



Schneepflug SPTT

Schneepflug für
mittelschwere
Bedingungen





Schneepflug für mittelschwere Bedingungen

Anwendung

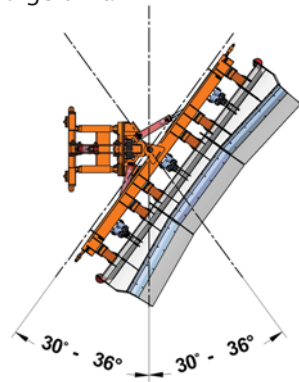
Der Schneepflug SPTT ist zum Schneeräumen auf Landstraßen, Autobahnen und in Ortschaften geeignet.

Technische Beschreibung

Die Steuerung des Schneepfluges erfolgt aus dem Fahrerhaus per elektronischen Bedienpult. Die Schneerräumung ist links-/rechtsseitig möglich.

Der Schneepflug verfügt über mehrere Sicherheitselemente welche beim anfahren von Hindernissen und sachgemäßer Anwendung Schäden am Schneepflug, dem Fahrzeug

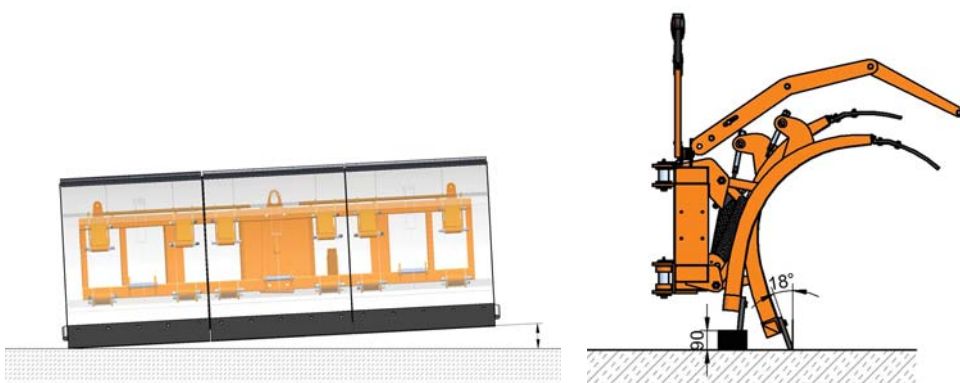
und die Sicherheit des Fahrers gewährleisten. Der Schneepflug SPTT ist ein Mehrscharenpflug welcher aus kombinierten Segmenten in der Breite 800,900 und 1000mm besteht. Die Standartgrößen sind in der Tabelle unten aufgeführt.



Der Schneepflug kann in einem Räumwinkel links/rechts von 30° bis 36° je nach Schneegüte verwendet werden. Bei schwerem und nassen Schnee, wird ein größerer Anstellwinkel empfohlen.

Die Abbildung unten zeigt einen Pflug beim Anfahren eines Hindernisses. Wie auf dem Bild dargestellt ist der Pflug in der Lage bei aktivierung der primären Sicherheitselemente Hindernisse in der Höhe von 90mm zu überspringen.

Um sich besser an die Fahrbahnoberfläche anzupassen hat der Pflug auch die Möglichkeit der Axialneigung.



Seitliche Begrenzungsleuchten
Standardausführung. Auf Kundenwunsch kann der Schneepflug mit zusätzlichen Rückstrahlern und Fahrtrichtungsanzeiger ausgerüstet werden.

Pflugbalken
Der doppelte Pflugbalken trägt alle primären Sicherheitselemente, dieser macht den Schneepflug robust, zur sicheren und qualitativen Reinigung der Fahrwege.



Stützelemente (Gleitkufe, Nachlaufrad)

Die Grundaufgabe liegt darin das Gesamtgewicht zu stützen und die Lebensdauer der Schürfleisten zu verlängern. Durch diese Stützfunktion wird verhindert das sich der Schneepflug auf weichem Untergrund eingräbt. Bei größeren Schneepflügen werden Nachlaufräder empfohlen.

Windleitschirm

Auf Kundenwunsch lieferbar. Der Windleitschirm dient als zusätzlicher Schutz vor Schneestaub auf der Windschutzscheibe während der Räumarbeit.



Schneeleitgummi

Standardausführung. Dient zum Schutz vor Schneestaub auf der Windschutzscheibe während des Räumvorganges.



Pflugschare

Der Schneepflug SPTT ist als Schneepflug bestehend aus mehreren, unabhängigen Segmenten gefertigt um so eine bestmögliche Anpassung an die zu reinigende Fläche zu erzielen. Die Krümmung der Pflugscharen ermöglicht zudem auch bei niedrigen Geschwindigkeiten einen optimalen Schneeauswurf.



Schürfleisten

In der Standardausführung werden Schürfleisten aus hochwertigen und widerstandsfähigem Stahl am Schneepflug montiert. Auf Kundenwunsch können auch Vulkolanschürfleisten oder auch andere Arten von Schürfleisten geliefert werden.



Typ	Gewicht * [kg]	Räumbreite bei Winkel		Anstellwinkel der Schürfleiste	Anzahl x Pflugsegmentbreite [mm]
		30°	36°		
SPTT 2.4	820 ÷ 870	2080	1940	18°	3 x 800
SPTT 2.7	860 ÷ 910	2340	2180		3 x 900
SPTT 3.0	900 ÷ 990	2600	2430		3 x 1000
SPTT 3.2	920 ÷ 1010	2770	2590		1 x 1000 + 2 x 1100

* Pfluggewicht ist abhängig der Ausstattung

Zusatz-ausstattung

Vulkolanschürfleisten

Vulkolanschürfleisten kommen auf empfindlichen Oberflächen zum Einsatz wie z.B.: Marktplätze, Rollfelder usw.



Gefüllte Nachlaufräder

Gefüllte Nachlaufräder kommen bei hohen Räumgeschwindigkeiten wie z.B.: auf Autobahnen und Bergstrassen zum Einsatz. Die Reifen sind mit einer Spezialmasse gefüllt und dadurch besonders widerstandsfähig.



Abstellfüße

Abstellfüße dienen zum sicheren abstellen des Schneepfluges z.B.: ausserhalb der Saison. Abstellfüße sind bei Vulkolanschürfleisten unbedingt anzuwenden, um diese vor Verwitterung am Boden zu schützen.



Anbau des Schneepfluges

Der Schneepflug SPTT ist für LKW sowie für Universalfahrzeuge (UNIMOG) sowie für Fahrzeuge mit ausreichender Motorleistung geeignet. Zum Anbau des Schneepfluges müssen die Fahrzeuge mit einer Hydraulikanlage sowie Kommunalanbauplatte nach EN 15432 F1/(C) Norm ausgestattet sein.

Es wird empfohlen den Aufbau durch eine Fachwerkstatt durchführen zu lassen, sprechen Sie mit Ihrem RASCO Vertreter.

- Kolodvorska 120 b, HR-48361 Kalinovac
- tel: +385 (48) 883 112; fax: +385 (48) 280 146
- e-mail: rasco@rasco.hr
- www.rasco.hr

Vertreter

