

WOLFS PRODUKTPORTFOLIO

WOLFS PRODUCT PORTFOLIO

*...kompakt zusammengefasst.
... clearly summarized.*



INHALTSVERZEICHNIS

TABLE OF CONTENTS

SCHAUFELSEPARATOREN	4
SEPARATORS.....	4
Terra-Star® Ecoline	4
Terra-Star® Ecoline.....	4
Terra-Star® Greenline	6
Terra-Star® Greenline.....	6
Terra-Star® Compactline	8
Terra-Star® Compactline.....	8
Terra-Star® Powerline	10
Terra-Star® Powerline.....	10
Wellenkupplung.....	12
Shaft Coupling	12
Misch- & Siebwellen	14
Mixing & Sieving Shafts.....	14
Kombiplatten.....	16
Combination Mounting Plates.....	16

VERLEGESYSTEME	18
LAYING SYSTEMS.....	18
Dreh- & Transportdorn.....	18
Rotary & Transport Mandrel	18
Ablagebock.....	20
Support Stand	20
Trommelheber.....	22
Drum Lifter.....	22
Vliesdorn.....	24
Nonwoven Mandrel	24
Rollenkorb.....	26
Roll Basket.....	26
Rollentraverse	28
Roller Beam	28
MISCHSCHAUFEL.....	30
MIXING BUCKET	30
BINDEMITTELDOSER.....	32
BINDER DISPENSER.....	32
VERDICHERRÄDER.....	34
COMPRESSOR WHEELS.....	34



Terra-Star® Ecoline

- ✓ **Patentierter Wellenkupplung**
Patented Shaft Coupling
- ✓ **Anbau an Bagger**
Attachment for Excavator
- ✓ **Anbau an Radlader**
Attachment for Wheel Loader
- ✓ **Kombinierter Anbau Bagger und Radlader**
Combined Attachment for Excavator and Wheel Loader
- ✓ **Überlaufschutz Radladerbetrieb**
Overflow Protection for Wheel Loader Operation
- ✗ **Unterschraubwendemesser**
Bolt-On Reversible Blade
- ✓ **Schlauchanschlüsse einseitig verlegt**
Hose Connections Laid on One Side
- ✓ **kein Leckölanschluss notwendig**
No Leak Oil Connection Required
- ✓ **Schockventil**
Shock Valve
- ✓ **Hydraulische Voraussetzungen**
- Scheren/Sortiergreifer
- für Vor- und Rücklauf
Hydraulic Requirements
- Shears/Sorting Grab
- For Forward and Reverse Operation

	TSE.052	TSE.053	TSE.054	TSE.074	TSE.083	TSE.103
Bagger (t) Excavator (t)	ab 1,4	ab 1,6	ab 2,2	ab 3	ab 4	ab 6
Radlader (t) Wheel Loader (t)	ab 1	ab 1,8	ab 2	ab 2,2	ab 3,5	ab 4
Schnittbreite (mm) Cutting Width (mm)	500	500	500	700	800	1000
Wellen Shafts	2	3	4	4	3	3
Inhalt (m³) Content (m³)	0,08	0,12	0,15	0,20	0,30	0,45
Durchsatz (m³/Std.) Throughput (m³/Std.)	4 - 6	5 - 7	6 - 8	7 - 10	10,5 - 15	16 - 23
Öffnung (H x B x T in mm) Inner Dimension (H x B x D in mm)	350 500 470	450 500 500	570 500 500	570 700 500	650 800 750	650 1000 750
Siebfläche (m²) Sieve Area (m²)	0,18	0,25	0,30	0,40	0,40	0,60
Gewicht (kg) Weight (kg)	130	200	250	290	400	600
Arbeitsdruck (bar) Working Pressure (bar)	170 - 190	170 - 190	170 - 190	170 - 190	200 - 250	200 - 250
Ölbedarf (l/min) Oil Requirement (l/min)	30 - 40	30 - 40	30 - 40	30 - 40	50 - 60	50 - 60
Druck max. (bar) Pressure max. (bar)	200	200	200	200	280	280



Terra-Star® Greenline

- ✓ Patentierte Wellenkupplung
Patented Shaft Coupling
- ✓ Anbau an Bagger
Attachment for Excavator
- ✓ Anbau an Radlader
Attachment for Wheel Loader
- ✓ Kombiniertes Anbau Bagger und Radlader
Combined Attachment for Excavator and Wheel Loader
- ✓ Überlaufschutz Radladerbetrieb
Overflow Protection for Wheel Loader Operation
- ✗ Unterschraubwendemesser
Bolt-On Reversible Blade

- ✓ Schlauchanschlüsse einseitig verlegt
Hose Connections Laid on One Side
- ✓ kein Leckölanschluss notwendig
No Leak Oil Connection Required
- ✓ Schockventil
Shock Valve
- ✓ Hydraulische Voraussetzungen
- Scheren/Sortiergreifer
- für Vor- und Rücklauf
Hydraulic Requirements
- Shears/Sorting Grab
- For Forward and Reverse Operation

	TSG. 123	TSG. 152
Bagger (t) Excavator (t)	ab 9	ab 7
Radlader (t) Wheel Loader (t)	ab 6,5	ab 5
Schnittbreite (mm) Cutting Width (mm)	1200	1500
Wellen Shafts	3	2
Inhalt (m³) Content (m³)	0,70	0,55
Durchsatz (m³/Std.) Throughput (m³/Std.)	25 - 38	19 - 29
Öffnung (H x B x T in mm) Inner Dimension (H x B x D in mm)	730 1200 800	540 1500 680
Siebfläche (m²) Sieve Area (m²)	0,80	0,75 m²
Gewicht (kg) Weight (kg)	905	740
Arbeitsdruck (bar) Working Pressure (bar)	200 - 250	200 - 250
Ölbedarf (l/min) Oil Requirement (l/min)	90 - 120	75 - 85
Druck max. (bar) Pressure max. (bar)	280	280



Terra-Star® Compactline

- ✓ Patentierte Wellenkupplung
Patented Shaft Coupling
- ✓ Anbau an Bagger
Attachment for Excavator
- ✓ Anbau an Radlader
Attachment for Wheel Loader
- ✓ Kombiniertes Anbau Bagger und Radlader
Combined Attachment for Excavator and Wheel Loader
- ✓ Überlaufschutz Radladerbetrieb
Overflow Protection for Wheel Loader Operation
- ✗ Unterschraubwendemesser
Bolt-On Reversible Blade
- ✓ Schlauchanschlüsse einseitig verlegt
Hose Connections Laid on One Side
- ✓ kein Leckölanschluss notwendig
No Leak Oil Connection Required
- ✓ Schockventil
Shock Valve
- ✓ Hydraulische Voraussetzungen
- Scheren/Sortiergreifer
- für Vor- und Rücklauf
Hydraulic Requirements
- Shears/Sorting Grab
- For Forward and Reverse Operation

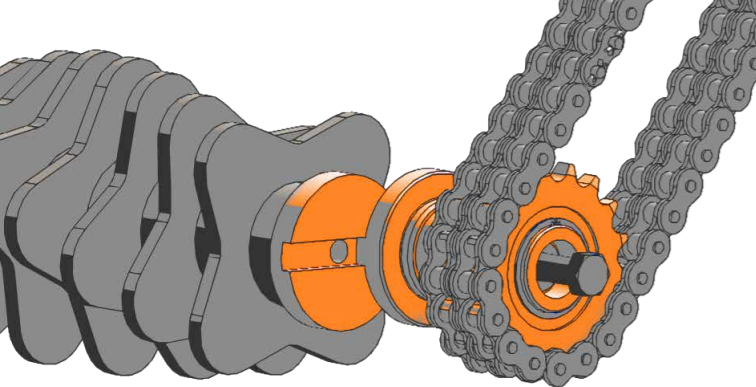
	TSC.104	TSC.134	TSC.153	TSC.154	TSC.183	TSC.184
Bagger (t) Excavator (t)	ab 11	ab 12	ab 11	ab 14	ab 14	ab 16
Radlader (t) Wheel Loader (t)	ab 8	ab 8	ab 8	ab 10	ab 10	ab 12
Schnittbreite (mm) Cutting Width (mm)	1000	1300	1500	1500	1800	1800
Wellen Shafts	4	4	3	4	3	4
Inhalt (m³) Content (m³)	0,85	0,90	0,95	1,25	1,20	1,50
Durchsatz (m³/Std.) Throughput (m³/Std.)	30 - 45	32 - 47	34 - 50	44 - 65	43 - 62	52 - 77
Öffnung (H x B x T in mm) Inner Dimension (H x B x D in mm)	880 1000 930	880 1300 930	730 1500 870	880 1500 930	730 1800 870	880 1800 930
Siebfläche (m²) Sieve Area (m²)	0,85	0,98	1,00	1,30	1,25	1,50
Gewicht (kg) Weight (kg)	1200	1400	1200	1450	1500	1600
Arbeitsdruck (bar) Working Pressure (bar)	200 - 260	200 - 260	200 - 260	200 - 260	200 - 260	200 - 260
Ölbedarf (l/min) Oil Requirement (l/min)	150 - 180	150 - 180	150 - 180	150 - 180	150 - 180	150 - 180
Druck max. (bar) Pressure max. (bar)	290	290	290	290	290	290



Terra-Star® Powerline

- Patentierter Wellenkupplung**
 Patented Shaft Coupling
- Anbau an Bagger**
 Attachment for Excavator
- Anbau an Radlader**
 Attachment for Wheel Loader
- Kombinierter Anbau Bagger und Radlader**
 Combined Attachment for Excavator and Wheel Loader
- Überlaufschutz Radladerbetrieb**
 Overflow Protection for Wheel Loader Operation
- Unterschraubwendemesser**
 Bolt-On Reversible Blade
- Schlauchanschlüsse einseitig verlegt**
 Hose Connections Laid on One Side
- Leckölanschluss **unbedingt** notwendig**
 Leak oil connection absolutely necessary
- Schockventil**
 Shock Valve
- Hydraulische Voraussetzungen**
 - Scheren/Sortiergreifer
 - für Vor- und Rücklauf
 Hydraulic Requirements
 - Shears/Sorting Grab
 - For Forward and Reverse Operation

	TSP.124	TSP.125	TSP.153	TSP.154	TSP.155	TSP.184	TSP.185	TSP.224
Bagger (t) Excavator (t)	ab 18	ab 20	ab 23	ab 24	ab 26	ab 32	ab 36	ab 38
Radlader (t) Wheel Loader (t)	ab 10	ab 12	ab 12	ab 13	ab 14	ab 17	ab 18	ab 18
Schnittbreite (mm) Cutting Width (mm)	1200	1200	1500	1500	1500	1800	1800	2200
Wellen Shafts	4	5	3	4	5	4	5	4
Inhalt (m³) Content (m³)	1,50	1,90	1,55	1,85	2,25	2,20	2,80	3,00
Durchsatz (m³/Std.) Throughput (m³/Std.)	52 - 77	67 - 96	55 - 78	64 - 95	80 - 122	78 - 120	90 - 168	100 - 160
Öffnung (H x B x T in mm) Inner Dimension (H x B x D in mm)	950 1200 1270	1150 1200 1320	790 1500 1230	950 1500 1270	1150 1500 1320	950 1800 1270	1150 1800 1320	950 2200 1340
Siebfläche (m²) Sieve Area (m²)	1,10	1,40	1,20	1,40	1,70	1,75	2,60	2,40
Gewicht (kg) Weight (kg)	1850	2050	2100	2300	2500	3100	3800	4100
Arbeitsdruck (bar) Working Pressure (bar)	280 - 300	280 - 300	280 - 300	280 - 300	280 - 300	280 - 300	280 - 300	280 - 300
Ölbedarf (l/min) Oil Requirement (l/min)	150 - 200	150 - 200	150 - 200	150 - 200	150 - 200	200 - 280	200 - 280	200 - 280
Druck max. (bar) Pressure max. (bar)	320	320	320	320	320	320	320	320



SINN-OVATIVE WELLENKUPPLUNG

Unsere patentierte Wellenkupplung ermöglicht einen einfachen und schnellen Wellenwechsel ohne Demontage von Lagern oder Ketten. Der Terra-Star® kann flexibel umgerüstet werden, je nach Maschinengröße und Wellenanzahl, zwischen 30–120 Minuten.

SINN-OVATIVE SHAFT COUPLING

Our patented shaft coupling makes it quick and easy to remove and replace the Shafts. No bearings or chains need to be disassembled. You can convert the Terra-Star Shafts at any time - without great effort. The conversion of the Shafts takes between 30 to 120 minutes, depending on the machine size and number of Shafts that need to be changed

MAXIMALER DURCHSATZ IN JEDER KLASSE – KEIN ZUFALL

Die Anzahl der Wellen im Terra-Star® spielt beim Durchsatz eine große Rolle. Je mehr Wellen hintereinander arbeiten, desto länger ist die Bearbeitungsfläche und entsprechend mehr Platz hat das Material sich zu bewegen und aufzulockern. In Verbindung mit der bogenförmigen Anordnung der Wellen im Terra-Star® entsteht eine materialumschlagende Drehbewegung. Die bereits erdfreien Störstoffe werden durch die Drehbewegung nach oben gefördert und der Effekt unseres Systems wird umso deutlicher und sinnvoller, je feuchter die Erde ist.

MAXIMUM THROUGHPUT IN EVERY CLASS – NO COINCIDENCE

The number of Shafts and the placement of the Shafts on the Terra-Star® range plays a major role in throughput. The more Shafts in a row, the larger the machining area and the more space there is for the material to move and loosen up. In combination with the arc-shaped arrangement of the Shafts in the Terra-Star, a material-turning rotary movement is created. The waste, free of soil, is pushed to the top and even in the wettest of conditions, the process is effective.

EINE ZUKUNFTSSICHERE INVESTITION

Die Terra-Star® Reihe bietet die größte Auswahl an Wellen und Werkzeugen für Separatoren, ideal zum Sieben, Separieren, Mischen, Zerkleinern und mehr. Wir finden den passenden Separator und die perfekte Welle für Ihr Material. Bei sich ändernden Anforderungen lässt sich der Terra-Star® jederzeit umrüsten.

INVESTMENT FOR THE FUTURE

The Terra-Star® range offers the widest choice of Shafts and tools for separators on the market, no matter what or how you want to process your material. Screening, separating, mixing, breaking up soil, construction waste, biowaste, compost, biomass, etc., we will quickly find the right separator and „the perfect shaft“ together with you. Should the task change in the course of time, with the Terra-Star you have a separator that you can use any time.



MISCHWELLE M80X

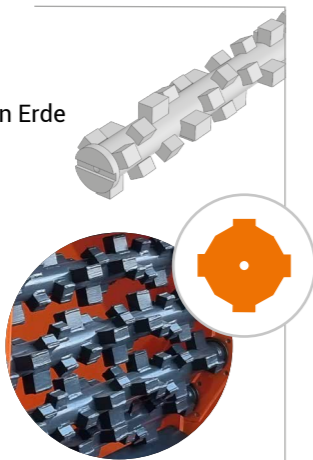
Mischwelle mit Mischklötzen
Korngröße 0 - 60/80 mm

- Mischen, Sieben und Belüften von Erde
- Zerkleinern von leicht brüchigen Materialien
- Hoher Durchsatz auch bei nasser Erde

MIXING SHAFT M80X

Mixing shaft with mixing blocks
Grain size 0 - 60/80 mm

- mixing, sifting and aerating soil
- crushing of easily brittle materials
- high throughput even in wet soil



BLOCKSCHLEIBE BS252

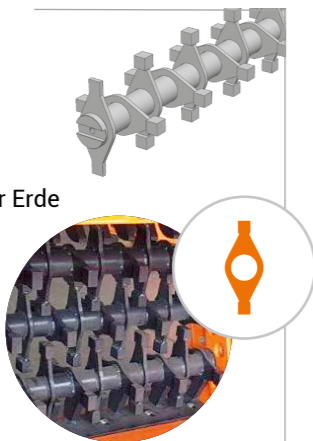
Mischwelle mit zwei Konturen
Korngröße 0 - 40/45 mm

- Mischen, Zerkleiner und Belüften
- Geeignet für Kompost und Flüssigboden
- Hoher Durchsatz auch bei nasser Erde

BLOCK DISC BS252

Mixed shaft with two contours
Grain size 0 - 40/45 mm

- mixing, grinding and aerating
- suitable for compost and liquid soil
- high throughput even in wet soil

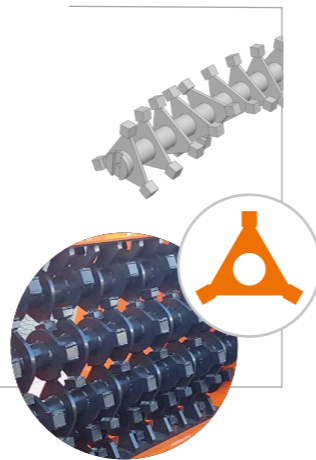


BLOCKSCHLEIBE BS253

Mischwelle mit drei Konturen
Korngröße 0 - 35/40 mm

BLOCK DISC BS253

Mixed shaft with three contours
Grain size 0 - 35/40 mm

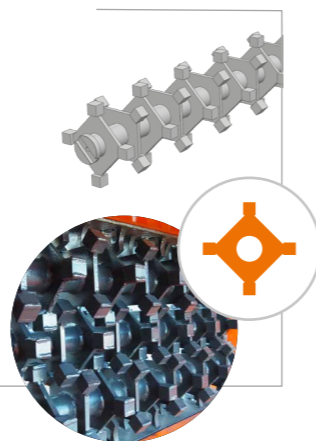


BLOCKSCHLEIBE BS254

Mischwelle mit vier Konturen
Korngröße 0 - 30/35 mm

BLOCK DISC BS254

Mixed shaft with four contours
Grain size 0 - 30/35 mm

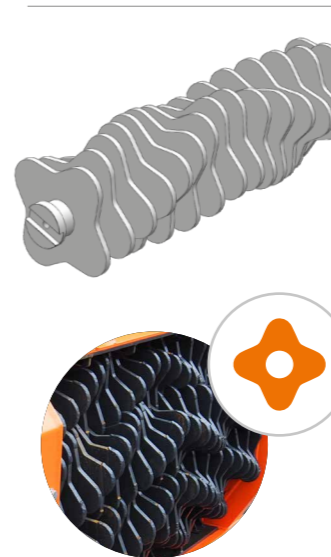


STERNSCHEIBE

Zum Absieben und Rückfüllen von Rohr- und Kanalgräben bei hohem Durchsatz, insbesondere bei nasser und bindiger Erde.

STAR DISC

For screening and backfilling of pipes and sewer trenches - where high throughput is required, especially with wet and cohesive soil.



PENTASCHLEIBE

Zum Feinabsieben von rieselfähigem und trockenem Material sowie steinigem Material wie Schotter, Kies und Basalt. Mit dieser Scheibe wird das Material weniger zerkleinert.

PENTA DISC

For fine screening of free-flowing material and dry soil. With this disc, the material is less crushed. Also suitable for screening stony material such as crushed stone, gravel, basalt, etc.



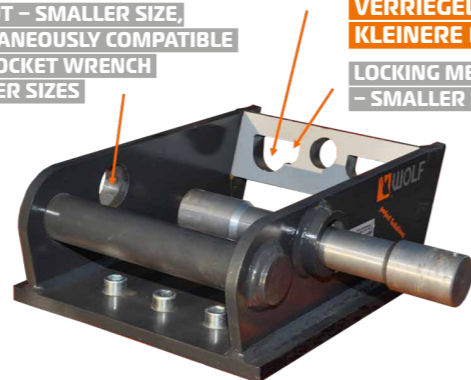
...FÜR SPEZIFISCHE ANWENDUNGEN HABEN WIR SPEZIELLE WERKZEUGFORMEN.
... FOR SPECIFIC APPLICATIONS, WE HAVE SPECIAL TOOL MOLDS.

KOMBIPLATTEN COMBINATION MOUNTING PLATES

- ✓ Gebrauchsmustergeschützt und patentierte Kombiplatten
Utility Model Protected and Patented Combination Plates
- ✓ Ermöglicht die Nutzung von Anbaugeräten mit unterschiedlichen Schnellwechslern
Enables the Use of Attachments with Different Quick Couplers
- ✓ Umstellung durch einfaches Einsetzen oder Herausnehmen eines Bolzens
Conversion by Simply Inserting or Removing a Pin
- ✓ Besonders geeignet für Mietparks und Firmen mit sich überschneidenden Werkzeuggrößen oder Schnellwechslern
Ideal for Rental Fleets and Companies with Overlapping Tool Sizes or Quick Couplers

**STECKPLATZ FÜR BOLZEN
KLEINERE BAUGRÖSSE
UND GLEICHZEITIG FÜR
STECKSCHLÜSSEL
GRÖßERE BAUGRÖSSE**

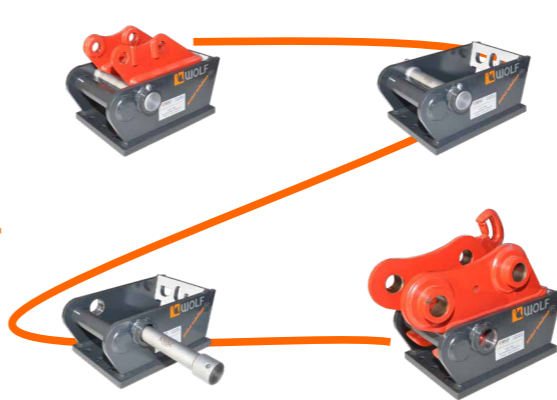
**PIN SLOT - SMALLER SIZE,
SIMULTANEOUSLY COMPATIBLE
WITH SOCKET WRENCH
- LARGER SIZES**



**VERRIEGELUNG
GRÖßERE BAUGRÖSSE**
LOCKING MECHANISM
- LARGER SIZE

**VERRIEGELUNG
KLEINERE BAUGRÖSSE**
LOCKING MECHANISM
- SMALLER SIZE

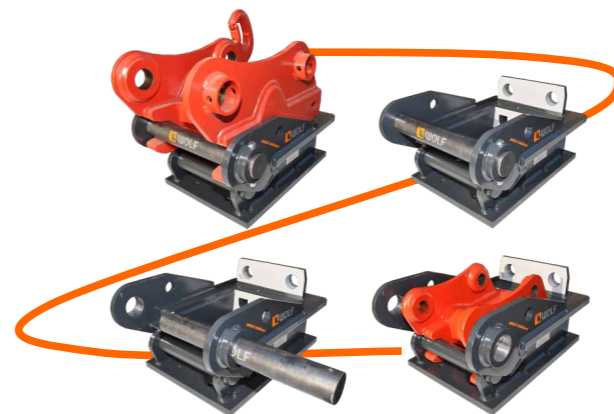
MS 01 / MS 03



MS 03 / MS 08



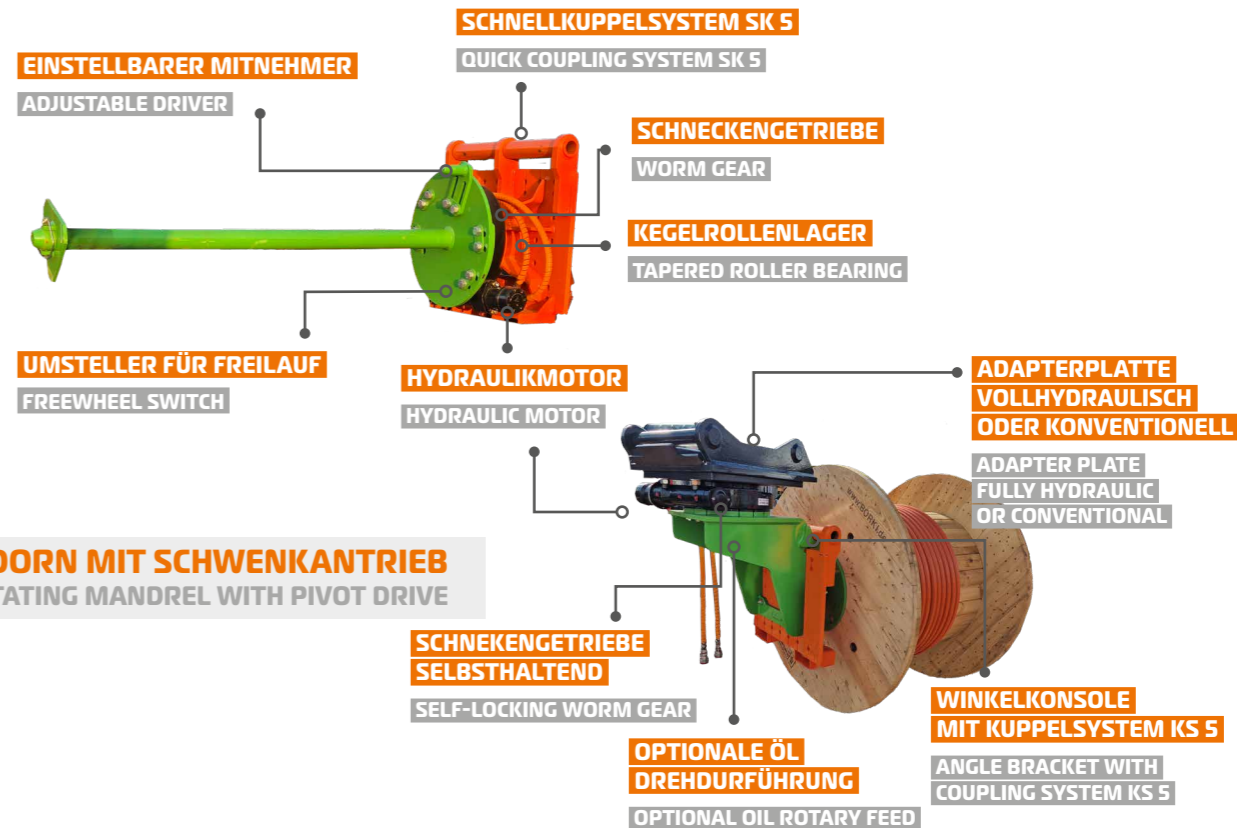
MS 08 / MS 10



DREH- & TRANSPORTDORN ROTARY & TRANSPORT MANDREL

- ✓ Einfaches Aufnehmen der Drehdorne mittels Schnellwechsler
Easy Attachment of the Spindles Using a Quick Coupler System
- ✓ Einfaches und sicheres Aufnehmen der Kabeltrommel – Dorn ist aus einem speziellen Stahl gefertigt
Easy and Secure Handling of the Cable Drum – The Spindle Is Made from a Special Steel
- ✓ Einfaches und sicheres Abwickeln schwerer Kabeltrommeln
Easy and Secure Unwinding of Heavy Cable Drums
- ✓ Integrierte Transportsicherung
Integrated Transport Safety Lock
- ✓ Einfache und sichere Handhabung schwerer Kabeltrommeln im unwegsamen Gelände
Easy and Secure Handling of Heavy Cable Drums in Rough Terrain
- ✓ Hohe Tragkraft
High Load Capacity

DREHDORN MIT AUF- & ABSPULANTRIEB ROTATING MANDREL WITH WINDING & UNWINDING DRIVE



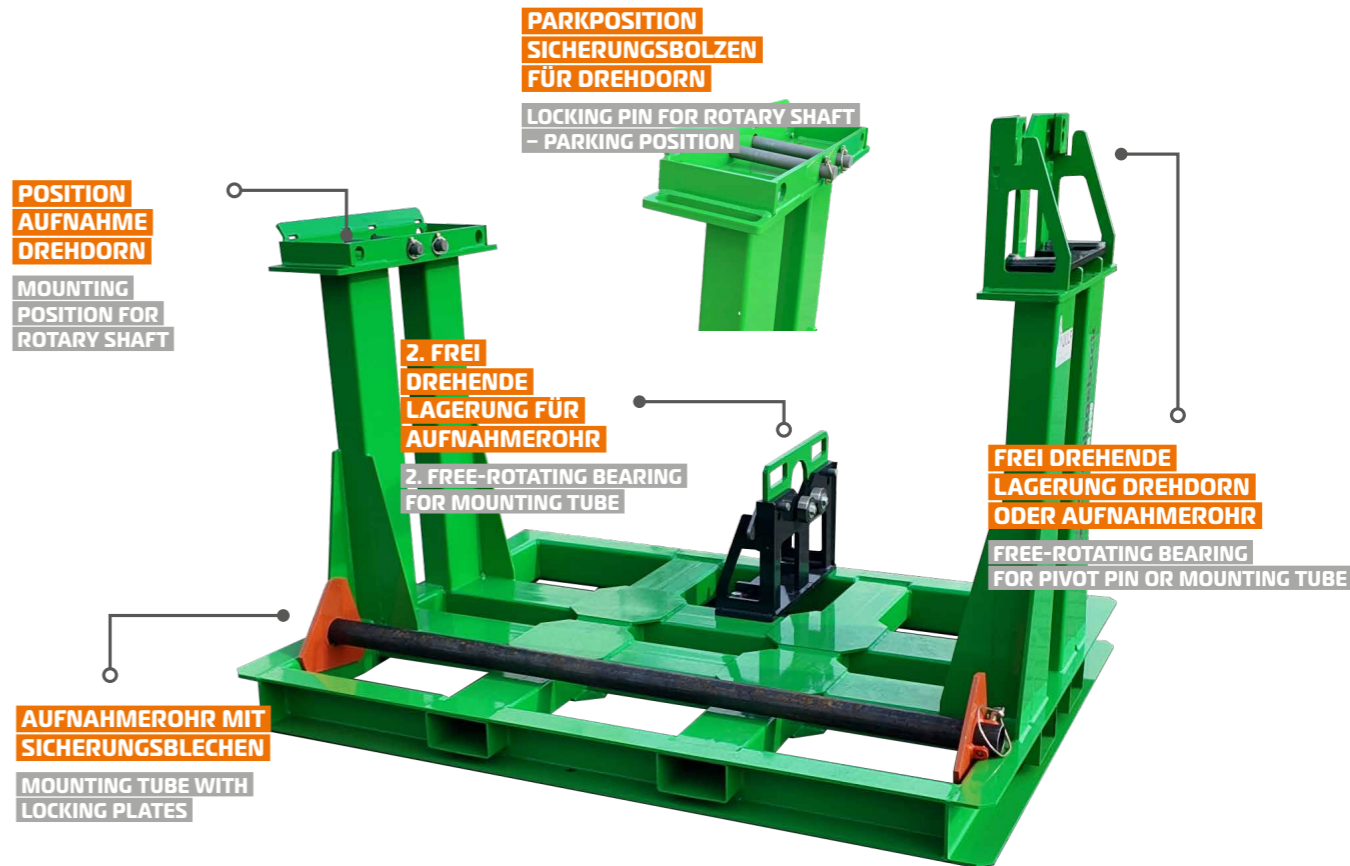
DREHDORN MIT SCHWENKANTRIEB ROTATING MANDREL WITH PIVOT DRIVE

ABLAGEBOCK SUPPORT STAND

- ✓ **Stabile belastbare Stahlkonstruktion**
Stable, Durable Steel Construction
- ✓ **Freidrehend gelagerte Rohrlager**
Freely Rotating Pipe Bearings
- ✓ **Ablegen des Drehdorns: Trägergerät für andere Arbeiten frei, Abtrommeln weiterhin möglich**
Depositing the Mandrel: Carrier Machine Free for Other Tasks, Unwinding Still Possible
- ✓ **Nutzung auch zum Abtrommel mit normalem Rohr und Trommel**
Also Suitable for Unwinding with Standard Pipe and Drum
- ✓ **Durchgehende Staplertaschen:**
Aufnahme, Transport und Abspulen von allen Seiten
Continuous Forklift Pockets:
Pick-Up, Transport and Unwinding from All Sides

- ✓ **Transport und Abspulen auf Anhänger oder Pritsche, längs oder quer – keine Baumaschine nötig**
Transport and Unwinding on Trailer or Flatbed, Lengthwise or Crosswise – No Construction Machinery Required
- ✓ **Kann auch mit angetriebenem Dorn betrieben werden**
Can Also Be Operated with a Powered Mandrel

	WAB. 1600
Tragkraft (t) Load Capacity (t)	3
Trommelbreite (mm) Drum Width (mm)	1600
Max. Trommeldurchmesser (mm) Max. Drum Diameter (mm)	2100



TROMMELHEBER

DRUM LIFTER

- ✓ **Anbaugerät zum einfachen Handling von schweren Kabeltrommeln**
Attachment for Easy Handling of Heavy Cable Drums
- ✓ **Passend für Bagger, Radlader und Schlepper**
- Dreipunktaufnahme, Stapler direkt an den Gabelträger
Suitable for excavators, wheel loaders, and tractors (three-point hitch); forklifts can be attached directly to the fork carriage
- ✓ **Adapter sind durch das Kuppelsystem einfach auswechselbar**
Adapters can be easily exchanged via the coupling system
- ✓ **Trommelaufnahme Drum Holder**
- Breite hydraulisch einstellbar mittels Teleskop
- Drum Width Hydraulically Adjustable via Telescopic System

- Trommeldurchmesser mechanisch einstellbar mittels Teleskop
- Drum Diameter Mechanically Adjustable via Telescopic System
- Vier freidrehende Trommelauflagen mit seitlicher Führung, zwei davon gummiert für bessere Haftung
- Four Free-Rotating Drum Supports with Lateral Guide, Two Rubber-Coated for Better Grip
- Optional hydraulisch angetrieben zum leichten Abtrommeln, Aufwickeln und Bremsen
- Optional Hydraulic Drive for Easy Unwinding, Winding, and Braking

	WTH.5000
Gewicht (kg) Weight (kg)	890 ohne Adapter
Zuladung (kg) Load capacity (kg)	5000
Schmälste Trommelbreite (mm) Minimum drum width (mm)	ca. 850
Breiteste Trommelbreite (mm) Maximum drum width (mm)	ca. 2000
Kleinster Trommeldurchmesser (mm) Minimum drum diameter (mm)	ca. 1700
Größter Trommeldurchmesser (mm) Maximum drum diameter (mm)	ca. 2500
Öldruck (bar) Hydraulic pressure (bar)	max. 200



VLIESDORN

NONWOVEN MANDREL

- ✓ Verlängerung für Vliesrollen
- passt auf alle gängige Vliesenfolienrollen
Extension for Fleece Rolls
- Fits All Common Fleece Film Rolls
- ✓ Einfache und sichere Aufnahme durch Einschieben des Dornes
Simple and Secure Mounting by Sliding in the Mandrel
- ✓ Einfaches und sicheres Abwickeln von Vliesrollen
Easy and Secure Unwinding of Fleece Rolls
- ✓ Leichtgängige freidrehende Stange zum Abspulen
Easy-Running Free-Rotating Shaft for Unwinding
- ✓ Wolf Kupplungssystem KS5
- Bagger und Radlader lassen sich einfach, auch im Wechsel, in Einsatz bringen
Wolf Coupling System KS5
- Excavators and Wheel Loaders Can Be Easily Used, Even in Quick Succession, for Different Tasks

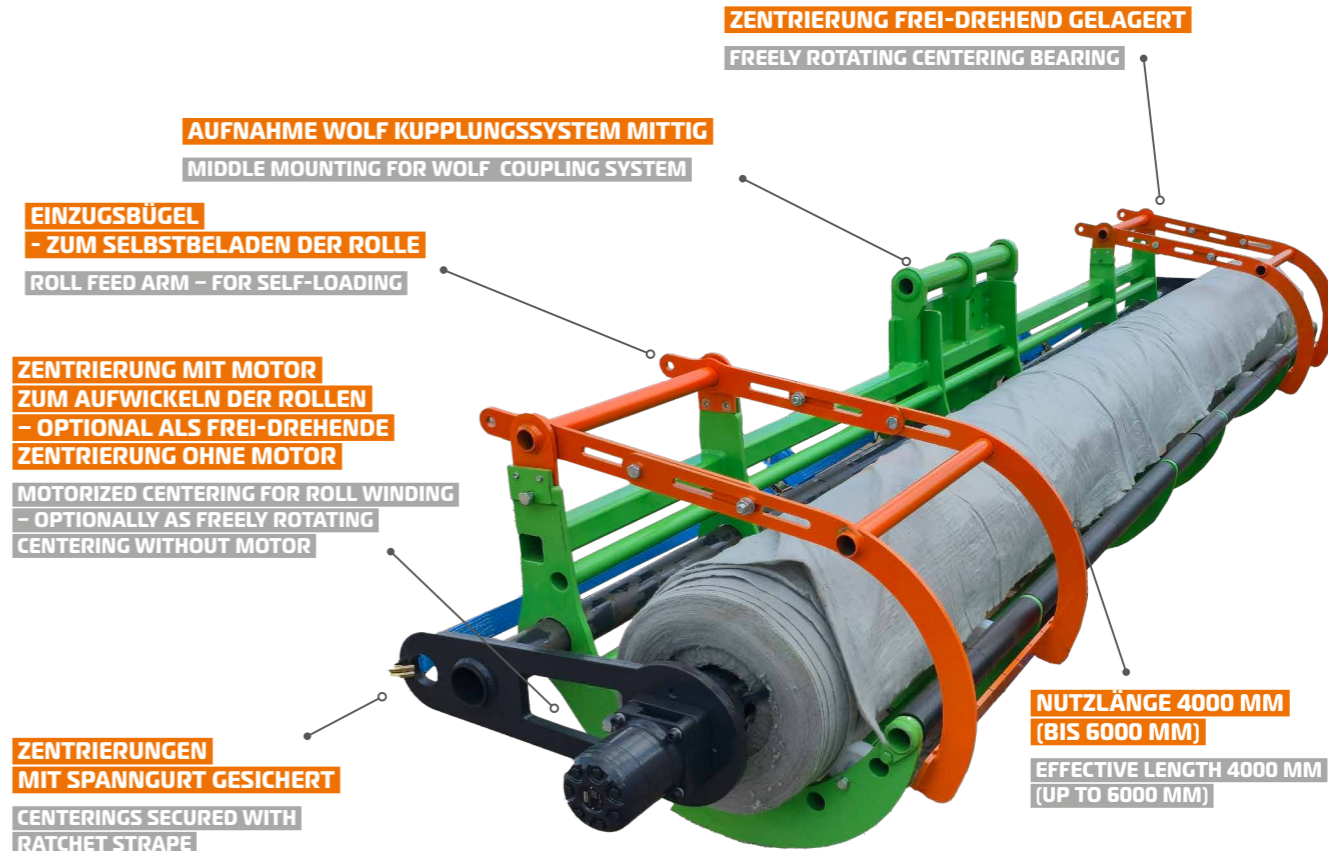


ROLLENKORB ROLL BASKET

- ✓ Nutzlänge 6000 mm
Effective Length 6000 mm
- ✓ Zentrierung frei-drehend gelagert,
optional Zentrierung mit Motor zum Aufrollen
Centering with Free-Rotating Bearing, Optional
Centering with Motorized Winding
- ✓ Rolle liegt auf kleinen Rollen – leichter abzuspuhlen
Roll Rests on Small Rollers – Easier to Unwind
- ✓ Aufnahme mit Radlader, Bagger und Schlepper
Compatible with Wheel Loader, Excavator and Tractor
- ✓ Frei drehende Wellen zum einfachen Abspulen
Freely Rotating Shafts for Easy Unwinding

- ✓ Einzugsbügel - zum selbstbeladen der Rolle
Roll Feed Arm – for Self-Loading
- ✓ Aufnahme Wolf Kupplungssystem mittig
Middle Mounting for Wolf Coupling System

	WRK.4000+
Nutzlänge (mm) Working Length (mm)	6000
Kupplungssystem Coupling System	KS5 mittig Aufnahme KS5 with central mounting
Zentrierung Centering	Frei-drehend gelagert oder mit Motor zum Aufrollen Freely rotating or motorized for winding



ROLLENTRAVERSE

ROLLER BEAM

- ✓ **Hydraulischer Zylinder zum Teleskopieren 4 - 7,5 m**
Hydraulic Cylinder for Telescoping 4 - 7.5 m
- ✓ **Tragkraft 3000 kg**
Load Capacity 3000 kg
- ✓ **Teleskopauszug gleitlagergeführt**
Telescopic Extension with Slide Bearing Guidance
- ✓ **Positionierbügel zum einfachen Zentrieren bei Aufnahme der Rolle**
Positioning Bracket for Easy Centering When Picking Up the Roll
- ✓ **Rollengelagerten Zentrierspitzen mit Hohlwelle zum Durchstecken eines Rohres zur Stabilisierung der Rolle**
– zur sicheren und vereinfachten Handhabung
– freidrehend gelagerte Aufnahmen

Roller-Bearing Centering Tips with Hollow Shaft for Inserting a Pipe to Stabilize the Roll
– for Safe and Simplified Handling
– Free-Rotating Mounts

- ✓ **Schneller Wechsel und Anbau an Bagger und Radlader - durch Wolf Kuppelsystem**
Quick Attachment and Detachment to Excavators and Wheel Loaders – Through the Wolf Coupling System

	WRT.4000+
Nutzlänge (mm) Working Length (mm)	4000 - 7500
Tragkraft (kg) Load Capacity (kg)	3000
Kuppelsystem Coupling System	KS5 mittig Aufnahme KS5 with central mounting



SCHNELLER ANBAU AN BAGGER UND RADLADER DANK WOLF-KUPPELSYSTEM
QUICK ATTACHMENT TO EXCAVATORS & WHEEL LOADERS VIA WOLF COUPLING SYSTEM



MISCHSCHAUFEL

MIXING BUCKET

- ✓ Effiziente & schnelle Durchmischung
Efficient & Fast Mixing
- ✓ Für alle Betonarten und viele andere Mischgüter
For All Types of Concrete and Many Other Mixed Materials
- ✓ Sehr robust & langlebig
Very Robust & Durable
- ✓ Einfache Instandhaltung
Easy Maintenance



WMS	.80	.100	.150	.200	.250	.300	.350	.400	.450	.500	.750	.1000	.1500	.1800	.2000
Inhalt max. (l) Content (l)	80	120	150	150	250	300	350	400	450	500	750	1000	1500	1800	2000
Maße ohne Adapter (H x B x T in mm) Dimensions without adapter (H x W x D in mm)	570 800 770	650 1000 700	700 1000 850	700 1250 850	750 1550 900	750 1650 900	750 1700 1000	1000 1650 1000	1050 1750 1050	1050 1950 1050	1200 1950 1250	1350 2100 1300	1600 2150 1500	1600 2350 1500	1600 2500 1500
Füllbreite (mm) Filling width (mm)	650	800	800	1000	1350	1400	1500	1400	1560	1760	1800	2000	1800	2000	2200
Leergewicht ohne Aufnahme (kg) Empty weight without mount (kg)	175	220	240	280	365	385	425	560	630	770	920	1000	2200	2300	2450
Gesamtgewicht* ¹ (kg) Total weight* (kg)	365	460	600	760	965	1105	1265	1520	1710	1970	2720	3400	5800	6650	7250
Baggerklasse min. (t) Excavator class min. (t)	1,8	2,5	3,5	5	8	10	12	13	15	18	19	23	35	38	43
Ölmenge* ² (l/min) Oil flow* (l/min)	30	40	40	40	40	40	40	65	70	70	125	125	200	200	200
Ölmenge max. (l/min) Oil flow max. (l/min)	50	75	75	75	75	75	75	90	150	150	240	240	350	350	400
Druck optimal (bar) Optimal pressure	130	130	130	130	140	140	180	160	160	160	180	160	160	160	160
Druck max. (bar) Max. pressure	180	180	180	180	180	180	210	190	190	190	200	190	210	210	210

*¹ Gesamtgewicht in kg unter der Annahme von 2400 kg/m³ Beton.

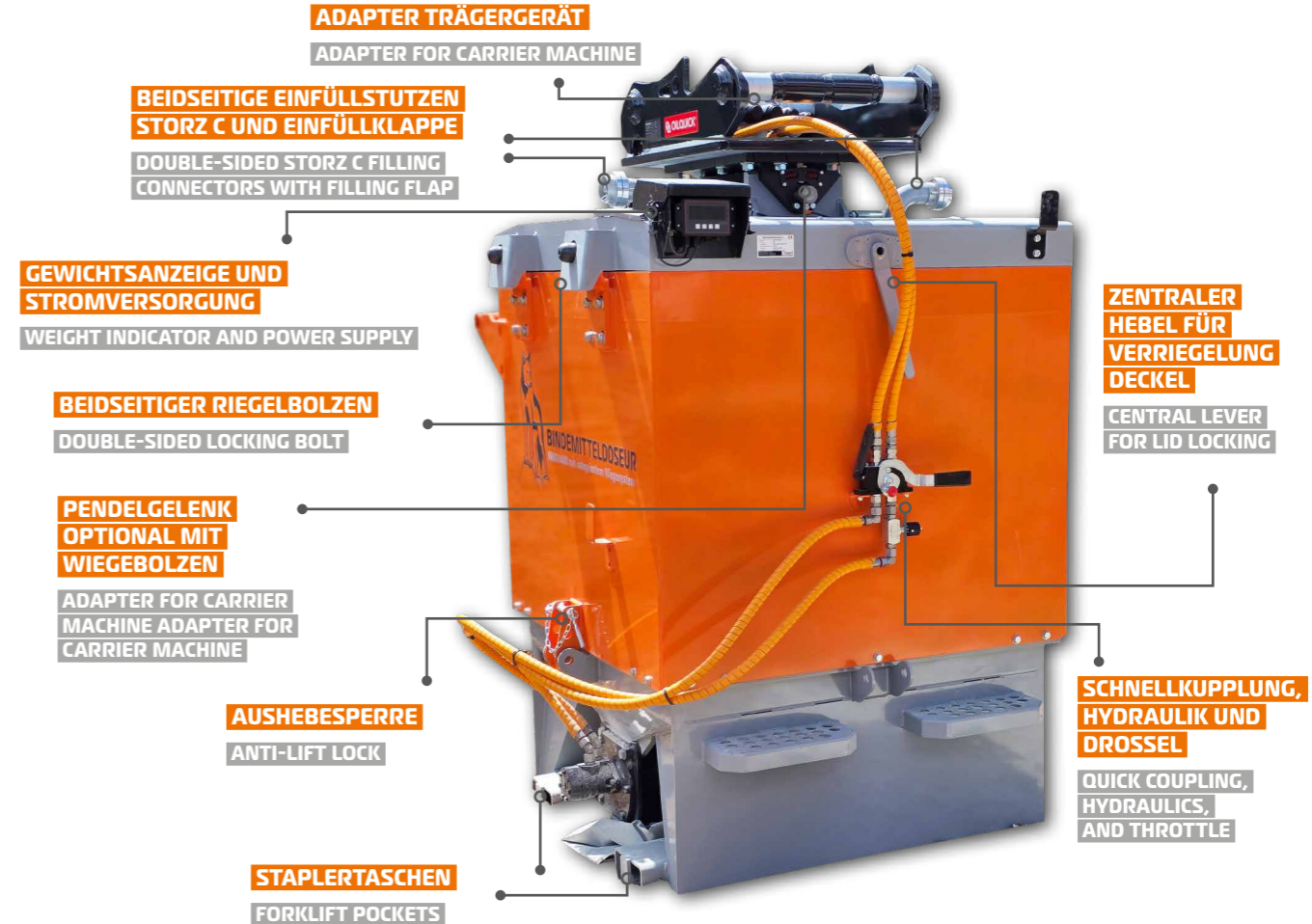
*² min. Baggergröße für diese Größe in t.

BINDEMITTELDOSEUR

BINDER DISPENSER

- ✓ Einzigartiges System „Gebrauchsmustergeschützt“
Unique System "Utility Model Protected"
- ✓ Einfache Handhabung am Bagger
Easy Handling on the Excavator
- ✓ Schnelle und genau dosierte Anwendung
Fast and Precisely Metered Application
- ✓ Optionale digitale Wiegeeinrichtung in kg
Optional Digital Weighing Device in kg
- ✓ Beladen mit BigBag ohne langwieriges Umfüllen
Loading with BigBag Without Time-Consuming Refilling
- ✓ Silo-Befüllung
Silo Filling

	WBD.1400
Inhalt (l) Content (l)	1400
Maße ohne Adapter (H x B x L in mm) Dimensions without Adaptor (H x W x L in mm)	1930 1550 1460
Gewicht (kg) Weight (kg)	1200
Gesamtgewicht (kg) Total Weight (kg)	3000
Austrag pro Umdrehung (l) Discharge per Revolution (l)	30
Max. Syst. Druck (bar) Max. System Pressure (bar)	200



VERDICHTERRÄDER

COMPRESSOR WHEELS

- ✓ Erschütterungsfreie Verdichtung ohne zusätzliche Lärmemission
Vibration-Free Compaction Without Additional Noise Emission
- ✓ Hohe Verdichtungsleistung durch walzende und knetende Verdichtung
High Compaction Performance Due to Rolling and Kneading Compaction
- ✓ Einsatz am Bagger – ohne Zusatzhydraulik
Use on the Excavator – Without Additional Hydraulics
- ✓ Reduziert Personalkosten
Reduces Personnel Costs

- ✓ Wartungsarm und langlebig, mit hochwertigen Pendelrollenlagern
Low Maintenance and Durable, With High-Quality Pendulum Roller Bearings
- ✓ Einsparung von Deponiekosten
Saving Landfill Costs
- ✓ In 3 Modellvarianten – in verschiedenen Breiten verfügbar, auch Sonderausführungen erhältlich
3 Models – Available in Different Widths, Also Available in Special Versions

	Eco			Compact		Power	
	WVE.100. E.1000	WVE.150. E.600	WVE.250. E.600	WVC.280. E.900	WVC.400. E.900	WVP.600. D.800	WVP.800. D.800
Walzbreite (mm) Roll Width (mm)	100	150	250	280	400	600	800
Für Bagger (t) For Excavator (t)	ab 1,5 bis 8	ab 1,5 bis 5	ab 1,5 bis 7	ab 6 bis 14	ab 6 bis 16	ab 12 bis 50	ab 18 bis 50
Raddurchmesser (mm) Wheel Diameter (mm)	1000	600	600	930	930	864	864
Gesamthöhe ohne Adapter (mm) Total Height without Adaptor (mm)	optional frei-rotierendes Verdichterrad - 360° endlos	650	650	1075	1075	1075 m	1075
Vorbereitet für Schraubadapter Prepared for Screw Adaptor	6x M20, LB 2	6x M20, LB 2	6x M20, LB 2	12x M20, LB 3	12x M20, LB 3	12x M30, LB 4	12x M30, LB 4
Gewicht (kg) Weight (kg)	200	150	190 k	500	600	850	940



UNSERE STANDORTE

OUR LOCATIONS



Base

Siemensstraße 2
63843 Niedernberg



Factory

Niedernerger Straße 10
63741 Aschaffenburg



06028 30 76 400



info@wolf-vt.de

BESUCHEN SIE UNSEREN GROSSEN SHOWROOM

Jetzt Ihren Beratungstermin vereinbaren.

VISIT OUR LARGE SHOWROOM

Schedule a consultation appointment now.



Showroom

Quellenstraße 47
63868 Großwallstadt



WOLF

TECHNIK FÜR BAUMASCHINEN

www.wolf-vt.de // www.wir7erde.de

November 2025

