



# KEILSCHNEEPFLUG

## MITTLERE KLASSE — bis 6 Tonnen

- KS 161 - 1,6 m**
- KS 181 - 1,8 m**
- KS 231 - 2,3 m**
- KS 271 - 2,7 m**
- KS 301 - 3,0 m**

Mittlere Schneepflüge der KS-Reihe sind für die Anbau an Schlepper oder (mit einem zusätzlichen Anbaubock) an andere Geräte wie Teleskoplader, Baggerlader u.a.

Sie sind fürs Räumen von Schnee auf Parkplätzen, Plätzen, Straßen und anderen befestigten und unbefestigten Flächen vorgesehen.

Da sie oft durch feste Hindernisse, die unter dem Schnee liegen, gefährdet werden, sind sie mit vielen Sicherungseinrichtungen ausgerüstet.

Ihre Merkmale:

- zugelassene Frontbelastung bis 6 Tonnen
- Arbeitsstellungen +/- 30 Grad auf jeden Scharteil
- seitliche Boden Anpassung +/- 5 Grad
- innovative Anbauböcke sog. Tragrahmen (KS-Rahmen) die leicht ersetzbar sind und als zusätzliche Sicherung des Gerätes dienen. Sie können vom Benutzer durch Einbau von verschiedenen Schraubenklassen: 5.8, 8.8, 10.9 (in verschiedenen Mengen) eingestellt werden,
- Gummiplatte wurde durch Stahlhaube ersetzt,
- LED-Randbeleuchtung,
- hermetischer ausschaltbarer Steuerpult mit Stecker,
- Stützräder Typ III und Gleitkufe Typ II bei KS 161, KS 181.



Stützrad mit Gewinde Typ III



HARDOX-Gleitkufe Typ II

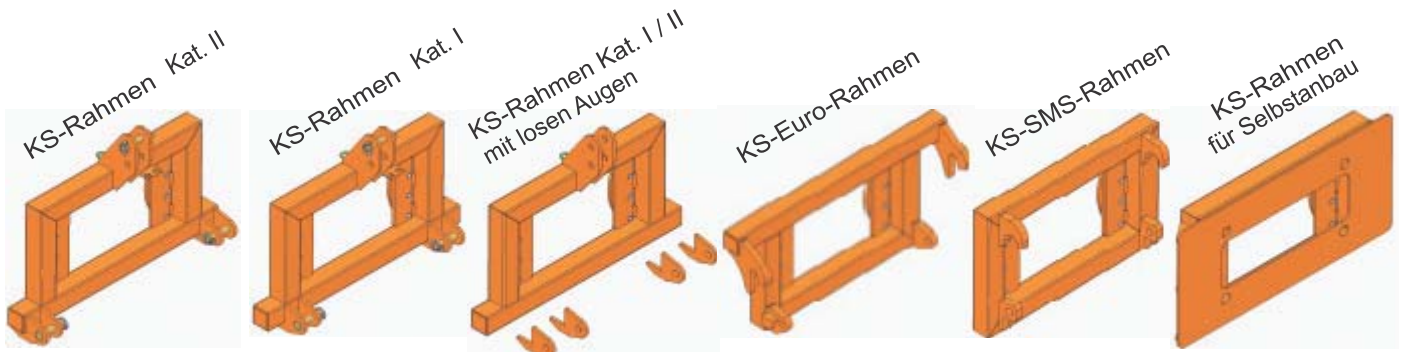


Tabelle mit Charakteristik und Ausstattung der KS-Schneepflüge — siehe S.13



Alle Typen der KS-Schneepflüge werden mit schwenkbaren Scharen und Gummischürfleiste ausgerüstet (HARDOX - Schürfleiste auf Wunsch lieferbar).



Stützrad Typ I



Stützrad mit Gewinde Typ II



HARDOX-Gleitkufe Typ I

#### Standardausstattung der KS-Schneepflüge

- Frontanbau auf Frontanbaubock des Schleppers
- 4-teiliger Schar bei PSV301 und 2-teiliger bei anderen Geräten
- Gummischürfleiste
- Überlastsicherung
- Stützfuß
- hydraulische Scharsteuerung (1 DW)
- Randbeleuchtung
- Elektroinstallation 12V mit Steuerpult
- Gummiprallböcke

#### Sonderausstattung – auf Wunsch lieferbar

- 6 verschiedene Anbaurahmen
- HARDOX-Schürfleiste
- Schar aus Polyurethan
- Stützräder mit Höheneinstellung
- Gleitkufen

# Technische Daten



	Typ	KS 161	KS 181	KS 231	KS 271	KS 301	Anmerkungen
	1	2	3	4	5	6	7
1	Arbeitsbreite max. / min. [cm]	163 / 153	183 / 170	233 / 202	273 / 243	303 / 269	
2	Scharhöhe H min. / max. [cm]	80 / 90	80 / 91	80 / 94	80 / 96	80 / 98	
3	Abmessungen L x B [cm]	97 / 163	99 / 183	100 / 233	103 / 273	103 / 303	
4	Gewicht [kg]	280	300	360	430	480	
5	Gummischürfleiste	S	S	S	S	S	
6	Polyurethanschürfleiste	O	O	O	O	O	
7	HARDOX - Schürfleiste	O	O	O	O	O	
8	KS-Rahmen Kat. II	S	S	S	S	S	
9	KS-Rahmen Kat. I	O	O	-	-	-	
10	KS-Rahmen lose Augen	O	O	O	O	O	
11	KS-Euro-Rahmen	O	O	O	O	O	
12	KS-SMS-Rahmen	O	O	O	O	O	
13	KS-Rahmen für Selbstanbau	O	O	O	O	O	
14	Stützräder Typ I	-	-	O	O	O	
15	Stützräder Typ II	-	-	O	O	O	
16	HARDOX - Gleitkufe Typ I	-	-	O	O	O	
17	Stützräder Typ III	O	O	-	-	-	
18	HARDOX-Gleitkufe Typ II	O	O	-	-	-	
19	Prallböcke	S	S	S	S	S	

	Typ	KSplus 300	KSplus 330	KSplus 360	KSplus 400	Anmerkungen
	1	2	3	4	5	6
1	Arbeitsbreite max. / min. [cm]	300 / 263	330 / 290	360 / 318	400 / 347	
2	Scharhöhe H min. / max. [cm]	83 / 107	83 / 109	98 / 113	98 / 114	
3	Abmessungen L x B [cm]	135 / 300	135 / 330	135 / 360	135 / 400	
4	Gewicht [kg]	730	800	860	900	
5	Gummischürfleiste	S	S	S	S	
6	Polyurethanschürfleiste	O	O	O	O	
7	HARDOX - Schürfleiste	O	O	O	O	
8	KSplus-Rahmen Kat. II	S	S	S	S	
9	KSpl-Rahmen Kat. III / II	O	O	O	O	
10	KSpl-Rahmen lose Augen	O	O	O	O	
11	KSpl-Euro-Rahmen	O	O	O	O	
12	KSpl-SMS-Rahmen	O	O	O	O	
13	KSplus-Rahmen für Selbstanbau	O	O	O	O	
14	Stützräder Typ I	O	O	O	O	
15	Stützräder Typ II	O	O	O	O	
16	HARDOX - Gleitkufe Typ I	O	O	O	O	
17	hydropneumatische „Birne“	O	O	S	S	
18	Prallböcke	S	S	S	S	

Beschreibung:

S - Standard    O - Optional    HARDOX - Stahl der Härte 20-30 HRC  
 Elektroinstallation: 12V – standardmäßig; 24V – auf Wunsch lieferbar.