

Arbeitsgeräte

Preisliste 2025 Nr.1



Quicke



Älö Deutschland Vertriebs- GmbH

Industriestraße 23

64807 Dieburg

Tel: 06071 – 9283 0

www.quicke.com/de

Member of **JOST** World

Klicken Sie auf das Quicke-Logo
Sie kommen hierher zurück



PDF Version ist interaktiv

Mit klicken auf das Inhaltsverzeichnis
kommen Sie direkt zur Seite

Quicke Händler Portal	3		
Überführungskosten/ Allgemeine Anmerkungen	4		
Kontakte und Ansprechpartner	5		
Symbolerläuterung	6		
Größen-/ Fahrzeugzuordnung	7	Geräte für Folienballen	
Schaufel Typen im Überblick	8-9	Unigrip / L+, XL+	39-40
<u>Adapterrahmen EURO</u>	10	Flexigrip, Quadrorip, Topgrip	41
Schaufel Type-S: Schwergut Schaufel	11-12	Ballengabeln	42-45
Schaufel Type-G: Universal Schaufel	13-15	Ballenspieß, Ballengabel S+	42
Schaufel Type-V: Volumen Schaufel	16-18	Ballengabel M und L	43
Zubehör für Schaufeln mit dem +	19-20	Ballengabel L+	44
Kompakt & Utility Schaufeln	21	Ballengabel XL+	45
Spezial Schaufeln	22-24	Palettengabel	46-48
Dunggabel & Silageentnahme	25-38	Palettengabel C und S	46
Silocut M+, L+, XL+	25-28	Palettengabel M und L	47
Powergrab M+, L+, XL+	29-31	Palettengabel XL	48
Multigrab , L+,	32-33	Steingabel	48
Multibenne S+, M+, L+	34	BigBag Heber	49
Silograb S+, M+, L+	35	Gewichte	50
Multifork , L+	36-37	Übersicht der verfügbaren Hakensätze mit Maße	51-64
Dunggabel M+, L+	38	Lastkalkulation / Größen Ratgeber	65

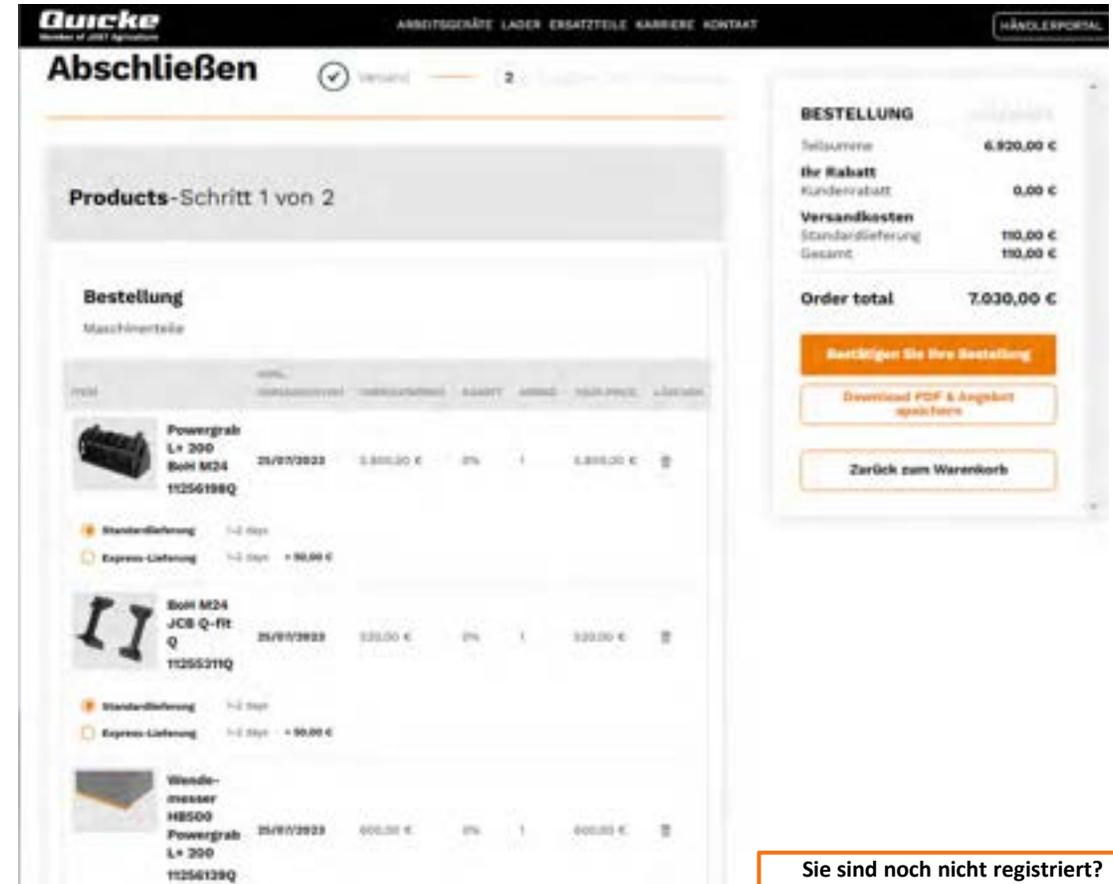
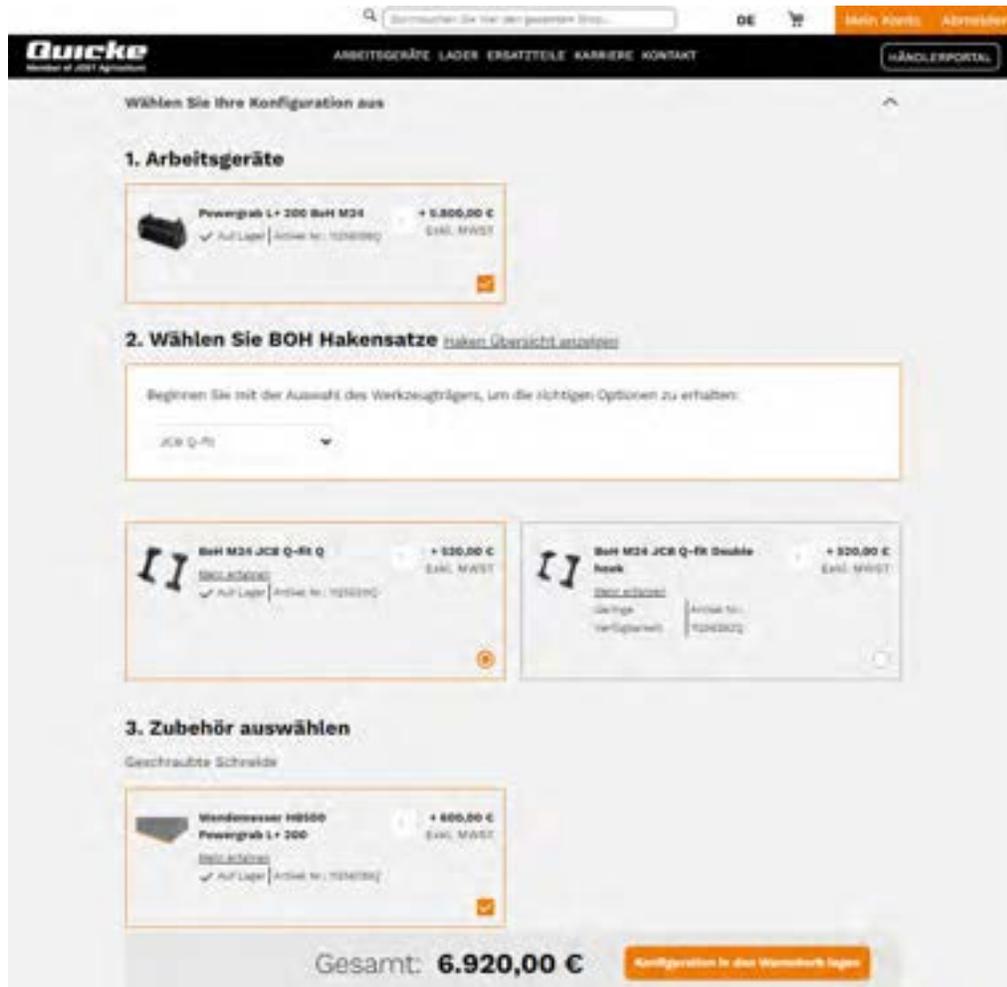
Dealer Portal von Quicke

Konfigurieren Sie Ihre Arbeitsgeräte und erfahren Sie zugleich die Verfügbarkeit.

<https://dealer.quicke.nu/de>



Das Quicke Händler Portal vom aktuellen Listenpreis, über die Verfügbarkeit bis hin zur Bestellung!
Aktuell für unsere Produktbaureihe Arbeitsgeräte und Ersatzteile,
später auch für den Lader Konfigurator bequem und einfach im Online-Portal



Sie sind noch nicht registriert?
Wenden Sie sich an Ihren
zuständigen Ansprechpartner!!

ÜBERFÜHRUNGSKOSTEN / FRACHTREGELUNG

			Paketversand	Spedition
Arbeitsgeräte				
Arbeitsgerät Arbeitsgerät		1 Gerät 2 Geräte ab 3 Geräte		110 € 200 € Fracht frei
BOH Hakensätze				
BOH Hakensätze (Bei Lieferung mit dem Gerät keine zusätzlichen Frachtkosten)	Lieferungen bis 70 kg Lieferungen über 70 kg	Einzel- Nachlieferung Einzel- Nachlieferung Sonstige Versandarten, Sendungen per Express sind möglich	60 €	90 € Preis auf Anfrage
Montagekosten für Hakensätze und Zubehör				
Nur der BOH Hakensatz BoH vormontiert	Preis pro Gerät	40 €		
Nur Zubehör vormontiert	Preis pro Gerät	40 €		
BOH Hakensatz BoH inkl. Zubehör vormontiert	Preis pro Gerät	80 €		

ALLGEMEINE ANMERKUNGEN

Alle Lieferungen erfolgen grundsätzlich gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Die angegebenen Preise sind Netto zzgl. Gesetzlicher MwSt. Zur Einholung eines verbindlichen Angebots setzen Sie sich bitte mit uns oder Ihrem Landmaschinen Händler in Verbindung, der Verkauf erfolgt über den Land- und Baumaschinen Handel. Die Angaben der Preise sowie die technischen Angaben sind unverbindlich. Es ist möglich, dass sich zwischenzeitlich sowohl die Preise wie auch technische Angaben geändert haben oder auf Grund besonderer Umstände im Einzelfall andere Preise oder technische Angaben gelten. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preise ihre Gültigkeit. Unverbindliche Preise ab Werk in € ohne MwSt, ausschließlich Verpackung

Auf unserer Homepage www.quicke.com/de

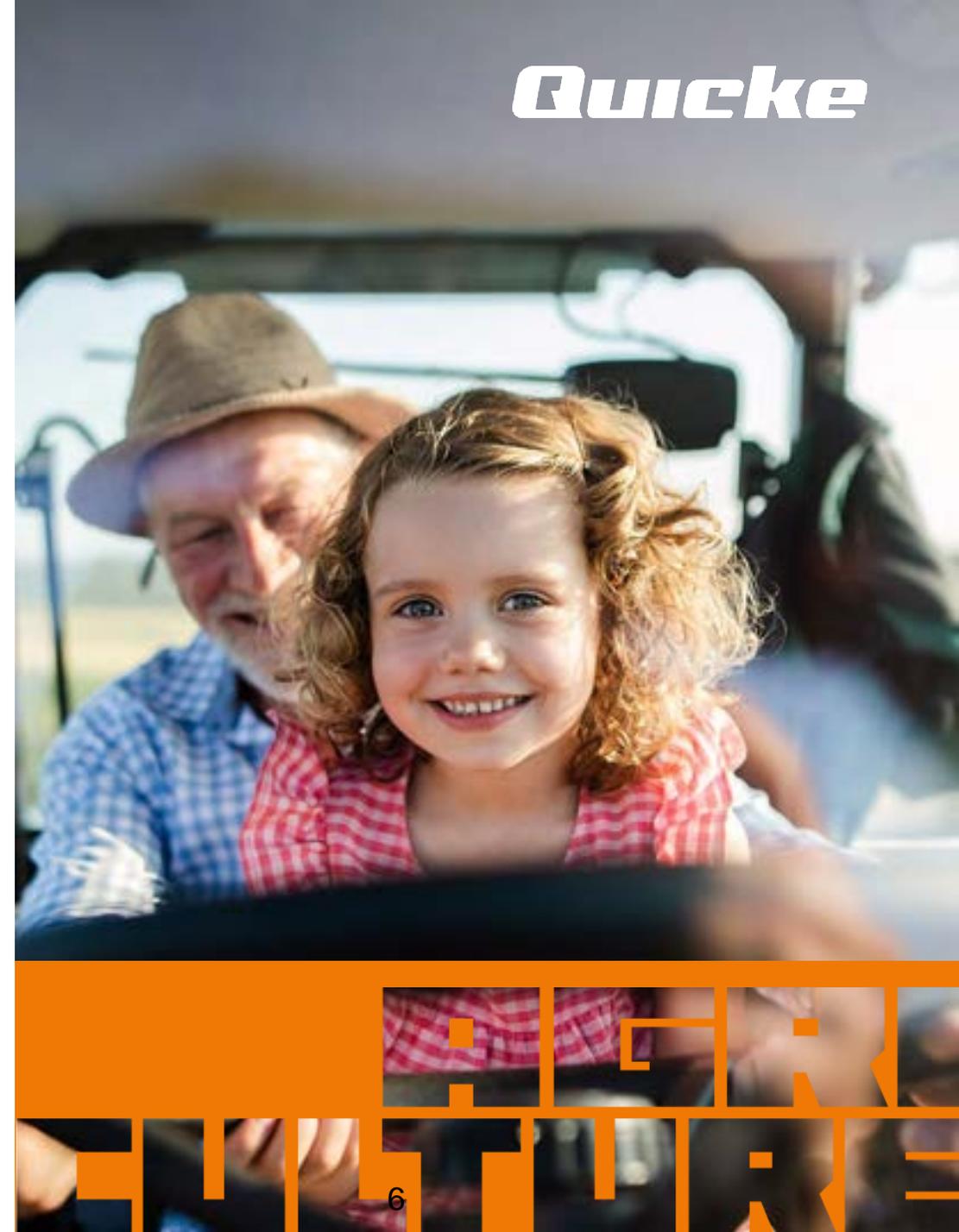
Login für Händler, finden sie unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alö Deutschland Vertriebs-GmbH



SYMBOL ERLÄUTERUNG

Quicke Arbeitsgeräte sind sowohl mit geschweißten Haken, oder einem variablen, geschraubten System verfügbar. Zweites nennen wir BoH System (Bold on Hook System). Arbeitsgeräte mit geschweißten Haken haben immer einen Gesamtpreis inkl. Haken. Arbeitsgeräte mit dem BoH System sind als, BoH Version, Geräte markiert und der Hakensatz BoH als auch anderes Zubehör muss auf den Preis addiert werden.

Symbol Erläuterung	
Oranger Ball = mögliche Haken ab Werk geschweißt	
Eckiges BoH = Bolt on Hook, geschraubter Hakensatz BoH verfügbare Aufnahmen ab Seite 41	
Gelbes Dreieck = DBV Ventil erforderlich wenn der Arbeitsdruck des Trägerfahrzeuges zu hoch ist	 Über ... bar DBV erforderlich
Oranger Stern = Materialgüte der Schürfleiste	



Einsatz und Größe

Xtra Large

landwirtschaftliche Radlader,
große Teleskoplader



PS (Lader) 100-200hp
Einsatzgewicht 9-18 tons
Hubkraft 5 - 10 t



Large

Teleskoplader
mittelgroße Radlader,
größere Traktoren.



PS (Lader) 80-140 PS
PS (Traktor) > 150 PS
Einsatzgewicht 6,5-10 t
Hubkraft 2,5 - 5,5 t



Medium

Frontlader
kompakte Radlader,
Teleskoplader



PS (Lader) 40-80 PS
PS (Traktor) ab 60 PS
Einsatzgewicht 3,5-7 t
Hubkraft 1 - 3,5 t



Small

Hof- und Kompaktlader
sowie Frontlader



PS (Lader) < 40 PS
PS (Traktor) Bis 100 PS
Einsatzgewicht < 4 t
Hubkraft 0,5 - 2 t



Compact

Kompakttraktoren



PS 15-65 PS
Einsatzgewicht < 2,4 t
Hubkraft < 1 t



GENAU DIE RICHTIGE SCHAUFEL

Qualität und Stabilität, Produktivität und Sicherheit: Für Quicke gibt es viele gute Gründe – und jetzt noch ein paar mehr. Wir haben unser Schaufel-Programm überarbeitet, hier kommt die nächste Generation! Die einfache Matrix ermöglicht eine schnelle Orientierung, drei Typen stehen zur Wahl und je nach Einsatzzweck finden Sie genau die richtige Schaufel für Ihre Lademaschine, Ihre Nutzlastanforderung und alle Einsatzbedingungen. Klein oder XL? Schwergut oder Leichtgut? Speziell für große Volumen oder eine Schaufel für alles?

Am besten einfach Quicke – immer die passende Schaufel

	TYPE-S	TYPE-G	TYPE-V	TYPE-C
	SCHWERGUT	UNIVERSAL	VOLUMEN	COMPACT
				
	SXL+	GXL+	VXL+	
	SL+	GL+	VL+	
	SM+	GM+	VL	CL
	SM	GM	VM	CM
	–	GS+	VS+	
	–	GS	VS	CS

Größe & Performance ↑

Schaufel-Typ →

Modelle mit dem **+** sind Geräte für den professionellen Einsatz, verfügbar mit geschraubtem Hakensatz BoH (BoH) und geschraubtem Zubehör, um dem professionellen Einsatz des Kunden gerecht zu werden. Geräte ohne + sind Standard Frontlader Werkzeuge mit geschweißter Aufnahme.

QUICKE PASST IMMER



- ! Quicke bietet sowohl geschweißte als auch geschraubte Haken an. Letzteres bezeichnen wir als Bolt on Hook (BoH).
- ! Quicke bietet eine große Auswahl an Hakentypen: Abgestimmt auf unterschiedlichste Ladermodelle und Besonderheiten wie Z-Kinematik, Reifengrößen und Einkippwinkel.
- ! Quicke verwendet hoch moderne Technologie, um sicherzustellen, dass die Passform und Funktionalität auf Ihre Maschine abgestimmt ist.
- ! Quicke bietet die einfache Montage der Unterschraub-Wendemesser. Die Verschraubung erfolgt komplett von oben, ohne den Einsatz von Muttern, da die Gewinde im Wendemesser integriert sind.
- ! Quicke bietet einen Überlaufschutz, die Schaufeln sind entsprechend vorbereitet. Der Schnellwechselrahmen lässt sich damit vor überschwappendem Transportgut schützen.
- ! Quicke bietet einen seitlichen "Wall Saver" aus Kunststoff, um Schäden an Wänden zu vermeiden. Er wird angeschraubt, die Schaufel ist für die Montage vorbereitet.

- 1 Konisches Design für die schnelle und vollständige Entleerung der Schaufel.
- 2 Das Heavy Box-Section-Design sorgt für Torsionsfestigkeit und erlaubt eine Schaufelausführung ohne Stege, was das Einkleben von Ladegut verhindert. Zugleich werden die Schrauben des Bolt on Hook-Systems verdeckt.
- 3 500 Brinell harte Schneidkanten und dicke, optimal platzierte Unterzüge erhöhen die Lebensdauer der Schaufel erheblich.
- 4 Auf der Schaufelrückseite übertragen große Sattelplatten die Kraft des Laders sanft auf den Schaufelboden und die Schneidkante.
- 5 Farbgebung aller Quicke Arbeitsgeräte mit Struktur Pulverbeschichtung



Ganz gleich ob es um einen kleinen Hoflader geht oder landwirtschaftliche Radlader für Schwergut und große Volumen:

Mit unserem modularem Schaufel-Programm haben Sie alle Optionen und die Sicherheit, dass Ihr Schaufel-Favorit perfekt auf Ihre Lademaschine passt. Mit über 60 Haken bietet Quicke ein sehr große Auswahl. Unser Leistungsversprechen: Quicke passt immer!

ADAPTER BoH 40x80 auf Euro Aufnahme



Breite	cm	129,5
Höhe	cm	47,5
Tiefe	cm	17,5
Traglast max.	kg	3.000 kg
Gewicht*	kg	75

PREIS: BoH Version	1.000 €
Hakensatz BoH 40x80	A 210 € / B 410 €

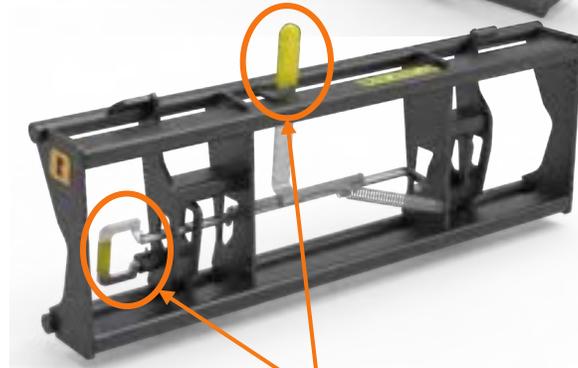
Adapter BoH 40x80 auf Euro, können Geräte mit Euro-Aufnahme an diversen Lader Typen verwendet werden.



ADAPTER EURO auf ...

		PREIS:
5201251	Euro auf Typ 3	1.500 €
5201318	Euro auf SMS	1.500 €
830585	Euro auf MX	1.955 €
830600	Euro auf Facheux	1.135 €
20529148	SMS auf Typ 3	1.955 €

Adapter Euro auf, können Geräte mit einer andere Aufnahme an einem Lader mit Euro-Aufnahme verwendet werden.



Federgespannte, manuell betätigte Geräteverriegelung. Zur einfacheren Verriegelung verschiedener Gerätetypen, stehen zwei alternative Griffe zur Verfügung.

Hinweis:

Bei Verwendung mit Werkzeugen, mit Zylindern oder anderen Bauteilen links und rechts der Hakenaufnahmen auf den Geräterücken, ist das Einfahrmaß vorab zu prüfen.

Adapter Außenbreite 1295mm



Euro auf Alö Type 3



Euro auf SMS

3-PUNKT ADAPTER auf EURO



Gewicht	kg	78
Traglast max.	kg	1.500 kg
PREIS:		860 €



SMS auf Euro

SCHAUFEL TYPE-S SCHWERGUT SCHAUFEL

Die konkave Form der Seitenplatten ermöglicht ein hervorragendes Einschieben in hartes Material wie Steine, Schutt, Erde und Sand. Der Schaufelboden ist kurz gehalten, um jederzeit die volle Losreißkraft umsetzen zu können.

SXL+		140	160	180	200	220	240	260	265	275	295
Breite	cm									274	294
Tiefe	cm									129	129
Höhe	cm									133	133
Wassermaß	m ³									2.0	2.10
Volumen gehäuft	m ³									2.5	2.70
Gewicht (ohne BoH)	kg									1158	1216
SL+		140	160	180	200	220	240	260	265	275	295
Breite	cm					219	239		264		
Tiefe	cm					105	105		120		
Höhe	cm					112	112		123		
Wassermaß	m ³					1.00	1.10		1.60		
Volumen gehäuft	m ³					1.30	1.40		2.0		
Gewicht (ohne BoH)	kg					634	669		789		
SM+		140	160	180	200	220	240	260	265	275	295
Breite	cm		158	178	198	218	238	258			
Tiefe	cm		89	89	89	89	89	89			
Höhe	cm		75.5	75.5	75.5	75.5	75.5	75.5			
Wassermaß	m ³		0.60	0.68	0.76	0.84	0.92	1.00			
Volumen gehäuft	m ³		0.76	0.86	0.96	1.06	1.16	1.26			
Gewicht (ohne BoH)	kg		231	251	269	296	367	390			
SM		140	160	185	210	220	240	260	265	275	295
Breite	cm			186	211						
Tiefe	cm			70.5	70,5						
Höhe	cm			67.5	67,5						
Wassermaß	m ³			0.48	0.55						
Volumen gehäuft	m ³			0.60	0.68						
Gewicht	kg			179	222						



TYPE-S (SCHWERGUT) SCHAUFEL



SM Schaufel			185	210
	Breite	cm	186	211
	Tiefe (max. innen)	cm	70.5	70,5
	Höhe (max. innen)	cm	67.5	67,5
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.60	0.68
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.48	0.55
	Gewicht	kg	179**	222**
	Schürfleiste	mm	150x16	150x16
	PREIS: Haken geschweißt			1.135 €

Euro Skid-Steer

SL+ Schaufel			220	240	265
	Breite	cm	217	237	262
	Tiefe (max. innen)	cm	105	105	120
	Höhe (max. innen)	cm	112	112	123
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.30	1.40	2.00
	Volumen (Wassermaß)	m ³	1.00	1.10	1.60
	Gewicht	kg	634*	669*	789*
	Schürfleiste	mm	200x20	200x20	200x20
	PREIS: BoH Version			4.300 €	4.580 €
Hakensatz BoH M24			520 €		
(1) Wendemesser HB500 250x25		630 €	675 €	745 €	
(2) Schaufel Zähne		400 €	450 €	495 €	
Stopfen für Schürfleiste			26 €		
(3) Überlaufschutz L/XL			200 €		
(4) Kantenschutz			80 €		

(1-2) Optional
Unterschraubwende-
messer oder Zähne

BoH
M24

Details zum Zubehör
klick hier

* BoH Version ** Euro

Montage für Hakensätze und Zubehör	Preis pro Gerät
Nur BoH Hakensatz BoH vormontiert	40 €
Nur Zubehör vormontiert	40 €
BoH Hakensatz BoH inkl. Zubehör vormontiert	80 €

SM+ Schaufel			160	180	200	220	240	260
	Breite	cm	158	178	198	218	238	258
	Tiefe (max. innen)	cm	89	89	89	89	89	89
	Höhe (max. innen)	cm	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.76	0.86	0,96	1.06	1.16	1.26
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.60	0.68	0.76	0.84	0.90	1.00
	Gewicht	kg	231*	251*	269*	296*	367*	390*
	Schürfleiste	mm	150x18	150x18	150x18	150x18	200x18	200x18
	PREIS: Haken geschweißt			1.325 €	1.600 €	1.810 €	1.950 €	2.230 €
PREIS: BoH Version			1.115 €	1.390 €	1.600 €	1.740 €	2.020 €	2.295 €

(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer oder Zähne

Euro SMS

BoH
M16 L



Details zum Zubehör
klick hier

Hakensatz BoH M16 L	350 €					
(1) Wendemesser HB500 200x20	350 €	430 €	480 €	510 €	560 €	600 €
(2) Wendemesser Kunststoff	600 €	685 €	755 €	810 €	880 €	960 €
(3) Wendemesser gezackt	380 €	455 €	505 €	535 €	590 €	630 €
(4) Zähne mit Schürfleiste	500 €	540 €	620 €	720 €	780 €	850 €
Stopfen für Schürfleiste	26 €					
(5) Überlaufschutz M	180 €					
(6) Kantenschutz	60 €			80 €		



QUICKE
Dealer
Portal

SXL+ Schaufel			275	295
	Breite	cm	271	291
	Tiefe (max. innen)	cm	129	129
	Höhe (max. innen)	cm	133	133
	Volumen (gehäuft)	m ³	2.50	2.70
	Volumen (Wassermaß)	m ³	2.00	2.10
	Gewicht	kg	1158*	1216*
	Schürfleiste	mm	200x25	200x25
	PREIS: BoH Version			6.075 €
Hakensatz BoH M24			520 €	
(1) Wendemesser HB500 250x25		790 €	835 €	
(2) Schaufel Zähne		620 €	685 €	
Stopfen für Schürfleiste			26 €	
(3) Überlaufschutz L/XL			200 €	
(4) Kantenschutz			80 €	

BoH
M24

(1-2) Optional
Unterschraubwende-
messer oder Zähne

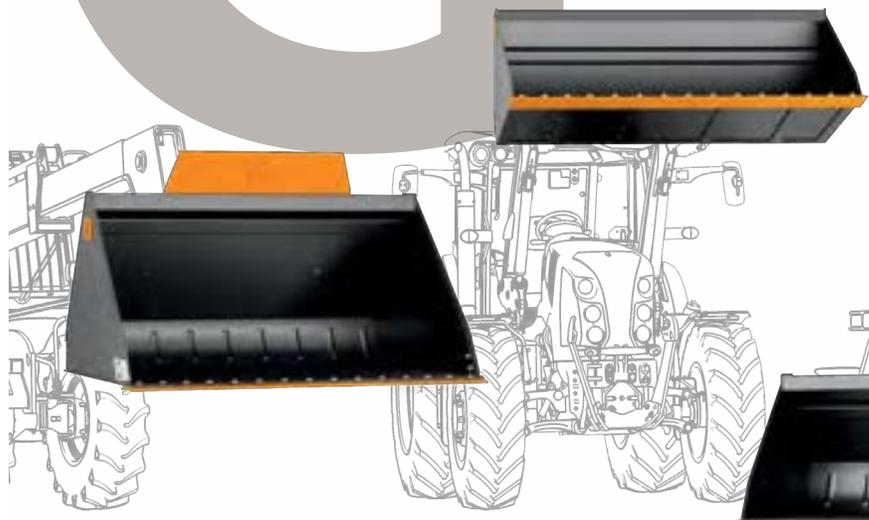
Details zum Zubehör
klick hier



SCHAUFEL TYPE-G

UNIVERSAL SCHAUFEL

Des Landwirts Favorit – die Universalschaufel. Diese Schaufel kann für fast alle täglich anfallenden Arbeiten auf dem Hof verwendet werden. Die leicht konvexe Form der Seitenplatten hilft das bestmögliche Volumen zu erhalten aber nicht an Stabilität zu verlieren.



GXL+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260
Breite	cm							198	218	238	258
Tiefe	cm							140	140	140	140
Höhe	cm							105	105	105	105
Wassermaß	m ³							1.40	1.55	1.69	1.85
Volumen gehäuft	m ³							1.75	1.94	2.11	2.31
Gewicht (ohne BoH)	kg							497	529	588	619
GL+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260
Breite	cm						178	198	218	238	258
Tiefe	cm						128	128	128	128	128
Höhe	cm						94	94	94	94	94
Wassermaß	m ³						1.00	1.12	1.25	1.37	1.50
Volumen gehäuft	m ³						1.23	1.40	1.55	1.71	1.90
Gewicht (ohne BoH)	kg						420	448	473	529	588
GM+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260
Breite	cm						178	198	218	238	
Tiefe	cm						104.5	104.5	104.5	104.5	
Höhe	cm						78	78	78	78	
Wassermaß	m ³						0.81	0.90	0.99	1.09	
Volumen gehäuft	m ³						1.02	1.14	1.27	1.40	
Gewicht (ohne BoH)	kg						300	324	357	380	
GM		90	100	120	140	165	190	215	245	240	260
Breite	cm				138	163	188	213	243		
Tiefe	cm				81.5	81.5	81.5	81.5	81.5		
Höhe	cm				71.5	71.5	71.5	71.5	71.5		
Wassermaß	m ³				0.45	0.54	0.60	0.69	0.79		
Volumen gehäuft	m ³				0.54	0.65	0.72	0.82	0.95		
Gewicht	kg				146	165	205	251	293		
GS+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260
Breite	cm	88	98	118	138	158					
Tiefe	cm	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5					
Höhe	cm	64.5	64.5	64.5	64.5	64.5					
Wassermaß	m ³	0.26	0.29	0.36	0.42	0.48					
Volumen gehäuft	m ³	0.32	0.36	0.44	0.53	0.61					
Gewicht (ohne BoH)	kg	108	116	135	180	197					
GS		90	100	120	135	160	185	200	220	240	260
Breite	cm				137		187				
Tiefe	cm				78.4		78.4				
Höhe	cm				79		79				
Wassermaß	m ³				0.40		0.71				
Volumen gehäuft	m ³				0.51		0.60				
Gewicht	kg				126		166				

TYPE-G (UNIVERSAL) SCHAUFEL



GS Schaufel



		135	185
Breite	cm	137	187
Tiefe (max. innen)	cm	78.4	78.4
Höhe (max. innen)	cm	79	79
Volumen (gehäuft)	m ³	0.51	0.71
Volumen (Wassermaß)	m ³	0.40	0.60
Gewicht	kg	126**	166**
Schürfleiste	mm	100x12	100x12

Euro SMS

PREIS: Haken geschweißt **810 €** **1.150 €**

GM Schaufel



		140	165	190	215	245
Breite	cm	138	163	188	213	243
Tiefe (max. innen)	cm	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5
Höhe (max. innen)	cm	71.5	71.5	71.5	71.5	71.5
Volumen (gehäuft)	m ³	0.54	0.65	0.72	0.82	0.95
Volumen (Wassermaß)	m ³	0.45	0.54	0.60	0.69	0.79
Gewicht	g	146**	165**	205**	251**	293**
Schürfleiste	mm	150x14	150x14	150x14	150x14	150x18

Euro SMS MX

PREIS: Haken geschweißt **900 €** **1.080 €** **1.225 €** **1.470 €** **1.725 €**



GM 215



GM+

* BoH Version ** Euro

Montage für Hakensätze und Zubehör	Preis pro Gerät
Nur BoH Hakensatz BoH vormontiert	40 €
Nur Zubehör vormontiert	40 €
BoH Hakensatz BoH inkl. Zubehör vormontiert	80 €

HB 500

GS+ Schaufel



(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer.

Details zum Zubehör
klick hier

BoH
M16 S/L

ab 120 ist die Euro-Aufnahme möglich
**Bei EURO M16L Hakensatz BoH
empfohlen für 140 und 160 (350€)
***Für alle Schaufeln außer GS+ 90

		90	100	120	140	160
Breite	cm	88	98	118	138	158
Tiefe (max. innen)	cm	82.5	82.5	82.5	82.5	82.5
Höhe (max. innen)	cm	64.5	64.5	64.5	64.5	64.5
Volumen (gehäuft)	m ³	0.32	0.36	0.44	0.53	0.61
Volumen (Wassermaß)	m ³	0.26	0.29	0.36	0.42	0.48
Gewicht	kg	108*	116*	134.5*	180.5*	197*
Schürfleiste	mm	100x14	100x14	100x14	150x14	150x14

PREIS: BoH Version **655 €** **730 €** **850 €** **1.010 €** **1.090 €**

Hakensatz BoH M16 S **210 €** **210 € / **350 €**

(1) Wendemesser HB500 150x16	210 €	235 €	275 €	320 €	345 €
(2) Wendemesser Kunststoff	345 €	415 €	480 €	535 €	600 €
(3) Wendemesser gezackt	235 €	265 €	310 €	345 €	375 €

Stopfen für Schürfleiste **16 €**

(4) Wall Saver	145 €
(5) Überlaufschutz S***	160 €

GM+ Schaufel



(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer.

BoH
M16 L

Details zum Zubehör
klick hier

		180	200	220	240
Breite	cm	178	198	218	238
Tiefe (max. innen)	cm	104.5	104.5	104.5	104.5
Höhe (max. innen)	cm	78	78	78	78
Volumen (gehäuft)	m ³	1.02	1.14	1.27	1.40
Volumen (Wassermaß)	m ³	0.81	0.90	0.99	1.09
Gewicht	kg	300*	324*	357*	380*
Schürfleiste	mm	150x18	150x18	150x18	150x18

PREIS: BoH Version **1.635 €** **1.705 €** **1.840 €** **1.905 €**

Hakensatz BoH M16 L **350 €**

(1) Wendemesser HB500 200x20	430 €	480 €	510 €	560 €
(2) Wendemesser Kunststoff	685 €	755 €	810 €	880 €
(3) Wendemesser gezackt	455 €	505 €	535 €	590 €

Stopfen für Schürfleiste **20 €**

(4) Wall Saver	145 €
(5) Überlaufschutz M	180 €



QUICKE
Dealer
Portal

SCHAUFEL TYPE-V

VOLUME SCHAUFEL

Die stark konvexe Form der Seitenplatten in Kombination mit dem großen Schaufelkörper ermöglicht die maximale Befüllung der Schaufel und verhindert Rieselverlust. Ein Schaufel-Typ, mit dem sich Transportgut von leichter bis mittelschwerer Dichte bestens bewegen lässt.



VXL+		90	100	120	140	160	180	200	220	245	265	285	305
Breite	cm									246	263	286	305
Tiefe	cm									156	156	171	171
Höhe	cm									124	124	132	147
Wassermaß	m ³									2.40	2.60	3.20	4.00
Volumen gehäuft	m ³									3.00	3.20	4.00	5.00
Gewicht (ohne BoH)	kg									727	761	1.120	1.313
VL+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	285	305
Breite	cm						178	198	218	238	258		
Tiefe	cm						109	109	109	128	128		
Höhe	cm						96	96	96	106	106		
Wassermaß	m ³						1.07	1.19	1.32	1.80	1.95		
Volumen gehäuft	m ³						1.30	1.46	1.62	2.22	2.42		
Gewicht (ohne BoH)	kg						403	430	457	558	589		
VL		90	100	120	140	160	180	205	225	245	265	285	305
Breite	cm							204	224	245	265		
Tiefe	cm							104	104	109.5	109.5		
Höhe	cm							83	83	98	98		
Wassermaß	m ³							0.97	1.06	1.42	1.54		
Volumen gehäuft	m ³							1.16	1.28	1.70	1.85		
Gewicht	kg							292	317	466	499		
VM		90	100	120	140	165	185	205	225	245	265	285	305
Breite	cm						184	204	224	245	265		
Tiefe	cm						104.5	104.5	104.5	109.5	109.5		
Höhe	cm						98	98	98	98	98		
Wassermaß	m ³						0.95	1.10	1.20	1.45	1.60		
Volumen gehäuft	m ³						1.45	1.60	1.70	2.00	2.20		
Gewicht	kg						316	341	366	417	443		
VS		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	285	305
Breite	cm							202	222				
Tiefe	cm							101.5	101.5				
Höhe	cm							83	83				
Wassermaß	m ³							0.95	1.04				
Volumen gehäuft	m ³							1.13	1.25				
Gewicht	kg							219	235				
VS+		90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	285	305
Breite	cm	88	98	118	138	158							
Tiefe	cm	97	97	97	97	97							
Höhe	cm	75	75	75	75	75							
Wassermaß	m ³	0.35	0.39	0.47	0.56	0.64							
Volumen gehäuft	m ³	0.43	0.47	0.59	0.70	0.81							
Gewicht (ohne BoH)	kg	118	131	157	185	203							

TYPE-V (VOLUMEN) SCHAUFEL



VS Schaufel			200	220
	Breite	cm	202	222
	Tiefe (max. innen)	cm	101.5	101.5
	Höhe (max. innen)	cm	83	83
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.13	1.25
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.95	1.04
	Gewicht	kg	219**	235**
	Schürfleiste	mm	100x14	100x14
PREIS: Haken geschweißt			1.335 €	1.550 €

Euro SMS Type 3

VM Schaufel			185	205	225	245	265
	Breite	cm	184	204	224	245	265
	Tiefe (max. innen)	cm	104.5	104.5	104.5	109.5	109.5
	Höhe (max. innen)	cm	98	98	98	98	98
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.45	1.60	1.70	2.00	2.20
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.95	1.10	1.20	1.45	1.60
	Gewicht	kg	316**	341**	366**	417**	443**
	Schürfleiste	mm	150x14	150x14	150x14	200x18	200x18
PREIS: Haken geschweißt			1.660 €	1.835 €	1.895 €	2.285 €	2.985 €

Euro



HB 500

VS+ Schaufel			90	100	120	140	160	
	Breite	cm	88	98	118	138	158	
	Tiefe (max. innen)	cm	97	97	97	97	97	
	Höhe (max. innen)	cm	75	75	75	75	75	
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.43	0.47	0.59	0.70	0.81	
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.35	0.39	0.47	0.56	0.64	
	Gewicht	kg	118*	131*	157*	185*	203*	
	Schürfleiste	mm	100x14	100x14	100x14	150x14	150x14	
	PREIS: BoH Version			790 €	860 €	900 €	1.020 €	1.290 €
	Hakensatz BoH M16 S			210 €			**210 € / 350 €	
(1) Wendemesser HB500 150x16		210 €	235 €	275 €	320 €	345 €		
(2) Wendemesser Kunststoff		345 €	415 €	480 €	535 €	600 €		
(3) Wendemesser gezackt		235 €	265 €	310 €	345 €	375 €		
Stopfen für Schürfleiste			16 €					
(4) Wall Saver			145 €					
(5) Überlaufschutz S***			160 €					

(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer.

Details zum Zubehör
klick hier

BoH
M16 S/L

ab 120 ist die Euro-Aufnahme möglich
**Bei EURO M16L Hakensatz BoH
empfohlen
für 140 und 160 (350€)
***Für alle Schaufeln außer VS+ 90

VL Schaufel			205	225	245	265
	Breite	cm	204	224	245	265
	Tiefe (max. innen)	cm	104	104	109.5	109.5
	Höhe (max. innen)	cm	83	83	98	98
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.16	1.28	1.70	1.85
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.97	1.06	1.42	1.54
	Gewicht	kg	292**	317**	466**	499**
	Schürfleiste	mm	150x14	150x14	200x18	200x18
PREIS: Haken geschweißt			1.645 €	1.715 €	2.020 €	2.875 €

Euro SMS



TYPE-V (VOLUMEN) SCHAUFEL

VL+ Schaufel			180	200	220	240	260
	Breite	cm	178	198	218	238	258
	Tiefe (max. innen)	cm	107.5	107.5	107.5	124.5	124.5
	Höhe (max. innen)	cm	96	96	96	106	106
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.30	1.46	1.62	2.22	2.42
	Volumen (Wassermaß)	m ³	1.07	1.19	1.32	1.80	1.95
	Gewicht	kg	403*	430*	457*	558*	589*
	Schürfleiste	mm	150x18	150x18	150x18	150x18	150x18
	PREIS: Haken geschweißt			2.210 €	2.395 €	2.565 €	2.925 €
PREIS: BoH Version			1.945 €	2.130 €	2.300 €	2.660 €	2.930 €
Hakensatz BoH M24			520 €				
(1) Wendemesser HB50 200x20			430 €	480 €	510 €	560 €	600 €
(2) Wendemesser Kunststoff			685 €	755 €	810 €	880 €	960 €
(3) Wendemesser gezackt			455 €	505 €	535 €	590 €	630 €
Stopfen für Schürfleiste			20 €				
(4) Wall Saver			145 €				
(5) Überlaufschutz L/XL			180 €				
(6) Sichtschlitzabdeckung*** aus Metal nur für Modelle mit Haken geschweißt			65 €	90 €	90 €	110 €	110 €

(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer.



Sichtschlitze im Geräte Rücken sind ab Werk immer mit einem transparenten Kunststoff bedeckt.

[Details zum Zubehör
klick hier](#)



Montage für Hakensätze und Zubehör	Preis pro Gerät
Nur BoH Hakensatz BoH vormontiert	40 €
Nur Zubehör vormontiert	40 €
BoH Hakensatz BoH inkl. Zubehör vormontiert	80 €

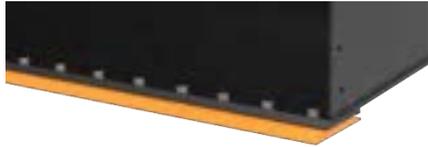


VXL+ Schaufel			245	265	285	305
	Breite	cm	244	261	283	302
	Tiefe (max. innen)	cm	156	156	171	171
	Höhe (max. innen)	cm	124	124	132	147
	Volumen (gehäuft)	m ³	3.00	3.20	4.00	5.00
	Volumen (Wassermaß)	m ³	2.40	2.60	3.20	4.00
	Gewicht	kg	727*	761*	1120*	1313*
	Schürfleiste	mm	150x20	150x20	150x25	200x25
	PREIS: BoH Version			4.715 €	5.290 €	6.145 €
Hakensatz BoH M24			520 €			
(1) Wendemesser HB500 250x25			715 €	780 €	855 €	915 €
(2) Wendemesser Kunststoff			1.155 €	1.230 €	1.300 €	1.360 €
(3) Wendemesser gezackt			755 €	820 €	890 €	1.025 €
Stopfen für Schürfleiste			20 €			
(4) Wall Saver			275 €			
(5) Überlaufschutz L/XL			200 €			
(6) Sichtschlitzabdeckung aus Metal			110 €			

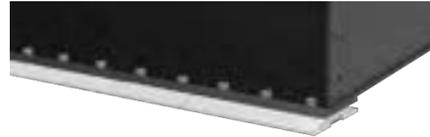
(1-3) Optional
Unterschraubwende-
messer.



ZUBEHÖR FÜR SCHAUFELN MIT DEM



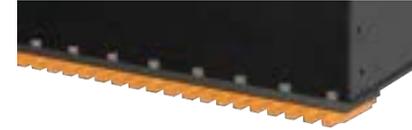
Unterschraubwendemesser Stahl HB500			
GS+ / VS+ / Multibenne S+			
150x16mm	Wendemesser 90	11255524Q	210 €
	Wendemesser 100	11255525Q	235 €
	Wendemesser 120	11255527Q	275 €
	Wendemesser 140	11255528Q	320 €
	Wendemesser 160	11255529Q	345 €
	SM+ / GM+ / GL+ / GXL+ / VL+		
200x20mm	Wendemesser 160	11255535Q	350 €
	Wendemesser 180	11255493Q	430 €
	Wendemesser 200	11255494Q	480 €
	Wendemesser 220	11255495Q	510 €
	Wendemesser 240	11255496Q	560 €
	Wendemesser 260	11255497Q	600 €
VXL+			
250x25mm	Wendemesser 245	11255659Q	715 €
	Wendemesser 265	11255660Q	780 €
	Wendemesser 285	11255661Q	855 €
	Wendemesser 305	11255662Q	915 €
	SL+ / SXL+		
250x25mm	Wendemesser 220	11255782Q	630 €
	Wendemesser 240	11255783Q	675 €
	Wendemesser 265	11255784Q	745 €
	Wendemesser 275	11255785Q	790 €
	Wendemesser 295	11255786Q	835 €



Unterschraubwendemesser Kunststoff			
GS+ / VS+ / Multibenne S+			
Wendemesser 90	11255547Q	345 €	
Wendemesser 100	11255546Q	415 €	
Wendemesser 120	11255545Q	480 €	
Wendemesser 140	11255544Q	535 €	
Wendemesser 160	11255543Q	600 €	
SM+ / GM+ / GL+ / GXL+ / VL+			
Wendemesser 160	11255537Q	600 €	
Wendemesser 180	11255505Q	685 €	
Wendemesser 200	11255506Q	755 €	
Wendemesser 220	11255507Q	810 €	
Wendemesser 240	11255508Q	880 €	
Wendemesser 260	11255509Q	960 €	
VXL+			
Wendemesser 245	11255665Q	1.155 €	
Wendemesser 265	11255667Q	1.230 €	
Wendemesser 285	11255669Q	1.300 €	
Wendemesser 305	11255671Q	1.360 €	



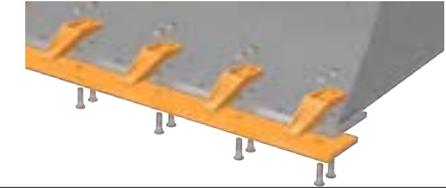
WALL SAVER		
GXL+/GL+/GM+/GS+	11255516Q	145 €
VS+	11256143Q	145 €
VL+	11255517Q	145 €
VXL+ 245-265	11255643Q	275 €
VXL+ 285-305	11255730Q	275 €



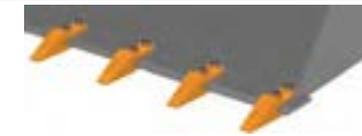
Unterschraubwendemesser gezackt			
GS+ / VS+ / Multibenne S+			
Wendemesser 90	11255538Q	235 €	
Wendemesser 100	11255539Q	265 €	
Wendemesser 120	11255540Q	310 €	
Wendemesser 140	11255541Q	345 €	
Wendemesser 160	11255542Q	375 €	
SM+ / GM+ / GL+ / GXL+ / VL+			
Wendemesser 160	11255536Q	380 €	
Wendemesser 180	11255499Q	455 €	
Wendemesser 200	11255501Q	505 €	
Wendemesser 220	11255502Q	535 €	
Wendemesser 240	11255503Q	590 €	
Wendemesser 260	11255504Q	630 €	
VXL+			
Wendemesser 245	11255664Q	755 €	
Wendemesser 265	11255666Q	820 €	
Wendemesser 285	11255668Q	890 €	
Wendemesser 305	11255670Q	1.025 €	



Metallpalten für Sichtschlitze		
VL+ / VXL+		
VL+ 180	11255606Q	65 €
VL+ 200/220	11255608Q	90 €
VL+/VXL+ 240-305	11255609Q	110 €



Zähne mit Schürfleiste (Planierfähig)			
SM+	160 / 6 Stk. 18 mm	11256209Q	500 €
	180 / 6 Stk. 18 mm	11256210Q	540 €
	200 / 7 Stk. 18 mm	11256211Q	620 €
	220 / 7 Stk. 18mm	11256385Q	720 €
	240 / 8 Stk. 18mm	11256390Q	780 €
	260 / 9 Stk. 18mm	11256389Q	850 €



Schaufelzähne zum aufstecken			
SL+ / SXL+			
SL+	220 / 7 Stk. 20 mm	11255414Q	400 €
	240 / 8 Stk. 20 mm	11255417Q	450 €
	265 / 9 Stk. 20 mm	11255418Q	495 €
SXL+	275 / 9 Stk. 25 mm	11255419Q	620 €
	295 / 10 Stk. 25 mm	11255420Q	685 €



Kantenschutzleiste für Straßenfahrten			
Breite 120 – 220 cm	11256300Q	60 €	
Breite 220 – 295 cm	11256329Q	80 €	
Verwendbar für: Alle Typen von Ballengabel Alle Typen von Schaufel			

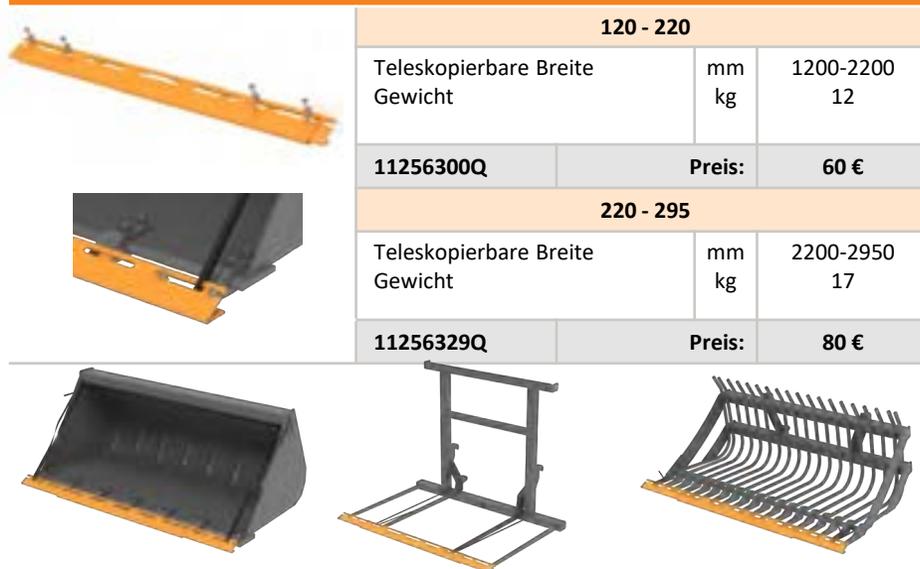
ZUBEHÖR FÜR SCHAUFELN MIT DEM

Kantenschutzleiste für Straßenfahrten

Kompatibel mit folgenden Geräten:
Alle Typen von Ballengabel, Schaufel und Steingabel
Sowie Palettengabel, Dunggabel oder Silograb



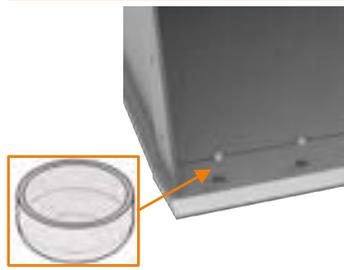
120 - 220			
Teleskopierbare Breite	mm	1200-2200	
Gewicht	kg	12	
11256300Q	Preis:	60 €	
220 - 295			
Teleskopierbare Breite	mm	2200-2950	
Gewicht	kg	17	
11256329Q	Preis:	80 €	



Stopfen für Schürfleisten

Beschreibung	mm	Stk	Art.-Nr.	Preis
SCHÜRFLEISTEN STOPFEN für Schaufel Größe S+	19.4	15	11256494Q	16 €
SCHÜRFLEISTEN STOPFEN für Schaufel Type G und Type V Größe M-XL	23.4	18	11256497Q	20 €
SCHÜRFLEISTEN STOPFEN für Schaufel Type-S Größe M-XL		30	11256498Q	26 €

Für Kunden, die sehr lose Materialien wie Getreide mit + Schaufeln laden und kein Wendemesser wünschen, können wir jetzt Stopfen anbieten! Diese werden in die Löcher der Schürfleiste eingesetzt, um ein Verschütten zu verhindern.



Überlaufschutz

Verhindert das Überlaufen der Ladung nach hinten über den Schnellwechselrahmen. Sollte dennoch etwas überlaufen, wird es durch die Form nach vorne gelenkt.

Überlaufschutz S

S



Schaufel der Größe S ab 100cm (GS+ und VS+)

A. Breite	mm	900
B. Höhe	mm	139
C. Tiefe	mm	241

11256175Q Preis: 160 €

Überlaufschutz M

M



Schaufel der Größe M oder ab 140cm möglich

A. Breite	mm	1300
B. Höhe	mm	139
C. Tiefe	mm	241

11256105Q Preis: 180 €

Überlaufschutz L / XL

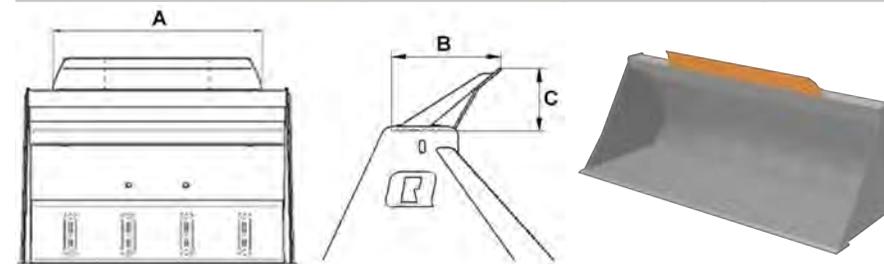
L & XL



Schaufel der Größen L / XL ab 180cm möglich

A. Breite	mm	1550
B. Höhe	mm	212
C. Tiefe	mm	296

11256106Q Preis: 200 €



KOMPAKT & UTILITY SCHAUFELN



KOMPAKT SCHAUFEL mit EURO Aufnahme Für Ladermodelle C09, C12, C13



			CS 120	CS 135	CM 150
	Breite	cm	122	136	152
	Tiefe (max. innen)	cm	44	44	50
	Höhe (max. innen)	cm	45	45	54
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.198	0.227	0,288
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.15	0.17	0,22
	Gewicht	kg	69	75	91
	PREIS: Haken geschweißt			435 €	510 €

Euro

COMPAKT und UTILITY SCHAUFEL

			CL 130	CL 150	CL 170	180 U	210 U
	Breite	cm	132	152	172	185	215
	Tiefe (max. innen)	cm	66.5	66.5	66.5	74.6	74.6
	Höhe (max. innen)	cm	59	59	59	61	61
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.34	0.39	0.44	0.57	0.68
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.28	0.32	0.36	0.47	0.55
	Gewicht	kg	99**	109**	120**	173**	196**
	Schürfleiste	mm	100x16	100x16	100x16	100x19	100x19
PREIS: Haken geschweißt	Euro	640 €	675 €	715 €	935 €	1.010 €	
	Skid Steer	-----	-----	-----	935 €	1.010 €	

Euro Skid-Steer

KOMPAKT SCHAUFEL – C3 mit Skid Steer

			120	140
	Breite	cm	120	140
	Tiefe (max. innen)	cm	44	44
	Höhe (max. innen)	cm	45	45
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.165	0.185
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.135	0.15
	Gewicht	kg	64	66
	PREIS: Haken geschweißt			340 €

Skid-steer

Multigrab C mit Euro Aufnahme Für Kompakt Traktoren (*maximal X2S Lader)



			CS 120	C 140	C170*
	Breite	cm	121	137	170
	Tiefe (max. innen)	cm	46	53	53
	Höhe (max. innen)	cm	48	54	54
	Volumen gegriffen	m ³	0.22	0.335	0.42
	Max. Öffnung	cm	91	106	106
	Gewicht	kg	90	141	157
	PREIS: Haken geschweißt			1.150 €	1.450 €
Seitenpaltten			40 €	50 €	
Klemmschiene für Greifer			60 €	60 €	70 €

Euro Skid-Steer



HINWEIS! Für den Einsatz des Geräts mit harten Gegenständen wie Baumstämmen und Baumstümpfen, muss die Klemmschiene verwendet werden, um Beschädigungen an den Greifer-Zinken zu vermeiden.

4 in 1 MULTIKLAPPSCHAUFEL (KOMPAKT) Für Kompakt-Traktoren bis 50PS

			140 MPC	170 MPC	180 MPC
	Breite	cm	137.1	167.1	182.1
	Tiefe (max. innen)	cm	40.8	40.8	40.8
	Höhe (max. innen)	cm	44	44	44
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.21	0.25	0.28
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.16	0.19	0.21
	Gewicht	kg	155**	177**	187**
	PREIS: Haken geschweißt			1.500 €	1.610 €

Euro Skid-steer

** Euro

4 in 1 MULTIKLAPPSCHAUFEL (UTILITY)

			160 MPU	185 MPU	210 MPU
	Breite	cm	162.1	187.1	212.1
	Tiefe (max. innen)	cm	54	54	54
	Höhe (max. innen)	cm	60	60	60
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.40	0.47	0.53
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.32	0.37	0.42
	Gewicht	kg	264**	291**	318**
	PREIS: Haken geschweißt			3.345 €	3.960 €

Euro MX Skid-Steer

SPEZIAL SCHAUFELN



4 in 1 MULTIKLAPPSCHAUFEL (MIT UND OHNE ZÄHNE)



Euro MX

** Euro

			160 MP	185 MP	210 MP	160 MPT	185 MPT	210 MPT
Breite	cm		161.6	186.6	211.6	161.6	186.6	211.6
Tiefe (max. innen)	cm		67	67	67	67	67	67
Höhe (max. innen)	cm		67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5
Volumen (gehäuft)	m ³		0.48	0.56	0.66	0.48	0.56	0.66
Volumen (Wassermaß)	m ³		0.38	0.44	0.50	0.38	0.44	0.50
Gewicht	kg		267**	401**	434**	373**	407**	441**
Schürfleiste			150x16	150x16	150x16	150x16	150x16	150x16
PREIS: Haken geschweißt			4.365 €	4.535 €	4.695 €	4.695 €	4.890 €	5.105 €

MP ist OHNE Zähne
MPT ist MIT Zähne

HOCHKIPPSCHAUFEL XH M+



* BoH Version

Euro SMS

Über 200 bar DBV erforderlich

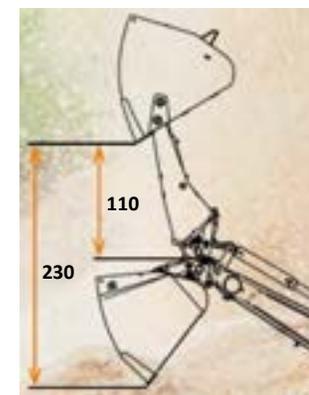
BoH 40x80

			XH M+ 160	XH M+ 180	XH M+ 200	XH M+ 220	XH M+ 240	XH M+ 260
Breite	cm		160	181	201	221	241	261
Tiefe (max. innen)	cm		117	117.3	117.3	117.3	117.3	117.3
Höhe (max. innen)	cm		104.5	104.5	104.5	104.5	104.5	104.5
Volumen (gehäuft)	m ³		1,4	1.51	1.75	1.96	2.18	2.40
Volumen (Wassermaß)	m ³		1,2	1.37	1.52	1.64	1.86	2.08
Gewicht	kg		481*	514*	566*	600*	635*	669*
Schürfleiste	mm		180x16	180x16	180x16	180x16	180x16	180x16
PREIS: Haken geschweißt***			-----	-----	6.325 €	6.650 €	7.065 €	7.465 €
PREIS: BoH Version*			5.600 €	5.805 €	5.990 €	6.315 €	6.730 €	7.130 €
Hakensatz BoH 40x80			A 310 € oder B 410 €					
Schlauchsatz für Quicke DBV/Lasthalteventil 11256595Q			130 € 320 €					

Verwenden Sie die Hochkippschaufel XH M+ zum Laden von rieselfähigen Schüttgütern mit geringer Dichte 800kg/m³ wie Getreide, Saatgut oder Hackschnitzel.

HB 500

* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug
*** Haken geschweißt, beinhaltet Hakensatz BoH und Schläuche für Quicke Lader



SPEZIAL SCHAUFELN



RÄUMSCHAUFEL M+

230 SC



NEW



Über 210 bar
DBV erforderlich

BoH
M16 L

Pflugflügel



(4)



Breite Schaufel	cm	230
Breit max.	cm	392
Tiefe (max. innen)	cm	109
Höhe (max. innen)	cm	98
Volumen (gehäuft)	m ³	1.41
Volumen (Wassermaß)	m ³	1.14
Gewicht	Kg	590*
Schürfleiste	mm	200x20

PREIS: BoH Version* **6.145 €**

Hakensatz BoH M16 L **350 €**

Pflugflügel links SC M+ 1.360 €

Pflugflügel rechts SC M+ 1.360 €

(1) Schürfleiste HB500 - 11255495Q	510 €
(2) Schürfleiste Kunststoff	1.360 €
(3) Schürfleiste gezackt	1.035 €
(4) 4. Funktion elektr. Gesteuert für Quicke Lader, 3-Polige Stromdose Laderseitig die über den Taster der 4. F bedient wird. Inkl. Werkzeugseitiger Umbau auf 12V.	
(4a) Für Lader mit QCS inkl. Joystick Knauf für QM-command - 60073414	490 €
(4b) Für Lader mit QCS ohne Knauf - 60073435	305 €
(4c) Für ältere Quicke Lader - 60028679	705 €
(5) 12V Umbau Werkzeugseite – 60002069	190 €

(1-3) Optional Unterschraubmesser.

* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug



PRÄZISIONSSCHAUFEL



		200 PS	200 PC	250 PS	250 PC
Breite	cm	114.5	54.5	115	86.5
Tiefe (max. innen)	cm	198.5	198.5	249	249
Höhe (max. innen)	cm	61.5	61.5	76	76
Volumen (gehäuft)	m ³	0.93	0.87	1.69	1.54
Volumen (Wassermaß)	m ³	0.87	0.71	1.55	1.40
Gewicht	kg	302**	271**	577***	566***
Schürfleiste	mm	150x16	150x16	200x20	200x20

PREIS: Haken geschweißt

Euro/SMS	Euro/SMS	Nur Volvo	Nur Volvo
1.680 €	1.680 €	2.605 €	2.605 €

Euro+
SMS(200)
***Volvo BM
Large (250)

SPEZIAL SCHAUFELN



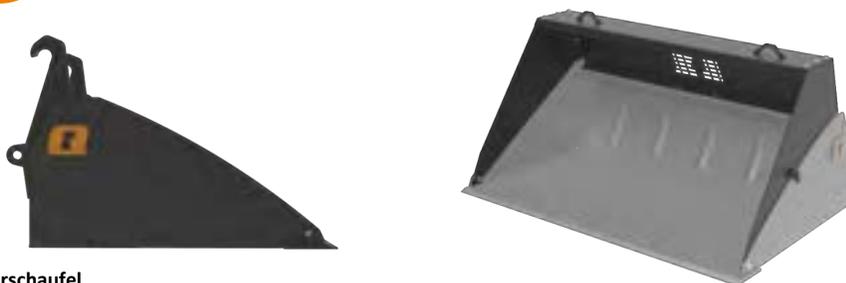
PLANIERSCHAUFEL			180	200	220	240
	Breite	cm	184	204	224	244
	Tiefe (max. innen)	cm	109	109	109	109
	Höhe (max. innen)	cm	48	48	48	48
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.62	0.70	0.78	0.86
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.44	0.49	0.52	0.58
	Gewicht	kg	282	308	333	402
	Schürfleiste	mm	150x18	150x18	150x18	200x18
PREIS: Haken geschweißt			1.425 €	1.500 €	2.495 €	2.740 €

Euro
SMS

PLANIERSCHAUFEL S			100	120	140	160
	Breite	cm	98	118	138	158
	Tiefe (max. innen)	cm	83	83	83	83
	Höhe (max. innen)	cm	40	40	40	40
	Volumen (gehäuft)	m ³	0.22	0.275	0.33	0.385
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.153	0.186	0.219	0.252
	Gewicht*	kg	110	125	160	177
	Schürfleiste	mm	100x14	100x14	100x14	100x14
PREIS: Haken geschweißt			1.025 €	1.090 €	1.230 €	1.360 €
Schaufel Erhöhung			275 €	310 €	330 €	365 €

Avant,
Euro,
Kramer-
Kompakt
SMS

ab 120 ist die Euro-Aufnahme möglich



Die Planierschaufel
Unsere Modelle vom Hof- /Kompaktlader über den Frontlader bis zum großen Radlader.

Der tiefe Boden bringt nicht nur beste Sicht auf das Ladegut und ermöglicht ein dosiertes entleeren und exaktes Arbeiten, sondern dient auch als Transportfläche für weitere Arbeitsgeräte wie eine Palettengabel, Rüttelplatte oder Schubkarre. Dies spart Platz auf dem Anhänger! Das ideale Gerät für den Galabau! Zur vorderen Schürfleiste kann auch die hinteren Gerätekannte der Schaufel zum abziehen oder planieren verwendet werden.

Mit dem Zubehör der Schaufelerhöhung ist im Handumdrehen das Volumen verdoppelt, was zum Beispiel für das Schneeräumen sehr nützlich ist.



PLANIERSCHAUFEL XL			220 XL	240 XL	260 XL	280 XL	300 XL
	Breite	cm	220.6	242.6	262.5	282.8	302.4
	Tiefe (max. innen)	cm	118	118	137.5	137.5	152.5
	Höhe (max. innen)	cm	54.5	54.5	54.5	54.5	54.5
	Volumen (gehäuft)	m ³	1.05	1.15	1.56	1.69	1.97
	Volumen (Wassermaß)	m ³	0.79	0.87	1.14	1.23	1.40
	Gewicht	kg	646	683	900	945	1151
	Schürfleiste	mm	200x20	200x20	200x25	200x25	250x30
PREIS: Haken geschweißt			3.890 €	4.160 €	4.440 €	4.715 €	5.000 €
Überlaufschutz			305 €				
Schaufel Erhöhung für mehr Volumen			850 €	910 €	965 €	1.040 €	1.125 €

Volvo
BM
Large

HB
500



SILOCUT

Die neue Silocut Familie von M+ - XL+ ist in zwei Zinkenversionen und L+, XL+ zusätzlich als Schaufelversion erhältlich.

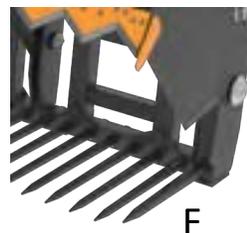
Alle Silocut Modelle sind mit auswechselbaren, 400 Brinell harten Messern ausgestattet. Die Schärfe der Messer ist wichtig für die Qualität der Silage. Ein sauberer Schnitt verhindert das Eindringen von Luft und die Entstehung von Wärme, was für die Futterqualität von entscheidender Bedeutung ist.

Wir verwenden unsere eigenen Zinken. Die Zinken sind hochwertige, 500 HB gehärtete und austauschbare Schmiedezinken. Unsere selbst geschmiedeten Zinken werden Q-Zinken genannt und sind in gerader oder gebogener Ausführung erhältlich.

Q ZINKEN



F – Schmiedezinken geschraubt

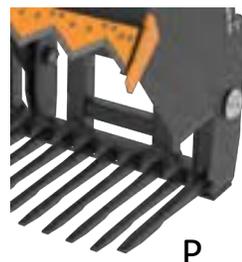


Wir bieten auch gehärtete Profilzinken in gerader oder gebogener Form zum einschweißen an. Profilzinken sind 400 HB ausgelassene Zinken, die mit dem Zinkenträger verschweißt sind und hervorragende Verschleißfähigkeiten bieten.

Profilzinken



P – Profilzinken geschweißt



Das Design der Profilzinken bietet eine große Verschleißfläche (rot), aber dennoch eine Spitze (blau), um leicht in harte Silage einzudringen.

SILOCUT XL+					225	250	
Arbeitsbreite	cm				225	250	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 10.000kg Hubkraft 18.000kg Einsatzgewicht 230 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm				86	86	
Höhe geschlossen	cm				139	139	
Öffnungsweite	cm				125	125	
Block Volumen	m ³				2.40	2.70	
Gewicht (ohne BoH)*	kg				1.285	1.360	
SILOCUT L+			175	200	225	250	
Arbeitsbreite	cm		175	200	225	250	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 5.500kg Hubkraft 10.000kg Einsatzgewicht 230 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm		83	83	83	83	
Höhe geschlossen	cm		125	125	125	125	
Öffnungsweite	cm		126	126	126	126	
Block Volumen	m ³		1.40	1.60	1.80	2.00	
Gewicht (ohne BoH)*	kg		928	967	1.032	1.105	
SILOCUT M+		125	150	175	200	225	
Arbeitsbreite	cm	125	150	175	200	225	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 3.500kg Hubkraft 6.500kg Einsatzgewicht 210 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm	68	68	68	68	68	
Höhe geschlossen	cm	98	98	98	98	98	
Öffnungsweite	cm	77	77	77	77	77	
Block Volumen	m ³	0.80	0.95	1.10	1.25	1.40	
Gewicht (ohne BoH)*	kg	461	507	543	720	759	

* Gewicht als Referenz vom F-Zinken Modell

Ballenteilen mit der Silocut L+ und XL+ kein Problem!!!



Durch ihre große Öffnungsweite und der Option einer Folien-/Netzklammer, wird sie Silocut zum universellen Silage-schneid-Werkzeug. Mit unserem Sequenz Ventil, können zwei hydraulische Funktionen kombiniert werden.

SILOCUT



SILOCUT M+

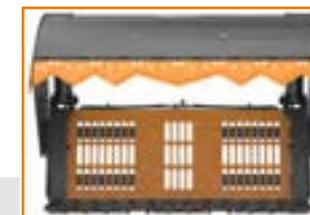


		125 F	150 F	175 F	200 F	225 F
		Schmiedezinken geschraubt				
Gewicht	kg	476	528	609	751	790
Max. Block Volumen	m ³	0.8	0.95	1.1	1.25	1.4
Max. Druck	bar	210	210	210	210	210
Öffnungsweite	cm	77	77	77	77	77
Anzahl Zylinder		2	2	2	3	3
Mittelsteg mit Messer		-	-	-	ja	ja
Zinken Konus 2/Zinken Konus 3		8/2	10/2	12/2	14/2	16/2
Zinken Abstand	cm	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Arbeitsbreite	cm	125	150	175	200	225
Breite gesamt	cm	135	160	185	210	235
PREIS: Haken geschweißt***		5.160 €	-	-	-	-
PREIS: BoH Version*		*4.825 €	5.300 €	5.750 €	7.390 €	7.880 €
Hakensatz BoH 80x80		A 210 € oder B 410 €				
(1) Gitter für Geräterücken		160 €	185 €	220 €	255 €	275 €
Schlauchsatz für Quicke		130 €				
DBV Ventil 60002029		320 €				
Lasthalteventil 11256745Q		345 €				

		150 P	175 P	200 P	225 P
		Profilzinken geschweißt			
		507	595	720	759
		0.95	1.1	1.25	1.4
		210	210	210	210
		77	77	77	77
		2	2	3	3
		-	-	ja	ja
		12	14	16	18
		12,5	12,5	12,5	12,5
		150	175	200	225
		160	185	210	235
		-	-	-	-
		5.000 €	5.430 €	7.280 €	7.770 €
		A 210 € oder B 410 €			
		185 €	220 €	255 €	275 €
		130 €			
		320 €			
		345 €			

OPTIONEN

(1) Gitter für Geräterücken



DBV Ventil



DBV
Modelle 125-175 ab 210 bar
Modelle 200-225 ab 230 bar



Über 210 bar
DBV erforderlich



* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug
*** Haken geschweißt, beinhaltet Hakensatz BoH und Schläuche für Quicke Lader

Achtung: *Prüfen Sie die mögliche Haken Kompatibilität



SILOCUT



SILOCUT L+



Über 230 bar
DBV erforderlich

BoH
80x80

SILOCUT L+		175 F	200 F	225 F	250 F
		Schmiedezinken geschraubt			
Breite	cm	175	200	225	250
Max. Höhe geöffnet	cm	184	184	184	184
Öffnungsweite	cm	126	126	126	126
Höhe gesamt	cm	125	125	125	125
Tiefe bis Geräterücken	cm	83	83	83	83
Anzahl Zinken Konus2		14	16	18	20
Schürfleiste BxT	mm	-	-	-	-
Anzahl Zylinder		2	2	2	2
Zylinder	mm	110/50	125/60	125/60	125/60
Volumen	m ³	1.4	1.6	1.8	2.0
Gewicht, BoH Version	kg	924	994	1.053	1.122
PREIS: BoH Version*		7.625 €	8.665 €	9.820 €	10.515 €
Hakensatz BoH 80x80		A 210 € oder B 410 €			
(1) Hydr. Abschieber push-out**		1.390 €	1.620 €	1.850 €	2.080 €
(2) Folien-/Netzklammer**		550 €			
(3) Gitter für Geräterücken		145 €	190 €		
DBV Ventil 60071811		320 €			
Lasthalteventil 11256745Q		345 €			
Sequenz Ventil inkl. DBV und Schläuche für Folien-/Netzklammer oder Abschieber		925 €			
Schlauchsatz, Verwendung über eine 4. Funktion Folien-/Netzklammer oder Push-out jeweils		175 €			

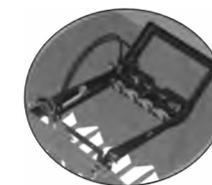
	175 P	200 P	225 P	250 P
Profilzinken geschweißt				
	175	200	225	250
	184	184	184	184
	126	126	126	126
	125	125	125	125
	83	83	83	83
	14	16	18	20
	-	-	-	-
	2	2	2	2
	110/50	125/60	125/60	125/60
	1.4	1.6	1.8	2.0
	914	984	1.041	1.110
7.510 € 8.550 € 9.705 € 10.395 €				
A 210 € oder B 410 €				
	1.390 €	1.620 €	1.850 €	2.080 €
	550 €			
	145 €	190 €		
	320 €			
	345 €			
	925 €			
	175 €			

	175 B	200 B	225 B	250 B
Schaufel-Version				
	175	200	225	250
	178	178	178	178
	126	126	126	126
	125	125	125	125
	83	83	83	83
	-	-	-	-
	150x18	150x18	150x18	150x18
	2	2	2	2
	110/50	125/60	125/60	125/60
	1.4	1.6	1.8	2.0
	979	1.052	1.110	1.170
7.740 € 8.780 € 9.935 € 10.630 €				
A 210 € oder B 410 €				
	Nicht verfügbar			
	550 €			
	Nicht verfügbar			
	320 €			
	345 €			
	925 €			
	175 €			

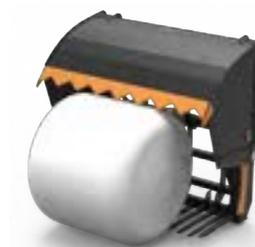
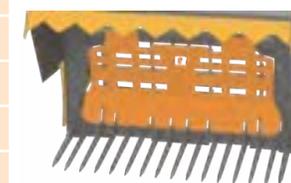
(1) Hydr. Abschieber push-off



(2) Folien-/Netzklammer



(3) Gitter für Geräterücken



BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug

**Das Sequenzventil ermöglicht die Steuerung von zwei hydraulischen Funktionen mit einem Steuerkreis (3.Funktion). ohne Sequenzventil ist ein weiterer Steuerkreis (4. Funktion) am Lader erforderlich.



SILOCUT

SILOCUT XL+



Über 230 bar
DBV erforderlich

BoH
80x80XL



		225 F	250 F
		Schmiedezinken geschraubt	
Breite	cm	225	250
Max. Höhe geöffnet	cm	192	192
Öffnungsweite	cm	125	125
Höhe gesamt	cm	139	139
Tiefe bis Geräterücken	cm	86	86
Anzahl Zinken Konus2		15	17
Schürfleiste BxT			
Anzahl Zylinder	mm	2	2
Zylinder	mm	125/60	125/60
Volumen	m ³	2,4	2,7
Gewicht, BoH Version	Kg	1381	1498
PREIS: BoH Version*		12.565 €	13.415 €
Hakensatz BoH 80x80 XL		520 €	
(1) Hydr. Abschieber push-out**		2.290 €	2.485 €
(2) Folien-/Netzklammer**		550 €	
DBV Ventil 60071811		320 €	
Lasthalteventil 11256745Q		925 €	
Sequenz Ventil inkl. DBV und Schläuche für Folien-/Netzklammer oder Abschieber		925 €	
Schlauchsatz, Verwendung über eine 4. Funktion Folien-/Netzklammer oder Push-out jeweils		175 €	

		225 P	250 P
		Profilzinken geschweiß	
		225	250
		192	192
		128	128
		139	139
		84	84
		18	20
		2	2
		125/60	125/60
		2,4	2,7
		1469	1615
PREIS: BoH Version*		12.280 €	13.125 €
Hakensatz BoH 80x80 XL		520 €	
(1) Hydr. Abschieber push-out**		2.290 €	2.485 €
(2) Folien-/Netzklammer**		550 €	
DBV Ventil 60071811		320 €	
Lasthalteventil 11256745Q		925 €	
Schlauchsatz, Verwendung über eine 4. Funktion Folien-/Netzklammer oder Push-out jeweils		175 €	

		225 B	250 B
		Schaufel-Version	
		225	250
		187	192
		125	125
		139	139
		84	84
		220 x 20	220 x 20
		2	2
		125/60	125/60
		2,4	2,7
		1498	1632
PREIS: BoH Version*		13.270 €	14.125 €
Hakensatz BoH 80x80 XL		520 €	
(1) Hydr. Abschieber push-out**		Nicht verfügbar	
(2) Folien-/Netzklammer**		# 550 €	
DBV Ventil 60071811		320 €	
Lasthalteventil 11256745Q		925 €	
Schlauchsatz, Verwendung über eine 4. Funktion Folien-/Netzklammer oder Push-out jeweils		175 €	

Quicke



BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug

**Das Sequenzventil, ermöglicht das steuern von zwei hydr. Funktionen mit einem Steuerkreis (3. Funktion), ohne Sequenz Ventil ist ein Weiterer Steuerkreis (4. Funktion) am Lader erforderlich.

(1) Hydr. Abschieber push-off

(2) Folien-/Netzklammer



POWERGRAB

Die neue Powergrab Familie von M+ - XL+, von Kompaktradlader über Frontlader bis zum großen Teleskop- Radlader.

Dank unserem bewährten BoH System ist die Verwendung mit den gängigsten Ladefahrzeugen möglich!

Ihre + Punkte für alle Modelle und alle Arbeitsbreiten:

- Robuste Schaufelkörper aus unserer S-Type Baureihe (Erdschaufel)
- 4-Fach gelagerter Obergreifer
- Große Öffnungsweite, zur Wandaufnahme. Mit vollgeöffnetem Greifer kann mit der Schaufel bis an die Wand gefahren werden.
- Ausschnitt im Obergreifer zur Verwendung an Radladern mit Z-Kinematik.
- Haken sind direkt am Schaufelrücken angebracht. Bewährtes Hakensystem M16L und M24.
- Schaufeln sind immer zur Verwendung eines unterschraub Wendemessers vorbereitet.

POWERGRAB XL+						240	260	280	295	
Arbeitsbreite	cm					245	265	285	300	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 10.000kg Hubkraft 18.000kg Einsatzgewicht 230 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm					116	116	116	116	
Höhe geschlossen	cm					139	139	139	139	
Öffnungsweite	cm					213	213	213	213	
Volumen	m ³					2,45	2,65	2,85	3,00	
Gewicht (ohne BoH)*	kg					1336	1380	1425	1458	
POWERGRAB L+				200	220	240	260			
Arbeitsbreite	cm			200	220	240	260			Entwickelt für Lademaschinen mit max. 5.500kg Hubkraft 10.000kg Einsatzgewicht 230 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm			100	100	100	100			
Höhe geschlossen	cm			124	124	124	124			
Öffnungsweite	cm			200	200	200	200			
Volumen	m ³			1,60	1,75	1,95	2,10			
Gewicht (ohne BoH)*	kg			917	957	1060	1097			
POWERGRAB M+		165	180	200	220	240	260			
Arbeitsbreite	cm	165	180	200	220	240	260			Entwickelt für Lademaschinen mit max. 3.500kg Hubkraft 6.500kg Einsatzgewicht 210 Bar max. Hydraulik Druck
Tiefe bis Geräterücken	cm	88	88	88	88	88	88			
Höhe geschlossen	cm	106	106	106	106	106	106			
Öffnungsweite	cm	162	162	162	162	162	162			
Volumen	m ³	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5			
Gewicht (ohne BoH)*	kg	535	583	615	643	755	777			



1.5 – 3.5
Tonnen
Hubkraft

M+



3 – 5.5
Tonnen
Hubkraft

L+



5 – 10
Tonnen
Hubkraft

XL+



POWERGRAB



POWERGRAB M+



		165	180	200	220	240	260
Breite (außen)	cm	165	180	200	220	240	260
Tiefe (innen)	cm	88	88	88	88	88	88
Volumen (gegriffen)	m ³	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
Öffnungsweite	cm	162	162	162	162	162	162
Gewicht	kg	553	583	615	643	755	777
Schürfleisten	mm	150x18	150x18	150x18	150x18	150x18	150x18
PREIS: BoH Version*		4.300 €	4.400 €	4.650 €	4.950 €	5.250 €	5.600 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €					
Wendemesser HB500 200x20		350 €	430 €	480 €	510 €	560 €	600 €
Schlauchsatz für Quicke		175 €					
DBV Ventil 60002029		320 €					
Lasthalteventil 11256743Q		345 €					



Lader mit
1.5 – 3.5
Tonnen
Hubkraft



Über 210 bar
DBV erforderlich



ACHTUNG:

- **Powergrab 165** mit Euro-Aufnahme, ist nur in Kombination mit einer hydraulischen, innenliegenden Werkzeugverriegelung möglich! Häufig bei Hof- und Kompaktlader (Passt nicht an Q-Serie)
- **Powergrab 180** kann bei Wettbewerbs Frontlader-Fabrikaten (John Deere/Stoll) mit dem seitlichen Entriegelungshebel des Schnellwechselrahmens kollidieren! Quicke Q-Serie ohne Beeinträchtigung!



* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug

POWERGRAB



POWERGRAB L+



BoH
M24



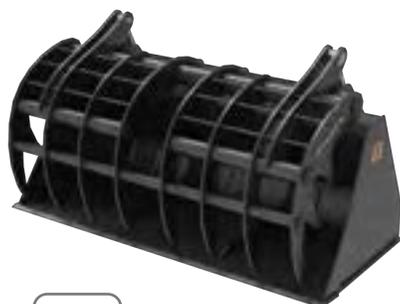
Über 230 bar
DBV erforderlich

Lader
mit
3 – 5.5
Tonnen
Hubkraft

		200	220	240	260
Breite	cm	200	220	240	260
Tiefe	cm	100	100	100	100
Volumen	m³	1,60	1,75	1,95	2,10
Öffnungsweite	cm	200	200	200	200
Gewicht	kg	917	957	1060	1097
Schürfleisten	mm	200x20	200x20	200x20	200x20
PREIS: BoH Version*		5.800 €	6.200 €	6.600 €	7.000 €
Hakensatz BoH M24		520 €			
Wendemesser HB500 250x25		600 €	630 €	675 €	730 €
Schlauchsatz für Quicke				175 €	
DBV Ventil 60071811				320 €	
Lasthalteventil 11256743Q				345 €	



POWERGRAB XL+



BoH
M24



Über 230 bar
DBV erforderlich

Lader
mit
5 – 10
Tonnen
Hubkraft

		240	260	280	295
Breite	cm	245	260	280	300
Tiefe	cm	116	116	116	116
Volumen	m³	2,45	2,65	2,85	3,00
Öffnungsweite	cm	213	213	213	213
Gewicht	kg	1336	1380	1425	1458
Schürfleisten	mm	200x20	200x20	200x20	200x20
PREIS: BoH Version*		9.265 €	9.945 €	10.995 €	11.295 €
Hakensatz BoH M24		520 €			
Wendemesser HB500 250x25		675 €	730 €	790 €	835 €
Schlauchsatz für Quicke				175 €	
DBV Ventil 60071811				320 €	
Lasthalteventil 11256743Q				345 €	



* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug

MULTIGRAB

Multifunktionale Greifschaufel, die durch diverses Zubehör unterschiedlichsten Arbeiten und Einsatzzwecken angepasst werden kann.

Das Zubehör bestimmt den Einsatz!

Ob als Grüngut-, Sperrgut- oder Entsorgungsgreifschaufel, oder auf Ihrem Betrieb zum Mist- oder Silage laden, die Multigrab ist für alle Einsätze gerüstet.

In S+, L+ und XL+, vom Hoflader, Kompaktraktor über Frontlader bis zum großen Teleskop-Radlader.

Ihre + Punkte für alle Modelle und alle Arbeitsbreiten:

- Robuste Schaufelkörper
- Umfangreiches Zubehör für den Greifer und die Schaufel
- Angepasste Zylindergröße für schnelle Greifzyklen
- Große Öffnungsweite, zur Wandaufnahme. Mit vollgeöffnetem Greifer kann mit der Schaufel bis an die Wand gefahren werden.
- Ausschnitt im Obergreifer zur Verwendung an Radladern mit Z-Kinematik.
- Haken sind direkt am Schaufelrücken angebracht. Bewährtes Hakensystem M16L und M24.
- Schaufeln sind immer zur Verwendung eines unterschraub Wendemessers vorbereitet.

Dank unserem bewährten BoH System ist die Verwendung mit den gängigsten Ladefahrzeugen möglich!



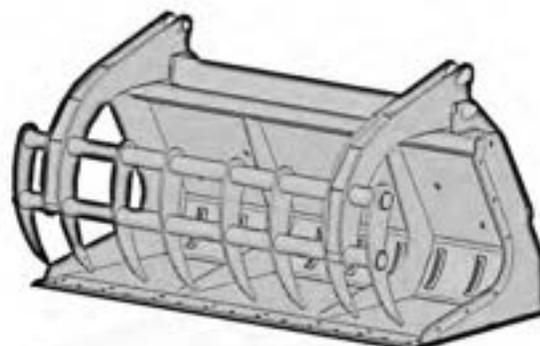
0,3 – 2
Tonnen
Hubkraft

S+



2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

L+



4 – 7.5
Tonnen
Hubkraft

XL+



MULTIGRAB XL+		240	260	280	
Arbeitsbreite	cm	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 7.500kg Hubkraft			
Tiefe bis Geräterücken	cm	In Vorbereitung			
Höhe geschlossen	cm	10.500kg Einsatzgewicht			
Öffnungsweite	cm	230 Bar max. Hydraulik Druck			
Volumen	m ³				
Gewicht (ohne BoH)*	kg				
MULTIGRAB L+		200	220	240	260
Arbeitsbreite	cm	200	220	240	260
Tiefe bis Geräterücken	cm	88	88	88	88
Höhe geschlossen	cm	106	106	106	106
Öffnungsweite	cm	162	162	162	162
Volumen	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75
Gewicht (ohne BoH)*	kg	607	635	730	745
MULTIGRAB S+		120	140	160	180
Arbeitsbreite	cm	Entwickelt für Lademaschinen mit max. 2.000kg Hubkraft			
Tiefe bis Geräterücken	cm	In Vorbereitung			
Höhe geschlossen	cm	4.500kg Einsatzgewicht			
Öffnungsweite	cm	210 Bar Hydraulik Druck			
Volumen	m ³				
Gewicht (ohne BoH)*	kg				

MULTIGRAB L+

Quicke

MULTIGRAB L+ (früher M+)



Über 230 bar
DBV erforderlich

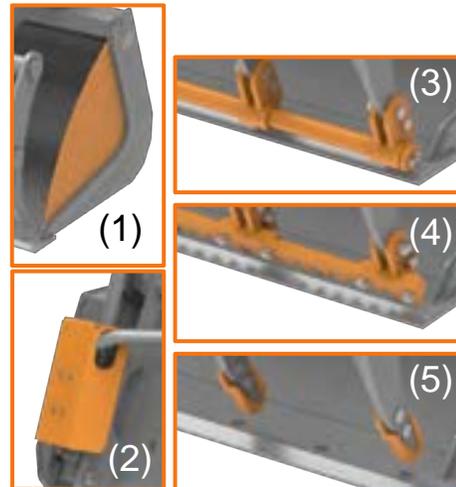


Lader
mit
2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

BoH
M16 L



		200	220	240	260
Breite (außen)	cm	200	220	240	260
Tiefe (innen)	cm	88	88	88	88
Volumen (gegriffen)	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75
Öffnungswerte	cm	162	162	162	162
Gewicht	kg	607	635	730	745
Schürfleisten	mm	150x18	150x18	150x18	150x18
PREIS: BoH Version*		4.600€	4.950 €	5.250 €	5.550 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €			
Wendemesser HB500 200x20		480 €	510 €	560 €	600 €
Seitenplatten (1)		120 €			
Zylinderschutz (2)		130 €			
Klemmleiste gezackt (3)		250 €		350 €	
Klemmrohr (4)		285 €		385 €	
Verschleißspitzen (5)		80 €		105 €	
Schläuche für Quicke Lader		175 €			
DBV Ventil 60002029		320 €			
Lasthalteventil 11256743Q		345 €			



MULTIBENNE S+



		90	100	120	140	160
Breite	cm	90	100	120	140	160
Tiefe	cm	86	86	86	86	86
Anzahl Zylinder		1	1	2	2	2
Volumen	m ³	0.38	0.43	0.52	0.62	0.71
Gewicht	kg	168	176	224	274	298
PREIS: BoH Version*		1.500 €	1.760 €	1.980 €	2.115 €	2.450 €
Hakensatz BoH M16 S		210 €		210 € / **350 €		
Seitenplatten gerade		90 €				
(1) Wendemesser HB500		210 €	235 €	275 €	320 €	345 €

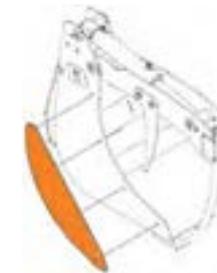
0,3 – 2
Tonnen
Hubkraft

BoH
M16 S/L

Über 190/210 bar
DBV erforderlich



Quicke



ab 120 ist die Euro-Aufnahme möglich.

**Bei EURO und für 140, 160 wird BoH M16L Hakensatz empfohlen (350€)

MULTIBENNE M+



		130	150	170	190	210	230	250
Breite	cm	130	150	170	190	210	230	250
Tiefe	cm	80	80	80	80	80	80	80
Zinken im Greifer		7	8	9	10	11	12	13
Volumen	m ³	0.66	0.76	0.86	0.96	1.07	1.17	1.27
Gewicht (Haken geschweißt)	kg	280	304	360	386	423	447	477
PREIS: Haken geschweißt***		3.020 €	3.175 €	3.375 €	3.850 €	4.135 €	4.335 €	4.775 €
PREIS: BoH Version M16 L*		2.770 €	2.925 €	3.125 €	3.600 €	3.885 €	4.085 €	4.525 €
Hakensatz BoH		350 €						
Seitenplatten		gerade 140 € / gewölbt 160 €						
DBV Ventil 60002029		320 €						
Lasthalteventil 11256743Q		345 €						

0.5 – 3.5
Tonnen
Hubkraft

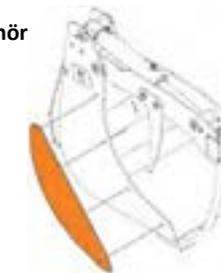
Euro

BoH
M16 L

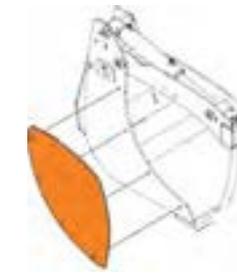
Über 210 bar
DBV erforderlich



• Zubehör



Gerade
Seitenplatte



Gewölbte
Seitenplatte

HB
500

MULTIBENNE L+



		200	220	240	260
Breite (außen)	cm	200	220	240	260
Tiefe (innen)	cm	88	88	88	88
Volumen (gegriffen)	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75
Öffnungsweite	cm	167	167	167	167
Gewicht	kg	556	600	671	704
Schürfleisten	mm	150x18	150x18	150x18	150x18
PREIS: BoH Version*		4.600€	4.950 €	5.250 €	5.550 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €			
Wendemesser HB500 200x20		480 €	510 €	560 €	600 €
Seitenplatten (1)		120 €			
Zylinderschutz (2)		130 €			
Schläuche für Quicke Lader		175 €			
DBV Ventil 60002029		320 €			
Lasthalteventil 11256743Q		345 €			

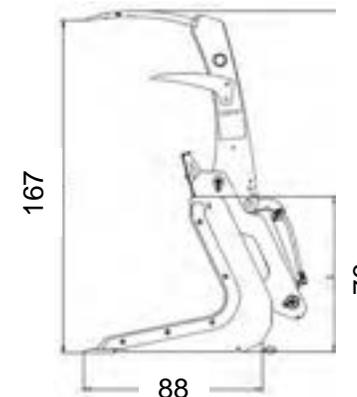
2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

Über 230 bar
DBV erforderlich

BoH
M16 L



Gewölbte
Seitenplatte



76

88

Empfehlung

Multibenne L+

900 kg/m³ spezifisches
Gewicht

Für Mist, Silage, Kraft- und
flüssiges Futter



Für Lader bis
max. 4.500 kg
Hubkraft



über 230 bar
DBV
erforderlich



* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug

*** Haken geschweißt, beinhaltet Hakensatz BoH und Schläuche für Quicke Lader



SILOGRAB S+



BoH
M16 S/L

0,3 – 2
Tonnen
Hubkraft



Über 190/210 bar
DBV erforderlich

Breite	cm	95	115	135	155
Tiefe	cm	87.5	87.5	87.5	87.5
Anzahl Zylinder		1	2	2	2
Öffnungsweite	cm	130	130	130	130
Volumen	m ³	0.43	0.52	0.62	0.71
Zinken Anzahl		5+5	6+6	7+7	8+8
Gewicht*	Kg	165	213	245	277

PREIS: BoH Version*	1.500 €	1.760 €	2.115 €	2.585 €
Hakensatz BoH M16 S	210 €		210 € / **350 €	

ab 110 ist die Euro-Aufnahme möglich.

**Bei EURO und für 140, 160 wird BoH M16L Hakensatz empfohlen (350€)

SILOGRAB M+



Euro

BoH
M16 L

0.5 – 3.5
Tonnen
Hubkraft



Über 210 bar
DBV erforderlich

Breite	cm	130	150	170	190	210	230	250
Tiefe	cm	85	85	85	85	85	85	85
Volumen	m ³	0.69	0.79	0.90	1.01	1.11	1.22	1.33
Zinken Anzahl (820mm)		7/7	8/8	9/9	10/10	11/11	12/12	13/13
Gewicht	kg	250	270	300	320	355	377	405

PREIS: Haken geschweißt***	2.595 €	2.800 €	2.870 €	3.070 €	3.275 €	3.485 €	3.680 €
PREIS: BoH Version M16 L*	2.455 €	2.660 €	2.730 €	2.930 €	3.135 €	3.345 €	3.540 €

Hakensatz BoH	350 €
DBV Ventil 60002029	320 €
Lasthalteventil 11256743Q	345 €

HB
400

* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug
*** Haken geschweißt, beinhaltet Hakensatz BoH und Schläuche für Quicke Lader

SILOGRAB L+



2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

BoH
M16 L



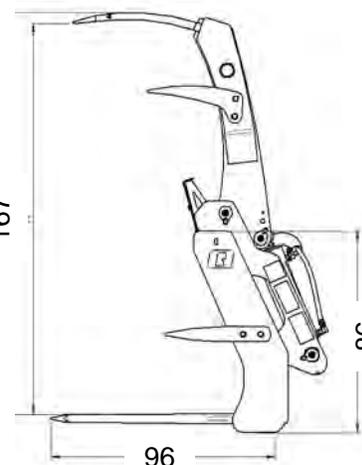
Über 230 bar
DBV erforderlich

Breite (außen)	cm	200	220	240	260
Tiefe (innen)	cm	96	96	96	96
Volumen (gegriffen)	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75
Öffnungsweite	cm	167	167	167	167
Gewicht*	kg	564	613	648	686
Zinken Anzahl		10/9	11/10	12/11	13/12

PREIS: BoH Version*	5.000€	5.300 €	5.600 €	5.900 €
Hakensatz BoH M16 L	350 €			
Zylinderschutz (1)	130 €			
Schläuche für Quicke Lader	175 €			
DBV Ventil 60002029	320 €			
Lasthalteventil 11256743Q	345 €			



167



Empfehlung

Silograb L+

900 kg/m³ spezifisches
Gewicht

Für Mist, Silage, Heu- und
Strohballen



Für Lader bis
max. 4.500 kg
Hubkraft



über 230 bar
DBV
erforderlich



Schmiedezinken aus HB400, im Gerät Schwerlastzinken Konus 2, im Obergreifer Konus 1

MULTIFORK

Multifunktionsgabel, die durch diverses Zubehör an die unterschiedlichsten Arbeiten und Einsatzzwecke angepasst werden kann.

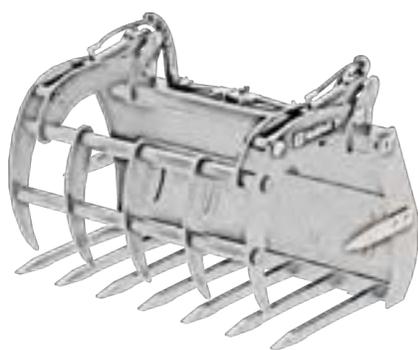
Das Zubehör bestimmt die Anwendung!

Ob als Grüngut-, Sperrgut- oder Entsorgungsgabel, oder auf Ihrem Betrieb zum Mistladen, die Multifork ist für alle Einsätze gerüstet.

in S+, L+ und XL+, vom Hoflader, Kompaktrader über Frontlader bis zum großen Teleskop- Radlader.

Ihre **+** Punkte für alle Modelle und alle Arbeitsbreiten:

- Robuste, Profilzinken für anspruchsvolle Aufgaben
- Profilzinken sind aus gelaserte Zinken aus gehärtetem Material (HB400), die mit dem Zinkenträger verschweißt sind, sie bieten hervorragende Verschleißeigenschaften.
- Umfangreiches Zubehör für den Greifer
- Angepasste Zylindergröße für schnelle Greifzyklen
- Große Öffnungsweite, zur Wandaufnahme. Mit vollgeöffnetem Greifer kann mit den Zinken bis an die Wand gefahren werden.
- Ausschnitt im Überlaufschutz, zur Verwendung an Radladern mit Z-Kinematik.
- Haken sind direkt am Schaufelrücken angebracht. Bewährtes Hakensystem M16L und M24.



0,3 – 2
Tonnen
Hubkraft

S+

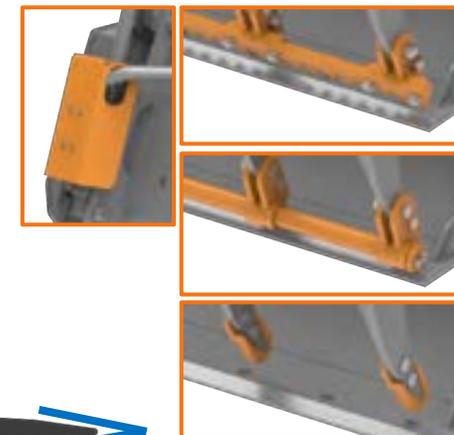


2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

L+

HB
400

MULTIFORK XL+		240	260	280					
Arbeitsbreite	cm	Entwickelt für Lademachines mit max. 7.500kg Hubkraft 10.500kg Einsatzgewicht 230 Bar max. Hydraulik Druck							
Tiefe bis Geräterücken	cm				In Vorbereitung				
Höhe geschlossen	cm								
Öffnungsweite	cm								
Volumen	m ³								
Gewicht (ohne BoH)*	kg								
MULTIFORK L+		200	220	240	260				
Arbeitsbreite	cm	200	220	240	260				
Tiefe bis Geräterücken	cm	88	88	88	88				
Höhe geschlossen	cm	106	106	106	106				
Öffnungsweite	cm	162	162	162	162				
Volumen	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75				
Gewicht (ohne BoH)*	kg	607	635	730	745				
MULTIFORK S+		110	130	150	170				
Arbeitsbreite	cm	In Vorbereitung							
Tiefe bis Geräterücken	cm					Entwickelt für Lademachines mit max. 2.000kg Hubkraft 4.500kg Einsatzgewicht 210 Bar Hydraulik Druck			
Höhe geschlossen	cm								
Öffnungsweite	cm								
Volumen	m ³								
Gewicht (ohne BoH)*	kg								



Das Design der Profilzinken bietet eine große Verschleißfläche (rot), aber dennoch eine Spitze (blau), um leicht in harte Silage einzudringen.



MULTIFORK L+



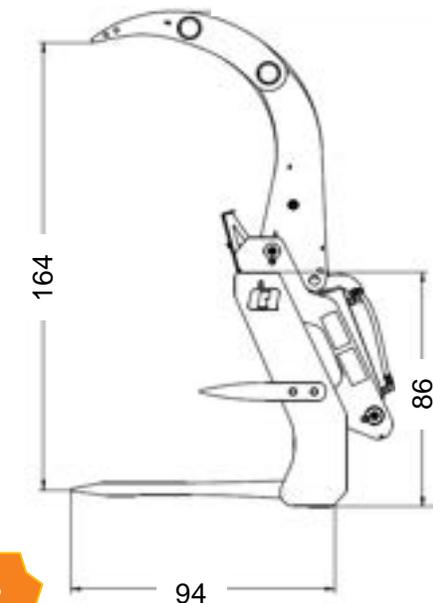
2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft



BoH
M16 L

		200	220	240	260
Breite (außen)	cm	200	220	240	260
Tiefe (innen)	cm	88	88	88	88
Volumen (gegriffen)	m ³	1,3	1,45	1,6	1,75
Öffnungsweite	cm	164	164	164	164
Gewicht	kg	607	635	730	745
Profilzinken HB400 im Gerät	Stk.	10	11	12	13
PREIS: BoH Version*		4.800€	5.200 €	5.500 €	5.700 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €			
Zylinderschutz (1)		130 €			
Klemmleiste gezackt (2)		250 €		350 €	
Klemmrohr (3)		285 €		385 €	
Verschleißspitzen (4)		80 €		105 €	
Schläuche für Quicke Lader			175 €		
DBV Ventil 60002029			320 €		
Lasthalteventil 11256743Q			345 €		

Profilzinken aus HB400 im Geräterücken, Obergreifer aus Profilzinken



DUNGGABEL M+

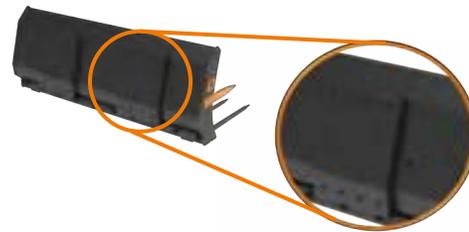


0.5 – 3.5
Tonnen
Hubkraft

Euro

BoH
M16 L

		130	150	170	190	230
Breite	cm	130	150	170	190	230
Tiefe	cm	85	85	85	85	85
Anzahl Zinken 820mm		7	8	9	10	12
Gewicht	kg	123	136	152	165	203
PREIS: Haken geschweißt		990 €	1.175 €	1.305 €	1.500 €	2.045 €
PREIS: BoH Version		860 €	1.045 €	1.175 €	1.370 €	1.915 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €				



DUNGGABEL L+



2 – 4.5
Tonnen
Hubkraft

BoH
M16 L

		200	220	240	260
Breite	cm	200	220	240	260
Tiefe innen	cm	98	98	98	98
Anzahl Zinken		10	11	12	13
Zinkenlänge, Konus 2	cm	115	115	115	115
Gewicht*	kg	318	343	368	393
PREIS: BoH Version		2.365 €	2.580 €	2.830 €	3.075 €
Hakensatz BoH M16 L		350 €			
Hakensatz Euro 3-PL		430 €			
Überlaufschutz		SERIE			

Immer mit Schwerlastzinken Konus 2



GERÄTE FÜR FOLIENBALLEN

Quicke



Über 200 bar
DBV erforderlich

Euro

BoH
40x80

UNIGRIP™		130	160
Ballengröße min. – max.	cm	90 – 130	120 – 160
Gewicht	kg	200	240
PREIS: Haken geschweißt***		1.800 €	1.875 €
PREIS: ohne Haken*		1.610 €	1.700 €
Hakensatz		A 210 € oder B 410 €	
Schlauchsatz für Quicke		130 €	
DBV Ventil 60010270		320 €	
Lasthalte-/DBV Ventil 60040810		345 €	



GERÄTE FÜR FOLIENBALLEN



UNIGRIP™ die Kompakte für Jedermann



Ideale Ballengröße	120 – 160
Öffnungsweite an der Spitze	198
Traglast max.	
Gewicht	
PREIS: Haken gesch.	
PREIS: BoH Version*	
Hakensatz BoH 40x80	A 210 € oder B 410 €
Ballenstütze am Geräterücken 11256835Q	115 €
Schlauchsatz für Quicke	130 €
DBV Ventil 11256837Q	320 €
Lasthalte-/DBV Ventil 11256726Q	345 €

Verfügbar ab August, ersetzt Unigrip 130/160

Ballenmaß mit Ballenstütze

Position	S+	M+	L+	XL+
1	80-100	100-130	100-130	120-160
2	100-140	130-170	120-140	150-180
3	-	-	130-170	170-200
ohne	120-140	140-170	-	-

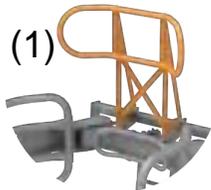
Die Ballenstütze vergrößert die Auflagefläche des Ballens am Gerät, wodurch weniger Druck beim Greifen erforderlich ist! Die Ballenstütze ist mehrstufig verstellbar, um auch bei kleinen Ballenabmessungen einen optimalen Griff zu gewährleisten. Durch diese Verstellmöglichkeit tauchen die Arme nicht über den Ballen hinaus.



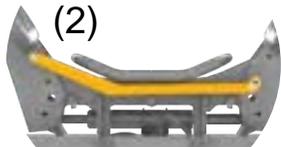
UNIGRIP™ für professionelle Landwirte und Lohnunternehmer



Ideale Ballengröße	cm	120 – 160	150 – 190
Öffnung min.-max.	cm	35 - 197	53 - 239
Traglast max.	kg	2.000	2.000
Gewicht	kg	303	325
PREIS: BoH Version*		2.450 €	2.600 €
Hakensatz BoH 80x80	A 210 € oder B 410 €		
Ballenstütze am Geräterücken	-Serie-	350 €	
Erhöhung für 2. Ballen (1)	-Serie-	250 €	
Synchrongestänge (2)	-Serie-	345 €	
DBV Ventil	-Serie-	130 €	
Lasthalteventil 11256726Q			
Schlauchsatz für Quicke			



Erhöhung, ermöglicht das transportieren von 2 Ballen.



Synchrongestänge hat die gleichen Eigenschaften wie ein Ballengreifer mit 2 Zylindern. Die Bewegungen der Arme sind synchronisiert.



Empfehlung

Unigrip L+

Traglast 2.000 kg

Ideale Ballengröße ø120-160

Für Lader bis max. 5.500 kg Hubkraft

DBV serienmäßig (200bar max.)

Empfehlung

Unigrip XL+

Traglast 2.000 kg

Ideale Ballengröße ø150-190

Für Lader bis max. 10.000kg Hubkraft

DBV serienmäßig (200bar max.)

GERÄTE FÜR FOLIENBALLEN



QUADROGRIP TS			135cm Arme	160cm Arme
	Höhe	cm	53,5	53,5
	Ballengröße, max.	cm	200	200
	Ballengröße, min.	cm	60	60
	Breite geschlossen	cm	175	175
	Breite geöffnet	cm	251	251
	Tiefe gesamt	cm	180	205
	Gewicht	cm	420	428
	Traglast	kg	1500	1500
	PREIS: BoH Version*			3.925 €
Hakensatz BoH 80x80			A 210 € oder B 410 €	
Schlauchsatz für Quicke			235 €	
Erhöhung für 2. Ballen			275 €	
¹Öl Mengenteiler			245 €	
DBV Ventil 60002029			320 €	
Lasthalte-/DBV Ventil 60040820			345 €	



TOPGRIP			
	Ballengröße	cm	100 - 150
	Gewicht	kg	195
PREIS: Haken geschweißt***			2.250 €
PREIS: BoH Version*			1.910 €
Hakensatz BoH 80x80			A 210 € oder B 410 €
Schlauchsatz für Quicke			130 €
DBV Ventil 60010270			320 €
Lasthalte-/DBV Ventil 60040810			345 €



OPTIONEN

¹ Öl Mengenteiler Option –

Um die Bewegung der Arme zu synchronisieren, empfehlenswert bei Fahrzeugen mit niedrigen Ölmengen.



Erhöhung für 2. Ballen



FLEXIBAL 1240mm		Schwerlastzinken Aufsteckrohre sind dehrbar gelagert		mit 89mm Aufsteckrohre	mit 127mm Aufsteckrohre
	Ballengröße min.-max.	cm		120 - 180	120 - 180
	Gewicht	kg		195	195
PREIS: Haken geschweißt***				2.070 €	2.070 €
PREIS: BoH Version*				1.730 €	1.730 €
Hakensatz BoH 40x80				A 210 € oder B 410 €	
Schlauchsatz für Quicke				130 €	
DBV Ventil 60010270				320 €	
Lasthalte-/DBV Ventil 60040810				345 €	

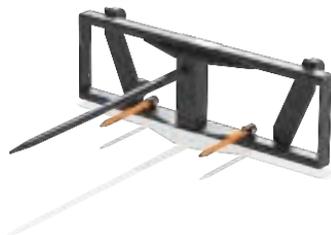


Separat, zusätzlich oder zum Nachkauf
 Rohre-Roller Paar 89mm **350€**
 Rohre-Roller Paar 127mm **400€**

* BoH Version, Werkzeug ist ohne Schläuche zum Trägerfahrzeug
 *** Haken geschweißt, beinhaltet Hakensatz BoH und Schläuche für Quicke Lader

BALLENGABEL

BALLENSPIESS



Euro
Skid-
Steer

Breite	cm	127
Zinkenlänge	cm	125
Gewicht	kg	60
PREIS: BoH Version		475 €
Hakensatz BoH 40x80		A 210 € oder B 410 €

BoH
40x80

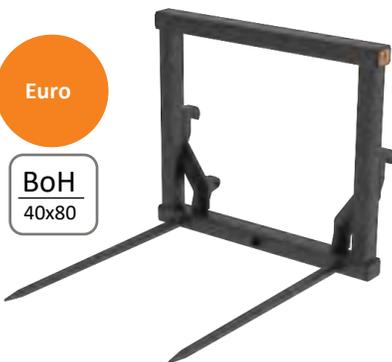
Quicke



BALLENGABEL S+

Euro

BoH
40x80



Breite	cm	115
Höhe	cm	100
Traglast max.	kg	1000
Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 3
Gewicht*	kg	98,5
PREIS: Haken geschweißt		420 €
PREIS: BoH Version		395 €
Hakensatz BoH 40x80		A 210 € / B 410 €
Ohne Zinken, Verfügbare Zinkensätze rechts		
Kantenschutz		60€

Möglich BoH Aufnahmen für Ballengabeln S+, bedingt durch die Werkzeugbreite sind nicht alle Aufnahmen möglich

- Atlas
- Avant
- Bobcat
- CAT-Teleskoplader
- CNH LM
- Dieci small
- Giant
- JCB TC /TC compact
- JLG/Deutz
- Kramer Kompakt
- Schäffer SWH
- Schäffer Typ KR
- Schäffer alt 4-Kant
- SMS
- Weidemann
- Zettelmeyer 402/Volvo L20



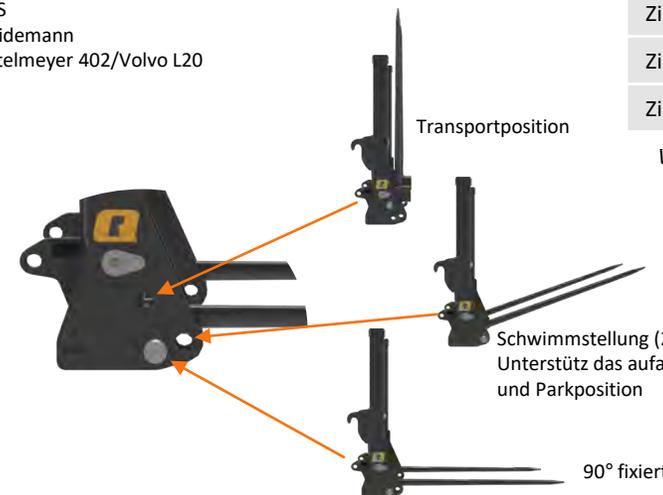
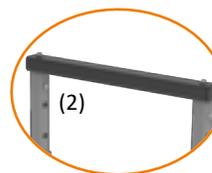
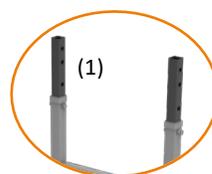
BALLENGABEL S+ Klappbar

Euro

BoH
40x80



Breite	cm	116
Höhe	cm	105 / 139
Traglast max.	kg	1000
Anzahl Zinken Konus 2		2
Gewicht*	kg	83
PREIS: Haken Euro geschweißt		720 €
PREIS: BoH Version		640 €
Hakensatz BoH 40x80		A 210 € / B 410 €
Erhöhung (1)		170 €
Querträger (2) auch ohne Erhöhung		125 €
Zinkensatz 2x 125cm		210 €



VERFÜGBARE ZINKENSÄTZE FÜR BALLENGABELN

HB
400

Zinkensätze 2 Stk. 82cm	185 €
Zinkensätze 3 Stk. 82cm	270 €
Zinkensätze 2 Stk. 125cm	210 €
Zinkensätze 3 Stk. 125cm	315 €

Wir verwenden nur Schwerlastzinken mit Konus 2

BALLENGABEL

BALLENGABEL M



Euro
SMS
Skid-
Steer

Breite	Cm	140
Traglast max.	kg	1.500
Anzahl Zinken Konus 2	cm	Bis zu 5
Gewicht	kg	78

PREIS: Haken geschweißt 540 €

Rahmenerhöhung 325 €

Ohne Zinken, Verfügbare Zinkensätze rechts

Kantenschutz 60€



QUICKE
Dealer
Portal

Quicke

Kantenschutzleiste für Straßenfahrten

120 - 220

Teleskopierbare Breite	mm	1200-2200
Gewicht	kg	12
11256300Q	Preis:	60 €



BALLENGABEL M



Euro

Breite	cm	180
Höhe	cm	140
Traglast max.	kg	2000
Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 5
Gewicht*	Kg	135

PREIS: Haken geschweißt 600 €

Ohne Zinken, Verfügbare Zinkensätze rechts

Kantenschutz 60€



Ballen 900x800

Ballen 900x800

VERFÜGBARE ZINKENSÄTZE FÜR BALLENGABELN

HB
400

Zinkensätze 2 Stk. 82cm	185 €
Zinkensätze 3 Stk. 82cm	270 €
Zinkensätze 4 Stk. 82cm	320 €
Zinkensätze 5 Stk. 82cm	350 €
Zinkensätze 2 Stk. 125cm	210 €
Zinkensätze 3 Stk. 125cm	315 €
Zinkensätze 4 Stk. 125cm	405 €
Zinkensätze 5 Stk. 125cm	510 €

Wir verwenden nur Schwerlastzinken mit Konus 2

BALLENGABEL L Dual



Euro
und
3-
Punkt

Breite	cm	200
Höhe	cm	102
Traglast max.	kg	2500
Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 5
Gewicht*	Kg	170

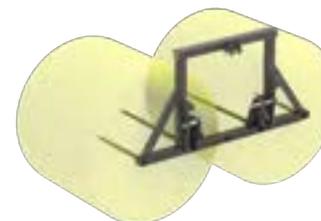
PREIS: Haken geschweißt 990 €

Ohne Zinken, Verfügbare Zinkensätze rechts

Kantenschutz 60€



Ballen 1200x1300

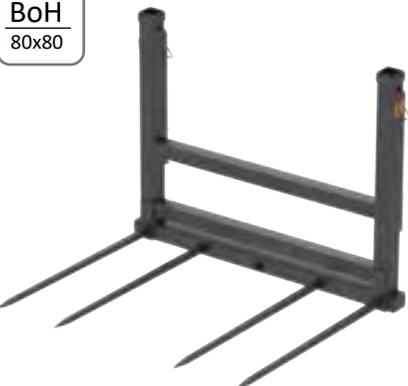


3-Punkt für Kategorie 2 und 3N

* Gewicht nur Werkzeug (ohne Zinken)

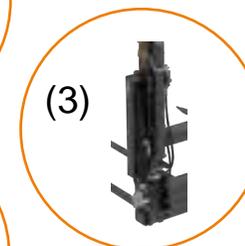
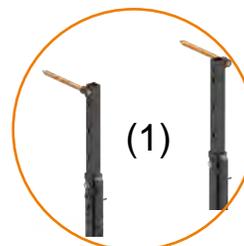
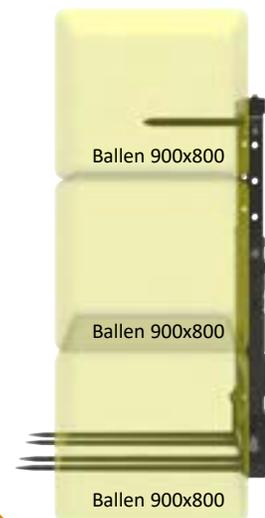
BALLENGABEL



BALLENGABEL L+		Zinkenträger starr		150
 	Breite	cm	152,5	
	Höhe	cm	116,5	
	Max Höhe mit Erhöhung	cm	176 / 184	
	Traglast max.	kg	2000	
	Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 5	
	Gewicht*	kg	98	
PREIS: BoH Version ohne Zinken			755 €	
Hakensatz BoH 80x80			A 210 € oder B 410 €	
2 Erhöhungen mit Zinken (1)			270 €	
Querträger für Erhöhung (2)			145 €	
Verfügbare Zinkensätze entnehmen Sie der Übersicht				

BALLENGABEL L+		Zinkenträger klappbar		150
 	Breite	cm	152,5	
	Höhe	cm	116,5	
	Max Höhe mit Erhöhung	cm	176 / 184	
	Traglast max.	kg	2000	
	Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 5	
	Gewicht*	kg	122	
PREIS: BoH Version ohne Zinken			960 €	
Hakensatz BoH 80x80			A 210 € oder B 410 €	
2 Erhöhungen mit Zinken (1)			270 €	
Querträger für Erhöhung (2)			145 €	
Zinkenträger hydr. klappbar (3)			535 €	
Verfügbare Zinkensätze entnehmen Sie der Übersicht				

Zubehör:



Kantenschutzleiste für Straßenfahrten		
120 - 220		
Teleskopierbare Breite	mm	1200-2200
Gewicht	kg	12
11256300Q	Preis:	60 €



- Ballengabel L+ Zinkenträger klappbar haben drei Positionen;
1. Transportposition, Zinken parallel zum Geräterücken verriegelt.
 2. Arbeitsposition, Zinkenträger Schwingend im Langloch.
 3. Parkenposition, Zinkenträger bei 90 ° zum Geräterücken arretiert.



VERFÜGBARE ZINKENSÄTZE FÜR BALLENGABELN

HB 400

Zinkensätze 2 Stk. 82cm	185 €
Zinkensätze 3 Stk. 82cm	270 €
Zinkensätze 4 Stk. 82cm	320 €
Zinkensätze 5 Stk. 82cm	350 €
Zinkensätze 2 Stk. 125cm	210 €
Zinkensätze 3 Stk. 125cm	315 €
Zinkensätze 4 Stk. 125cm	405 €
Zinkensätze 5 Stk. 125cm	510 €

Wir verwenden nur Schwerlastzinken mit Konus 2

* Gewicht nur Werkzeug (ohne Zinken)

BALLENGABEL

BALLENGABEL XL+

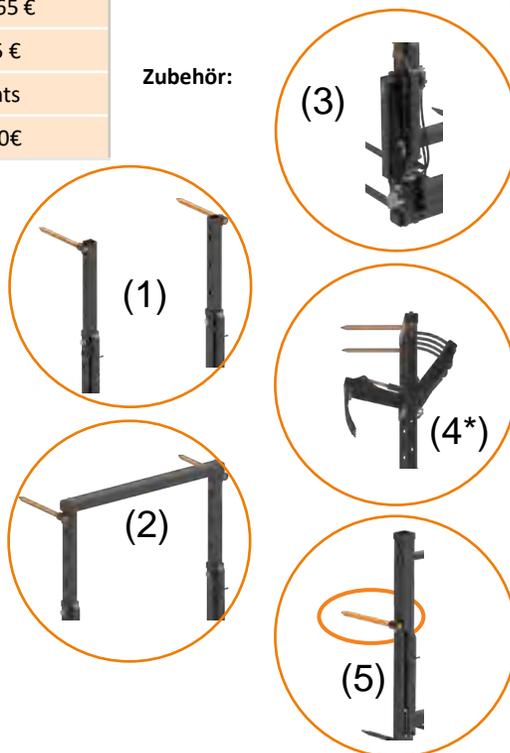
Zinkenträger klappbar

200

Breite	cm	200
Höhe	cm	176
Max Höhe mit Erhöhung	cm	187 / 295
Traglast max.	kg	2500
Anzahl Zinken Konus 2		Bis zu 5
Gewicht*	kg	157
PREIS: BoH Version ohne Zinken		1.085 €
Hakensatz BoH 80x80		A 210 € oder B 410 €
Erhöhungen mit Zinken (1)		330 €
**Querträger für Erhöhung (2)		145 €
Zinkenträger hydr. klappbar (3)		535 €
***Hydr. Greifer inkl. Querträger (4)		1.065 €
2 Zusatzzinken für den Rahmen (5)		75 €
Ohne Zinken, verfügbare Zinkensätze rechts		
Kantenschutz		60€

Bild zeigt Optionen montiert

Zubehör:



BoH
80x80



Ballengabel XL+ Zinkenträger klappbar haben drei Positionen;

1. Transportposition, Zinken parallel zum Geräterücken verriegelt.
2. Arbeitsposition, Zinkenträger Schwingend im Langloch.
3. Parkenposition, Zinkenträger bei 90° zum Geräterücken arretiert.



VERFÜGBARE ZINKENSÄTZE FÜR BALLENGABELN

HB
400

Zinkensätze 2 Stk. 82cm	185 €
Zinkensätze 3 Stk. 82cm	270 €
Zinkensätze 4 Stk. 82cm	320 €
Zinkensätze 5 Stk. 82cm	350 €
Zinkensätze 2 Stk. 125cm	210 €
Zinkensätze 3 Stk. 125cm	315 €
Zinkensätze 4 Stk. 125cm	405 €
Zinkensätze 5 Stk. 125cm	510 €

Wir verwenden nur Schwerlastzinken mit Konus 2

Quicke

Ballen 900x800

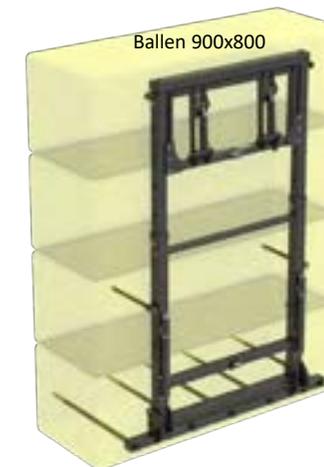


Ballen 1300x1200



mit Hydr. Greifer

Ballen 900x800



Ballen 900x800



HINWEIS! Hydraulische Steuerung der klappbaren Zinken in Kombination mit Obergreifer erfordert 3. und 4. Funktion am Trägerfahrzeug!

**Querträger (2) bei Bestellung des Obergreifer (4) nicht erforderlich, ist in (4) enthalten.

*** Der Obergreifer (4) erfordert zusätzlich die Erhöhungen (1)

* Gewicht nur Werkzeug (ohne Zinken)

PALETTENGABEL C (Compact) Rückenbreite 1154 mm

Max. 800 kg Nutzlast

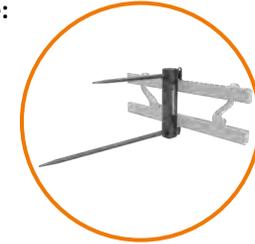


Breite Rahmen Type FEMII	cm	115,4	
Gabelzinken Type FEM II B		800kg	
Länge	mm	800	1060
Ausmaß der Zinken	mm	80x32	80x32
PREIS ZINKENPAAR:		255 €	290 €
PREIS RÜCKEN:		475 €	
OPTION: Ballenspieß		400 €	

Verfügbare Hakensätze für Palettengabel C Rahmen 115 cm Breite:

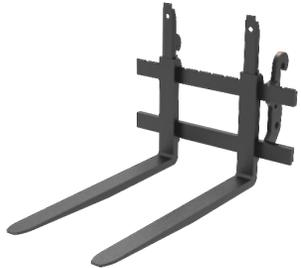
Euro,
Skid Steer,
Pin on (nur für Quicke C-Serie Lader)

- **OPTION**



PALETTENGABEL S (Schmal) Rückenbreite 1000 mm / Max. 2500 kg Nutzlast

FÜR HOF/KOMPAKT LADER

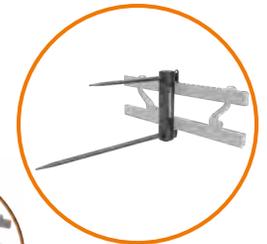


Breite Rahmen Type FEMII	cm	100				
Gabelzinken Type FEM II B		1000kg		1600KG		2500KG
Länge	mm	970	1220	970	1220	1220
Ausmaß der Zinken	mm	80x32	80x32	80x40	80x40	100x40
PREIS ZINKENPAAR:		275 €	300 €	330 €	375 €	460 €
PREIS RÜCKEN:		500 €				
OPTION: Zinkenverlängerung Paar		< 2000mm			400 €	450 €
Ballenspieß		400 €				

Verfügbare Hakensätze für Palettengabel S Rahmen 100 cm Breite:

SMS,
Avant,
Giant,
Kramer Compact (Minilader),
Weidemann HV (HT),
Schäffer Standard (SWH),
Schäffer (altes System 4-Kant),
Zettelmeyer 402/Volvo L20

- **OPTION**



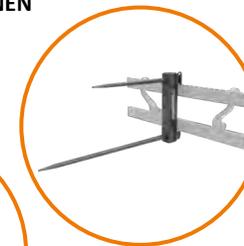
PALETTENGABELS NUR EURO Rückenbreite 1200 mm / Max. 2500 kg Nutzlast



NUR
Euro

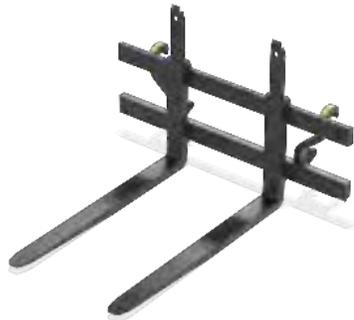
Breite Rahmen Type FEM II	cm	120				
Gabelzinken FEM II B		1000kg		1600KG		2500KG
Länge	mm	970	1220	970	1220	1220
Ausmaß der Zinken	mm	80x32	80x32	80x40	80x40	100x40
PREIS ZINKENPAAR:		275 €	300 €	330 €	375 €	460 €
PREIS RÜCKEN:		700 €				
OPTION: Zinkenverlängerung Paar		< 2000mm			400 €	450 €
Ballenspieß		400 €				
Log grab / Greifer hydr.		1.440 €				

- **OPTIONEN**



*Gewicht kann je nach Aufnahme abweichen

PALETTENGABEL M Rückenbreite 1400 mm / Max. 2500 kg Nutzlast



Breite Rahmen Type FEM II	cm	140				
Gabelzinken FEM II B		1000kg		1600KG		2500KG
Länge	mm	970	1220	970	1220	1220
Ausmaß der Zinken	mm	80x32	80x32	80x40	80x40	100x40
PREIS ZINKENPAAR:		275 €	300 €	330 €	375 €	460 €
PREIS RÜCKEN:		700 €				
OPTION: Zinkenverlängerung Paar		< 2000mm		400 €	450 €	
Ballenspieß		400 €				
Log grab / Greifer hydr.		1.440 €				
Hydr. Zinkenverstellung		1.905 €				

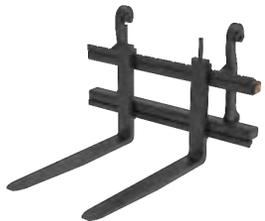
Verfügbare Hakensätze für Palettengabel M Rahmen 140 cm Breite:

Euro, SMS, MX, Skid Steer, Alo Type 3, Dieci Small, Weidemann HV (HT und RL), Zettelmeyer 602/Volvo L30, Zettelmeyer 402/Volvo L20, Kramer Short, Schäffer Standard (SWH), Schäffer HD (Typ KR), Hauer, Merlo ZM2

• OPTIONEN



PALETTENGABEL L Rückenbreite 1200 mm & 1500 mm für beide Traglasten 3500 kg + 5000 kg Nutzlast

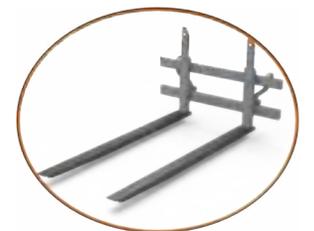


Rahmenbreit Type FEM III	cm	120 150			
<i>Die Zinken bestimmen Sie die Traglast, der Rücken ist für beide Typen gleich</i>					
Gabelzinken Type FEM III B		3500kg		5000kg	
Länge	mm	1220	1500	1220	1500
Maß der Zinken	mm	125x45	125x45	150x50	150x50
PREIS ZINKENPAAR:		700 €	760 €	900 €	1.000 €
PREIS RÜCKEN (120cm Breite) :		920 €			
PREIS RÜCKEN (150cm Breite) :		1.085 €			
OPTION:		< 2000mm	< 2500mm	< 2000mm	< 2500mm
Zinkenverlängerung Paar		600 €	630 €	615 €	640 €

Verfügbare Hakensätze für Palettengabel L:

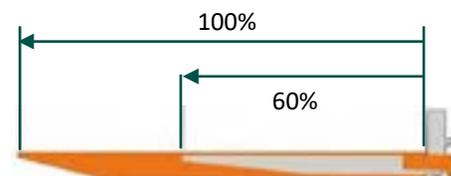
Bobcat / FDI / MF, Caterpillar CAT TH, Claas Scorpion, CNH LM, Dieci medium, Dieci large, Euro, JCB Q-Fit, JLG / Deutz Fahr, Kramer High, Manitou MLT, Matbro Pin und Cone, Merlo ZM2, Merlo ZM3 3PIN, Schäffer Standard (SHW), Schäffer HD (Type KR), Volvo BM large, Weidemann HV, Weidemann 50-50 (HV 40er), Zettelmeyer 602/Volvo L30

• OPTION



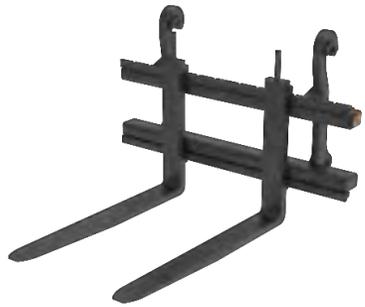
Achtung:

Die Gabelzinkenlänge muss aus statischen Gründen mind. 60% der gesamten Verlängerung betragen
Zinken 122cm -> max. 200cm
Zinken 150cm -> max. 250cm



*Gewicht kann je nach Aufnahme abweichen

PALETTENGABEL XL Rückenbreite 2000 mm / Max. 8000 kg Nutzlast



Rahmenbreite Type FEM IIII	cm	200	
Gabelzinken Type FEM IIII A		8000kg	
Länge	mm	1220	1500
Ausmaß der Zinken	mm	150x65	150x65
PREIS ZINKENPAAR:		1.200 €	1.400 €
PREIS RÜCKEN:		1.600 €	
OPTION:		< 2000mm	< 2500mm
Zinkenverlängerung Paar		800 €	970 €

Verfügbare Hakensätze für Palettengabel XL:

VOLVO BM Large,
JCB Q-FIT,
Claas Scorpion,
Manitou MLT,
Merlo ZM3 3Pin

• OPTION



*Gewicht kann je nach Aufnahme abweichen

STEINGABEL



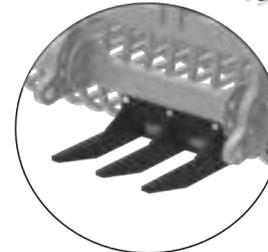
Euro
SMS

BoH
60x80

		150	200	230
Breite	cm	156	200	222
Tiefe	cm	111	111	111
Höhe	cm	85	85	85
Anzahl Zinken		15	19	21
Profilibreite der Zinken	mm	25	25	25
Abstand der Zinken	mm	80	80	80
Durchmesser	mm	30	30	30
Gewicht	kg	242	318	348
PREIS: Haken geschweißt		2.545 €	3.365 €	3.740 €
PREIS: BoH Version		2.335 €	3.155 €	3.530 €
Hakensatz BoH 60x80		A 210 € oder B 410 €		
3-Punkt Aufnahme		380 €		
Kantenschutz		60€		



STEINGABEL XL



BoH
80x80XL

Volvo
BM
Large

		230	250	280
Breite	cm	231.5	255.5	279.5
Tiefe	cm	159.5	159.5	159.5
Höhe	cm	80.5	80.5	80.5
Anzahl Zinken		20	22	24
Profilibreite der Zinken	mm	35	35	35
Abstand der Zinken	mm	80	80	80
Durchmesser	mm	40	40	40
Gewicht	kg	730	876	942
PREIS: Haken geschweißt		5.980 €	6.545 €	6.975 €
PREIS: BoH Version		5.460 €	6.025 €	6.455 €
Hakensatz BoH 80x80 XL		520 €		
*Lockerungsdorn nur für BOH Modelle		935 €		
3-Punkt Aufnahme		480 €		
Kantenschutz		80€		



*nicht mit allen Aufnahmen
und Teleskopladern kombinierbar.

BIG BAG HEBER

BIG BAG HEBER		EINFACH	DOPPEL	DREIFACH
	Breite	cm 127	213	278
	Höhe min.	cm 164	170	170
	Höhe max.	cm 164	221	221
	Max. Traglast (pro Arm)	kg 1000	1500	1500
	Gewicht	kg 79	177	269
PREIS: BoH Version		990 €	1.735 €	2.340 €
Hakensatz BoH		A 210 € or B 410 €		

BoH
40x80

BoH
80x80

Big Bag Heber einfach ist mit BOH system 40x80
Big Bag Heber doppel und dreifach mit BOH 80x80



Quicke



GEWICHTE

Q-BLOQ GEWICHT		600	600 (ADD-ON)	900	1800
Gewicht	kg	600	+600	900	1800
PREIS:		1.990 €	1.800 €	2.955 €	6.195 €



Q-Bloq 600 kg



Q-Bloq 600 kg ADD



Q-Bloq 900 kg



Q-Bloq 1800 kg

Verfügbare Farben
 Quicke Schwarz,
 AGCO Grau,
 John Deere Grün

Jedes Gewicht kann mit Hilfe des add-on Gewichtes
 werkzeuglos um 600kg erweitert werden



Regulation – EN 12525:
 Nicht weniger als 20% des gesamten Traktor/Lader Gewichts muss an der Hinterachse
 angebracht sein, inklustive des Gegengewichts.

HECK GEGENGEWICHT		800	1200
Gewicht, leer	kg	186	212
Gewicht, gefüllt**	kg	800	1200
PREIS:		1.300 €	1.410 €



**Behälter zum selbst befüllen



BoH 40x80 / 80x80 :

40X80 M16 - U-BÜGEL / 80X80 M16 - U-BÜGEL

BoH 40x80

Ballenspieß MKII
Ballengabel S+, L+, XL+
Big Bag Heber (1 Arm)
Unigrip S+, M+, L+, XL+
Flexibal
Quadrogrip TS
Silosplit
XH Hochkippschaufel

BoH 80x80:

Big Bag Heber (2 und 3 Arme)
Ballengabel L+, XL+
Silocut M+, L+
Topgrip



40x80 / 80x80

BoH 80X80 XL:

80X80 M20 - U-BÜGEL

Steingabel XL+
Silocut XL+



80x80 XL

BoH M24:

Schaufeln: SXL+, SL+, GXL+, GL+, VXL+, VL+

Dung&Silage:

Powergrab XL+, Powergrab L+, Multigrab XL+, Multifork XL+



M24

BoH M16S (4 Schrauben pro Seite)

BoH M16L (8 Schrauben pro Seite)

Schaufeln: SM+, GM+, GS+, VS+

Dung&Silage:

Multibenne S+, Silograb S+, Multifork S+,
Multibenne M+, Silograb M+, Dunggabel M+,
Multibenne L+, Silograb L+, Multigrab L+,
Dunggabel L+, Multifork L+, Powergrab M+

Spezielschaufel: Räumschaufel SC230



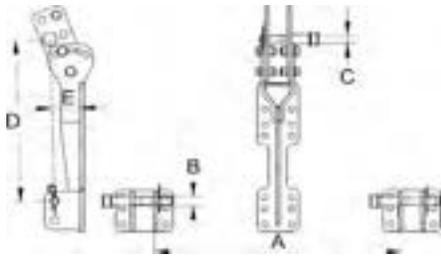
M16 S
(bis 2t Hubkraft)



M16 L
(bis 4,5t Hubkraft)

Quicke





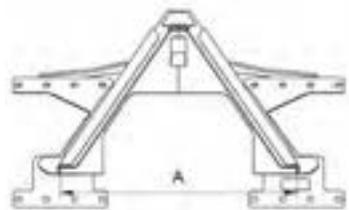
3-Punkt-Aufnahme (Kategorie 2/2N/3)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						
40x80/80x80	X	830/965 mm	25/31.5 mm	28/36.5 mm	610/685 mm	430 €
80x80 XL	X	32.7/38 in	1/1.25 in	1.1/1.44 in	24/27 in	



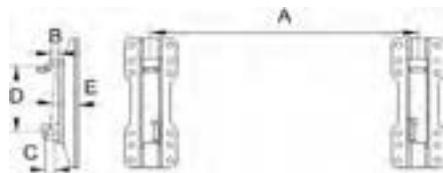
3-Punkt und Euro-Aufnahme Kombiniert (Kategorie 2/2N/3)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						
40x80/80x80	X					430€
80x80 XL						



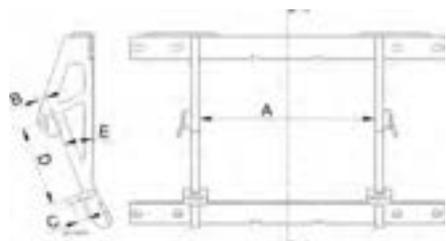
Schlepper-Dreieck

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
40x80/80x80	X					B
M16 L	X	847mm				



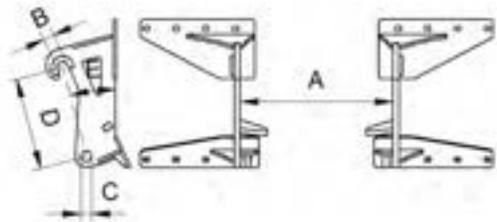
Äl 3

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						
40x80/80x80	X					A
80x80 XL		916 mm	27 mm	30.5 mm	237 mm	
M24		36.06 in	1.06 in	1.20 in	9.33 in	
M16 S						
M16 L	X					



Avant

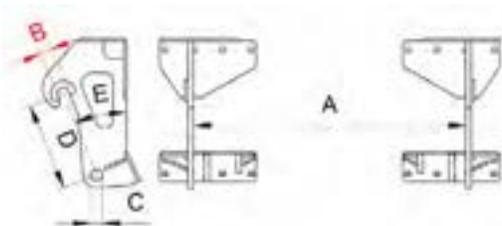
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						
40x80/80x80	X					A
80x80 XL		438 mm	22 mm	25 mm	211 mm	
M24		17.24 in	0.87 in	0.98 in	8.31 in	
M16 S	X					
M16 L						



Atlas A35, Weycor AR320 und AR380

ATLAS / Weycor A35

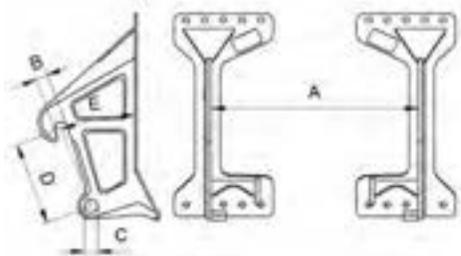
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail		514 mm	36 mm	36 mm	310 mm	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24						
M16 S						
M16 L	X					



Atlas A65, Weycor AR400, 420, 440, 480, 480S, 480T, 520 und 530. (Weycor AR530 hat 2 Z-Kinematik Umlenkungen, dies ist nicht kompartible bei Geräten mit Greifer)

ATLAS / Weycor A65

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail		946 mm	41 mm	41 mm	310 mm	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

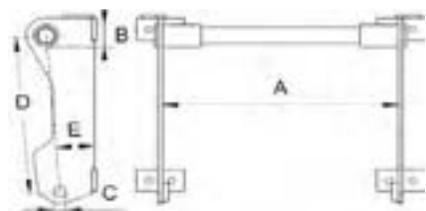


Atlas A95, Weycor AR550, AR560 und AR580.

Größer Lader wie AR620-680 verwenden Volvo BM large.

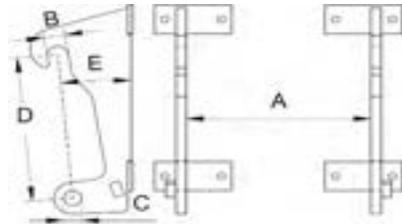
ATLAS / Weycor A95

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail		946 mm	56 mm	61 mm	380 mm	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

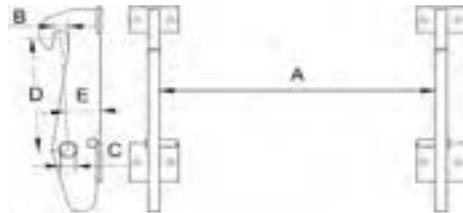


Bobcat / FDI / Massey Ferguson (MF)

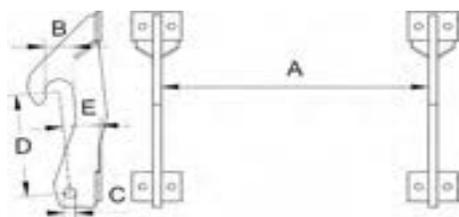
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	765 mm 30.12 in	80 mm 3.15 in	38.25 mm 1.51 in	568.5 mm 2.24 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



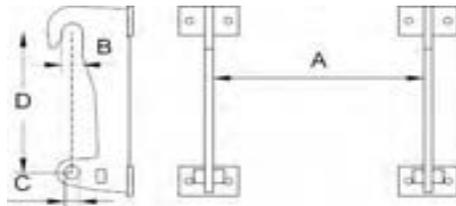
Caterpillar Telehandler						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	540mm 21.26in	62mm 2.44in	52mm 2.05in	505mm 19.88in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



Claas Scorpion / Kramer Teleskopen groß / Liebherr / Weidemann						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	960mm 37.80in	51mm 2.01in	52mm 2.05in	434.5 mm 17.11 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

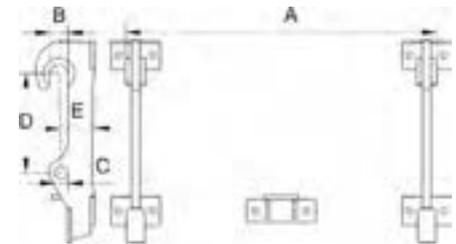


Case New Holland, CNH LM / TH						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	765 mm 30.1 in	83mm 3.27in	35mm 13.78in	349.5 mm 1.38 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



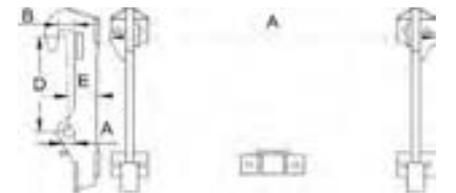
Dieci Small *

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	620 mm 24.41 in	61 mm 2.40 in	42 mm 1.65 in	482.4 mm 18.99 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



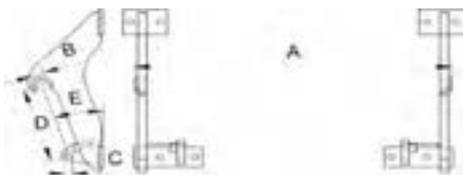
Dieci Medium *

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	1080 mm 42.52 in	62 mm 2.44 in	44 mm 1.73 in	350 mm 13.78 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

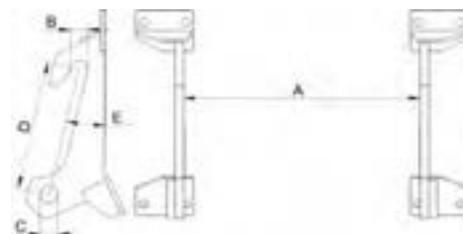


Dieci Large *

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	1240 mm 48.82 in	62 mm 2.44 in	44 mm 1.73 in	390 mm 15.35 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L						



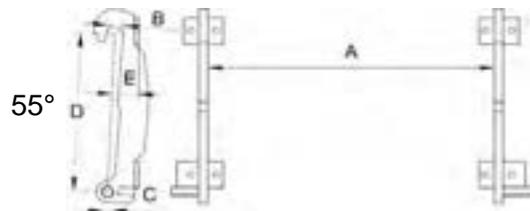
Euro						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	1080 mm 42.52 in	42 mm 1.65 in	26 mm 1.02 in	299 mm 11.77 in	A
Rail	X					
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S	X					
M16 L	X					



Giant						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail		555 mm 21.85 in	41 mm 1.61 in	41,5 mm 1.63 in	310,5 mm 12.22 in	A
40x80/80x80						
80x80 XL						
M24						
M16 S	X					
M16 L	X					



Hauer						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	1182 mm 43.70 in	60 mm 2.36 in	30,5 mm 1.19 in	350 mm 13.7 in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL						
M24						
M16 S						
M16 L	X					



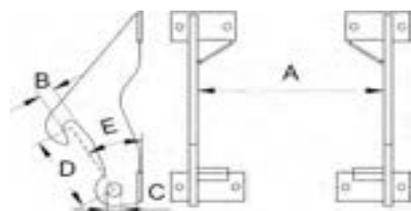
JCB Q-fit

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	997mm	60mm	37mm	600mm	
M24	X	39.25in	2.36in	1.46in	23.62in	
M16 S						
M16 L	X					



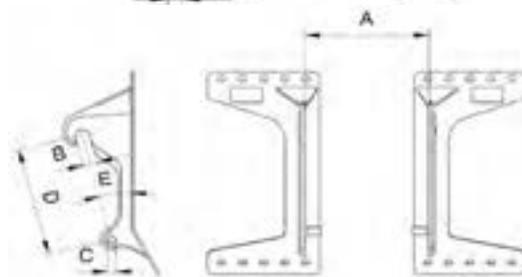
JCB Q-fit Doppelhaken (Speziell für 9m Maschinen)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	997mm	60mm	37mm	600mm	
M24	X	39.25in	2.36in	1.46in	23.62in	
M16 S						
M16 L	X					



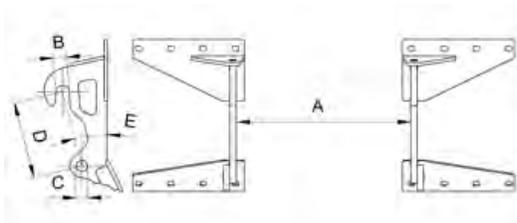
JCB TC Compact

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		546mm	47mm	45.5mm	248.5mm	
M24	X	21.50in	1.85in	1.79in	9.78in	
M16 S						
M16 L	X					



JCB TC

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
40x80/80x80	X					B
80x80 XL						
M24	X	500mm	59mm	34mm	490mm	
M16 S						
M16 L	X					



JCB Mini TH (Light weight) (Compact Tool Carrier Light weight) JCB 514-40

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
40x80/80x80	X					B
80x80 XL						
M24		540mm	41mm	36mm	249mm	
M16 S						
M16 L	X					

JLG / Deutz Fahr

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		734 mm	62 mm	44 mm	399 mm	
M24		28.90 in	2.44 in	1.73 in	15.71 in	
M16 S						
M16 L						

Kramer Kompakt (Kramer Minilader)

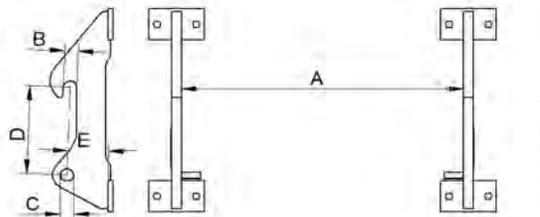
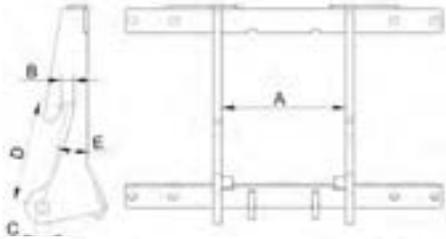
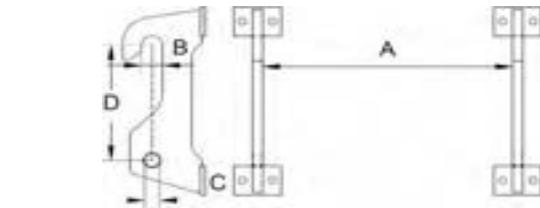
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						A
40x80/80x80	X					
80x80 XL		305 mm	31 mm	31 mm	251,5 mm	
M24		12 in	1.22 in	1.22 in	9.9 in	
M16 S	X					
M16 L						

Kramer Kurz (mechanischer Stop) (Kramer „klein“) und (Kramer Kompakteleskop)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		865 mm	41 mm	41 mm	280 mm	
M24	X	34.06 in	1.6 in	1.6 in	11 in	
M16 S						
M16 L	X					

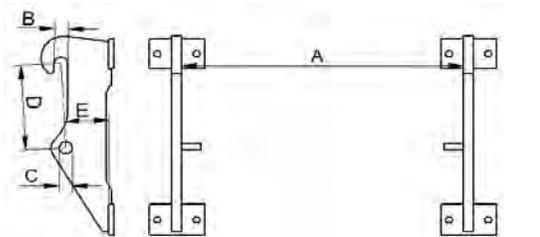
Kramer High (mechanischer Stop) (Kramer „groß“)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		865 mm	41 mm	41 mm	280 mm	
M24	X	34.06 in	1.6 in	1.6 in	11 in	
M16 S						
M16 L	X					



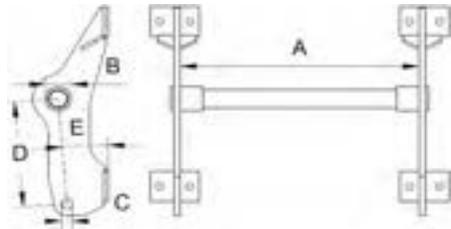
5 = 449mm

Seitenansicht Kramer Schnellwechsellrahmen
(5) Abstand Bolzen - Drehpunkt

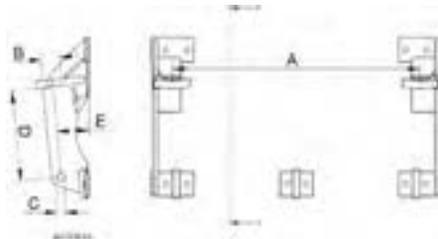


5 = 600mm

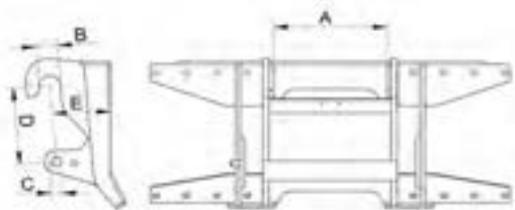




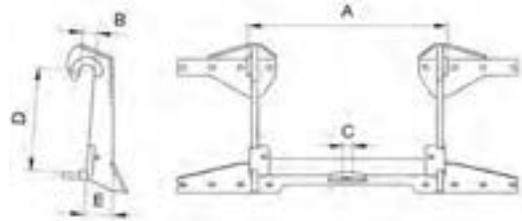
Manitou MLT						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	750mm 29.53in	80mm 3.15in	35mm 1.38in	351mm 13.82in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



Pin und Cone (Matbro)						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	1068mm 42.05in	80mm 3.15in	35mm 1.38in	370mm 14.57in	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

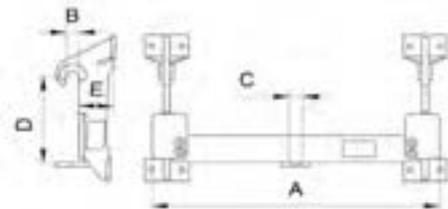


Magni						
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X	372mm	70mm	35mm	275mm	B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					



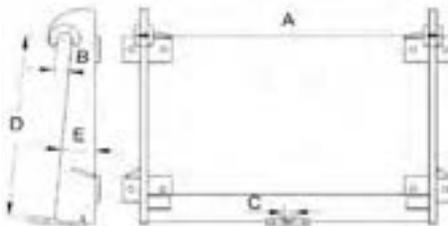
Merlo ZM2 S (schmal / kompakt für e Worker)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		695 mm	51 mm	35 mm	384,5 mm	
M24		27.4 in	2.0 in	1.38 in	15.14 in	
M16 S						
M16 L	X					



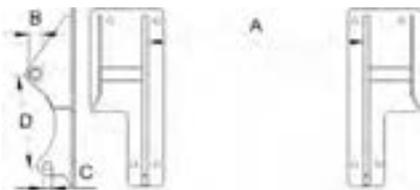
Merlo ZM2

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	1126 mm	51 mm	35 mm	384,5 mm	
M24	X	44.33 in	2.0 in	1.38 in	15.14 in	
M16 S						
M16 L	X					



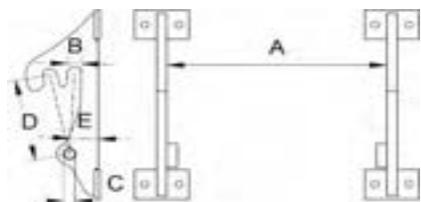
Merlo ZM3 1-pin oder 3-pin

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	1090 mm	52 mm	35 mm	709 mm	
M24	X	42.91 in	2.05 in	1.38 in	27.91 in	
M16 S						
M16 L						



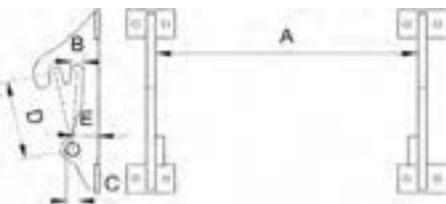
MX

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X					
80x80 XL		805 mm	50 mm	33 mm	256.8 mm	
M24	X	31.69 in	1.97 in	1.30 in	10.11 in	
M16 S						
M16 L						



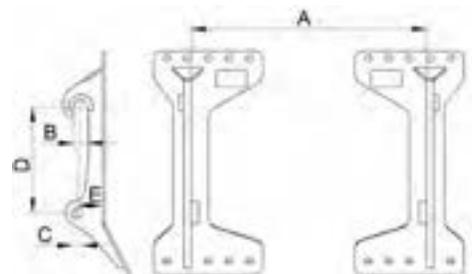
Schaffer Hoflader (Typ SWH)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X					
80x80 XL		645 mm	41 mm	32 mm	279.5 mm	
M24		25.39 in	1.61 in	1.26 in	11.00 in	
M16 S	X					
M16 L	X					



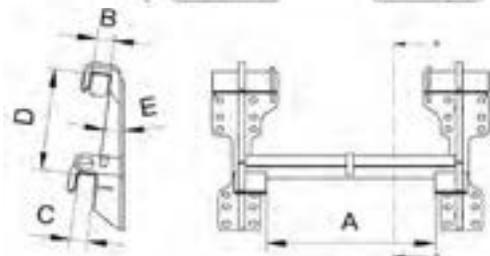
Schaffer (Typ KR)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	867 mm	41 mm	42 mm	279.5 mm	
M24	X	34.13 in	1.61 in	1.65 in	11.00 in	
M16 S						
M16 L	X					



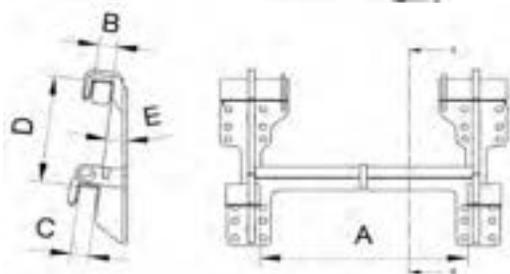
Schaffer VM

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		970 mm	61 mm	42 mm	435 mm	
M24	X	38.2 in	2.4 in	1.65 in	17.10 in	
M16 S						
M16 L						



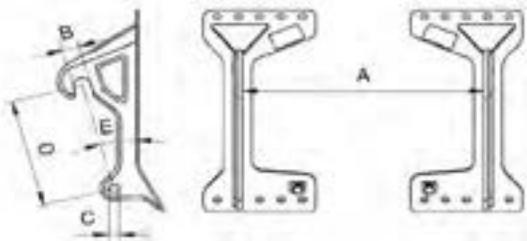
Schaffer 4-Kant 336 (altes System 4-Kant 336)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						A
40x80/80x80	X					
80x80 XL		520 mm	54 mm	54 mm	345 mm	
M24		20.47 in	1.13 in	1.13 in	13.58 in	
M16 S	X					
M16 L						



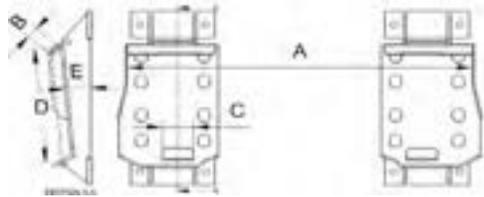
Schaffer 4-Kant 442 (altes System 4-Kant 442)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X					
80x80 XL		620 mm	54 mm	54 mm	345 mm	
M24		24.4 in	1.13 in	1.13 in	12.99 in	
M16 S						
M16 L						



Sennebogen / Fendt Cargo

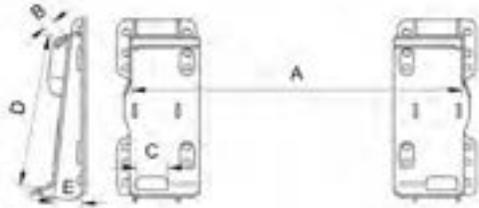
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		970 mm	71 mm	41 mm	490 mm	
M24	X	38,2 in	2,8 in	1,6 in	19,3 in	
M16 S						
M16 L						



Skid Steer

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
M16 L	X	1132 mm 44.57 in	40 mm 1.57 in	102 mm 4.02 in	422 mm 16.61 in	

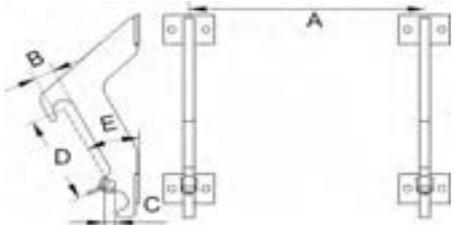
According SS-ISO24410:2005



Skid Steer Narrow (Schmal)

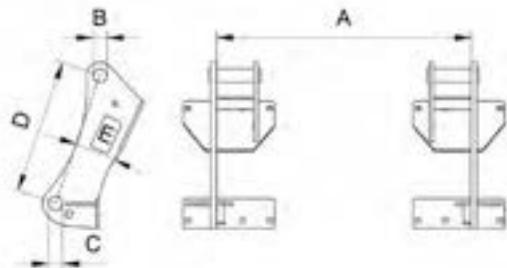
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
40x80/80x80	X					A
M16 S	X	903 mm 35.5 in	32 mm 1.57 in	85 mm 3.3 in	422 mm 16.61 in	

According SS-ISO24410:2005



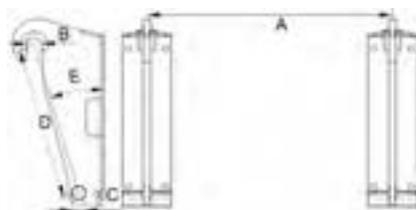
SMS

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X					
M24	X	690 mm	62 mm	32 mm	292 mm	
M16 S	X	27.17 in	2.44 in	1.26 in	11.50 in	
M16 L	X					

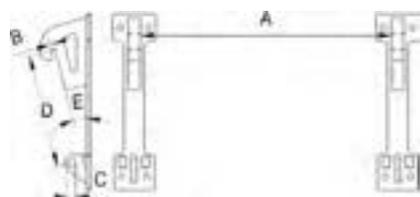


Schöff / Terex / Yanmar

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
40x80/80x80	X					B
M24	X					
M16 L	X	935 mm 27.17 in	52 mm 2.44 in	50 mm 1.26 in	500 mm 11.50 in	



According SS-ISO 23727:2009



Volvo BM Large

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X	1000mm 39.37 in	62mm 2.44 in	52.4mm 2.06 in	616mm 24.25 in	
80x80 XL	X					
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

Volvo BM Small / Valtra

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X	985mm 38.78 in	16mm 0.63 in	33mm 1.30 in	420mm 16.53 in	
80x80 XL						
M24						
M16 S						
M16 L						

Weidemann HV Standard

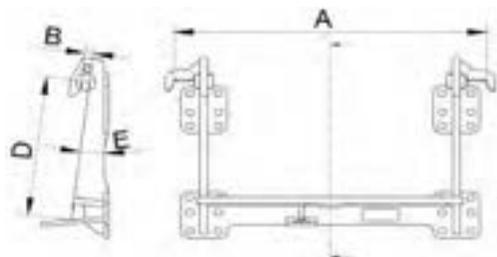
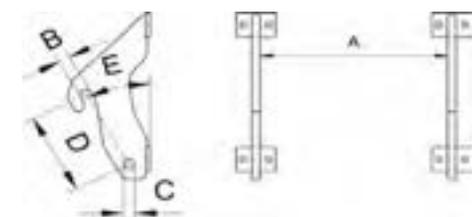
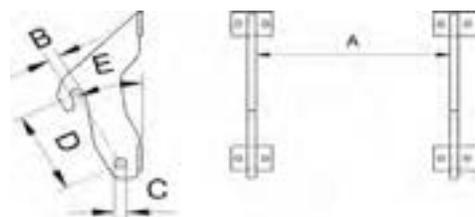
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					A
40x80/80x80	X	660mm	41mm	36mm	321,5 mm	
80x80 XL						
M24	X					
M16 S	X					
M16 L	X					

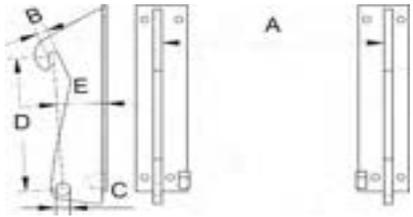
Weidemann 50-50 (HV 40er)

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80		845mm 33.27 in	50.5mm 1.99 in	51mm 2.01 in	322mm 12.68 in	
80x80 XL	X					
M24						
M16 S						
M16 L	X					

Weidemann MV

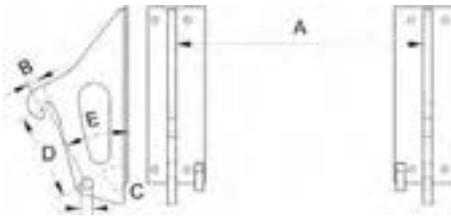
Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail						B
40x80/80x80	X	852mm 33.5 in	22mm 0.87 in		424mm 16.68 in	
80x80 XL						
M24						
M16 S	X					
M16 L						





Zettelmeyer 402 / Volvo L20, L25

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL		650mm	32mm	42mm	464mm	
M24		25.59in	1.26in	1.65in	18.27in	
M16 S						
M16 L	X					



Zettelmeyer 602 / Volvo L30, L35 sowie Case, Claas, New Holland, Schäffer

Interface		A (Inner)	B (∅)	C (∅)	D (C-C)	PREISGRUPPE
Rail	X					B
40x80/80x80	X					
80x80 XL	X	862mm	41mm	42mm	311,5mm	
M24	X					
M16 S						
M16 L	X					

BEISPIEL TELESKOPLADER SCHAUFEL VXL+ 265		BEISPIEL RADLADER SCHAUFEL GM+ 240 / GL+ 200	
Nenntagfähigkeit	3.500 kg	Nutzlast voll eingelenkt	1.763 kg
Material Getreide – spezifische Dichte	700 kg/m ³	Max. Material Silage – spezifische Dichte	650 kg/m ³
Maximale Traglast	3.500kg x 0,85 = 2.975kg (15% Sicherheit)	Nutzlast	1.763 kg x 0,85 = 1.499 kg (15% Sicherheit)
Volumen, Leergewicht	2,9 m ³ , 800 kg	Volumen, Leergewicht	1,4 m ³ , 411 kg
<ul style="list-style-type: none"> • Getreide + Schaufel Gewicht • Freie Nutzlast 	2.030 kg + 800 kg = 2.830 kg 2.975 kg – 2.830 kg = 145 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Silage + Schaufel Gewicht • Freie Nutzlast 	910 kg + 411 kg = 1.321 kg 1.499 kg – 1.321 kg = 178 kg



