



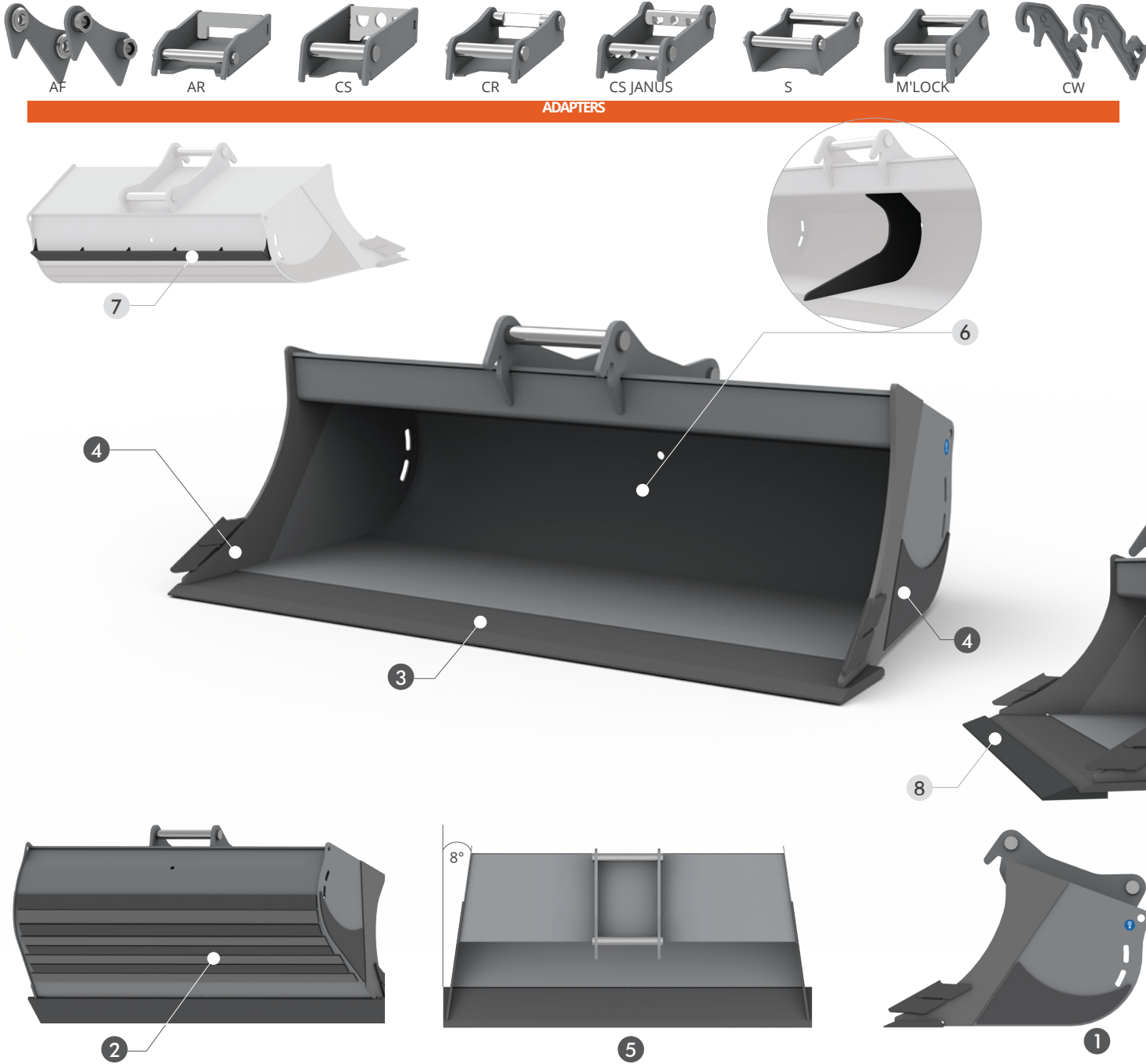
DANK SEINER KONISCHEN FORM IST DER LÖFFEL IDEAL BEIM EINSATZ AN EINEM ROTOTWIST. DIE SEITEN DES LÖFFELS VERJÜNGEN SICH UM 8°. DADURCH KANN DER LÖFFEL IN DER GRUBE GEDREHT WERDEN, OHNE DIE WÄNDE ZU BESCHÄDIGEN. ER IST MIT VERSTÄRKUNGEN AUS HB 400 IN DEN HAUPTVERSCHLEISSSTELLEN.

BEI BREITEN ÜBER 1400 MM WIRD DER EINBAU VON VERSTÄRKUNGSEINFASSUNGEN DRINGEND EMPFOHLEN, UM BESCHÄDIGUNGEN DES LÖFFELS BEI SCHWEREN ARBEITSBELASTUNGEN ODER BEIM EINSATZ AUF BESONDERS HARTEM BODEN ZU VERMEIDEN:

- BREITEN VON 1400 BIS 1500 MM: NR. 1 SICHEL
- BREITEN VON 1600 BIS 1600 MM: NR. 2 SICHEL
- BREITEN VON 1800 BIS 2200 MM: NR. 3 SICHEL

MOD.	SPS 30 8°HD	SPS 35 8°HD	SPS 40 8°HD	SPS 45 8°HD	SPS 50 8°HD	SPS 55 8°HD	MIDI		EXCAVATOR	
							SPS 60 8°HD	SPS 65 8°HD	SPS 70 8°HD	
TONS	0,8 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 3,0	3,0 - 4,0	4,0 - 6,0	6,0 - 7,5	7,5 - 12,0	12,0 - 18,0	18,0 - 22,0	

SCANDINAVIA
PROFIL



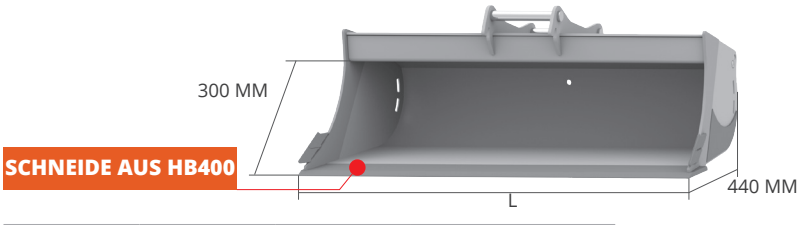
STANDARD TECHNISCHE DATEN

- LANGGEZOGENES PROFIL DOPPELTE**
- VERSTÄRKTER VERSCHLEISS-SCHUTZ AUS HB 400**
DIE WAAGERECHTEN VERSTÄRKUNGEN BIETEN OPTIMALEN VERSCHLEISSSCHUTZ UND SCHÜTZEN DIE STRUKTUR.
- SCHNEIDE AUS HB400**
- MESSER-SEITENSCHNEIDEN HB400 SEITENVERSTÄRKUNGEN**
DIE SEITENSCHNEIDEN SIND AUS HB 400. SIE SCHNEIDEN DAS MATERIAL BEIM ERDAUSHUB UND DIENEN ZUSÄTZLICH ALS VERSCHLEISSSCHUTZ.
- KONISCHE BAUWEISE VERJÜNGT SICH UM 8°**

ZUBEHÖR

- SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG**
GARANTIRT EINE HÖHERE STABILITÄT BEI WANNEN AB 1400 MM. **STARK EMPFOHLEN BEI LÖFFELN MIT EINER BREITE VON 1400 MM ODER MEHR.**
- RÜCKENSCHNEIDE**
DIE RÜCKENSCHNEIDE DIENT ZUM ABZIEHEN UND GLÄTTEN DER OBERFLÄCHE.
- UNTERSCHWEISSMESSER AUS HB500**
EMPFOHLEN FÜR BESONDERS ABRASIVE BÖDEN.

SPS30 8°HD MASCHINENGEWICHT 0,8 - 1,5

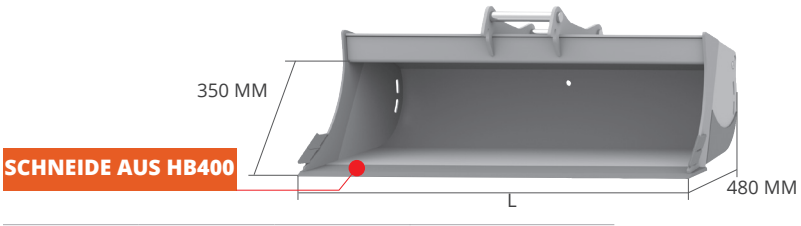
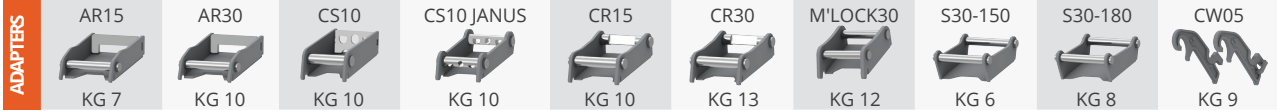


L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
600	32	42	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
700	38	50	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
800	43	58	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

6	7
RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS- MESSER AUS HB500

SPS35 8°HD MASCHINENGEWICHT 1,5 - 2,0

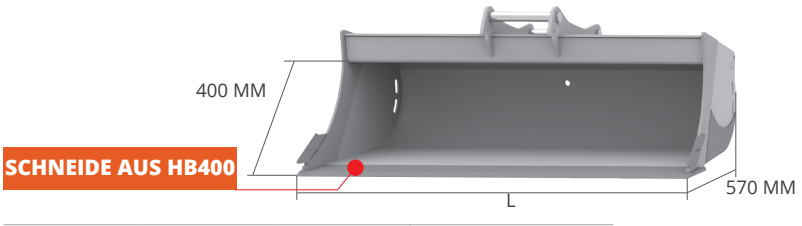


L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
800	51	75	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
900	57	85	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1000	63	95	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1200	76	115	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

6	7
RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS- MESSER AUS HB500

SPS40 8°HD MASCHINENGEWICHT 2,0 - 3,0

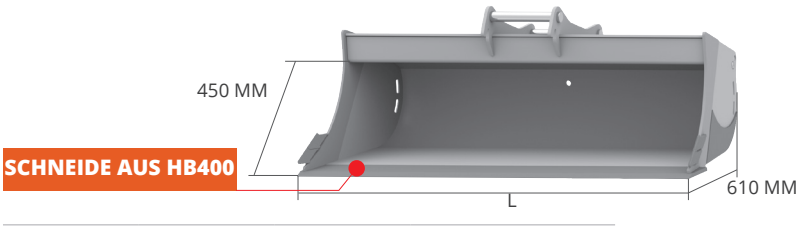


L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1000	84	115	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1100	93	129	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1200	101	143	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1400	118	157	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

6	7
RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS- MESSER AUS HB500

SPS45 8°HD MASCHINENGEWICHT 3,0 - 4,0



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1000	108	132	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1100	118	150	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1200	125	168	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1400	147	204	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1500	159	222	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

6	7
RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS- MESSER AUS HB500

* Gewicht des Löffel ohne Anbauteile und Zähne

* Gewicht des Löffel ohne Anbauteile und Zähne

SPS50 8°HD MASCHINENGEWICHT 4,0 - 6,0

ADAPTERS

AR50
KG 17

CS30
KG 18

CS30 JANUS
KG 19

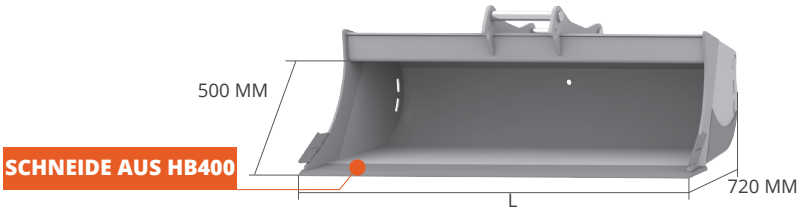
CS80
KG 44

CR50
KG 22

M'LOCK100
KG 35

S40-200
KG 15

CW10
KG 23



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1200	158	210	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1300	170	230	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1400	182	250	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1600	206	290	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

5	6	7
SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG	RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS-MESSER AUS HB500

SPS55 8°HD MASCHINENGEWICHT 6,0 - 7,5

ADAPTERS

AR70
KG 24

CS80
KG 44

CS80 JANUS
KG 46

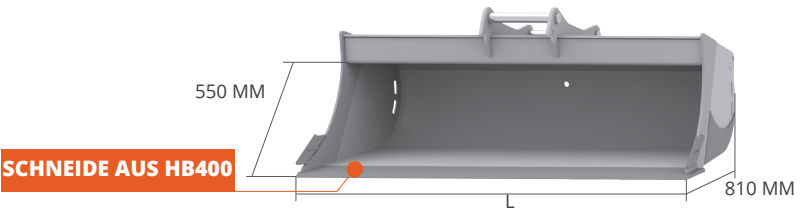
CR70
KG 34

M'LOCK100
KG 35

S45
KG 28

S50
KG 29

CW10
KG 23



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1300	204	300	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1400	219	325	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1500	234	350	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1600	248	375	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1800	277	425	AF - AR - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

5	6	7
SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG	RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS-MESSER AUS HB500

SPS60 8°HD MIDI MASCHINENGEWICHT 7,5 - 12,0

ADAPTERS

CS80
KG 44

CS80 JANUS
KG 46

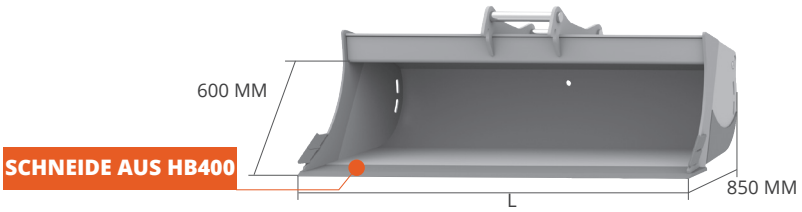
CR70
KG 34

M'LOCK100
KG 35

S45
KG 28

S50
KG 29

CW10
KG 23



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1400	247	360	AF - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1500	263	400	AF - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1600	279	430	AF - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
1800	309	490	AF - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS
2000	346	550	AF - CS
			CR - S - CM
			CW - CS JANUS

ZUBEHÖR

5	6	7
SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG	RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS-MESSER AUS HB500

SPS65 8°HD EXCAVATOR MASCHINENGEWICHT 12,0 - 18,0

ADAPTERS

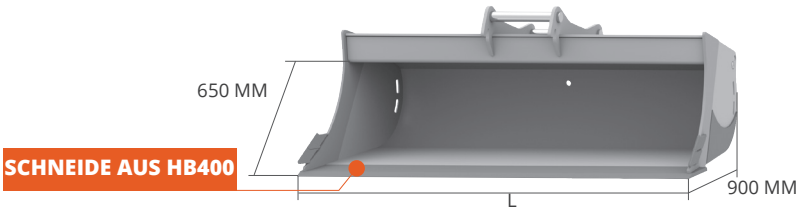
CS100
KG 45

CS100 JANUS
KG 93

M'LOCK100
KG 66

S60
KG 57

CW20
KG 57



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1400	322	466	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
1500	344	500	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
1600	368	534	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
1800	412	602	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
2000	455	670	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS

ZUBEHÖR

5	6	7
SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG	RÜCKENSCHNEIDE	UNTERSCHWEISS-MESSER AUS HB500

* Gewicht des Löffel ohne Anbauteile und Zähne

* Gewicht des Löffel ohne Anbauteile und Zähne

SPS70 8°HD MASCHINENGEWICHT 18,0 - 22,0

ADAPTERS

CS100



KG 45

CS100 JANUS



KG 93

M'LOCK100



KG 66

S60

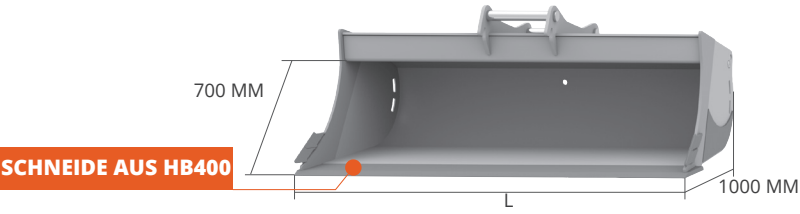


KG 57

CW30



KG 66



L MM	GEWICHT KG*	KAP. SAE L	ADAPTERS
1500	422	600	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
1600	449	640	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
1800	503	720	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
2000	555	800	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS
2200	605	880	AF - S - CM
			CS - CW
			CS JANUS

SCHNEIDE AUS HB400

ZUBEHÖR

5

SICHEL ZUR VERSTÄRKUNG

6

RÜCKENSCHNEIDE

7

UNTERSCHWEISS-MESSER AUS HB500



* Gewicht des Löffel ohne Anbauteile und Zähne