge Storm:

- gewalzter Schildkörper
- mittig geteiltes Schar
- hydraulische Schwenkung
- hydraulische Federautomatik (2 hydr. Zylinder) verstellbar
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- Schneestaubschutz
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge Storm:

- Arbeitsscheinwerfer (lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen mit Klemmen 50x50 (Satz, lose Beipack)



SCHWERE KLASSE POWER 330 C

Der Schneepflug POWER 330C ist für die Adaptation mit Schlepper bestimmt, die über einen Dreipunkt der Kat. II verfügen. Die Pflugschar besteht aus 3 voneinander unabhängigen und geteilten Scharen, die mit Hilfe einer Schwinglenkerautomatik gesichert sind. Der Ausklinkmoment wird über regulierbare Spannfedern eingestellt.

Standardausrüstung:

- gewalzter Schildkörper
- trennbares Schar
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (3 Teile)
- Anbaubock Kat. II
- Schurfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- Schneestaubschutz
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung:

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Vorteile der Schneepflüge Power:

- geteilte Pflugschar - 3 unabhängige Elemente
- Schwinglenkerautomatik mit Regulierungsmöglichkeit
- hydraulische Schwenkung +/- 30° mit Überlastsicherung
- Niveausgleich +/- 5°
- entsprechend profilierte Scharteile ermöglichen ein nahes Heranfahren mit dem Schneepflug an Hindernisse am Straßenrand
- leichte Überwindung von großen Hindernissen





MITTLERE KLASSE

PSC 272 Safe • PSC 302 Safe • PSC 332 Safe

Standardausrüstung der Schneepflüge PSC Safe:



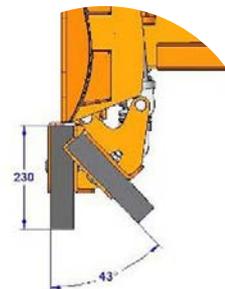
- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federklappen
- Schockventil
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Schneestaubschutz
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24 V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung



Abstellstütze



stufenlos
verstellbares Stützrad



Sonderausrüstung der Schneepflüge PSC Safe:

- Adapter für Ladegeräte
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Arbeitsscheinwerfer (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Die PSC SAFE - Schneepflüge sind im Unterschied zur PSC - Baureihe mit der Anfahrtsicherung in Form einer Klappvorrichtung der Schürfleiste ausgestattet, welche dem Fahrer Sicherheit und Komfort gewährleistet.



POLI 270 • POLI 300 • POLI 330 • POLIS 300

POLI 270 H • POLI 300 H • POLI 330 H

Die Schneepflüge der Baureihe POLI/POLIS besitzen eine Kunststoffschar und sind für Einsätze in Gebieten mit starken Schneefällen und schwerer Wintersaison bestimmt. Vor allem eignen sich diese Schneepflüge besonders gut zur Schneeräumung von ein- und zweispurigen Straßen, Autobahnen, Schnell- und Bundesstraßen usw.) Dank der robusten und widerstandsfähigen Kunststoffschar wurde das Gewicht verringert und zu dem Faktoren, wie Reibung oder Korrosion eliminiert. Ob nasser und schwerer Schnee oder Schneematsch, der POLI kommt mit allen Bedingungen zurecht.

Die Baureihe POLI H ist mit einem eigenen unabhängigen Hydrauliksystem ausgestattet, welches an angehängten Fahrzeugen ohne eigene Hydraulik, ein freies und präzises Manövrieren der Schare ermöglicht.



eigenes, unabhängiges Hydrauliksystem (POLI H)

Die Steuerung des Schneepflugs ist sehr einfach und benutzerfreundlich. Die Pflüge können an allen LKW-Fahrzeugen angebaut werden, die mit einer Anbauplatte DIN 76060 Typ A ausgestattet sind.

Die Form der Schar wurde so konstruiert, dass die Räumung von Schneematsch und nassen Schnee erleichtert, die Schar nicht übermäßig belastet und die Windschutzscheibe nicht von Schneestaub beschmutzt wird. Jegliche Vibrationen werden ideal vom sehr belastbaren und gleichzeitig flexiblen Rahmen gedämpft.

Trotz des geringen Gewichts charakterisiert sich die ganze Konstruktion mit einer hohen Belastbarkeit, welche überaus wichtig für die Einsatzbestimmung dieses Schneepflugs ist.

Standardausrüstung der Schneepflüge POLI/POLIS:

- 8mm HDPE Kunststoffschar
- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kommunalplatte EN 15432 F1+F2, DIN 76060
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 24V
- Ausführung H mit Ölpumpe serienmäßig mit Steuerpult
- Arbeitsscheinwerfer LED-Beleuchtung 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser

Sonderausrüstung der Schneepflüge POLI/POLIS:

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Platte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseits, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)



PSS 270 H • PSS 300 H • PSS 330 H

Die PSS - Schneepflüge sind für alle LKWs geeignet, die über eine Anbauplatte DIN 76060 Typ A verfügen. Auf Wunsch des Kunden können auch andere Anbauplatten für viele LKW-Typen von SaMASZ angefertigt werden.

Vom Werk aus werden Schneepflüge mit Elektroinstallationen montiert. Die 24 V-Elektroinstallation mit Steckdose und Steuerpult gehören zur Standardausstattung.



Standardausrüstung der Schneepflüge PSS H, PSS Safe:

- eigenes Hubsystem
- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federklappen (nur PSS Safe)
- Platte EN 15432 F1+F2, DIN 76060
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 24V
- Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Schneestaubschutz
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge PSS H, PSS Safe:

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseitig, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Die hydropneumatische Gasspeicherblase sowie ein Manometer (vom Fahrerhaus sichtbar) ermöglichen die stufenlose Entlastung und - wenn nötig - die Einstellung des Bodendrucks. Um die Gummischürfleiste (oder Polyurethan) auf halbtrockener Fahrbahn zu schützen, ist es ratsam, zusätzliche Stützräder (V max = 25 km/h) oder Gleitkufen aus Stahl (siehe Tabelle auf S. 14) anzubauen. LED-Beleuchtung sowie Verkehrsbeleuchtung gehören zur Standardausstattung.



PSS 272 Safe • PSS 302 Safe • PSS 332 Safe
 PSS 272 Safe H • PSS 302 Safe H • PSS 332 Safe H

Die PSS-Pflüge der Baureihe Safe und Safe H sind für LKWs und andere Fahrzeuge bestimmt, die mit einer Kommunalplatte ausgerüstet sind. Die Schürfleisten sind mit einer Federsicherung (Druckfedern) ausgestattet. Dank dieser Lösung sind die Pflüge beim Stoß gegen ein verstecktes Hindernis geschützt. Schneepflüge der Baureihe PSS Safe H haben im Gegensatz zur PSS-Safe-Baureihe ein eigenes, unabhängiges Hydrauliksystem und können an LKWs ohne eigene Hydraulik angebaut werden.



Schneepflüge für Schlepper der PSS-Safe Baureihe sind dank ihrer Parameter optimale und sparsame Geräte, die für einen effektiven und effizienten Straßenunterhalt im Winter unerlässlich sind. Entsprechende Pfluggeometrie sowie Gummischutztuch begrenzen den Schneeausswurf auf die Scheibe des Trägerfahrzeugs, was für den Fahrer Sicherheit und Komfort gewährleistet.



Tabelle mit Charakteristik der Baureihen PSS Safe – siehe S. 33



SCHNEE- UND PLANIERSCHILD FÜR SCHLEPPERANBAU

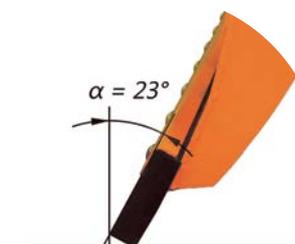
SC 270 • SC 300 • SC 330

Die SC - Planierschilder sind für den Schlepperanbau vorgesehen. Der Anschluss an den Traktor erfolgt über die Frontdreipunkt-Aufhängung (SC 270 - Kat. II, SC 300 und SC 330 - Kat. II und III). Dank der hydraulisch gesteuerten Schar sind Arbeitsstellungen bis $\pm 30^\circ$ möglich. SC-Schneepflüge zeichnen sich durch eine robuste Konstruktion aus. Außer Schneeräumung sind sie auch, nach dem Austausch der Gummi-Schürfleiste gegen Stahlschürfleiste, als Planierschilder für leichte Bodenarbeiten und zum Ebenen von unbefestigten Straßen, zum Schieben von Erde, Kies, Sand, zum Anhäufen von Grüngut u.Ä. geeignet.

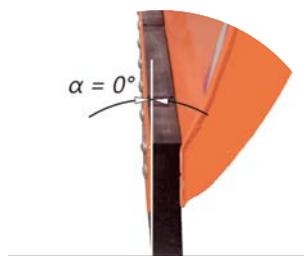


Auf Wunsch unserer Kunden haben wir eine Ausführung mit Null-Anstellwinkel der Schar eingeführt (Typ II).

Typ I



Typ II



Standardausrüstung der Schneepflüge SC:

- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kat. II (SC270) und II/III (SC 300 - SC 330)
- Schürfleiste (wahlweise)
- Abstellstütze
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge SC:

- LED-Beleuchtung 12V oder 24V (lose, Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

Vorteile SC:

- Hydraulikzylinder $\varnothing 63$ (statt $\varnothing 50$)
- verstärkte Aufhängung - Kat. II und III
- einfache und schnelle Montage
- Arbeitsstellungen bis $\pm 30^\circ$
- hydraulische und stufenlose Scharverstellung



PLANIERSCHLD - NIVO 250

Die NIVO-Räumungspflüge wurden zur Arbeit auf Betriebsplätzen, Straßen, Parkplätzen und leichte Ebenungsarbeiten entwickelt.

Sie können sowohl an die Front, als auch am Heck des Schleppers an der Dreipunktaufhängung Kat. II angebaut werden. Die Geräte sind mit zwei Hydraulikzylindern ausgestattet, die die stufenlose Rahmen- und Scharverstellung ermöglichen.



Vorteile Nivo:

- Es besteht die Möglichkeit das Planierschild am Heck-Dreipunkt anzukoppeln, um das Schild zu ziehen oder an die Front des Schleppers anzubauen und so eine geschobene Arbeitsweise zu erlangen.
- Das Planierschild ist mit zwei Hydraulikzylinder ausgestattet, wodurch das Verstellen des Rahmens und der Schar vereinfacht wird.
- robuste Bauweise



Standardausrüstung der Schneepflüge Nivo:

- Front-/Heckanbau
- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kat. II
- 2 starke hyd. Zylinder
- Armschwenkung
- Scharschwenkung
- Stahlschürfleiste
- Pulverbeschichtung

Sonderausrüstung der Schneepflüge Nivo:

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)



SCHNEEFRÄSE - TORNADO 200 • TORNADO 250

Die Schneefräse TORNADO 250 sind für den Front- oder Heckanbau am Dreipunkt des Schleppers mit Leistung ab 90 PS vorgesehen. Sie räumen und werfen den Schnee bis zu 30 m weit und können ihn auf einen LKW oder Anhänger verladen.

Vorteile:

- für Front- oder Heckanbau am Dreipunkt des Schleppers
- verstellbare Gleitkufen aus Stahl
- Verlängerung des Auswurfskamins als Option (z.B. zur Schneeverladung)
- stufenlose hydraulische Verstellung des Auswurfskamins (um 360° drehbar)
- Anbau an Schleppern mit verschiedenen Drehrichtungen der Zapfwelle
- einstellbarer Schneeauswurfwinkel
- Transportschnecke mit Laschen aus Stahl
- Verstopfungsschutz: Zapfwelle mit Reibkupplung



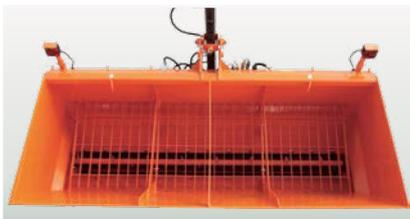
Standardausrüstung der Schneepflüge Tornado:

- hydraulische Verstellung des Auswurfkanals und der Auswurfweite
- teilperforierte Stahlschürfleiste
- Anbaubock Kat. II eingebaute Überlastkupplung
- für linke und rechte Zapfwellendrehrichtung geeignet





STREUMASCHINEN SAHARA 140 • SAHARA 240 • GOBI 100 • GOBI 140



Anwendung:

- Sahara 240 – V=1,80m³ – sehr gut geeignet für Arbeiten auf Straßen, Gehwegen usw. in Kleinstädten und Vororten mit Sand, Salz oder Salzsolen usw.
- ebenfalls geeignet für Splittstreuen in der Nähe von Baustellen, Kalkstreuen auf angesäuerten Wiesen und Spielfeldern sowie das Sandstreuen auf Fußballfeldern, Golfplätzen und verschiedenen Grünflächen

Vorteile:

- gleichmäßige, waagerechte Streuung auf bestimmten Arbeitsbreiten mit Hilfe des Dosiersystems
- keine Gefahr für vorbeifahrende Fahrzeuge und Fußgänger, beschädigt Wiesen nicht
- Regulierung der Streuintensität mit Hilfe der Drehzahlveränderung des Dosierwelle sowie durch das Bedienen der hinteren Blende

SALZSTREUER – GOBI 100/140

Merkmale der Gobi – Sandstreuer:

Der Streuer Gobi ist dazu bestimmt, Gehwege, Straßen, Parkplätze, Siedlungen und Betriebsplätze, mit Sand oder Salz zu bestreuen. Durch das gravitationsausgerichtete Streuen werden keine vorbeifahrende Fahrzeuge und umliegende Wiesen, während des Salzstreuens, beschädigt. Der Streuer ist mit einer Regulierung der Streuintensität ausgestattet, welche durch das Andrücken der hinteren Blende in Richtung der Dosierwalze, betätigt wird.

Das Befüllen erfolgt per Hand mit Hilfe einer Schaufel oder eines Laders.

Der GOBI 100 wird im Standard an die Ackerschleife und der GOBI 140 an die Unterlenker Schleppers gekoppelt.

Vorteile:

- Mengeneinstellung
- Schnelle Entleerung





KEHRMASCHINEN - MOP 120 • MOP 140 • MOP 160 • MOP 200

STREUMASCHINE FÜR SCHLEPPER - SAND 400 • SAND 600

PROFI-STREUER - VORTEX

KEHRMASCHINEN - Bestimmung:

Die Kehrmaschine dient dazu, Schmutz und Verunreinigungen von Flächen wie: Straßen, Plätze und Gehwege auf Asphalt, Beton oder Pflasterstein aufzunehmen. Das Gerät kann nach dem Abbauen der Schmutzsammelwanne den Schmutz in eine Richtung kehren, was z.B. für den Winterdienst auf Siedlungsstraßen, Plätzen und Gehwegen u. Ä. wichtig ist.

Standardausrüstung:

- Hydraulikantrieb - 1 paar Hydraulikanschlüsse
- Schmutzwanne
- Stützräder
- Bürste (Draht - Kunststoff)
- Arbeit bei $\pm 30^\circ$ Schwenkung möglich

Sonderausrüstung:

- hydraulisch gesteuerte Behälterschließung
- hydraulischer Antrieb

PROFI-STREUER - VORTEX

Der Profi-Streuer VORTEX dient zum Streuen von Sand- und Salzgemischen auf öffentlichen Verkehrswegen und Gehwegen. Das Streuteller-System garantiert ein gleichmäßiges und präzises Streuen des Streuguts auf Fahrbahnen, Bürgersteigen und anderen kommunalen Wegen. Die Streuintensität, -Breite (bis 8,00m) und -Richtung werden elektronisch aus der Fahrerkabine gesteuert. Die Maschine wird an der Dreipunktaufhängung der Kat. II angebaut und mit Hilfe der Gelenkwelle angetrieben.

Das ausstatteten des Streuers in einen Behälteraufsatz (optional) erhöht das Volumen um 400L.

STREUMASCHINEN - Bestimmung:

Die Streumaschinen sind dazu bestimmt, Sand oder Sandmischungen (mit Salz) auf Straßen, Gehwegen usw. zu verstreuen. Die Streumaschine wird an Schlepper angekoppelt, die mit einer Dreipunktaufhängung ausgestattet sind.



Vorteile:

- einfache Bedienung
- Einstellung der Sandmenge und Arbeitsbreite
- SAND 400H/600H ist mit einer hydraulisch steuerbaren Behälterschließung ausgerüstet.



TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

SCHNEEPFLÜGE - SMART, SMART K, SMART 4x4

Typ	SMART 120 / 120 K	SMART 150 / 150 K	SMART 180 / 180 K	SMART 200	SMART 220	SMART 220 (4x4)	Lite 150
Arbeitsbreite max./min. [cm]	120 / 102	150 / 127	180 / 152	200 / 169	220 / 180	220 / 200	150 / 139
Transportbreite max./min. [cm]	122 / 112	152 / 137	182 / 162	202 / 179	222 / 196	222 / 196	157 / 145
Scharhöhe [cm]	64						56
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW					eigene Seilwinde nötig	1 x DW
Anfahrssicherung	Federautomatik						
Aufhängung	Kat. I (Standard)						
hydraulische Schwenkung	bis 35°					bis 25°	bis 27°
Angriffswinkel	30°						23°
Abmessungen [cm] Länge / Breite / Höhe	68 / 122 / 76	68 / 152 / 76	68 / 182 / 76	68 / 202 / 76	68 / 222 / 76	95 / 222 / 76	58 / 157 / 61
Gewicht [kg]	120	130	140	155	170	145	130

STANDARD AUSSTATTUNG SMART

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (4 Federn)
- Aufhängung für Dreipunkt Kat. I Schürfleiste (wahlweise)

- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- Adapter für Kuppeldreieck
- Kat. kommunal (475 mm)
- Kat. 0 (660 mm)
- zusätzliche Federn
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)

STANDARD AUSSTATTUNG LITE

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (2 Federn, 4 möglich)
- Aufhängung für Kuppeldreieck kommunal (475mm Lichte Weite zwischen)

- Unterlenker
- Niveausgleich
- Gleitkufen
- 2 Schürfleisten - Gummi und Stahl (wendbar)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

- Lite:
- Adapter für Kuppeldreieck

SCHNEEPFLÜGE - Uni

Typ	UNI 180	UNI 200	UNI 220
Arbeitsbreite max./min. [cm]	180 / 155	200 / 170	220 / 190
Transportbreite max./min. [cm]	187 / 159	207 / 176	227 / 183
Scharhöhe [cm]	80		
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW		
Anfahrssicherung	Federautomatik + Abscherschrauben als Überlastsicherung im Anbaurahmen		
Angriffswinkel	ab 0° bis 21°		
hydraulische Schwenkung	bis 32°		
Abmessungen Länge / Breite / Höhe [cm]	106 / 187 / 95	106 / 207 / 95	106 / 227 / 95
Gewicht [kg]	190	200	210

STANDARD AUSSTATTUNG

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (6 Federn, verstellbar)
- Angriffswinkelverstellung

- Niveausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - CITY

Typ	CITY 150 (K)	CITY 180 (K)	CITY 200 (K)	CITY 220 (K)	CITY 180Up	CITY 200Up
Arbeitsbreite max./min. [cm]	150 / 132	180 / 158	200 / 175	220 / 195	180 / 158	200 / 175
Transportbreite max./min. [cm]	154 / 138	183 / 164	203 / 181	227 / 201	183 / 164	203 / 181
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	59 / 68	59 / 70	59 / 72	59 / 74	59 / 70	59 / 72
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW				2x DW	
Aufhängung	Anbaurahmen (Kat. I schmal 400mm)				Kommunalplatte EN 15432 – F2 DIN 76060	
Anfahrssicherung	Federklappen + Abscherschrauben als Überlastsicherung im Anbaurahmen				Federklappen	
Angriffswinkel	0°					
Federklappenanzahl	2x2			2x3	2x2	
hydraulische Schwenkung	bis 30°					
Abmessungen [cm] Länge / Breite / Höhe	72 / 151 / 80	75 / 181 / 82	77 / 201 / 84	77 / 227 / 85	87 / 181 / 104	89 / 201 / 106
Gewicht [kg]	130 (110)	145 (125)	155 (135)	165 (145)	220	230

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

STANDARD AUSSTATTUNG

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult Standard
- Federklappen
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)

- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED-Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - PSV

Typ	PSV 161	PSV 181	PSV 201	PSV 231	PSV 251	PSV 271	PSV 301
Arbeitsbreite max./min. [cm]	163 / 153	183 / 160	203 / 180	233 / 202	253 / 225	273 / 235	303 / 262
Transportbreite max./min. [cm]	177 / 157	197 / 176	217 / 193	247 / 222	267 / 238	287 / 256	317 / 282
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	80 / 90	80 / 91	80 / 93	80 / 94	80 / 95	80 / 96	80 / 98
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW						
Anfahrssicherung	Federklappen + Abscherschrauben als Überlastsicherung im Anbaurahmen						
Angriffswinkel	0° - 10°						
Federklappenanzahl	2x1					2x2	
hydraulische Schwenkung	bis 30°						
Abmessungen [cm] Länge/Breite	97 / 175	99 / 195	100 / 215	100 / 245	103 / 265	103 / 285	103 / 315
Gewicht ohne Rahmen [kg]	230	245	260	300	355	370	410

STANDARD AUSSTATTUNG

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)

- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- hydr. Überlastsicherung (nicht mit Mehrzwecksteuerpult)
- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung) nicht mit Überlastsicherung*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE MIT HUBFUNKTION UND HYDRAULIK - PSV Up, PSV Up H

Typ	PSV 231Up	PSV 251Up	PSV 271Up	PSV 301Up	PSV 231UpH	PSV 251UpH	PSV 271UpH	PSV 301UpH
Arbeitsbreite max./min. [cm]	233 / 202	253 / 225	273 / 235	303 / 262	233 / 202	253 / 225	273 / 235	303 / 262
Transportbreite max./min. [cm]	247 / 222	267 / 238	287 / 256	317 / 282	247 / 222	267 / 238	287 / 256	317 / 282
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	80 / 94	80 / 95	80 / 96	80 / 98	80 / 94	80 / 95	80 / 96	80 / 98
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW				Elektroanschluss 24V - 2 Akku Verbindungen			
Anfahrssicherung	Federklappen							
Aufhängung	Kommunalplatte EN 15432 F1+F2, DIN 76060. Größe 3, A+B (verstellbar)							
Angriffswinkel	0° - 10°							
Federklappenanzahl	2			4	2			4
hydraulische Schwenkung	bis 30°							
Abmessungen Länge/Breite/Höhe [cm]	134 / 245 / 151	147/267/154	146 / 285 / 151	148 / 315 / 151	134 / 245 / 151	147/267/151	146 / 285 / 151	148 / 315 / 151
Gewicht [kg]	450	505	520	555	520	575	585	630

STANDARD AUSSTATTUNG

- eigenes Hubsystem
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- stufenlose, hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- Niveaueausgleich
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder) / Elektroanschluss 24V (Ausführung mit Ölpumpe)

- Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Bodendruckeinstellung
- Manometer
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseitig, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

SCHNEEPFLÜGE MIT KLINKAUTOMATIK - RAM

Typ	RAM 250	RAM 270	RAM 300
Arbeitsbreite max./min. [cm]	250 / 218	270 / 235	300 / 260
Transportbreite max./min. [cm]	256 / 220	276 / 250	307 / 276
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]		75 / 85	
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse		1 x DW	
Anfahrssicherung	Klinkautomatik + Abscherschrauben als Überlastsicherung im Anbaurahmen		
Angriffswinkel		30°	
Schürfleiste		3	
hydraulische Schwenkung		bis 30°	
Abmessungen [cm] Länge / Breite / Höhe	106 / 258 / 107	106 / 278 / 107	106 / 308 / 107
Gewicht [kg]	280	300	330

STANDARDAUSSTATTUNG

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Klinkautomatik (4 Federn)
- Schockventil
- Niveaueausgleich (nur mit SaMASZ Rahmen)
- Schürfleiste (wahlweise)

SONDERAUSSTATTUNG

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

RAHMEN - PSV, RAM



TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

SCHNEEPFLÜGE - Alps

Typ	AlpS 271	AlpS 301	AlpS 331	AlpS 361	AlpS 401
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 255	300 / 263	330 / 305	360 / 318	400 / 347
Transportbreite max./min. [cm]	285 / 250	315 / 282	346 / 308	377 / 335	413 / 371
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	98 / 108	98 / 110	98 / 112	98 / 113	98 / 115
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW				
Anfahrssicherung	Federklappen + Abscherschrauben als Überlastsicherung in Anbaurahmen (nur bei Rahmenausführung) und hydr. Überlastsicherung ab Modell 361				
Angriffswinkel	10°				
Federklappenanzahl	2x2		2x3		
hydraulische Schwenkung	bis 30°				
Abmessungen [cm] Länge / Breite / Höhe	135 / 285 / 110	135 / 315 / 113	135 / 345 / 116	135 / 375 / 123	135 / 415 / 123
Gewicht [kg]	650	730	800	865	900

STANDARD AUSSTATTUNG

- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung ab Modell 361
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueingleich (auch mit SaMASZ Rahmen)

- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder), LED
- Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- hydr. Überlastsicherung
- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)

- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - Alps Up und Alps Up H

Typ	AlpS 301 Up	AlpS 331 Up	AlpS 301 Up H	AlpS 331 Up H
Arbeitsbreite max./min. [cm]	300 / 263	330 / 290	360 / 318	400 / 347
Transportbreite max./min. [cm]	315 / 282	346 / 308	315 / 282	346 / 308
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	98 / 110	98 / 112	98 / 110	98 / 112
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW		Elektroanschluss 24V – 2 Akku Verbindungen	
Anfahrssicherung	Federklappen + hydr. Überlastsicherung			
Aufhängung	Kommunalplatte EN 15432 F1+F2, DIN 76060. Größe 3, A+B (verstellbar)			
Angriffswinkel	10°			
Federklappenanzahl	2x2			
hydraulische Schwenkung	bis 30°			
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	315 / 113 / 135	345 / 116 / 135	315 / 113 / 135	345 / 116 / 135
Gewicht [kg]	880	900	935	960

STANDARD AUSSTATTUNG

- eigenes Hubsystem
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueingleich
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder) /
- Elektroanschluss 24V (Ausführung mit

- Ölpumpe)
- Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Bodendruckeinstellung
- Manometer
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432 DIN 76060
- (Fahrzeugseits, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)

- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Schneestaubschutz (lose Beipack)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - Olimp

Typ	OLIMP 300	OLIMP 330
Arbeitsbreite max./min. [cm]	300 / 265	330 / 290
Transportbreite max./min. [cm]	315 / 285	345 / 312
Scharhöhe Mitte / Seite [cm]	118 / 132	118 / 134
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW	
Anfahrssicherung	Federklappen + hydr. Überlastsicherung + Abscherschrauben als Überlastsicherung in Anbaurahmen (falls mit Anbaurahmen)	
Angriffswinkel	10°	
Federklappenanzahl	2 x 2	
hydraulische Schwenkung	bis 30°	
Abmessungen Länge / Breite / Höhe	315 / 135 / 132	345 / 135 / 134
Gewicht	900	1 080

STANDARD AUSSTATTUNG

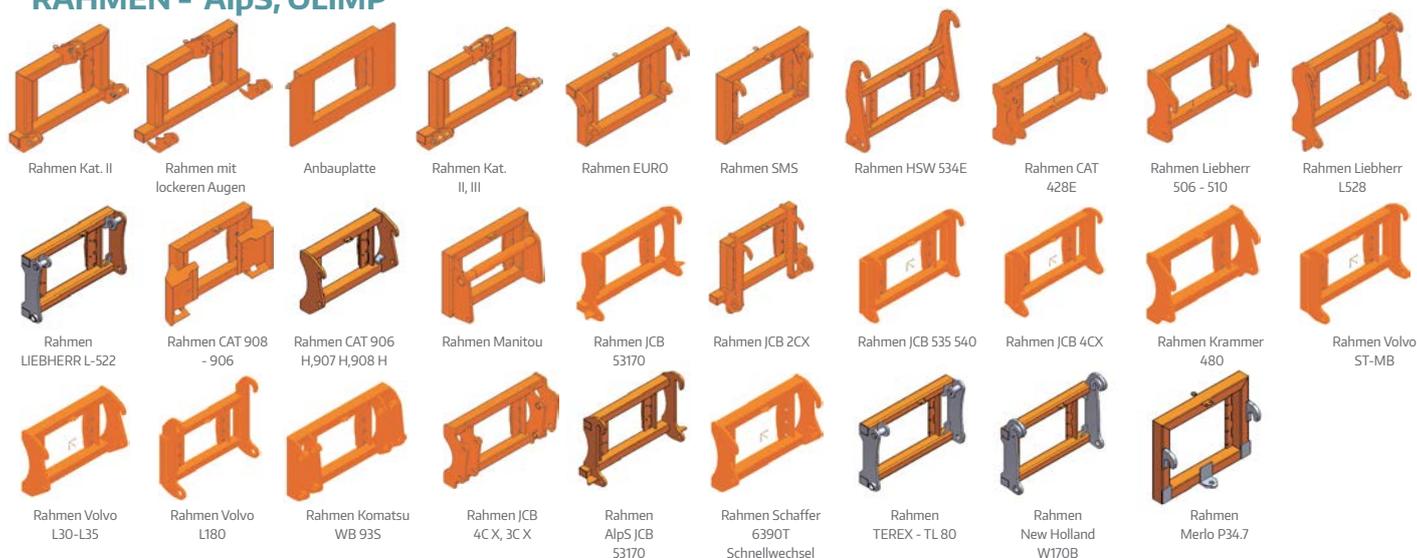
- 2 unabhängig gesteuerte Schare
- hydraulische Schwenkung + Steuerpult
- Federklappen
- hydr. Überlastsicherung
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Niveaueingleich (mit SaMASZ Rahmen)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Schneestaubschutz
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

STANDARD AUSSTATTUNG

- Mehrzwecksteuerpult (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

RAHMEN - Alps, OLIMP



SCHNEEPFLÜGE - Storm

Typ	STORM 270	STORM 300	STORM 330
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 235	300 / 260	330 / 285
Transportbreite max./min. [cm]	284 / 270	314 / 300	344 / 330
Scharhöhe [cm]		107	
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse		1 x DW	
Anfahrssicherung		hydraulische Federautomatik	
Angriffswinkel		20°	
Schürfleisteile		4	
hydraulische Schwenkung		bis 30°	
Abmessungen Länge/Breite/Höhe [cm]	146 / 285 / 150	146 / 315 / 150	146 / 345 / 150
Gewicht [kg]	640	665	690

STANDARDAUSSTATTUNG

- gewalzter Schildkörper
- mittig geteiltes Schar
- hydraulische Schwenkung
- hydraulische Federautomatik (2 hydr. Zylinder) verstellbar
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)

- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- Schneestaubschutz
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- Arbeitsscheinwerfer (lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)

- Warnflaggen mit Klemmen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - Power

Typ	POWER 330 C
Arbeitsbreite max./min. [cm]	331 / 287
Transportbreite max./min. [cm]	335 / 300
Scharhöhe [cm]	125
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW
Anfahrssicherung	Federautomatik + Abscherschrauben als Überlastsicherung in der Aufhängung KAT II
Angriffswinkel	22°
hydraulische Schwenkung	bis 30°
Abmessungen Länge / Breite / Höhe	194 / 335 / 150
Gewicht	970

STANDARDAUSSTATTUNG

- gewalzter Schildkörper
- trennbares Schar
- hydraulische Schwenkung
- Federautomatik (3 Teile)
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)

- Schneestaubschutz
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDERAUSSTATTUNG

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

SCHNEEPFLÜGE FÜR SCHLEPPER – PSC Safe (mit Federklappen)

Typ	PSC 272 Safe	PSC 302 Safe	PSC 332 Safe
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 240	300 / 265	330 / 290
Transportbreite max./min. [cm]	286 / 272	314 / 300	344 / 330
Scharhöhe [cm]	98		
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW		
Anfahrssicherung	Federklappen + Schockventil		
Angriffswinkel	10°		
Federklappenanzahl	3	5	
hydraulische Schwenkung	bis 30°		
Abmessungen Länge/Breite/Höhe	285 / 152 / 98	315 / 152 / 98	354 / 152 / 98
Gewicht [kg]	680	700	720

STANDARD AUSSTATTUNG

- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federklappen
- Schockventil
- Anbaubock Kat. II
- Schürfleiste (wahlweise)
- Schneestaubschutz
- Elektroanschluss 12V (Zigarettenanzünder)
- LED Beleuchtung 12V oder 24 V
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- Adapter für Ladegeräte
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Arbeitsscheinwerfer (Mehrpreis Erstausrüstung)*
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE – POLI / POLIS

Typ	POLI 270 / H	POLI 300 / H	POLI 330 / H	POLIS 300 / H
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 245	300 / 275	330 / 305	300 / 275
Transportbreite max./min. [cm]	283 / 270	313 / 300	343 / 330	313 / 300
Scharhöhe [cm]	109			
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW (POLI ohne H), Elektroanschluss 24V – 2 Akku Verbindungen (POLI H)			
Anfahrssicherung	Scharverschub			
Aufhängung	Platte EN 15432 F1+F2, DIN 76060 Größe 3, A+B (verstellbar)			
Angriffswinkel	10°			
Schürfleisteile	3			
hydraulische Schwenkung	bis 30°			
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	177 / 283 / 109	177 / 314 / 109	177 / 343 / 109	177 / 314 / 109
Gewicht [kg]	400 / 500	420 / 520	430 / 532	420 / 520

STANDARD AUSSTATTUNG

- 8mm HDPE Kunststoff-schar
- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kommunalplatte EN 15432 F1+F2, DIN 76060
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 24V
- Ausführung H mit Ölpumpe serienmäßig mit Steuerpult
- Arbeitsscheinwerfer
- LED-Beleuchtung 24V
- Abstellstütze
- Randabweiser

SONDER AUSSTATTUNG

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Platte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseitig, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE FÜR FAHRZEUGE – PSS / PSS H und PSS Safe / PSS Safe H

Typ	PSS 270 / H	PSS 300 / H	PSS 330 / H	PSS 272 Safe / H	PSS 302 Safe / H	PSS 332 Safe / H
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 240	300 / 265	330 / 290	270 / 240	300 / 265	330 / 290
Transportbreite max./min. [cm]	283 / 270	313 / 300	344 / 330	286 / 272	314 / 300	344 / 330
Scharhöhe [cm]	98					
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW (PSS ohne H), Elektroanschluss 24V – 2 Akku Verbindungen (PSS H)			2 x DW (PSS ohne H), Elektroanschluss 24V – 2 Akku Verbindungen (PSS H)		
Anfahrssicherung	Scharverschub			Federklappen		
Aufhängung	Platte EN 15432 F1+F2, DIN 76060 Größe 3 A+B verstellbar					
Angriffswinkel	10°					
Schürfleisteile	4			3		5
hydraulische Schwenkung	bis 30°					
Abmessungen Länge / Breite / Höhe [cm]	178 / 285 / 98	178 / 315 / 98	178 / 345 / 98	178 / 285 / 98	178 / 315 / 98	178 / 345 / 98
Gewicht	590 / 640	710 / 750	780 / 820	770 / 790	790 / 810	810 / 830

STANDARD AUSSTATTUNG PSS / PSS Safe

- eigenes Hubsystem
- gewalzter Schildkörper
- hydraulische Schwenkung
- Federklappen (nur PSS Safe)
- Platte EN 15432 F1+F2, DIN 76060
- Schürfleiste (wahlweise)
- Elektroanschluss 24V
- Arbeitsscheinwerfer
- LED Beleuchtung 12V oder 24V
- Schneestaubschutz
- Abstellstütze
- Randabweiser
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG PSS / PSS Safe

- Hydrauliksystem mit Ölpumpe (lose Beipack)
- Anbauplatte EN 15432-F1 DIN 76060 (Fahrzeugseitig, lose Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

PLANIERSCHILD - SC

Typ	SC 270	SC 300	SC 330
Arbeitsbreite max./min. [cm]	270 / 240	300 / 265	330 / 292
Transportbreite [cm]	270	300	330
Scharhöhe [cm]	90		
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	1 x DW		
Anfahrssicherung	keine aktive Anfahrssicherung		
Angriffswinkel	0°		
hydraulische Schwenkung	bis 30°		
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	98 / 270 / 90	110 / 300 / 90	110 / 330 / 90
Gewicht [kg]	500	610	650

STANDARD AUSSTATTUNG

- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kat. II (SC270) und II/III (SC 300 - SC 330)
- Schürfleiste (wahlweise)

- Abstellstütze
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- LED-Beleuchtung 12V oder 24V (lose, Beipack)
- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)
- Warnflaggen 50x50 (Satz, lose Beipack)

SCHNEEPFLÜGE - NIVO

Typ	NIVO 250
Arbeitsbreite max./min. [cm]	250 / 173
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW
Anfahrssicherung	keine aktive Anfahrssicherung
Schwenkbereich rechts/links	bis 45°
Angriffswinkel	30°
Deichselverstellung	bis 25°
Abmessungen Länge/Breite/Höhe	250 / 157 / 60
Gewicht	490

STANDARD AUSSTATTUNG

- Front-/Heckanbau
- hydraulische Schwenkung
- Anbaubock Kat. II
- 2 starke hyd. Zylinder

- Armschwenkung
- Scharschwenkung
- Stahlschürfleiste
- Pulverbeschichtung

SONDER AUSSTATTUNG

- Stützräder (Satz)
- Gleitkufen (Satz)
- KÜPER Gleitkufen (Satz)

SCHNEEFÄSE- TORNADO

Typ	TORNADO200	TORNADO250
Arbeitsbreite [cm]	200	250
Arbeitshöhe	90	100
Schneckenanzahl	1 (6-teilig)	
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	2 x DW	
Kraftbedarf (PS)	ab 80	ab 90
Zapfwelldrehzahl U/min	540 / 1000	
Schneeeauswurfriechung	360°	
Auswurfweite (m)	bis 15	bis 30
Abmessungen Länge/Breite/Höhe	142 / 205 / 210	136 / 250 / 225
Gewicht	700	900

STANDARD AUSSTATTUNG

- hydraulische Verstellung des Auswurfkanals und der Auswurfweite
- teilperforierte Stahlschürfleiste
- Anbaubock Kat. II eingebaute Überlastkupplung
- für linke und rechte Zapfwelldrehrichtung geeignet

SONDER AUSSTATTUNG

- Auswurfkaminverlängerung (lose Beipack)

PROFI-STREUER VORTEX

Typ	VORTEX 600
Arbeitsbreite [m]	1-8
Transportbreite [cm]	100 / 126 / 130
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	bis 1 x DW
Aufhängung	KAT. II
Kraftbedarf [PS]	ab 60 PS
max. Arbeitsgeschwindigkeit [km/h]	bis 12 km/h
max. Transportgeschwindigkeit [km/h]	bis 25 km/h
Kapazität [l]	600 (1200- Option)
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	100 / 126 / 130
Leergewicht [kg]	200

STANDARD AUSSTATTUNG

- Gelenkwelle
- Schutzgitter
- Schutzplane
- Streubreitenverstellung
- Inspektionsfenster
- Pulverbeschichtung
- Abstellmöglichkeit

SONDER AUSSTATTUNG

- hydraulischer Antrieb
- zusätzliche Aufsätze [Stück]
- zusätzliche Rührwerke

TECHNISCHE GRUNDDATEN UND AUSSTATTUNG

STREUMASCHINE - SAHARA, SAND und GOBI

Typ	SAHARA 140	SAHARA 240	SAND 400	SAND 600	GOBI 100	GOBI 140
Arbeitsbreite [cm]	140	240	bis 300	bis 300	100	140
Transportbreite [cm]	164	264	92	125	118	156
erforderliche Anzahl hydraulischer Anschlüsse	4 (2x2 Paar)	4 (2x2 Paar)	-	-	-	-
Aufhängung	Dreipunkt II			Deichsel		
Kraftbedarf [PS]	ab 50		ab 40		ab 15	ab 20
max. Arbeitsgeschwindigkeit [km/h]	15		9		15	
max. Transportgeschwindigkeit [km/h]	25					
Ölleistung [l/min.]	10 - 40		-	-	-	-
Öldruck [bar]	150		-	-	-	-
Kapazität [m³]	0,5	1,60	0,32	0,40	0,40	1,5
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	90 / 164 / 105	130 / 264 / 130	91 / 146 / 128	124 / 146 / 130	179 / 180 / 97	265 / 253 / 153
Gewicht [kg]	285	690	105	130	185	550
Maschinengewicht mit Streugut [kg]	bis 1075	bis 3500	bis 505	bis 730	bis 850	bis 3000

SAHARA - STANDARDAUSSTATTUNG

- hydraulischer Antrieb
- Versorgung aus
- Fahrzeugshydraulik
- Dosierungsmöglichkeit
- schnelle Entleerung

SAND - SONDERAUSSTATTUNG

- hydraulisch gesteuerte Behälterschließung
- hydraulischer Antrieb (option)

GOBI - STANDARDAUSSTATTUNG

- Dosierungsmöglichkeit
- schnelle Entleerung

KEHRMASCHINE - MOP

Typ	MOP 140	MOP 160	MOP 200
Arbeitsbreite [cm]	140	160	200
Bürstendrehzahl [U/min.]	140 - 160		
Bürstendurchmesser [cm]	60		
Arbeitsgeschwindigkeit [km/h]	bis 10		
Volumen Schmutzsammelwanne [dm³]	90	130	170
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	160 / 140 / 114	180 / 140 / 114	200 / 140 / 114
Gewicht [kg]	275	310	320

SONDERAUSSTATTUNG

- Hydraulische Entleerung (Mehrpreis bei Erstausrüstung)
- Seitenbürste (Mehrpreis bei Erstausrüstung)
- Berieselungssystem (Mehrpreis bei Erstausrüstung)
- Verlängerte Aufhängung für Seitenbürste (Mehrpreis bei Erstausrüstung)

Schneepflug SW / Schaufel LW

Typ	SW 150	LW 150
Arbeitsbreite [cm]	max. 150 min. 130	150
Scharhöhe [cm]	55	-
Schwenkbereich rechts/links	bis 30°	-
Abstand / max. Gabelabmessungen [cm]	60 / 17 x 5,5	60 / 17 x 5,5
Abmessungen: Länge / Breite / Höhe [cm]	155 / 150 / 95	155 / 150 / 55
Sandsammelwannenvolumen [m³]	0,3	-
Schaufelvolumen [m³]	-	0,7
Gewicht [kg]	220	180

Hebegerät - LIFT

Hebegerät - Typ	LIFT 70
Arbeitsbereich [cm]	70
Belastbarkeit [kg]	1500
Druck nominell [Mpa]	16
Arbeitsgeschwindigkeit [km/h]	bis 10
Höhe [cm]	max. 186 min. 135
Abmessungen: Länge / Breite [cm]	90 / 45
Gewicht [kg]	240

SONDERAUSSTATTUNG LIFT

- Platte DIN 76060 (lose Beipack)
- Aufhängung DIN (lose Beipack)



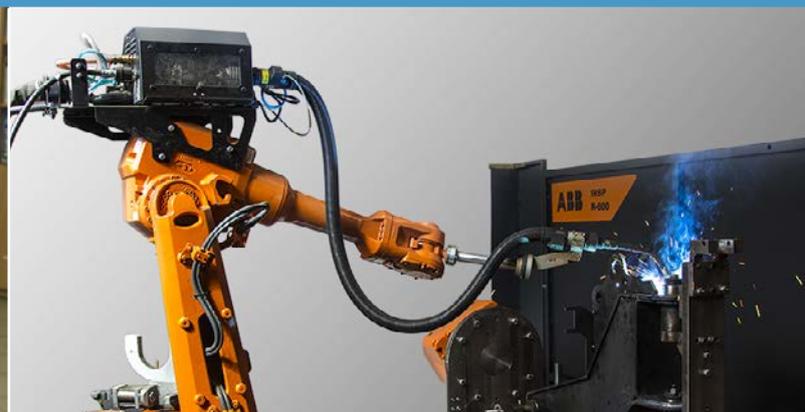
SaMASZ Sp. z o.o.
15-161 Białystok,
ul. Trawiasta 15
tel.: +48 85 664 70 31
fax: +48 85 664 70 41



www.samasz.de
e-mail: export@samasz.pl



www.samasz.de



Die stetige Suche nach den besten Lösungen und die Leidenschaft sich jeder Herausforderung zu stellen – das sind die Ideen nach denen sich die Mitarbeiter der Firma SaMASZ von Beginn an richten und den heutigen Erfolg darstellen.

Die wichtigsten Faktoren, die zu unserer dauernden und dynamischen Entwicklung beitragen, sind die Nähe zum Kunden und das Eingehen auf seine Bedürfnisse. Durch den gemeinsamen Dialog mit den jetzigen und zukünftigen Kunden und dem gegenseitigen Verständnis, bauen und verstärken wir die Grundsätze für einen rasanten Aufstieg.

Aufgrund der Zielsetzung, unsere Maschinen ununterbrochen weiter zu entwickeln, verbessert SaMASZ durch große Investitionen die Qualitäts- und Entwicklungsabteilung. Des Weiteren stellen wir die begabtesten Absolventen der Polytechnischen Hochschule ein, die nicht nur Spezialisten in ihrem Gebiet sind, sondern auch Teamgeist und Leidenschaft mitbringen.

Heute ist die Firma SaMASZ der größte Grünlandtechnikproduzent in Polen und gehört zur Führungsspitze auf dem europäischen Markt. Unser Angebot umfasst über 300 verschiedene Maschinentypen: Trommel- und Scheibenmäherwerke, Kreiselwender und Schwader, Mulchgeräte und Auslegemulcher sowie Schneepflüge.

Von Beginn an haben wir über 95.000 Mäherwerke und mehrere tausend anderer Maschinen produziert und verkauft. Wir exportieren unsere Maschinen in mehr als 50 Länder auf der Welt und unser Händlernetz in Polen umfasst knapp 60 Händler und ca. 70 auf der ganzen Welt.

Unsere wichtigsten Ziele sind die stetige Entwicklung und Modernisierung unserer Maschinenkonstruktionen sowie die Einführung neuester Technologien in den Produktionsablauf um unseren Kunden eine Qualität globaler Reichweite bieten zu können. Wir sind uns dessen bewusst, dass Kunden in der heutigen Zeit Handelspartner brauchen, denen sie vertrauen können. Daher tun wir alles um als geschätzter, glaubwürdiger und professioneller Produzent wahrgenommen zu werden.

Die technischen Angaben und Fotos können aufgrund der stetigen Entwicklungen, Änderungen vorliegen.