WIFO

simply strong!

PREISLISTE 2021

WIFO

SIMPLY STRONG

SINCE 1961

WIFO - bereits seit 60 Jahren ein Begriff in der Landwirtschaft

Einfache, innovative und zweckmäßige technische Lösungen, damit erleichtern wir Landwirten ihre tägliche Arbeit. WIFO ist seit 1961 ein Begriff in der Land- und Viehwirtschaft, aber unsere Produkte finden auch im Gartenbau und in der Logistik dankbare Abnehmer. Am Anfang unserer 60-jährigen Unternehmensgeschichte standen Produkte wie die Kreiselegge und der bekannte WIFO Frontlader. Heute bieten wir ein solides, umfangreiches Programm an Landmaschinen und Vorsatzgeräten an. Dazu gehören unter anderem Kistendrehgeräte, Schaufeln, Ballenzangen, Hubmasten und Pflanzmaschinen, die weltweit den Weg zu Kunden finden.

Mit unseren 40 engagierten und kompetenten Mitarbeitern sind wir jeden Tag bestrebt, unseren Kunden optimale Qualität und herausragenden Service zu bieten. Hierzu stehen uns an unserem Produktionsstandort in Ferwert CNC-gesteuerte Säge- und Bohrmaschinen, Dreh- und Fräsbanken sowie eine Laserschneidmaschine, drei Schweißroboter und eine hauseigene Konservierungsabteilung zur Verfügung.

Für uns hat Qualität oberste Priorität. Das gilt für unsere hochwertigen Produkte ebenso wie für die Beratung unserer Kunden, unseren Service und korrekte Lieferungen. Wir sind immer gern für Sie da, um Sie zu beraten oder gemeinsam mit Ihnen nach passenden Lösungen zu suchen. Wir suchen das Gespräch mit unseren Kunden, lernen so ihre spezifischen Wünsche kennen und übertragen diese in neue Lösungen, um die Prozesse unserer Kunden noch einfacher und effizienter zu gestalten.

WIFO, simply strong seit 1961!

„Es ist eine Ehre, bereits als dritte Generation in Folge einen Beitrag zu diesem starken Familienbetrieb leisten zu dürfen. WIFO liefert bereits seit 60 Jahren Produkte, die dem Landwirt die Arbeit erleichtern. Dieser Grundsatz ist noch immer derselbe, unsere Produkte sind es nicht."

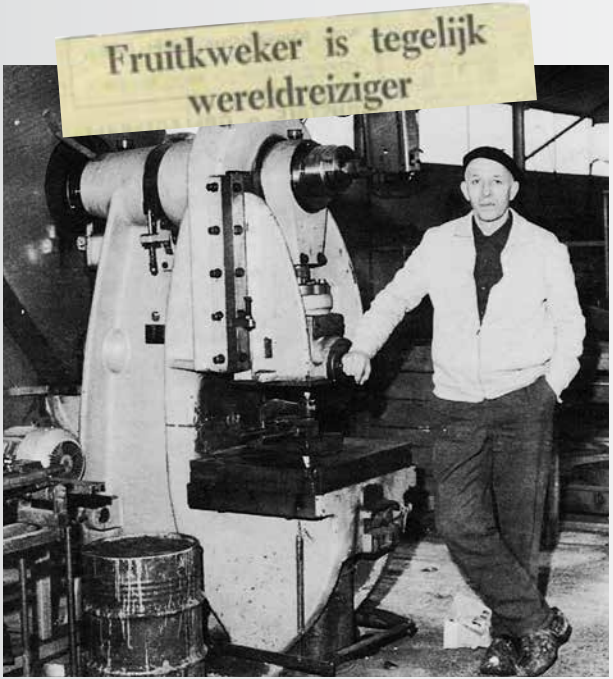
Wytze Anema, Geschäftsführer WIFO-Anema BV

WIFO 60
SIMPLY STRONG
SINCE 1961

SIMPLY STRONG SEIT 1961

60 Jahre WIFO!

1961 war das Jahr, in dem John F. Kennedy Präsident von Amerika und Anton Geesink Judo-Weltmeister wurde, auf Radio Veronica die erste Wunschmusiksendung lief und Jacques Anquetil das erste Mal als Gesamtsieger die Tour de France gewann. Im friesischen Ferwert war 1961 das Jahr, in de Wijtse Anema und sein Sohn Fokke beschlossen, die Maschinenschlosserei WIFO zu gründen.



Uit liefhebberij om iets te construeren vloeit in 1960 het eerste werkstuk voort voor eigen gebruik,het is log en zwaar en geen succes.

Wijtse Anema erblickte im Jahr 1912 das Licht der Welt. Er wächst als Bauernsohn im friesischen Ferwert auf. Als einziger Sohn der Familie soll er den Hof seiner Eltern übernehmen. Ihn lockt jedoch das Abenteuer und er beschließt, einen anderen Weg einzuschlagen. Als Vertreter und Händler für Landmaschinen, darunter Bauernwagen, Gülleverteiler, Pflüge und Feldspritzen, bereist er die ganze Welt. Er lernt neue Märkte kennen und sammelt vor allem Ideen, die ihn nicht wieder loslassen. Ideen, um die Arbeit der Landwirte zu mechanisieren. Wieder zu Hause, skizziert er seine Ideen endlos auf Papier und benutzt sogar das Meccano-Spielzeug seiner Kinder, um Prototypen zu bauen und sie dann eigenhändig in Originalgröße zusammenzuschweißen. Wijtse erweist sich nicht nur als echter Erfinder, sondern auch technisch als äußerst fähig.

Een mislukking inspireert tot nieuwe zaken en in 1961 loopt de grondaangedreven roterende eg van stapel,wel worden er 4 van verkocht,maar er moet geld bij,het resultaat is zeer matig.

1961, nachdem sein Sohn Fokke seine Ausbildung abgeschlossen hatte, beschlossen Vater und Sohn, eine Maschinenschlosserei zu gründen. Sie nannten ihre Firma WIFO. Diesen Namen hatte sich Geertje, die älteste Tochter, ausgedacht. Er setzt sich aus den ersten beiden Buchstaben der Vornamen von Wijtse und Fokke zusammen. Unter diesem Namen begannen Vater und Sohn mit der Entwicklung und Herstellung des ersten Produkts, einer Kreiselegge. Schon bald darauf folgten weitere Produkte, wie Fräsen, Planierschilde und Sackkarren. Insbesondere mit dem letztgenannten Produkt erwies sich WIFO als sehr erfolgreich. Den großen Durchbruch erzielte WIFO aber 1964 mit der Entwicklung des Heckladers. Die Vorteile des Heckladers sprachen sich nicht nur im Inland, sondern auch im Ausland schnell herum.

Dieses Produkt wurde unter anderem nach Belgien, Irland, Kanada und in die Vereinigten Staaten exportiert. Schon bald wurden neue Varianten und Kombinationen als Aufbauten für den Hecklader entwickelt, wie etwa ein Grabenreiniger, ein Abschieber und eine Schaufel. Letztendlich bestand das Lieferprogramm aus über 40 verschiedenen Geräten. In den Jahren danach, nach dem Durchbruch der Hydraulik bei landwirtschaftlichen Gerätschaften, entwickelte die Firma ein Krautungsgerät. Dieser hydraulische Grabenreiniger von Typ SL wurde seitlich am Traktor befestigt. In dieser Zeit wurde der Hecklader ebenfalls mit Hydraulikkomponenten ausgerüstet. 1972 wurden eine Silagegabel und ein Grubber entwickelt, die aber zunächst keinen großen Anklang fanden.

WIFO SIMPLY STRONG SINCE 1961

Das Abenteuer lockte weiterhin, was 1967 zum Bau einer Fabrikhalle im kanadischen Paris führte. Hier wurden die ersten kanadischen WIFO-Geräte montiert. Dazu wurden die Komponenten aus den Niederlanden geliefert und Mitarbeiter eingeflogen. Der Schritt nach Amerika war dann eine logische Konsequenz: Bald darauf wurde Kurs auf diesen Markt gesetzt und eine Niederlassung in Florida eröffnet. Leider lief der Handel hier schleppend. In Friesland und Kanada dagegen verbuchte WIFO mit der Silagegabel, einer neuen Variante des alten Heckladers zunehmend Erfolge.

Dann kam der 5. März 1979, ein schwarzer Tag in der Geschichte von WIFO. Firmengründer Wijtse Anema kam damals im Alter von 66 Jahren bei einem Autounfall ums Leben. Seine Söhne führten die Firma weiter. Fokke wurde Geschäftsführer der Niederlassung in Ferwert und Gerlof, der sich bis dahin mit der Entwicklung neuer Maschinen befasste, übernahm die Leitung der Niederlassung in Kanada. WIFO konnte allmählich auf dem kanadischen Markt Fuß fassen und griff dort Neuheiten auf, die weiterentwickelt, erprobt und vermarktet wurden. Der größte Erfolg Anfang der 1990er Jahre war die Ballenzangen.

WIFO setzte weiter auf Entwicklung und führte ein Hubmast als Traktoraufbau ein, das nach England und später nach Irland exportiert wurde. Unterdessen wurde auch noch eine Reihe neuer Maschinen in das Programm aufgenommen, wie etwa Futterdosierschaufeln und eine Transportschaufel. WIFO ergriff neue Chancen und richtete sich zunehmend auf die Kartoffelverarbeitung. Ein Ergebnis ist unter anderem die Kartoffelschaufel für Stapler. Mit der Einführung von Staplern in der Landwirtschaft für den Transport von Kartoffeln entstand der Bedarf an Kistendrehgeräten. WIFO baute die bereits für die eigenen Hubmasten und entwickelte diese für Staplerfahrzeuge weiter. Die Kistendrehgeräte sind bis heute ein großer Erfolg.

Im Jahr 2009 übernahm Wytze (Fokke) in der dritten Generation in Folge die Geschäftsleitung und setzte den Betrieb fort. Unter seiner Führung übernahm WIFO die Firma Koning in Alkmaar und ergänzte im Zuge dessen das Lieferprogramm mit der bewährten Pflanzmaschine „Koningsplanter“. WIFO richtet sich auch weiterhin auf den Ausbau und die Stärkung ihrer Produktpalette. Hierbei wird unter anderem in Innovationen bei den Produktlinien der Kistendrehgeräte und Schaufeln investiert. Ein Ergebnis war unter anderem die Markteinführung der Vornüber-Kippgerät K90 und K95. Zudem werden die Produktionsstätten in Ferwert erweitert und wird weiter in einen hochwertigen Maschinenpark investiert. Bei WIFO sind derzeit 40 Mitarbeiter beschäftigt.

Als die vorliegende Preisliste in den Druck ging, war noch nicht bekannt, wer Präsident von Amerika wird. Ebenso wenig ist bekannt, wer 2021 Judo-Weltmeister wird oder die Tour de France gewinnen wird. Wir wissen aber, dass sich WIFO auch in den kommenden Jahrzehnten mit der gleichen Leidenschaft wie in den vergangenen 60 Jahren dafür einsetzen wird, Landwirten mit innovativen Lösungen die Arbeit zu erleichtern.

1998: Kartoffelschaufel HOD-F

1992: Vornüber-Kippgerät K80

1993: Kistendrehgerät mit Seitenschub DKD35

SIMPLY STRONG SINCE 1961

WIFO
SIMPLY STRONG
SINCE 1961

INHALT

DREHGERÄTE

Kistendrehgerät 10
Kistendrehgerät mit Seitenschub 11
Kistendrehgerät mit hydraulische Blokkierung 12
Kistendrehgerät Mit Zinkenverstellung 13
Rotator 360° 14
Anbau Kistendrehgerät 15
Vornüber-Kippgerät für Teleskoplader 16
Vornüber-Kippgerät 135° 17
Vornüber-Kippgerät 180° 18
Vornüber-Kippgerät 180° (Schwerausführung) 19
Vornüber-Kippgerät 150° 20
Anbau Vornüber-Kippgerät 21
Stationäre Kistendrehgerät 22

SCHAUFELN

Kartoffelschaufel (auf Gabeln) 24
Kartoffelschaufel (auf Gabelträger) 25
Kartoffelschaufel (Schwerausführung, auf Gabeln) 26
Kartoffelschaufel (Schwerausführung, auf Gabelträger) 27
Kartoffelschaufel für Teleskoplader/Radlader 28
Schüttgut-Schaufel (auf Gabeln) 30
Schüttgut-Schaufel (auf Gabelträger) 31
Schüttgut-Schaufel (Schwerausführung, auf Gabeln) 32
Schüttgut-Schaufel (Schwerausführung, auf Gabelträger) 33
Mechanische Schaufel (auf Gabeln) 34
Hydraulische Schaufel (auf Gabeln) 35
Kippcontainer (auf Gabeln) 36
Ladeschaufel 37

SEITENVERSCHIEBER | ZINKENVERSTELLGERÄTE

Seitenschub für Dreipunkt (Gelenkwelle) 40
Seitenschub für Dreipunkt (Schwerausführung) 41
Seitenverschieber für Gabelstapler/Teleskoplader 42
Zinkenverstellgerät 43

BALLENZANGEN UND BALLENSPIESS

Ballenzange für Quaderballen 46
Ballenzange für Rundballen 47
Ballenspiess 48

HUBMASTEN UND PALETTENHEBER

Hubmast 50
Hubmast (Freisichtausführung) 51
Hubmast (Freisichtausführung, Schwerausführung) 52
Hubmastzubehör 53
Palettenheber mit festen Gabeln 54
Palettenheber mit einstellbaren Gabeln 55

BODENBEARBEITUNG

Tiefengrubber (Arbeitstiefe 500 mm) 58
Untergrundlockerer (Arbeitstiefe 400 mm) 59
Untergrundlockerer (Arbeitstiefe 500 mm) 60
Untergrundlockerer (Arbeitstiefe 700 mm) 61
Untergrundlockerer (Arbeitstiefe 700 mm) 62

SCHIEBER
Gummi-Schieber 64
Gummi-Schieber (auf Gabeln) 65
Gummi-Schieber für Teleskop-/Radlader 66

SONSTIGE PRODUKTE
Staplergabeln 68
Kipprahmen 69
Geräteträger für Dreipunkt Geräte 70
Adaptor 71
Dräinage Gerät 73

PFLANZMASCHINE
Präzisions Zwiebelpflanzer 74
Minituber Pflanzer 76
Optionen Pflanzmaschine 78

Anbauteile 83
Maßtabelle Kupplungen 84

Allgemeine Geschäftsbedingungen ***88***

NEU BEI WIFO

K54C-V

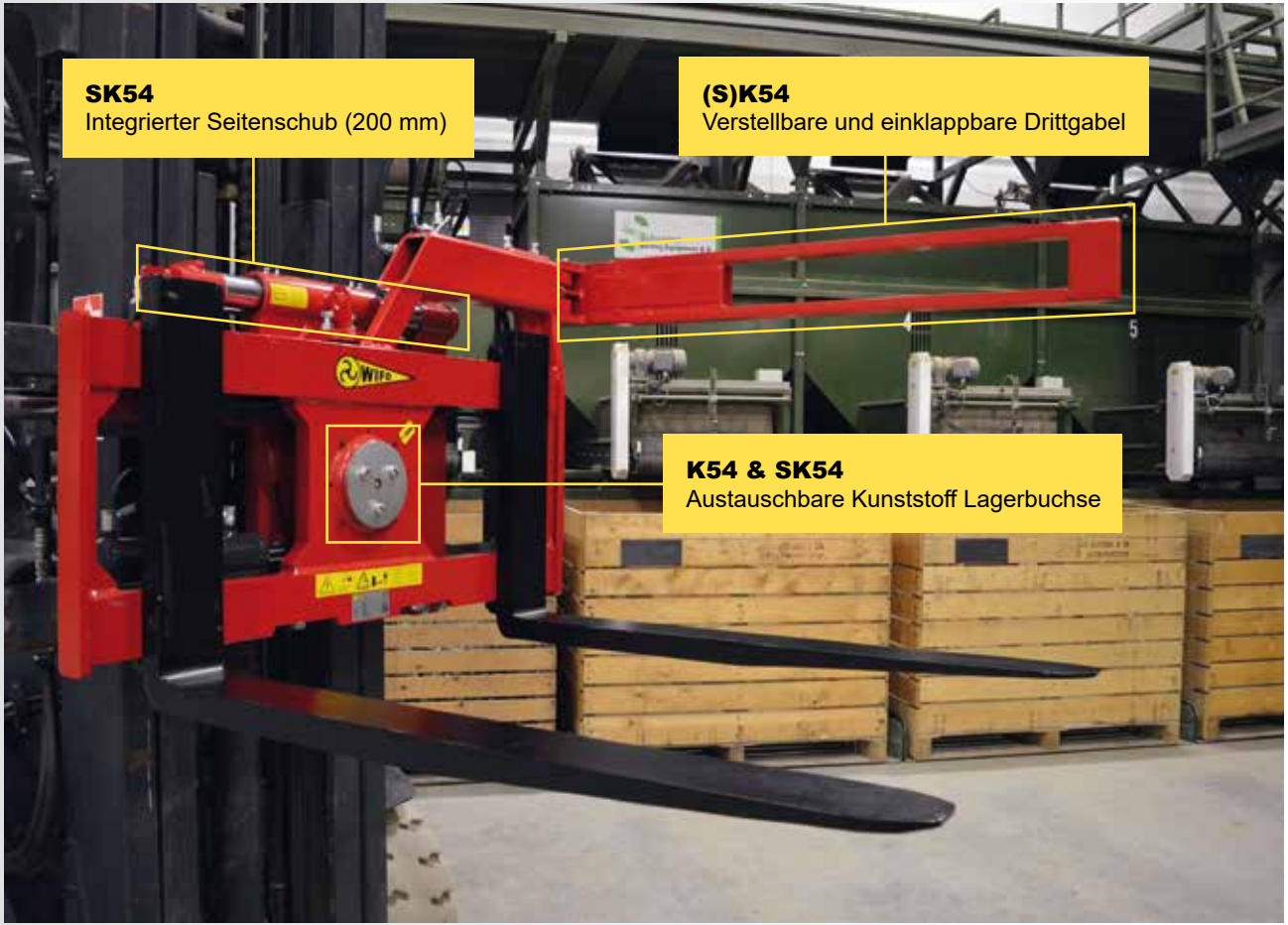
Seite 13

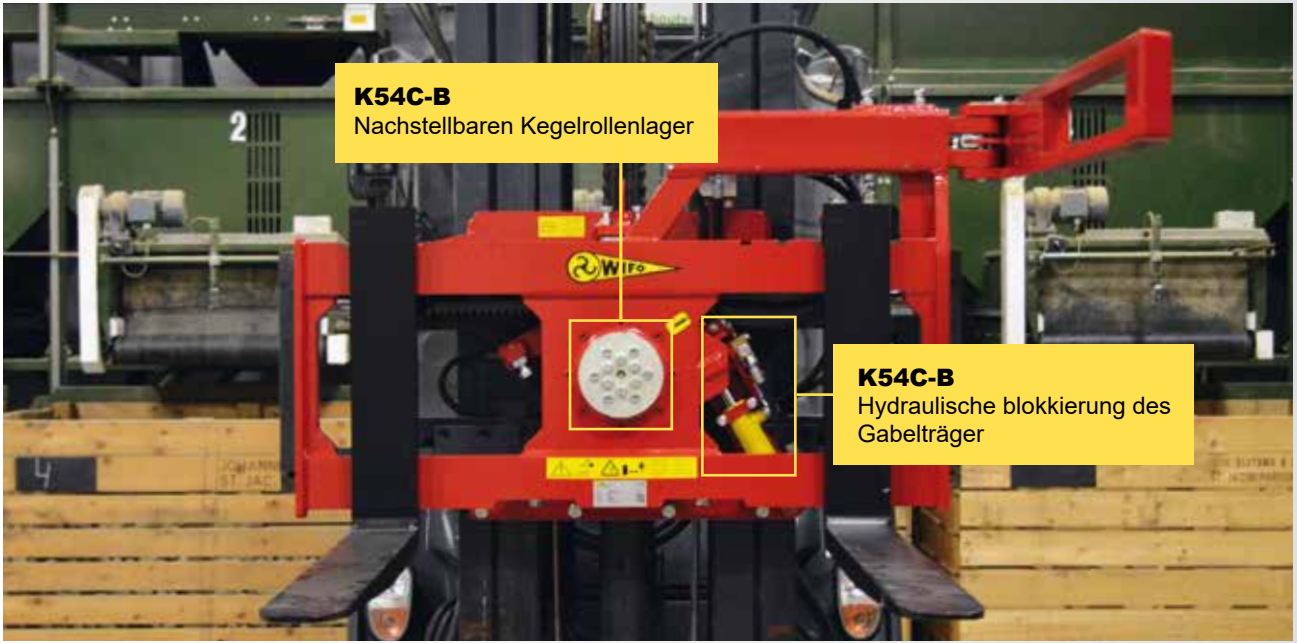
NEU BEI WIFO

HO-ZI Schütgutt-schaufel

Seite 32

LEGENDE **Gabelstapler** **Schlepper** **Teleskoplader** **Radlader**


SK54
Integrierter Seitenschub (200 mm)
(S)K54
Verstellbare und einklappbare Drittgabel
K54 & SK54
Austauschbare Kunststoff Lagerbuchse



K54C-B

Nachstellbaren Kegelrollenlager

Obergabel (demontierbar)

Drehwinkel bis 200° statt 180°

KISTENDREHGERÄT

K54C-I

- Maximale kistenbreite: 1800 mm
- 180° Drehwinkel (Standard linksdrehend)
- Offene Konstruktion für optimale Sicht auf die Staplergabeln
- Einsteckbare oder einklappbare Drittgabel mit Gasfeder
- Drittgabel in der Breite einstellbar
- Hochwertige Kippachse mit Kunststoff Lagerbuchse
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Exklusiv Staplergabeln (Für Gabeln, Siehe Seite 68)
- **Ausgestattet mit einem robusten Zahnrad und Zahnstange (50 mm breit)**

K54C-O

Typ	Max. tragfähigkeit	Gäbelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwer-punkt	Dritt-gabel-höhe*	Gabel-träger Breite	Gewicht	Preis
K54A-I (einsteck)	2.500 kg	FEM2: 407 mm	165 mm	133 mm	360 mm	1.000 mm	240 kg	€ 2.725,-
K54A-O (einklapp)	2.500 kg	FEM2: 407 mm	165 mm	158 mm	660 mm	1.000 mm	270 kg	€ 3.025,-
K54C-I (einsteck)	3.500 kg	FEM3: 508 mm	185 mm	134 mm	460 mm	1.200 mm	315 kg	€ 3.225,-
K54C-O (einklapp)	3.500 kg	FEM3: 508 mm	185 mm	158 mm	760 mm	1.200 mm	345 kg	€ 3.525,-

** Gerechnet ab Oberseite der Gabel bis Unterseite Gabelträger*

Schnellverriegelung

Optionen

Drehwinkel bis 200° statt 180°	€ 175,-
Rechtsdrehend statt linksdrehend	€ 200,-
Obergabel (demontierbar)	€ 400,-
Hydraulischer Anschluss auf Gabelträger (mitdrehend, nicht möglich i.V.m. 200° Drehwinkel)	€ 275,-
Hydraulischer Anschluss (nicht mitdrehend)	€ 200,-
Schnellverriegelung	€ 275,-
Kegelrollenlager statt Kunststoff Lagerbuchse	€ 825,-
Anbau Frontlader/Teleskoplader	Siehe Seite 15

KISTENDREHGERÄT MIT SEITENSCHUB

SK54C

SK54C

SK54C

- Maximale kistenbreite: 1800 mm
- 180° Drehwinkel (Standard linksdrehend)
- Offene Konstruktion für optimale Sicht auf die Staplergabeln
- Einklappbare Drittgabel mit Gasfeder
- Drittgabel in der Breite einstellbar
- Hochwertige Kippachse mit Kunststoff Lagerbuchse
- Integrierter Seitenschub (200 mm)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Vierfach-Schlauchanschluss
- Exklusiv Staplergabeln (Für Gabeln, Siehe Seite 68)
- **Ausgestattet mit einem robusten Zahnrad und Zahnstange (50 mm breit)**

Typ	Max. tragfähigkeit	Gäbelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwerpunkt	Drittgabel höhe*	Gabelträger Breite	Gewicht	Preis
SK54A	2.500 kg	FEM2: 407 mm	173 mm	141 mm	660 mm	1.000 mm	335 kg	€ 4.450,-
SK54C	3.500 kg	FEM3: 508 mm	188 mm	145 mm	760 mm	1.200 mm	405 kg	€ 4.950,-

** Gerechnet ab Oberseite der Gabel bis Unterseite Gabelträger*

Optionen

Elektrisch/hydraulisches Umschaltventil	€ 300,-
Drehwinkel bis 200° statt 180°	€ 175,-
Rechtsdrehend statt linksdrehend	€ 200,-
Obergabel (demontierbar)	€ 400,-
Hydraulischer Anschluss (nicht mitdrehend)	€ 200,-
Schnellverriegelung	€ 275,-
Kegelrollenlager statt Kunststoff Lagerbuchse	€ 825,-
Anbau Frontlader/Teleskoplader	Siehe Seite 15

KISTENDREHGERÄT MIT HYDRAULISCHE BLOKKIERUNG

K54C-B

K54C-B

Blokkierzylinder

- Ausgestattet mit hydraulische blokkierung des Gabelträger
- Maximale kistenbreite: 1800 mm
- 180° Drehwinkel (Standard linksdrehend)
- Hochwertige geschraubte Kippachse mit nachstellbaren Kegelrollenlager
- Sehr offene Konstruktion für optimale Sicht auf die Staplergabeln
- Einklappbare Drittgabel mit Gasfederkonstruktion
- Drittgabel in der Breite einstellbar
- Inklusive Schläuchen und Schnellkupplungen
- Exklusiv Staplergabeln (Für Gabeln, Siehe Seite 68)
- **Ausgestattet mit einem robusten Zahnrad und Zahnstange (50 mm breit)**

NEU BEI WIFO

Typ	Max. tragfähigkeit	Gäbelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwer-punkt	Dritt-gabel-höhe*	Gabel-träger Breite	Gewicht	Preis
K54C-B	3500 kg	FEM3: 508 mm	193 mm	156 mm	760 mm	1200 mm	360 kg	€ 5.550,-

** Gerechnet ab Oberseite der Gabel bis Unterseite Gabelträger*

Optionen

■ Rechtsdrehend statt linksdrehend	€ 200,-
■ Obergabel (demontierbar)	€ 400,-
■ Hydraulischer Anschluss (nicht mitdrehend)	€ 200,-
■ Anbau Frontlader/Teleskoplader	Siehe Seite 15

KISTENDREHGERÄT MIT ZINKENVERSTELLUNG

NEU BEI WIFO

K54C-V

K54C-V

K54C-V

- Maximale kistenbreite: 1800 mm
- 180° Drehwinkel (Standard linksdrehend)
- Gabelführung auf hart verchromten Achsen gelagert
- Öffnungsbereich 280-980 mm (M/M)
- Sehr offene Konstruktion für optimale Sicht auf die Staplergabeln
- Einklappbare Drittgabel mit Gasfederkonstruktion
- Drittgabel in der Breite einstellbar
- Hochwertige Kippachse mit Kunststoff Lagerbuchse
- Standard mit Vierfach-Schlauchanschluss
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen (vierfach-Schlauchanschluss)
- Inklusiv geschraubte Staplergabeln FEM3A (125x45x1200 mm)
- **Ausgestattet mit einem robusten Zahnrad und Zahnstange (50 mm breit)**

Typ	Max. tragfähigkeit	Gäbelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwer-punkt	Dritt-gabel-höhe*	Gewicht	Preis
K54C-V	3.500 kg	FEM3: 508 mm	326 mm	290 mm	760 mm	655 kg	€ 7.850,-

** Gerechnet ab Oberseite der Gabel bis Unterseite Gabelträger*

Optionen

■ Elektrisch/hydraulisches Umschaltventil	€ 300,-
■ Integrierter Seitenschub (sechsfach-Schlauchanschluss)	€ 475,-
■ Rechtsdrehend statt linksdrehend	€ 200,-
■ Schnellverriegelung	€ 275,-
■ Kegelrollenlager statt Kunststoff Lagerbuchse	€ 825,-
■ Anbau Frontlader/Teleskoplader	Siehe Seite 15

ROTATOR 360°

KRM360C

KRM360C

KRM360C

- Maximale kistenbreite: 1800 mm
- 360° Drehwinkel (links und rechts durchdrehend)
- Geeignet für intensiven Gebrauch
- Offene Konstruktion für optimale Sicht auf die Staplergabeln
- Schwere einklappbare Drittgabel mit Gasfeder
- Drittgabel in der Breite einstellbar, ebenso links und rechts anwendbar
- Geschlossener Drehkranz mit Ölmotorantrieb
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Horizontal Indikator
- Exklusiv Staplergabeln (Für Gabeln, Siehe Seite 68)

Typ	Max. tragfähigkeit	Gäbelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwerpunkt	Dritt-gabelhöhe*	Gabelträger Breite	Gewicht	Preis
KRM360A	2.500 kg	FEM2: 407 mm	145 mm	85 mm	700 mm	1.200 mm	425 kg	€ 7.975,-
KRM360C	3.800 kg	FEM3: 508 mm	155 mm	90 mm	800 mm	1.200 mm	530 kg	€ 8.775,-

** Gerechnet ab Oberseite der Gabel bis Unterseite Gabelträger*

SPECIAL

Für Kisten breiter als 1800 mm? Fragen Sie nach den Möglichkeiten: info@wifo.nl / +31(0)518 411318.

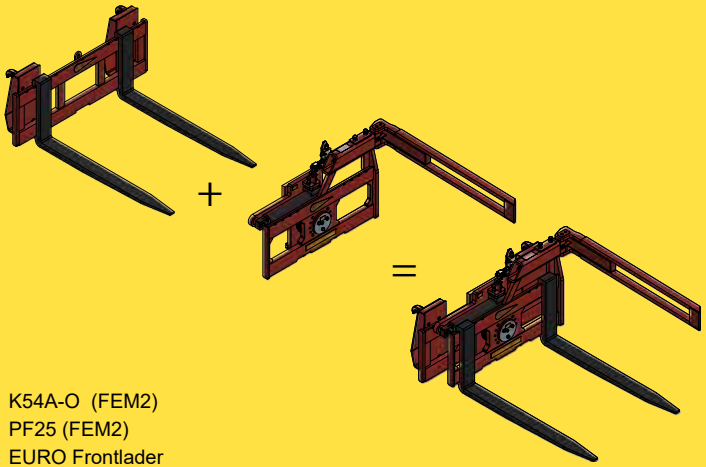
Optionen

■ Automatische Nullstand Arretierung (elektrisch)	€ 1.000,-
■ Hydraulischer Anschluss auf Gabelträger, 1x DW	€ 925,-
■ Hydraulischer Anschluss auf Gabelträger, 2x DW	€ 1.125,-
■ Schnellverriegelung	€ 425,-
■ Anbau Frontlader/Teleskoplader	Siehe Seite 15

Anbau Kistendrehgerät am Frontlader oder Teleskoplader

Für Anbau am einem Frontlader oder Teleskoplader
benötigen Sie einen Adaptor.

Schritt 1: Wähle ein Kistendrehgerät
Schritt 2: Wähle ein Gabelträger (Seite 55)
Schritt 3: Wähle die Anbauteile (Seite 83)



Beispiel 1: Frontlader

Schritt 1: Wähle ein Kistendrehgerät	K54A-O (FEM2)
Schritt 2: Wähle ein Gabelträger (Seite 55)	PF25 (FEM2)
Schritt 3: Wähle die Anbauteile (Seite 83)	EURO Frontlader

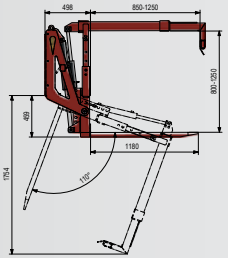
Beispiel 2: Teleskoplader

Schritt 1: Wähle ein Kistendrehgerät	SK54C (FEM3)
Schritt 2: Wähle ein Gabelträger (Seite 55)	PF35 (FEM3)
Schritt 3: Wähle die Anbauteile (Seite 83)	JCB Quick-Fit

VORNÜBER-KIPPGERÄT FÜR TELESKOPLADER

K75B Maniscopic

K75B Maniscopic



- 110° Kippwinkel + Neigewinkel Teleskoplader
- Nur geeignet für Teleskoplader (im Zusammenhang mit Kippraum)
- Klemme-Armen am Kistenrand
- Kupplung für alle Marken Teleskoplader möglich
- Keine Drehpunkte neben der Kiste
- Geeignet für Kisten mit und ohne geschlossene Palette
- Einstellbar für Kistentiefe von 850 - 1250 mm
- Einstellbar für Kistenhöhe von 800 - 1250 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Zuschaltventil (Zweifach-Schlauchanschluss)

Video

K75A:

- Geeignet für Kistenbreiten von 1200 - 1800 mm
- Standard mit zwei festen Gabeln (M/M 790 mm)
- 1 Klemmezylinder

K75B:

- Geeignet für Kistenbreiten > 1800 mm
- Mit FEM2 Gabelträger (1460 mm) und zwei verstellbare Gabeln
- 2 Klemmezylindern

Typ	Max. tragfähigkeit	Vorbaulänge	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
K75A	1.750 kg	500 mm	500 mm	615 kg	€ 6.375,-
K75B	2.750 kg	570 mm	531 mm	840 kg	€ 8.550,-

Optionen

■ Rollover Oberklemme für Kistenhöhe > 1200 mm	€ 450,-
■ Mit vier statt zwei Gabeln und Rollover Oberklemme (für Kistenbreite von 2400 mm)	€ 1700,-
■ Anbauteile für Teleskoplader	Siehe Seite 83

VORNÜBER-KIPPGERÄT 135°

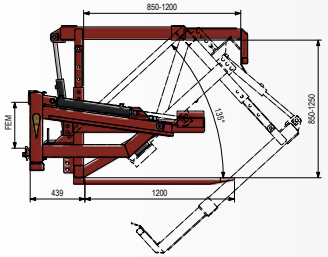
K80-1800

- 135° Kippwinkel
- Geeignet für Kisten mit und ohne geschlossene Palette
- Klemme-Armen am Kistenrand
- Einstellbar für Kistentiefe von 850 - 1200 mm
- Einstellbar für Kistenhöhe von 850 - 1250 mm
- Schnellverriegelung FEM2 und FEM3
- Standard mit zwei festen Gabeln
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Zuschaltventil (Zweifach-Schlauchanschluss)

Video

K80-1800

Typ	Max. tragfähigkeit	Max. drehfähigkeit	Vorbau-länge	Schwerpunkt	Kistenbreite (max.)	Gabelbreite (M/M)	Gewicht	Preis
K80-1200	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	560 mm	1.200 mm	700 mm	580 kg	€ 6.525,-
K80-1400	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	560 mm	1.400 mm	700 mm	610 kg	€ 6.625,-
K80-1600	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	560 mm	1.600 mm	800 mm	640 kg	€ 6.725,-
K80-1800	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	560 mm	1.800 mm	800 mm	670 kg	€ 6.825,-
K80-2000	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	560 mm	2.000 mm	1.000 mm	700 kg	€ 6.925,-



Optionen

- Anbau am Front- und Teleskoplader Siehe Seite 21

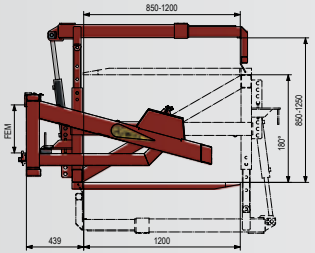
VORNÜBER-KIPPGERÄT 180°

K85-1600

- 180° Kippwinkel
- Geeignet für Kisten mit und ohne geschlossene Palette
- Klemme-Armen am Kistenrand
- Einstellbar für Kistentiefe von 850 - 1200 mm
- Einstellbar für Kistenhöhe von 850 - 1250 mm
- Schnellverriegelung FEM2 und FEM3
- Standard mit zwei festen Gabeln
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Zuschaltventil (Zweifach-Schlauchanschluss)

K85-1600

Typ	Max. Tragfähigkeit	Max. drehfähigkeit	Vorbaulänge	Schwerpunkt	Kistenbreite (max.)	Gabelbreite (M/M)	Gewicht	Preis
K85-1200	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	625 mm	1.200 mm	700 mm	700 kg	€ 8.550,-
K85-1400	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	625 mm	1.400 mm	700 mm	725 kg	€ 8.650,-
K85-1600	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	625 mm	1.600 mm	800 mm	745 kg	€ 8.750,-
K85-1800	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	625 mm	1.800 mm	800 mm	765 kg	€ 8.850,-
K85-2000	2.500 kg	1.750 kg	440 mm	625 mm	2.000 mm	1.000 mm	790 kg	€ 8.950,-



Optionen

- Anbau am Teleskoplader

Siehe Seite 21

VORNÜBER-KIPPGERÄT 180° (SCHWERAUSFÜHRUNG)

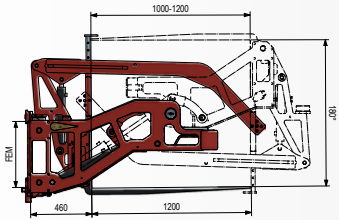
K90-1600

- 180° Kippwinkel
- Standard ausgerüstet mit Rollover Oberklemme
- Geeignet für Kisten mit und ohne geschlossene Palette
- Einstellbar für Kistentiefe von 1000 - 1200 mm
- Einstellbar für Kistenhöhe von 800 - 1250 mm
- Schnellverriegelung FEM2 und FEM3 (K90-2400: FEM3 und FEM4)
- Mit zwei verstellbare Gabeln (K90-2400: vier verstellbare Gabeln)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Zuschaltventil (Zweifach-Schlauchanschluss)

Video

K90-1600

Typ	Max. tragfähigkeit	Max. drehfähigkeit	Vorbaulänge	Schwerpunkt	Maximale Kistenbreite	Gewicht	Preis
K90-1600	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	530 mm	1.600 mm	895 kg	€ 10.075,-
K90-1800	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	530 mm	1.800 mm	920 kg	€ 10.175,-
K90-2000	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	530 mm	2.000 mm	945 kg	€ 10.275,-
K90-2240	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	460 mm	2.240 mm	970 kg	€ 10.375,-
K90-2400	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	560 mm	2.400 mm	1.065 kg	€ 11.175,-



Optionen

- Anbau am Teleskoplader

Siehe Seite 21

VORNÜBER-KIPPGERÄT 150°

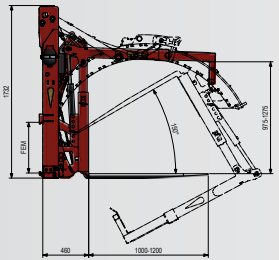
K95

- **Keine Drehpunkte neben der Kiste**
- 150° Kippwinkel
- Geeignet für Kisten mit und ohne geschlossene Palette
- Einstellbar für Kistentiefe von 1000 - 1200 mm
- Einstellbar für Kistenhöhe von 975 - 1275 mm
- Schnellverriegelung FEM3
- Mit zwei verstellbare Gabeln
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Standard mit Zuschaltventil (Zweifach-Schlauchanschluss)

Video

K95

Type	Max. tragfähigkeit	Max. drehfähigkeit	Vorbaulänge	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
K95	2.750 kg	2.000 kg	460 mm	335 mm	975 kg	€ 16.550,-



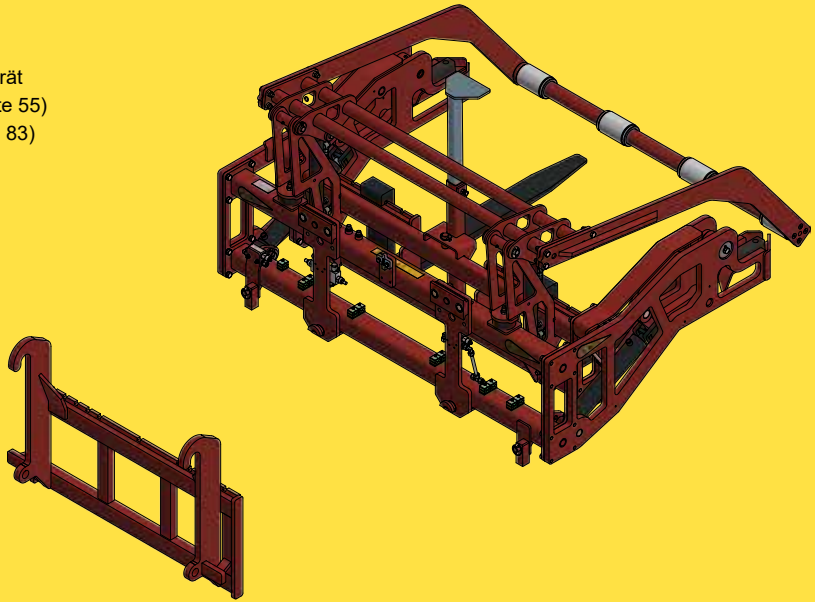
Optionen

■ Schnellverriegelung FEM4 (statt FEM3)	€ 250,-
■ Klemme-Armen am Kistenrand (für Kistenbreite von 1800 mm)	€ 125,-
■ Oberklemme mit ausziehbare Teile (für Kistenbreite von 1800 bis zum 2400 mm)	€ 100,-
■ Verbreiterte Gabelträger mit 4 verstellbare Gabeln (für 2400 mm kisten)	€ 950,-
■ Anbauteile für Teleskoplader	Siehe Seite 21

Anbau Vornüber-Kippgerät am Frontlader oder Teleskoplader

Für Anbau am einem Frontlader oder Teleskoplader benötigen Sie einen Adaptor.

Schritt 1: Wähle ein Vornüber-Kippgerät
Schritt 2: Wähle ein Gabelträger (Seite 55)
Schritt 3: Wähle die Anbauteile (Seite 83)



Beispiel: Teleskoplader

Schritt 1:	Wähle ein Vornüber-Kippgerät	K90-1600 (FEM3)
Schritt 2:	Wähle ein Gabelträger (Seite 55)	PF35 (FEM3, ohne Staplergabeln)
Schritt 3:	Wähle die Anbauteile (Seite 83)	JCB Quick-Fit

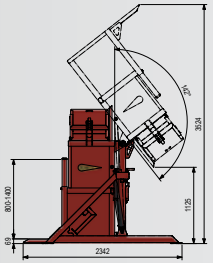
STATIONÄRE KISTENDREHGERÄT

K60-1600

- Stationäre Drehgerät mit einem maximaler Kippwinkel von 142º
- Standard Sturzhöhe ist 1100 mm
- Aggregat und bedienung direkt am Rahmen (Links und rechts möglich)
- Einstellbar für Kistenhöhen von 800 - 1400 mm
- Maximale Kistentiefe 1200 mm
- Einstellbarer Auslauftrichter
- Einfach mit Staplergabeln zu transportieren
- Ausgestattet mit CEE Konterstecker (5 polig)

Bedienung direkt am Rahmen

Typ	Max. Kapazität	Gesamtbreite	Gewicht	Preis
K60-1200	2.000 kg	1.720 mm	855 kg	€ 7.450,-
K60-1400	2.000 kg	1.920 mm	875 kg	€ 7.650,-
K60-1600	2.000 kg	2.120 mm	895 kg	€ 7.850,-
K60-1800	2.000 kg	2.320 mm	915 kg	€ 8.050,-
K60-2000	2.000 kg	2.520 mm	935 kg	€ 8.250,-
K60-2240	2.000 kg	2.760 mm	1015 kg	€ 8.450,-
K60-2400	2.000 kg	2.920 mm	1060 kg	€ 8.650,-



Optionen

■ Sonstige Sturzhöhe	€ 325,-
■ Mechanischen Dosierschieber	€ 850,-
■ Hydraulischen Dosierschieber	€ 1325,-
■ Fernbedienung (direkte Bedienung)	€ 1.625,-
■ Automatische Kippkontrolle	Auf Anfrage

HOD-Z-250

Edelstahlboden

Kunststoff Verschleißschiene

Gerade Seiten

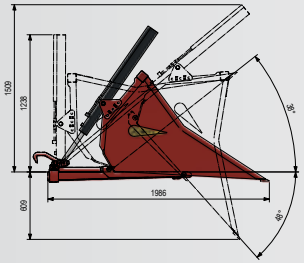
KARTOFFELSCHAUFEL (AUF GABELN)

HOD-200 Edelstahlboden

- Geeignet für beschädigungsempfindliche Agrarprodukte
- Geringen Sturzhöhenverlust durch doppelte Scharnierkonstruktion
- Freisichtgitter für optimale Sicht
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)
- Abmessung einfahrtaschen: 159x69-L1197 mm, M/M 830 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

HOD-200 Edelstahlboden

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis	Mehrpreis Edelstahlboden
HOD-150	1.500 mm	1.550 mm	850 mm	1.100 l	900 mm	405 kg	€ 2.875,-	€ 450,-
HOD-175	1.750 mm	1.550 mm	850 mm	1.300 l	900 mm	440 kg	€ 2.975,-	€ 500,-
HOD-200	2.000 mm	1.550 mm	850 mm	1.500 l	900 mm	475 kg	€ 3.075,-	€ 550,-
HOD-225	2.250 mm	1.550 mm	850 mm	1.700 l	900 mm	510 kg	€ 3.175,-	€ 600,-



Optionen

- Durchsichtiges Abdeckplattensatz auf Freisichtgitter (für Getreide usw.) € 50,-
- Demontierbarer Aufsatzrand (+20% inhalt; nicht für Beschädigung empfindliche Agrarprodukte) € 550,-
- Gerade Seiten (nicht in Kombination mit die Demontierbarer Aufsatzrand) € 125,-
- Kunststoff Verschleißschiene (Geschraubt) 200x25 mm € 500,-

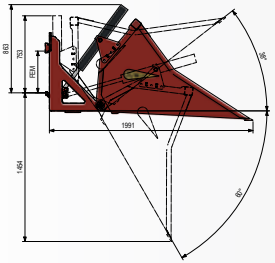
KARTOFFELSCHAUFEL (AUF GABELTRÄGER)

HOD-150F

- Geeignet für beschädigungsempfindliche Agrarprodukte
- Nachstellbare schnellverriegelung FEM2 und FEM3 direkt am Gabelträger
- Freisichtgitter für optimale Sicht
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

HOD-150F

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis	Mehrpreis Edelstahlboden
HOD-150F	1.500 mm	1.550 mm	850 mm	1.100 l	800 mm	400 kg	€ 3.275,-	€ 450,-
HOD-175F	1.750 mm	1.550 mm	850 mm	1.300 l	800 mm	435 kg	€ 3.375,-	€ 500,-
HOD-200F	2.000 mm	1.550 mm	850 mm	1.500 l	800 mm	470 kg	€ 3.475,-	€ 550,-
HOD-225F	2.250 mm	1.550 mm	850 mm	1.700 l	800 mm	505 kg	€ 3.575,-	€ 600,-



Optionen

■ Durchsichtiges Abdeckplattensatz auf Freisichtgitter (für Getreide usw.)	€ 50,-
■ Demontierbarer Aufsatzrand (+20% inhalt; nicht für Beschädigung empfindliche Agrarprodukte)	€ 550,-
■ Gerade Seiten (nicht in Kombination mit die Demontierbarer Aufsatzrand)	€ 125,-
■ Kunststoff Verschleißschiene (Geschraubt) 200x25 mm	€ 500,-

KARTOFFELSCHAUFEL (SCHWERAUSFÜHRUNG, AUF GABELN)

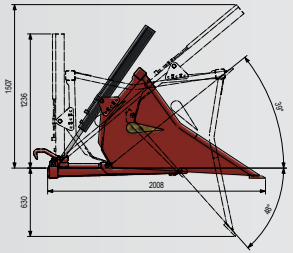
HOD-Z-225 Edelstahlboden

- Geeignet für beschädigungsempfindliche Agrarprodukte
- Geringen Sturzhöhenverlust durch doppelte Scharnierkonstruktion
- Freisichtgitter für optimale Sicht
- 8 mm Stahlblechdicke
- Alle Drehpunkte gelagert
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)
- Abmessung einfahrtaschen: 153x69xL1197 mm, M/M 830 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

HOD-Z-225

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwer-punkt	Gewicht	Preis	Mehrpreis Edelstahlboden
HOD-Z-200	2.000 mm	1.550 mm	850 mm	1.500 l	900 mm	650 kg	€ 4.675,-	€ 550,-
HOD-Z-225	2.250 mm	1.550 mm	850 mm	1.700 l	900 mm	675 kg	€ 4.825,-	€ 600,-
HOD-Z-250	2.500 mm	1.550 mm	850 mm	1.900 l	900 mm	700 kg	€ 5.350,-	€ 650,-
HOD-Z-275	2.750 mm	1.550 mm	850 mm	2.100 l	900 mm	725 kg	€ 5.500,-	€ 700,-

HOD-Z-200/225: 1 Zylinder
HOD-Z-250/275: 2 Zylindern



Optionen

■ Durchsichtiges Abdeckplattensatz auf Freisichtgitter (für Getreide usw.)	€ 50,-
■ Demontierbarer Aufsatzrand (+20% inhalt; nicht für Beschädigung empfindliche Agrarprodukte)	€ 550,-
■ Gerade Seiten (nicht in Kombination mit die Demontierbarer Aufsatzrand)	€ 125,-
■ Kunststoff Verschleißschiene (Geschraubt) 200x25 mm	€ 500,-

KARTOFFELSCHAUFEL (SCHWERAUSFÜHRUNG, AUF GABELTRÄGER)

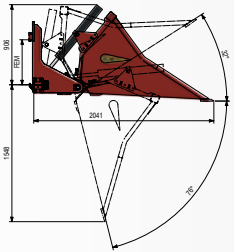
HOD-Z-250F

- Geeignet für beschädigungsempfindliche Agrarprodukte
- Nachstellbare schnellverriegelung direkt am Gabelträger
- Freisichtgitter für optimale Sicht
- 8 mm Stahlblechdicke
- Alle Drehpunkte gelagert
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

HOD-Z-250F

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwer-punkt	Gewicht	Preis	Mehrpreis Edelstahl-boden
HOD-Z-200F	2.000 mm	1.550 mm	850 mm	1.500 l	800 mm	750 kg	€ 5.325,-	€ 550,-
HOD-Z-225F	2.250 mm	1.550 mm	850 mm	1.700 l	800 mm	795 kg	€ 5.475,-	€ 600,-
HOD-Z-250F	2.500 mm	1.550 mm	850 mm	1.900 l	800 mm	925 kg	€ 6.075,-	€ 650,-
HOD-Z-275F	2.750 mm	1.550 mm	850 mm	2.100 l	800 mm	970 kg	€ 6.225,-	€ 700,-

HOD-Z-200/225F: 1 Zylinder, Verriegelung FEM2 und 3
HOD-Z-250/275F: 2 Zylindern, Verriegelung FEM3 und 4



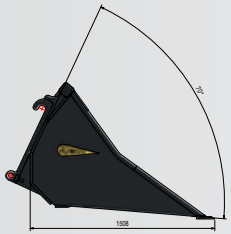
Optionen

■ Durchsichtiges Abdeckplattensatz auf Freisichtgitter (für Getreide usw.)	€ 50,-
■ Demontierbarer Aufsatzrand (+20% inhalt; nicht für Beschädigung empfindliche Agrarprodukte)	€ 550,-
■ Gerade Seiten (nicht in Kombination mit die Demontierbarer Aufsatzrand)	€ 125,-
■ Kunststoff Verschleißschiene (Geschraubt) 200x25 mm	€ 500,-

KARTOFFELSCHAUFEL FÜR TELESKOPLADER/RADLADER

HOD-V-225

HOD-V-225 JCB Quick Fit



- Geeignet für beschädigungsempfindliche Agrarprodukte
- Kupplung für alle Marken Teleskoplader möglich
- Freisichtgitterstäbe über die gesamte Breite für optimale Sicht
- 10 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis	Mehrpreis Edelstahl-boden
HOD-V-225	2.250 mm	1.550 mm	850 mm	1.700 l	520 mm	635 kg	€ 3.600,-	€ 600,-
HOD-V-250	2.500 mm	1.550 mm	850 mm	1.900 l	520 mm	680 kg	€ 3.800,-	€ 650,-
HOD-V-275	2.750 mm	1.550 mm	850 mm	2.100 l	520 mm	750 kg	€ 4.000,-	€ 700,-
HOD-V-300	3.000 mm	1.550 mm	850 mm	2.300 l	520 mm	795 kg	€ 4.200,-	€ 750,-

Optionen

■ Durchsichtiges Abdeckplattensatz auf Freisichtgitter (für Getreide usw.)	€ 100,-
■ Demontierbarer Aufsatzrand (+20% inhalt; nicht für Beschädigung empfindliche Agrarprodukte)	€ 550,-
■ Gerade Seiten (nicht in Kombination mit die Demontierbarer Aufsatzrand)	€ 125,-
■ Kunststoff Verschleißschiene (Geschraubt) 200x25 mm	€ 500,-
■ Anbauteile für Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

SCHAUFELN

HD-300-ZIF

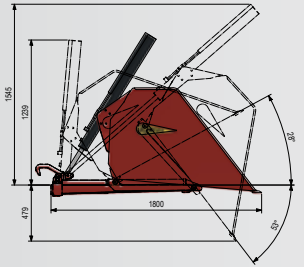
SCHÜTTGUT-SCHAUFEL (AUF GABELN)

H0-150

- Geeignet für Schüttgut (Getreide, Kunstdünger, Pflanzerde, usw.)
- Geringen Sturzhöhenverlust durch doppelte Scharnierkonstruktion
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)
- Abmessung einfahrtaschen: 159x69-L1197 mm, M/M 830 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

H0-150

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
H0-125	1.250 mm	1.300 mm	860 mm	900 l	800 mm	415 kg	€ 2.825,-
H0-150	1.500 mm	1.300 mm	860 mm	1.100 l	800 mm	445 kg	€ 2.925,-
H0-175	1.750 mm	1.300 mm	860 mm	1.300 l	800 mm	475 kg	€ 3.025,-
H0-200	2.000 mm	1.300 mm	860 mm	1.500 l	800 mm	505 kg	€ 3.125,-
H0-225	2.250 mm	1.300 mm	860 mm	1.700 l	800 mm	535 kg	€ 3.225,-



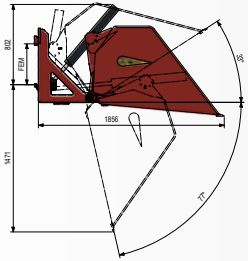
SCHÜTTGUT-SCHAUFEL (AUF GABELTRÄGER)

HO-125F

HO-125F

- Geeignet für Schüttgut (Getreide, Kunstdünger, Pflanzerde, usw.)
- Nachstellbare schnellverriegelung FEM2 und FEM3 direkt am Gabelträger
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

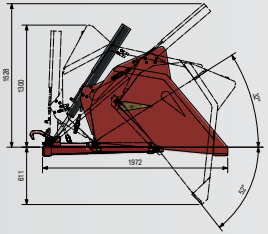
Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
HO-125F	1.250 mm	1.300 mm	860 mm	900 l	645 mm	420 kg	€ 3.225,-
HO-150F	1.500 mm	1.300 mm	860 mm	1.100 l	645 mm	450 kg	€ 3.325,-
HO-175F	1.750 mm	1.300 mm	860 mm	1.300 l	645 mm	480 kg	€ 3.425,-
HO-200F	2.000 mm	1.300 mm	860 mm	1.500 l	645 mm	510 kg	€ 3.525,-
HO-225F	2.250 mm	1.300 mm	860 mm	1.700 l	645 mm	540 kg	€ 3.625,-



SCHÜTTGUT-SCHAUFEL (SCHWERAUSFÜHRUNG, AUF GABELN)

H0-250-ZI

H0-250-ZI



- Äußerst solide Schaufel für industrielle Anwendung
- Geringen Sturzhöhenverlust durch doppelte Scharnierkonstruktion
- Alle Drehpunkte gelagert
- 8 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)
- Abmessung einfahrtaschen: 153x69x1197 mm, h.o.h. 830 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Ausgerüstet mit 2 Zylindern

NEU BEI WIFO

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
H0-200-ZI	2.000 mm	1.465 mm	1.150 mm	1.950 l	920 mm	840 kg	€ 5.550,-
H0-225-ZI	2.250 mm	1.465 mm	1.150 mm	2.200 l	920 mm	890 kg	€ 5.700,-
H0-250-ZI	2.500 mm	1.465 mm	1.150 mm	2.450 l	920 mm	940 kg	€ 5.850,-
H0-275-ZI	2.750 mm	1.465 mm	1.150 mm	2.700 l	920 mm	990 kg	€ 6.000,-
H0-300-ZI	3.000 mm	1.465 mm	1.150 mm	2.950 l	920 mm	1.040 kg	€ 6.150,-

SCHÜTTGUT-SCHAUFEL (SCHWERAUSFÜHRUNG, AUF GABELTRÄGER)

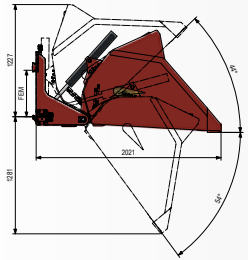
H0-250-ZIF

- Äußerst solide Schaufel für industrielle Anwendung
- Nachstellbare schnellverriegelung FEM3 und FEM4 direkt am Gabelträger
- Sehr kurzer Anbau an den Gabelträger
- Alle Drehpunkte gelagert
- 8 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Ausgerüstet mit 2 Zylindern

Video

H0-250-ZIF

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
H0-200-ZIF	2.000 mm	1.500 mm	1.100 mm	1.950 l	800 mm	920 kg	€ 6.300,-
H0-225-ZIF	2.250 mm	1.500 mm	1.100 mm	2.200 l	800 mm	970 kg	€ 6.450,-
H0-250-ZIF	2.500 mm	1.500 mm	1.100 mm	2.450 l	800 mm	1.020 kg	€ 6.600,-
H0-275-ZIF	2.750 mm	1.500 mm	1.100 mm	2.700 l	800 mm	1.070 kg	€ 6.750,-
H0-300-ZIF	3.000 mm	1.500 mm	1.100 mm	2.950 l	800 mm	1.120 kg	€ 6.900,-



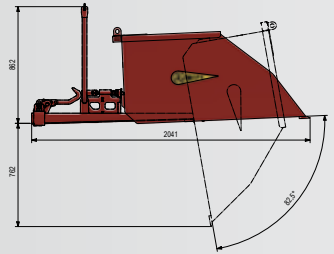
MECHANISCHE SCHAUFEL (AUF GABELN)

MO-800

- Mechanische Schaufel für Schüttgut
- Hebel ist sowohl links als recht plazierbar
- Geringer Sturzhöhenverlust
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)
- Abmessung einfahrtaschen: 159x69-L1197 mm, M/M 830 mm
- Maximale Tragfähigkeit 750 kg
- Äußere Schaufelbreite: + 130 mm

MO-800

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
MO-600	1.000 mm	1.300 mm	600 mm	600 l	885 mm	240 kg	€ 1.575,-
MO-800	1.300 mm	1.300 mm	600 mm	800 l	885 mm	270 kg	€ 1.675,-
MO-1000	1.600 mm	1.300 mm	600 mm	1.000 l	885 mm	300 kg	€ 1.775,-



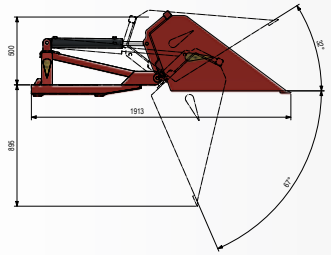
HYDRAULISCHE SCHAUFEL (AUF GABELN)

M0-150

- Schaufel geeignet für Sand, Kies, Erde, usw.
- Hydraulische Bedienung
- 5 mm Stahlblechdicke
- Abmessung einfahrtaschen: 180x59-L800, M/M 760 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

M0-150

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
M0-100	1.000 mm	1.000 mm	560 mm	290 l	1.380 mm	180 kg	€ 1.800,-
M0-120	1.200 mm	1.000 mm	560 mm	350 l	1.380 mm	200 kg	€ 1.850,-
M0-150	1.500 mm	1.000 mm	560 mm	435 l	1.380 mm	230 kg	€ 1.900,-
M0-180	1.800 mm	1.000 mm	560 mm	525 l	1.380 mm	250 kg	€ 1.950,-



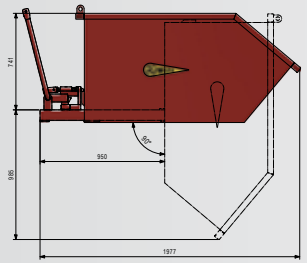
KIPPCONTAINER (AUF GABELN)

KC-1000

- Mechanische Kippcontainer u.a. für den Abtransport von (Müll) produkten
- Geringer Sturzhöhenverlust
- 4 mm Stahlblechdicke
- Abmessung einfahrtaschen: 159x74-L990, M/M 735 mm
- Maximale Tragfähigkeit 750 kg
- Äußere Schaufelbreite: + 130 mm

KC-1000 mit Rädern

Typ	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
KC-1000	1.000 mm	1.400 mm	820 mm	1.000 l	1.130 mm	250 kg	€ 1.350,-
KC-1300	1.300 mm	1.400 mm	820 mm	1.300 l	1.150 mm	280 kg	€ 1.450,-



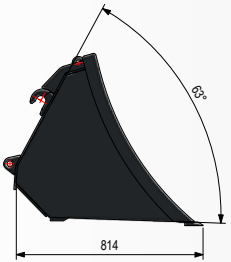
Optionen

■ Satz Räder (2x Bockräder + 2x Gebremste Schwenkräder)	€ 300,-
■ Hydraulisch kippbar	€ 450,-
■ Verzinkt	€ 475,-

LADESCHAUFEL

VCB-240

VCB-240 Euro



- Schwere, solide Konstruktion
- Ausgerüstet mit Verstärkungsleisten für Anbauteille

Serie A:

- Ladeschaufel geeignet für Frontlader
- 6 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Mangan Verschleißschiene (80x15 mm)

Serie B:

- Ladeschaufel geeignet für Teleskoplader und schwere Frontlader
- 8 mm Stahlblechdicke
- Ausgerüstet mit Borium Verschleißschiene (150x20 mm)

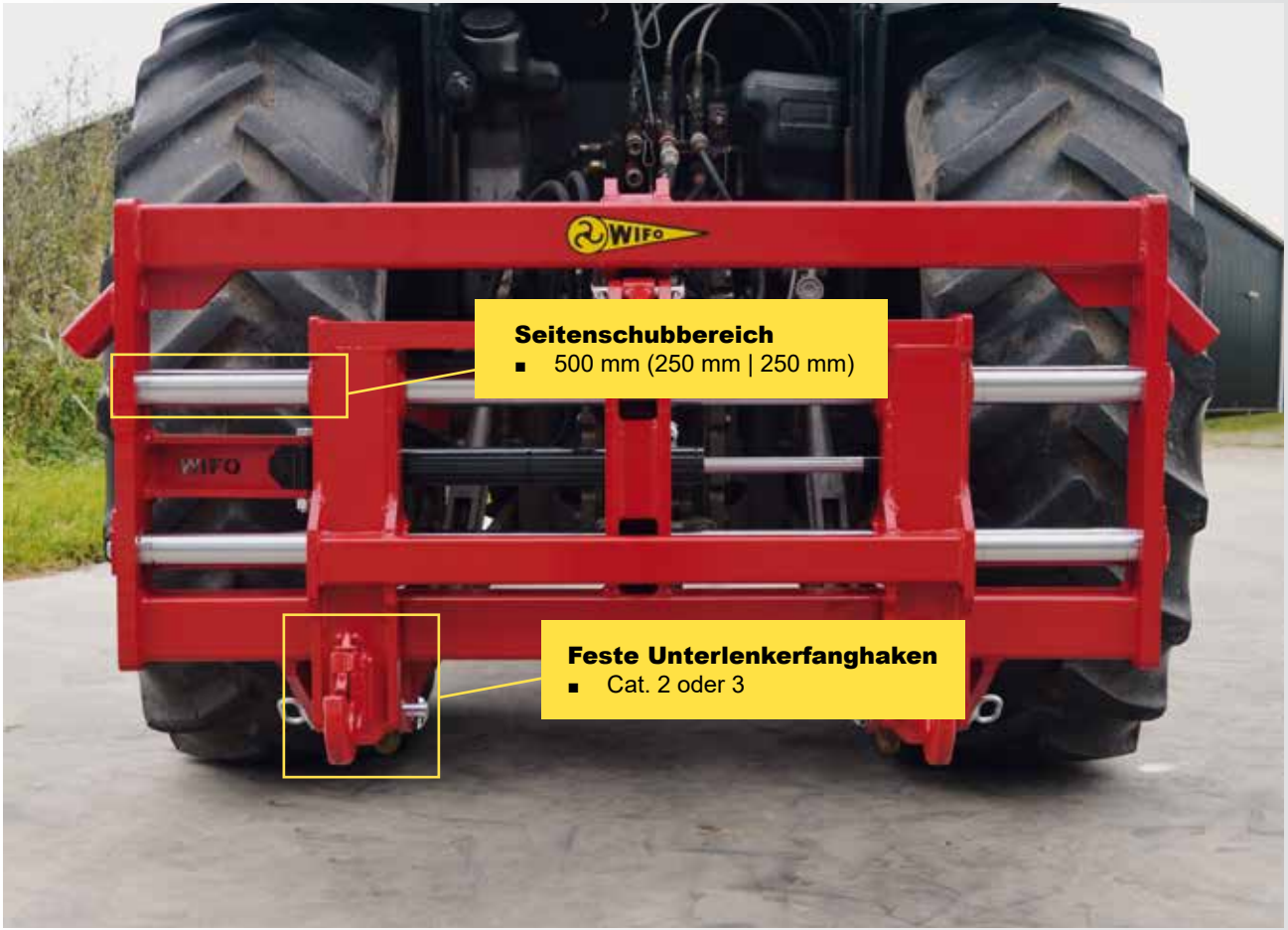
Typ	Serie	Schaufel-breite	Schaufel-tiefe	Schaufel-höhe	Inhalt	Gewicht	Preis
6b	A	1.400 mm	850 mm	650 mm	470 l	160 kg	€ 800,-
21b	A	1.800 mm	850 mm	650 mm	600 l	180 kg	€ 875,-
21b-2	A	2.000 mm	850 mm	650 mm	665 l	200 kg	€ 925,-
22b	A	2.200 mm	850 mm	650 mm	730 l	220 kg	€ 975,-
VCB-200	B	2.000 mm	850 mm	650 mm	665 l	325 kg	€ 1.650,-
VCB-220	B	2.200 mm	850 mm	650 mm	730 l	350 kg	€ 1.725,-
VCB-240	B	2.400 mm	850 mm	650 mm	795 l	375 kg	€ 1.800,-

Optionen

■ Euro-Ankupplung	€ 100,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

SEITENVERSCHIEBER | ZINKENVERSTELLGERÄTE

DSD-Z-500


WIFO
WIFO
Seitenschubbereich
■ 500 mm (250 mm | 250 mm)
Feste Unterlenkerfanghaken
■ Cat. 2 oder 3

DSD-Z-500

SEITENSCHUB FÜR DREIPUNKT (GELENKWELLE)

DSD-500

DSD-600

DSD-600

- Seitenschub für Gelenkwelle angetriebenen Dreipunkt Geräte
- Dreipunkt Kupplung, DSD-500: Cat. 2, DSD-600: Cat. 2 und 3
- Verstellbaren Unterlenkerfanghaken, DSD-500: Cat. 2, DSD-600: Cat. 2 oder 3
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

Typ	Max. Tragfähigkeit	Höhe	Seiten-schubbereich	Gewicht	Preis Cat. 2*	Preis Cat. 3*
DSD-500	1.500 kg	850 mm	500 mm	230 kg	€ 2.775,-	-
DSD-600	3.000 kg	1.100 mm	600 mm	475 kg	€ 4.400,-	€ 4.500,-

* Dreipunkt Kupplung Gerätseite

Optionen

- GPS Vorbereitung — Auf Anfrage

SEITENSCHUB FÜR DREIPUNKT (SCHWERAUSFÜHRUNG)

DSD-Z-500

- Seitenschub für Dreipunkt Geräte
- Dreipunkt Kupplung: Cat. 2 und 3
- Standard hub Seitenschub: 500 mm
- Seitenverschiebung auf hart verchromten Achsen gelagert
- Feste Unterlenkerfanghaken (Cat. 2 oder 3) mit automatische Sicherheitsverriegelung
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

DSD-Z-500

Typ	Max. Tragfähigkeit	Höhe	Seiten-schubbereich	Gewicht	Preis Cat.2	Preis Cat. 3
DSD-Z-500	4.000 kg	915 mm	500 mm	400 kg	€ 4.850,-	€ 4.950,-

* Dreipunkt Kupplung Gerätseite

DSD-Z-500

Optionen

- GPS Vorbereitung — Auf Anfrage

SEITENVERSCHIEBER FÜR GABELSTAPLER/TELESKOPLADER

HSR-2

- Schwerausführung Seitenschub
- Standard Hub Seitenschub von 300 mm
- Seitenverschiebung auf hart verchromten Achsen gelagert
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen
- Exklusiv Staplergabeln (Für Gabeln, Siehe Seite 68)

HSR-2

Typ	Max. Tragfähigkeit	Gabelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwer-punkt	Gabelträger Breite	Gewicht	Preis
HSR-2	2.500 kg	FEM2; 407 mm	140 mm	65 mm	1.200 mm	235 kg	€ 2.375,-
HSR-3	3.500 kg	FEM3; 508 mm	150 mm	70 mm	1.200 mm	260 kg	€ 2.750,-

Optionen

■ Sonstige Hub Seitenschub	Auf Anfrage
■ Anbauteile für Front-/Teleskoplader	Siehe Seite 83

ZINKENVERSTELLGERÄT

VV-35

VV-35

VV-35 Giant

- Schwer ausgeführtes Zinkenverstellgerät
- Gabelführung auf hart verchromten Achsen gelagert
- Inklusiv Staplergabeln
- Öffnungsbereich 280-980 mm (M/M)
- Rahmenbreite 1190 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

SPECIAL

Verstellbereich und Rahmenbreite nach Wunsch zu liefern. Fragen Sie nach den Möglichkeiten: info@wifo.nl / +31(0)518 411318.

Typ	Max. Tragfähigkeit	Abmessung Zinken	Gabelträger Höhe (FEM)	Vorbau-länge	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
VV-25	2.500 kg	FEM2A 100x40x1200 mm	FEM2; 407 mm	170 mm	180 mm	270 kg	€ 3.575-
VV-35	3.500 kg	FEM3A 125x45x1200 mm	FEM3; 508 mm	190 mm	185 mm	340 kg	€ 3.875,-

Optionen

■ Integrierter Seitenschub (achtung, Vierfach-Schlauchanschluss)	€ 475,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskoplader	Siehe Seite 83
■ Verstellbereich und Rahmenbreite nach Wunsch zu liefern	

Weniger Preis

■ Exk. Gabeln FEM2 100x40x1200 (für VV-25)	€ 350,-
■ Exk. Gabeln FEM3 125x45x1200 (für VV-35)	€ 500,-

AUFZEICHNUNGEN

BKP-UF Euro

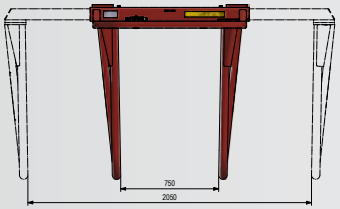
BALLENZANGE FÜR QUADERBALLEN

BKP-UF Euro

- Kompakter Ballenzange für umhüllte Quaderballen
- Auch geeignet für Rundballen
- Schmaler Klemmarm, um bequem zwischen nebeneinanderliegende Ballen zu kommen
- Schwere Klemmarme aus dickwandigem Rohr
- Mit erhöhter Hinterseite für zweite Balle
- Mit gesteuertem Rückschlag- und Überdruckventil (ab fabrik eingestellt auf 140 bar)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

BKP-UF Euro

Typ	Anzahl Ballen	Klemmbereich	Min. Maschinenbreite	Greifarm-länge	Max. Kapazität	Gewicht	Preis
BKP-UF	1 + 1	750-2.050 mm	1.150 mm	1.100 mm	1.500 kg	325 kg	€ 2.325,-



Optionen

■ Frontladerkupplung (Euro)	€ 200,-
■ Dreipunktkupplung (Kat. 2)	€ 200,-
■ FEM2 Kupplung	€ 200,-
■ FEM3 Kupplung	€ 225,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

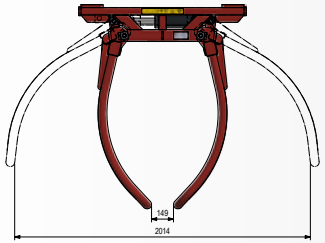
BALLENZANGE FÜR RUNDBALLEN

BKP Euro

- Ballenzange ausschließlich geeignet für Rundballen
- Schwerer Klemmarm aus dickwandigem Rohr
- Ideal gebogene Greifarme
- Mit gesteuertem Rückschlag- und Überdruckventil (ab fabrik eingestellt auf 170 bar)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

BKP Euro

Typ	Anzahl Ballen	Ballen-durchmesser	Max. Kapazität	Gewicht	Preis
BKP	1	900-1.300 mm	1.500 kg	250 kg	€ 2.075,-



Optionen

■ Frontladerkupplung (Euro)	€ 200,-
■ Dreipunktkupplung (Kat. 2)	€ 200,-
■ FEM2 Kupplung	€ 200,-
■ FEM3 Kupplung	€ 225,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

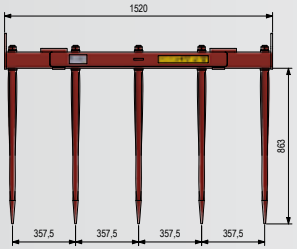
BALLENSPIESS

BP-3 Euro

- Geeignet für Rund- und Quaderballen
- Universeller Hauptrahmen mit maximal 5 geschraubten Speeren

BP-3 Euro + Strohzange

Typ	Breite	Speere	M/M Speer	Max. Kapazität	Gewicht	Preis
BP-2	1.500 mm	2 x Ø45-L980 mm	720/1430 mm	1.000 kg	95 kg	€ 650,-
BP-3	1.500 mm	3 x Ø45-L980 mm	360/720 mm	1.500 kg	105 kg	€ 725,-
BP-5	1.500 mm	5 x Ø45-L980 mm	360 mm	1.500 kg	125 kg	€ 875,-



Optionen

■ Frontladerkupplung (Euro)	€ 200,-
■ Dreipunktkupplung (Kat. 2)	€ 200,-
■ FEM2 Kupplung	€ 200,-
■ FEM3 Kupplung	€ 225,-
■ Erhöhtes Hintenseite (demontierbar) (2000 mm)	€ 175,-
■ Strohzange (inkl. erhöhtes Hintenseite)	€ 800,-
■ Speerlänge 1250 mm statt 980 mm (pro Speer)	€ 30,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

HUBMASTEN UND PALETTENHEBER

HMZ-340/3000

HUBMAST

HM280/1600

- Mit Kategorie 2 Dreipunktkupplung
- Mastbreite 525 mm
- Gabelträgerbreite 1000 mm (FEM2)
- Gabellänge 1190 mm (aufklappbar)
- Gabeln in der Breite einstellbar
- Hebekapazität berechnet bei 180 Bar
- Durchfahrthöhe berechnet bei Bodenfreiheit des Gestänges von 300 mm
- Mit Wagenzughaken
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

Dieser Typ Hubmast ist nicht geeignet in Kombination mit z.B. Ballenverlader, Kippgeräte, usw

HM280/1600

Typ	Hubhöhe	Hebekapazität	Durchfahrhöhe	Gewicht	Preis
HM200/1000	2.000 mm	1.000 kg	1.800 mm	370 kg	€ 3.425,-
HM240/1000	2.400 mm	1.000 kg	2.000 mm	385 kg	€ 3.525,-
HM280/1000	2.800 mm	1.000 kg	2.200 mm	400 kg	€ 3.625,-
HM200/1600	2.000 mm	1.600 kg	1.800 mm	380 kg	€ 3.525,-
HM240/1600	2.400 mm	1.600 kg	2.000 mm	395 kg	€ 3.625,-
HM280/1600	2.800 mm	1.600 kg	2.200 mm	410 kg	€ 3.725,-

Optionen

- Zubehör und Ausrüstungsstücke Siehe Seite 53

HUBMAST (FREISICHTAUSFÜHRUNG)

HMD 240/2000

- Mit Kategorie 2 Dreipunktkupplung
- Mastbreite 770 mm
- Gabelträgerbreite 1200 mm (FEM2)
- Gabellänge 1190 mm (aufklappbar)
- Gabeln in der Breite verstellbar
- Hebekapazität berechnet bei 180 Bar
- Durchfahrthöhe berechnet bei Bodenfreiheit des Gestänges von 300 mm
- Mit Wagenzughaken
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

Für festen Aufbau vorne auf den Traktor werden Traktorspezifikationen benötigt.
Dieser Typ Hubmast ist nicht geeignet in Kombination mit Vornüber - Kippgeräte

HMD 240/2000

Typ	Hubhöhe	Hebekapazität	Durchfahrhöhe	Gewicht	Preis
HMD 200/2000	2.000 mm	2.000 kg	1.800 mm	595 kg	€ 5.025,-
HMD 240/2000	2.400 mm	2.000 kg	2.000 mm	615 kg	€ 5.125,-
HMD 280/2000	2.800 mm	2.000 kg	2.200 mm	635 kg	€ 5.225,-
HMD 240/2500	2.400 mm	2.500 kg	2.000 mm	625 kg	€ 5.350,-
HMD 280/2500	2.800 mm	2.500 kg	2.200 mm	645 kg	€ 5.450,-
HMD 340/2500	3.400 mm	2.500 kg	2.500 mm	680 kg	€ 5.600,-
HMD 400/2500	4.000 mm	2.500 kg	2.800 mm	710 kg	€ 5.750,-

Optionen

- Fester Aufbau auf Vorderseite Traktor anstelle von 3-Punkt € 175,-
- Zubehör und Ausrüstungsstücke Siehe Seite 53

HUBMAST (FREISICHTAUSFÜHRUNG, SCHWERAUSFÜHRUNG)

HMZ 400/3000

- Standard mit Kategorie 2 Dreipunktkupplung
- Mastbreite 720 mm
- Gabelträgerbreite 1200 mm (FEM3)
- Gabellänge 1190 mm (aufklappbar)
- Gabeln in der Breite verstellbar
- Hebekapazität berechnet bei 180 Bar
- Durchfahrthöhe berechnet bei Bodenfreiheit des Gestänges von 350 mm
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

Dieser Typ Hubmast ist geeignet in Kombination mit Vornüber - Kippgeräte.

HMZ 400/3000

Typ	Hubhöhe	Hebekapazität	Durchfahrhöhe	Gewicht	Preis
HMZ 280/3000	2.800 mm	3.000 kg	2.220 mm	820 kg	€ 9.000,-
HMZ 340/3000	3.400 mm	3.000 kg	2.520 mm	870 kg	€ 9.100,-
HMZ 400/3000	4.000 mm	3.000 kg	2.830 mm	920 kg	€ 9.200,-

Optionen

- Zubehör und Ausrüstungsstücke Siehe Seite 53

HUBMASTZUBEHÖR

Neigungszylinder (51/51a)

Typ	Bezeichnung	Preis
51	Neigungszylinder, Saugerdurchmesser 50 mm, Hub 200 mm, eingeschobene Länge M/M 460 mm, mit Schläuchen, für Hubmasten bis 1600kg, inklusiv Balancierventil	€ 250,-
51a	Idem, Saugerdurchmesser 60 mm, Hub 250 mm, eingeschobene Länge M/M 510 mm, mit Schläuchen für Hubmasten bis 3000 kg, inklusiv Balancierventil	€ 275,-
52a	FEM2 seitenschub auf Gabelträger, Hub 200 mm (Gabelträgerbreite 1000 mm (HM), 1200 mm (HMD)) Mit hydraulischer Anschluss am Gabelträger (HMD)	€ 925,-
52b	FEM3 seitenschub auf Gabelträger, Hub 200 mm (Gabelträgerbreite 1200 mm) Mit hydraulischer Anschluss am Gabelträger (HMZ)	€ 1.225,-
55	Doppeltwirkender hydraulischer Anschluss am Gabelträger	€ 250,-
60	Hydraulische Kistenklemme, einstellbar von 1250 bis 2250 mm	€ 1.575,-
61	Akkumulator (zur Schockdämpfung, eingestellt auf 30 bar)	€ 125,-

Hydraulischer Anschluss (55)

3-faches Steuerventil (63)

Typ	Bezeichnung	Handbedient auf hubmast	Joystick-Bedienung (Zirkulation)
62	2-faches Steuerventil mit Schläuchen	€ 450,-	€ 1.450,-
63	3-faches Steuerventil mit Schläuchen	€ 525,-	€ 1.850,-
64	4-faches Steuerventil mit Schläuchen	€ 650,-	€ 2.150,-

PALETTENHEBER MIT FESTEN GABELN

P46B

- Palettenheber geeignet für den Transport von Paletten und Kisten
- Starker und solider Rahmen

P46B

Typ	Max. tragfähigkeit	Gabellänge	Höhe	Dreipunkt-kupplung	Gabelbreite (M/M)	Gewicht	Preis
P46	1.300 kg	1.000 mm	710 mm	Kat. 1	590 mm	55 kg	€ 475,-
P46A	1.800 kg	1.190 mm	950 mm	Kat. 2	730 mm	90 kg	€ 575,-
P46B	2.500 kg	1.190 mm	950 mm	Kat. 2	730 mm	170 kg	€ 825,-

Optionen

- Erhöhte demontierbarer Hinterseite (P46: 1500 mm, P46A/B: 1750 mm) € 175,-

PALETTENHEBER MIT EINSTELLBAREN GABELN

PF25 Driepunt

PF25 Driepunt

- Palettenheber geeignet für den Transport von Paletten und Kisten
- Sehr starker und solider Rahmen
- Ausgerüstet mit Gabelträger FEM 2/3/4
- **Achtung. Standard ohne Anbauteile und Staplergabeln. Siehe Optionen**

Typ	Max. Tragfähigkeit	Gabelträger Höhe (FEM)	Gabelträger Breite	Gewicht	Preis
PF25	2.500 kg	FEM2; 407 mm	1.200 mm	205 kg	€ 575,-
PF35	3.500 kg	FEM3; 508 mm	1.200 mm	280 kg	€ 700,-
PF45	5.000 kg	FEM4, 635 mm	1.200 mm	380 kg	€ 1.025,-

Optionen

■ Frontladerkupplung (Euro)	€ 200,-
■ Dreipunktkupplung (Kat. 2)	€ 275,-
■ Schnellverriegelung (FEM)	€ 350,-
■ Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader	Siehe Seite 83

Stapler Gabeln

■ Gabeln FEM2A 100x40x1200 für PF25	€ 400,-
■ Gabeln FEM3A 125x45x1200 für PF35	€ 575,-
■ Gabeln FEM4A 150x60x1200 für PF45	€ 950,-
■ Aufklappbare Gabeln für PF25	€ 900,-
■ Aufklappbare Gabeln für PF35	€ 1.000,-

AUFZEICHNUNGEN

KS300

TIEFENGRUBBER (ARBEITSTIEFE 500 MM)

KS-200

- Geschraubte, in der Breite einstellbare Zinkenbefestigungen
- Zinkendicke 25 mm, mit Scherbolzensicherung
- Auswechselbare Meißel
- Standard Meißelbreite 60 mm
- Kat. 2 Kupplung
- Optional mit Krümmle-/Druckrol

KS-300 + Rolle Ø610 mm

Typ	Arbeits-breite	Anzahl Zinken	Gewicht	Preis
KS200	2.250 mm	7	480 kg	€ 3.000,-
KS250	2.750 mm	9	560 kg	€ 3.400,-
KS300	3.250 mm	11	640 kg	€ 3.800,-

Krümmlerrollen (mit Schraubbefestigung und Tiefenverstellung)

■ Krümmlerolle Ø610-2250 mm mit Tiefeneinstellung	€ 2.350,-
■ Krümmlerolle Ø610-2750 mm mit Tiefeneinstellung	€ 2.450,-
■ Krümmlerolle Ø610-3250 mm mit Tiefeneinstellung	€ 2.550,-

Tsb25

Tsb-R25

Optionen

■ Meißel 150 mm für Zinkentyp Tsb(-R)25	€ 15,- (Mehrpreis pro Meißel)
■ Gänsefuß 300 mm breit für Zinkentyp Tsb und Tsb-R	€ 25,- (Mehrpreis pro Meißel)
■ Maximaler Arbeitstiefe 600 mm statt 500 mm	€ 25,- (Mehrpreis pro Zinke)
■ Satz Tiefenräder 195/65-R15, in Höhe einstellbar	€ 800,-

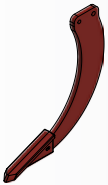
UNTERGRUNDLOCKERER (ARBEITSTIEFE 400 MM)

WKT3

- Geeignet für Anwendung im Gartenbau
- Maximaler freier Raum im Rahmen
- Zinken geschraubt und in breite verstellbar (max. 1100 mm)
- Zinkendicke: 20 mm, mit Scherbolzensicherung
- Auswechselbare Meißel mit Bolzenkonstruktion
- Standard Meißelbreite 50 mm
- Kat. 1 Kupplung

WKT3

Typ	Anzahl Zinken	Max. Zinken Abstand	Gewicht	Preis
WKT2	2	1.100 mm	80 kg	€ 1.075,-
WKT3	3	550 mm	100 kg	€ 1.225,-
WKT4	4	360 mm	120 kg	€ 1.375,-



Tsb20

Tsb-R20

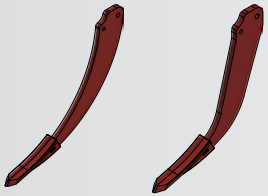
UNTERGRUNDLOCKERER (ARBEITSTIEFE 500 MM)

WK3

- Untergrundlockerer geeignet für das Aufreißen von Fahrgassen
- Schwerer und solider Rahmen
- Maximaler freier Raum im Rahmen
- Äußere Zinken geschraubt und in Breite einstellbar
- Zinkendicke: 25 mm, mit Scherbolzensicherung
- Auswechselbare Meißel mit Bolzenkonstruktion
- Standard Meißelbreite 60 mm
- Kat. 1 und 2 Kupplung

WK3

Typ	Anzahl Zinken	Max. Zinken Abstand	Gewicht	Preis
WK2	2	1.600 mm	170 kg	€ 1.225,-
WK3	3	800 mm	185 kg	€ 1.425,-



Tsb25 *Tsb-R25*

Optionen

■ Meißel 150 mm für Zinkentyp Tsb(-R)25	€ 15,- (Mehrpreis pro Meißel)
■ Gänsefuß 300 mm breit für Zinkentyp Tsb und Tsb-R	€ 25,- (Mehrpreis pro Meißel)
■ Maximaler Arbeitstiefe 600 mm statt 500 mm	€ 25,- (Mehrpreis pro Zinke)

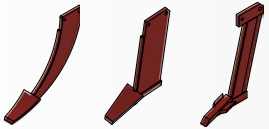
UNTERGRUNDLOCKERER (ARBEITSTIEFE 700 MM)

WU-23-180 + rolle Ø610 mm

WU-23-180 + rolle Ø610 mm

- Geeignet zum Gebrauch unter schweren Bedingungen
- Schwerer und solider Rahmen
- Scherbolzenversicherung an allen Zinken
- Zinkendicke 30 mm
- Auswechselbare Meißel (Breite 200 mm) für gebogene und gerade Zinke
- Auswechselbare Meißel (Breite 130 mm) für Flevozinke
- Äußere Zinken in der Breite einstellbar von den Typen WU22-V und WU23-V
- Kat. 2 Kupplung

Typ	Anzahl Zinken	Zinken Abstand	Gewicht	Preis mit gebogene Zinke	Preis mit gerade Zinke	Preis mit Flevo Zinke
WU11	1		210 kg	€ 1.450,-	€ 1.500,-	€ 1.450,-
WU22-150	2	1.500 mm	375 kg	€ 2.325,-	€ 2.425,-	€ 2.325,-
WU22-180	2	1.800 mm	390 kg	€ 2.375,-	€ 2.475,-	€ 2.375,-
WU22-V	2	1.500-2.250 mm	545 kg	€ 3.325,-	€ 3.450,-	€ 3.325,-
WU23-150	3	750 mm	435 kg	€ 2.650,-	€ 2.825,-	€ 2.650,-
WU23-180	3	900 mm	445 kg	€ 2.700,-	€ 2.875,-	€ 2.700,-
WU23-V	3	725-1.125 mm	600 kg	€ 3.550,-	€ 3.700,-	€ 3.550,-



Gebogene Zinke *Gerade Zinke* *Flevo Zinke*

Krümmlerrollen (mit Schraubbefestigung und Tiefenverstellung)

- Krümmlerolle Ø610-2050 mm mit Tiefeneinstellung für WU22/23-150 € 2.250,-
- Krümmlerolle Ø610-2250 mm mit Tiefeneinstellung für WU22/23-180 € 2.350,-
- Krümmlerolle Ø610-2750 mm mit Tiefeneinstellung für WU22-V/WU23-V € 2.450,-

Optionen

- Arbeitstiefe 850 mm statt 700 mm, (Flevo nicht) € 50,- (Mehrpreis pro Zinke)
- Meißel 350 mm statt 200 mm € 20,- (Mehrpreis pro Meißel)

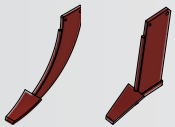
UNTERGRUNDLOCKERER (ARBEITSTIEFE 700 MM)

WV35

- Geeignet zum Gebrauch unter schweren Bedingungen
- Schwerer und solider Rahmen in V-Form
- Arbeitsbreite: 3500 mm, Rahmenbreite: 3175 mm
- Scherbolzenversicherung an allen Zinken
- Zinkendicke 30 mm
- Auswechselbare Meißel (Breite 200 mm) für gebogene und gerade Zinke
- Kat. 3 Kupplung

WV37+ rolle Ø610 mm

Typ	Anzahl Zinken	Zinken Abstand	Gewicht	Preis mit gebogene Zinke	Preis mit gerade Zinke
WV35	5	750 mm	760 kg	€ 5.650,-	€ 5.900,-
WV37	7	500 mm	895 kg	€ 6.275,-	€ 6.625,-



Gebogen Zinke *Gerade Zinke*

Krümmlerrolle (mit Schraubbefestigung und Tiefenverstellung)

- Krümmlerrolle Ø610 2x1750 mm mit Tiefeneinstellung € 3.550,-

Optionen

- Arbeitstiefe 850 mm statt 700 mm € 50,- (Mehrpreis pro Zinke)
- Meißel 350 mm statt 200 mm € 20,- (Mehrpreis pro Meißel)
- Warntafelsatz mit Beleuchtung € 350,-

MS275-S

GUMMI-SCHIEBER

MS275-S Dreipunkt

- GummiSchieber für den Hof, auf Wegen, Ställen usw.
- Ausgestattet mit Verschleissgummi (35 mm Dicke)
- Gummi ist umkehrbar
- Standardmäßig für Traktorkupplung (Kat. 2), sowie für Gabelstaplerkupplung (auf Gabeln)
- Bei Euro Kupplung erlischt die Traktor- und Gabelstaplerkupplung
- Typ MS275-DV(H) ist nach links und rechts ein zu stellen bis max. 45°
- Abmessung einfahrtaschen MS275-S(Z)/MS275-DV(H): 150x50-L340 mm, h.o.h. 800 mm

MS275-S Dreipunkt

Typ	AnKupplung	Bezeichnung	Arbeitsbreite	Gewicht	Preis Euro Kupplung
MS275-S	3-punt	Feste Ausführung	2.650 mm	145 kg	€ 825,-
MS275-SV	Euro	Feste Ausführung	2.650 mm	145 kg	€ 1.025,-
MS275-SZ	3-punt	Feste Ausführung, feuerverzinkt	2.650 mm	145 kg	€ 1.050,-
MS275-DV	3-punt	Drehbar	2.650 mm	235 kg	€ 1.750,-
MS275-DVV	Euro	Drehbar	2.650 mm	235 kg	€ 1.950,-
MS275-DVH	3-punt	Hydr. Drehbar	2.650 mm	260 kg	€ 2.250,-
MS275-DVHV	Euro	Hydr. Drehbar	2.650 mm	260 kg	€ 2.450,-

MS275-DVH

- Loses Gummi verstärkt mit Segeltuch Faser (2750x400x35 mm), inklusiv Bolzen € 325,-

GUMMI-SCHIEBER (AUF GABELN)

MS275-H

- GummiSchieber für den Hof, auf Wegen, Ställen usw.
- Ausgestattet mit Verschleissgummi (MS210: 30 mm Dicke, MS275: 35 mm Dicke)
- Geeignet zum aufstecken am (Stapler-) Gabeln
- Abmessung einfahrtaschen: 150x66-L800 mm, M/M 800 mm
- Gummi ist umkehrbar

Typ	Bezeichnung	Arbeitsbreite	Gewicht	Preis
MS210-H	Feste Ausführung	2.000 mm	135 kg	€ 750,-
MS275-H	Feste Ausführung	2.650 mm	150 kg	€ 800,-
MS210-HV	Mech. Drehbar in 3 Positionen	2.000 mm	158 kg	€ 1.225,-
MS275-HV	Mech. Drehbar in 3 Positionen	2.650 mm	173 kg	€ 1.325,-
MS210-HVH	Hydr. Drehbar	2.000 mm	193 kg	€ 1.650,-
MS275-HVH	Hydr. Drehbar	2.650 mm	208 kg	€ 1.775,-

- Loses Gummi verstärkt mit Segeltuch Faser (2100x400x30 mm), inklusiv Bolzen € 300,-
- Loses Gummi verstärkt mit Segeltuch Faser (2750x400x35 mm), inklusiv Bolzen € 325,-

GUMMI-SCHIEBER FÜR TELESKOP-/RADLADER

MS275-UZH

- Schwer ausgeführte Gummi-Schieber für Betriebsgelände, Hof, Weg,usw
- Ausgestattet mit Verschleissgummi (35 mm Dicke)
- Schwere Ausführung für Anbau an Teleskop- oder Radlader
- MS275/325-UZH folgen der Boden durch ein Schwingrahmen
- Ausgestattet mit einem erhöhten gekrümmt Schneeschild (Höhe 350 mm)
- Gummi ist umkehrbar
- Typ MS-275/325-UZH ist nach links und rechts bis max. 41° einzustellen
- Einstellbaren Enden (in 2 Positionen)
- **Achtung. Standard ohne Anbauteile. Siehe Optionen**

MS275-UZ

Typ	Bezeichnung	Arbeitsreite	Gewicht	Preis
MS275-UZ	Feste Ausführung	2.650 mm	230 kg	€ 875,-
MS325-UZ	Feste Ausführung	3.150 mm	265 kg	€ 1.075,-
MS275-UZH	Hydr. Drehbar	2.650 mm	300 kg	€ 2.975,-
MS325-UZH	Hydr. Drehbar	3.150 mm	335 kg	€ 3.225,-

- Loses Gummi verstärkt mit Segeltuch Faser (2750x400x35 mm), inklusiv Bolzen € 325,-
- Loses Gummi verstärkt mit Segeltuch Faser (3250x400x35 mm), inklusiv Bolzen € 375,-
- Anbauteile für Front-/Teleskop-/Radlader Siehe Seite 83

WDH-VZ mit Kipper stift Ø35 / Schleppkugel K50 Kombination

STAPLERGABELN

FEM2A Feste Gabeln

FEM2 Aufklappbare Gabeln

Feste Gabeln

- Satz Staplergabeln Klasse A, komplett mit Oberer- und Unterer Haken

Aufklappbare Gabeln

- Satz Aufklappbare Gabeln, komplett mit Oberer- und Unterer Haken

Typ	Bezeichnung	Abmessung Zinken	Preis (Satzpreis)
FEM2A	Feste gabeln	100x40x1200 mm	€ 400,-
FEM3A	Feste gabeln	125x45x1200 mm	€ 575,-
FEM4A	Feste gabeln	150x60x1200 mm	€ 950,-
FEM2	Aufklappbare Gabeln	100x50x1200 mm	€ 900,-
FEM3	Aufklappbare Gabeln	100x50x1200 mm	€ 1.000,-

Optionen

- Andere Abmessungen — Auf Anfrage

KIPPRAHMEN

FE-300

FE-300

- Kipprahmen um Geräte mit Euro Ankupplung am Gabelstapler zu Verwenden.
- Inklusiv Euro Schnellverriegelung (mechanisch)
- Inklusiv Schläuchen und Schnellkupplungen

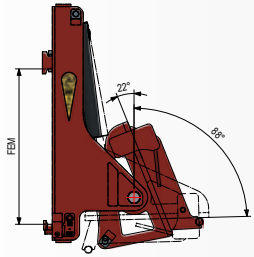
FE-200

- Mit Schnellverriegelung am FEM2 und FEM3 Gabelträger
- Kippwinkel: -30°/+88°

FE-300

- Mit Schnellverriegelung am FEM3 und FEM4 Gabelträger
- Kippwinkel: -22°/+88°

Typ	Breite	Max. Tragfähigkeit	Vorbaulänge	Schwerpunkt	Gewicht	Preis
FE-200	1.200 mm	1.600 kg	280 mm	100 mm	175 kg	€ 2.975,-
FE-300	1.270 mm	3.000 kg	450 mm	195 mm	370 kg	€ 3.750,-



Optionen

- Werkzeug Anbauteile für Teleskop- und Radlader Siehe Seite 83

GERÄTETRÄGER FÜR DREIPUNKT GERÄTE

WDH-V

- Geräteträger für Transport von Dreipunkt (Kat. 2 und Kat. 3) Geräte
- Oberlenker Bolze in drei Positionen in Höhe einstellbar
- Model WDH-VZ mit Kipper Stift und fanghaken für Aufsattel-Gerät
- Abmessung einfahrtaschen WDH-V: 150x66-L800 mm, h.o.h. 730 mm
- Abmessung einfahrtaschen WDH-VZ: 150x66-L1000 mm, h.o.h. 730 mm

WDH-VZ

Typ	Max. Kapazität	Gewicht	Preis
WDH-V	1.500 kg	85 kg	€ 725,-
WDH-VZ	2.500 kg	150 kg	€ 1.025,-

- Kipper stift Ø35 / Schleppkugel K50 Kombination für WDH-VZ (demontierbar) € 100,-

ADAPTOR

JCB Quick fit - Euro

- Anwendbar, wenn die Geräteanbauteile nicht übereinstimmen mit Befestigung an Traktor, Gabelstapler, Telskoplader, usw.
- Keine hydraulischen Verriegelung
- Die Preis von den Adaptor ist wie nachfolgend zusammengesteld

JCB Quick fit - Euro

Teil	Preis
Befestigung Maschinenseite	Siehe Seite 83
Hauptrahmen	€ 400,-
Gegenteil Geräteseite	Siehe Seite 83
	+
Gesamtpreis:	€ .....

DRÄINAGE GERÄT

DM-160

DM-160

- Kompakte Dräinage Gerät für dräinieren ohne Spuren
- Minimale Beschädigung und Vermischung von Bodenschichten
- Kat. 3 Kupplung
- Einfach zu transportieren
- Dräinage Geschwindigkeit: +/- 4 km pro Stunde
- Vorbereitung für die GPS- oder Lasersteuerung
- Erforderliche Mindestleistung: 250 PS
- Mit schräg gestelltem Fuß mit Stahlmesser aus Mangan
- Das Messer zentrieren mit hydraulische Zuglinienverstellung
- Einfache Aufnahme der Drainagerolle mittels hydraulische Haspel
- Für Kabel und Abwasserrohre bis Ø80 mm (Außenmaße)
- Komplett mit Schläuchen und Schnellkupplungen
- **Tiefenkontrolle mittels doppeltwirkende Dreipunkt-Kraftheber**

Video

Type	Max. Arbeitstiefe	Anzahl Zinken	Maschinenbreite	Gewicht	Preis
DM-160	1400 mm	1	2.755 mm	2.450 kg	Auf Anfrage

Abweichende Konfigurationen auf Anfrage

PRÄZISIONS PFLANZER

Video

- Präzise Abscheidung (konstanter Abstand und Tiefe)
- Optimaler Wachstumsraum / Gleichmäßigeres Ernteergebnis
- Einsparung von Pflanzgut / Höherer Ertrag
- Höhere Leistung durch hohe Pflanzgeschwindigkeit
- Die schwankende Größe des Pflanzenmaterials bildet keine Beschränkung
- Einfache Bedienung und Einstellung

PRÄZISIONS ZWIEBELPFLANZER

Zwiebeln pflanzen – der neue Standard
Zwiebeln pflanzen mit der Präzision von Säen. Speziell für diesen Zweck hat WIFO das einzigartige Präzisionspflanz-(PP-) System entwickelt. Der Präzisionspflanzer ist díe Lösung für das Pflanzen von hochwertigem Pflanzgut von 8 bis zu 35 mm (optional bis zu 50 mm). Neben der Zwiebelpflanzung eignet sich der Präzisionspflanzer auch für Schalotten und Knoblauch.

Effizient pflanzen mit maximalem Ergebnis
Ein hoher Ertrag beginnt mit einer regelmäßigen Pflanzabstand. Mit dem Präzisionspflanz-System hebt das WIFO das Zwiebelpflanzen auf ein höheres Niveau und garantiert einen gleichmäßigen Pflanzabstand. Dies gibt den Zwiebeln genügend Raum für die Entwicklung, was zu einem einheitlichen Aufgehen, einheitlichen Zwiebeln und einem optimalen und qualitativ hochwertigen Ertrag führt. Das Präzisionspflanz-System beschränkt die Anzahl der Doppelpflanzungen auf ein Minimum, so dass Sie das Pflanzgut optimal nutzen können.

Typ	Spurbreite	Reihenweite	Reihenanzahl	Inhalt der Vorratsbehälter ca.	Gewicht	Preis
PP40-300	1500 mm	30 cm	4	1,5 m3 (± 750 kg)	850 kg	€ 25.425
PP50-250	1500 mm	25 cm	5	1,3 m3 (± 650 kg)	900 kg	€ 28.950
PP50-300	1800 mm	30 cm	5	1,4 m3 (± 700 kg)	975 kg	€ 29.675
PP60-250	1800 mm	25 cm	6	1,5 m3 (± 750 kg)	1200 kg	€ 33.250
PP60-300	2000 mm	30 cm	6	1,6 m3 (± 800 kg)	1250 kg	€ 33.975
PP70-250	2000 mm	25 cm	7	1,7 m3 (± 850 kg)	1300 kg	€ 36.725
PP80-250	2250 mm	25 cm	8	1,9 m3 (± 950 kg)	1400 kg	€ 39.500
PP80-300/600 (2-4-2)*	1500 mm	30/60 cm	8	2,6 m3 (± 1300 kg)	1600 kg	€ 40.225
PP100-250	3000 mm	25 cm	10	2,5 m3 (± 1250 kg)	2500 kg	€ 47.275
PP110-250*	3000 mm	25 cm	11	2,5 m3 (± 1250 kg)	2500 kg	€ 50.850

* nur in Kombination mit hydraulischem Antrieb

Abweichende Konfigurationen auf Anfrage

75

MINIKNOLLEN PFLANZER

- Präzise Abscheidung (konstanter Abstand und Tiefe)
- Die schwankende Größe des Pflanzenmaterials bildet keine Beschränkung
- Höhere Leistung durch hohe Pflanzgeschwindigkeit
- Einfache Bedienung und Einstellung

MINIKNOLLEN PFLANZER

Ein hochwertiger und einheitlicher Ertrag
Erfolgreiches Pflanzen von Miniknollen beginnt mit der Anwendung der richtigen Technologie, die auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten ist. WIFO hat speziell hierfür die MP-Linie entwickelt, die aus haltbaren Pflanzmaschinen besteht, mit denen ein einheitlicher und qualitativ hochwertiger Ertrag erzielt werden kann.
Die Pflanzmaschinen von WIFO sind mit einzigartigen und gediegenen Pflanzelementen ausgerüstet. Durch das kompakte Design und die ausgeklügelte Technik sind die Maschinen die richtige Lösung für Ackerbauer und Lohnunternehmer, die ihren Miniknollenanbau weiter professionalisieren wollen und die nach hochwertiger Qualität streben.

Akkurate Pflanzmethode
Die Pflanzmaschine für Miniknollen ist konform der strengen Marktanforderungen und der Endverbraucher entwickelt worden. Die Pflanzmaschine ist in der Lage, auch bei höheren Geschwindigkeiten und höheren Kapazitäten, sehr präzise abzulegen.
Die Pflanzmaschine für Miniknollen ist damit die Lösung für das Pflanzen hochwertigen Pflanzguts. Die akkurate Pflanzmethode sorgt dafür, dass die Miniknollen mit einem gleichbleibenden Abstand und einer gleichbleibenden Tiefe abgelegt werden. Hierdurch entwickeln sich die Miniknollen optimal und es kommt zu einer maximalen Vermehrung von qualitativ hochwertigem Pflanzgut.

Typ	Spurbreite	Reihenweite	Reihenanzahl	Inhalt der Vorratsbehälter ca.	Gewicht	Preis
MP20-150	1500 mm	75 cm	2	1,2 m3 (± 825 kg)	900 kg	€ 19.225
MP20-180	1800 mm	90 cm	2	1,3 m3 (± 900 kg)	1000 kg	€ 19.575
MP40-300	3000 mm	75 cm	4	2,3 m3 (± 1600 kg)	1600 kg	€ 30.650
MP40-360	3600 mm	90 cm	4	2,7 m3 (± 1900 kg)	1750 kg	€ 31.375

Abweichende Konfigurationen auf Anfrage

OPTIONEN PFLANZMASCHINE

Option	PP	MP	Preis	Bild
Spurweite und/oder Reihenabstand abweichend von Standard (pro Bett)	x	x	€ 710	
Beweglicher Bunker Klappe zur Verhinderung von Verstopfungen	x	x	Auf Anfrage	1
Zudeckscheibe sonnst Platte für Zudecken (pro Reihe)	x		€ 420	2
Presse am Abdeckscheibe	x			3
Zusätzliche Druckrollen hinter Scheiben (pro Reihe)	x		€ 625	4
Höhenverstellung Igelband für Knoblauch, Schalotten und Miniknollen (pro Reihe)	x	x	€ 420	5
Breide ablegeband für Schalottenzwiebeln (pro Reihe)	x	Inkl.	€ 150	
Abschaltung des Antriebs manuell durch Schließen des Anlagenelements (pro Reihe)	x	x	€ 135	6
Abschaltung des Antriebs elektrsich durch Stillsetzen des Zuführbandes (pro Reihe)	x	x	€ 845	
Precimat Controller / Zähler + Verteiler exkl. Sensoren. Nur i.c.m. mechanisches Getriebe.	x	x	€ 1.075	7
Elektrischer hydraulischer Getriebe inkl. Display und Controller, exkl. Sensoren. Bei >10 Reihe auswahlpflichtig	x	x	€ 6.625	8
Sensorsatz (pro Reihe)	x	x	€ 505	9
Leiter links und rechts auf Plattform	x	x	€ 500	10
Bunkeraufsatz 30cm + 45% extra Inhalt (Preis pro Reihe)	x	x	€ 75	11
Bunkeraufsatz 60cm + 90% extra Inhalt (Preis pro Reihe)	x	x	€ 130	
Beleuchtungsset hinten (LED) + vorne + Markierungen	x	x	€ 610	12
Marker (manuell)	x	x	€ 1.240	
Marker (hydr.) durch Schlepper	x	x	€ 2.030	
Gandy Streuer	x	x	Auf Anfrage	13
Flüssigbeize	x	x	Auf Anfrage	14

1

2

3

4

5

6

7

8

9

7
6
10
12
2

10

11

12

13

14

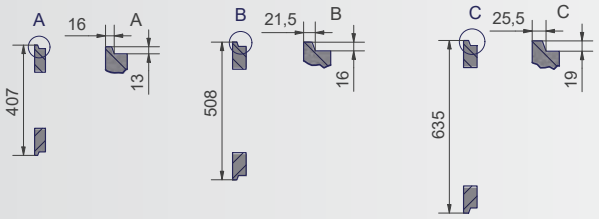
WIFO

ANBAUTEILE

ACCORD	€ 200,-
AHLMANN	€ 375,-
ALÖ QUICKE (T-3 model)	€ 300,-
ATLAS	€ 375,-
AVANT	€ 250,-
BOBCAT (Platte)	€ 350,-
BOBCAT (Teleskoplader)	€ 425,-
CATERPILLAR (Platte)	€ 350,-
CATERPILLAR (Teleskoplader)	€ 400,-
CLAAS Kramer/Scorpion	€ 400,-
CLAAS Ranger	€ 250,-
DEUTZ-FAHR	€ 400,-
DIECI	€ 400,-
Driepunt cat. 2 (Maschinenseite)	€ 200,-
Driepunt cat. 3 (Maschinenseite)	€ 225,-
Driepunkt Kat. 2 Walterscheid (Geräteseite)	€ 400,-
Driepunkt Kat. 3 Walterscheid (Geräteseite)	€ 450,-
EURO Kupplung (Frontlader)	€ 200,-
EURO Schnellverriegelung (Frontlader)	€ 300,-
EUROTRAC	€ 250,-
FAUCHEUX	€ 325,-
FEM2 Kupplung	€ 200,-
FEM3 Kupplung	€ 225,-
FEM2 Schnellverriegelung (Halbmondsystem)	€ 325,-
FEM3 Schnellverriegelung (Halbmondsystem)	€ 375,-
FUCHS (Platte)	€ 350,-
GENIE/TEREX	€ 325,-
GIANNI FERRARI (turboloader)	€ 250,-
GIANT	€ 325,-
JCB	€ 375,-
JCB Changezee	€ 375,-
JCB Quick-Fit	€ 400,-
JLG	€ 400,-
JOHN DEERE COMPACT (Frontladerkupplung)	€ 250,-
JOHN DEERE (Teleskoplader)	€ 400,-
KRAMER	€ 375,-
LIEBHERR	€ 375,-
MACKS/OEHLER (Platte)	€ 325,-
MAILLEUX	€ 275,-
MANITOU maniscopic	€ 425,-
MATBRO	€ 400,-
MERLO	€ 375,-
MUSTANG	€ 400,-
NEW HOLLAND	€ 375,-
O&K	€ 450,-
PALAZZANI	€ 400,-
PAUS	€ 400,-
SCHÄEFF	€ 375,-
SCHÄFFER	€ 450,-
TEREX	€ 375,-
THALER	€ 400,-
TRIMA	€ 300,-
VENIERI	€ 450,-
VERACHTERT SW-2003	€ 875,-
VERACHTERT CW-10 (hamerstoel)	€ 225,-
VERACHTERT CW-30 (hamerstoel)	€ 425,-
VOLVO	€ 400,-
VOLVO >L70	€ 475,-
WEIDEMANN	€ 350,-
WERKLUST	€ 475,-
ZETTELMEYER	€ 400,-

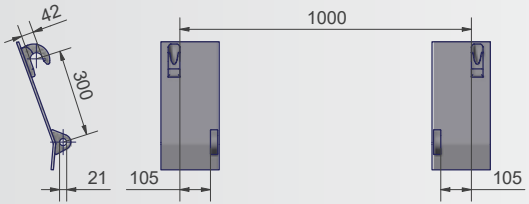
MASSTABELLE KUPPLUNGEN

Staplergabel Kupplung

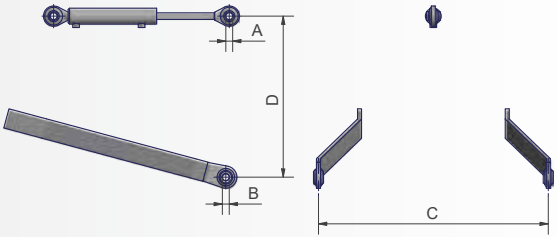


FEM2 *FEM3* *FEM4*

Euro Kupplung (für Frontlader)



Dreipunkt kupplung



	A	B	C	D
Kategorie I	19 mm	22 mm	718 mm	460 mm
Kategorie II	26 mm	29 mm	870 mm	610 mm
Kategorie III	32 mm	37 mm	1010 mm	685 mm

Lesen Sie mehr auf Seite 32

SCHÜTTGUT-SCHAUFEL

AUFZEICHNUNGEN

AUFZEICHNUNGEN

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Mit Erscheinen dieser Preisliste werden alle vorherigen Preislisten von WIFO hinfällig. Alle Preisangaben sind in Euro und exklusive MwSt. Die Preise und Betriebsanleitungen für unsere Produkte sind auch auf www.wifo.nl zu finden. Preis- und Konstruktionsänderungen vorbehalten. Alle Maße, Gewichte, Kapazitäten u. dgl. sind annähernde Angaben.

Für alle unsere Angebote und alle mit uns abgeschlossenen Verträge kommen die METAALUNIEBEDINGUNGEN zur Anwendung, wie diese bei der Geschäftsstelle des Landgerichts in Rotterdam deponiert worden sind.

Bei der Lieferung eines WIFO Produkts an den Endabnehmer muss der Verkäufer darauf achten, dass zur Maschine auch die Betriebsanleitung mit Sicherheitsvorschriften mitgeliefert wird.

Reklamationen innerhalb von 8 Tagen.

Rücksendungen
Rücksendungen sind nur mit unserer Einwilligung erlaubt. Rücksendungen werden nicht kreditiert, wenn sich herausstellen sollte dass die Artikel gebraucht, montiert gewesen, angestrichen wurden oder beschädigt sind, oder auf eine andere Weise nicht mehr als neu zu verkaufen sind. Rücksendungen müssen immer freigemacht sein. Eine von uns nicht akzeptierte Rücksendung enthebt der Abnehmer nicht von seiner Zahlungsverpflichtungen.

Verarbeitung
WIFO-Produkte werden serienmäßig mit roter Endlackierung geliefert (RAL 3002). Auf Wunsch auch in Anthrazit lieferbar (RAL 7021).

UST-IdNr.: NL008716390B01.

Hegebeintumerdyk 37 | 9172 GP | Ferwert

+31 (0)518 411318 **info@wifo.nl** **@wifoanema** **@wifoanema**

WIFO

SIMPLY STRONG
SINCE 1961

Hegebeintumerdyk 37 | 9172 GP | Ferwert | Niederlande

+31 (0)518 411318 info@wifo.nl @wifoanema @wifoanema