

MISCHSCHAUFELN

MIXING BUCKETS

*... praktische
Betonmischweise.
... practical concrete mixing method.*



WOLF

TECHNIK FÜR BAUMASCHINEN



MISCHSCHAUFELN

MIXING BUCKETS

- ✓ **Original HARDOX 500 Tuf**
Qualitätsstahl für Bereiche, die
hohem Verschleiß ausgesetzt sind.
Original HARDOX 500 Tuf high-quality
steel for areas exposed to heavy wear

Die **Wolf Mischschaufel** ist ein hydraulisches Anbaugerät für alle Erdbewegungsmaschinen, wie Kompaktlader, Bagger, Radlader, Teleskoplader oder Traktoren mit Frontlader. Die Mischschaufel mischt Beton, Erde, Kies und andere Schüttgüter direkt vor Ort. Sie kombiniert das Laden und Mischen durch eine rotierende Schnecke, was Zeit spart und den Transport von fertigem Beton überflüssig macht.

Die Wolf Mischschaufeln sind das ideale Gerät, um Beton auf praktische Weise zu produzieren und in stets optimalem Zustand überall hin zu transportieren. Die Betonmischung wird schnell hergestellt und unter besten Bedingungen aufrechterhalten. Es dauert nur 3 Minuten, um die verschiedenen Elemente perfekt zu mischen.

The **Wolf mixing bucket** is a hydraulic attachment for all earthmoving machines such as skid steer loaders, excavators, wheel loaders, telehandlers or tractors with a front loader. The mixing bucket mixes concrete, soil, gravel and other bulk materials directly on site. It combines loading and mixing through a rotating auger, saving time and eliminating the need to transport ready-mixed concrete.

They are the ideal tool for producing concrete in a practical way and transporting it anywhere while keeping it in optimal condition. The concrete mix is produced quickly and maintained under the best conditions. It takes only 3 minutes to perfectly mix the different components.

- ✓ **Hochwertige Ölmotoren:** Beton von trocken bis flüssig lässt sich problemlos mischen; Ölmotor passend zur Leistung des Trägergeräts und Schaufelvolumen.

High-quality hydraulic motors: Concrete from dry to fluid can be mixed easily; hydraulic motor matched to the performance of the carrier machine and the bucket volume.

- ✓ **4-fach gedichtete, wartbare Lager:** Zuverlässiger Betrieb zeigt sich bei der Qualität der Verschleißteile. Hochbelastbare Rollenlager und mehrfach eingelassene Dichtungen sorgen für eine lange Einsatzdauer.

4-times sealed, serviceable bearings: Reliable operation is reflected in the quality of the wear parts. Heavy-duty roller bearings and multiple integrated seals ensure a long service life.

MASCHINENTYPEN

MACHINE TYPES



WMS	.80	.100	.150	.200	.250	.300	.350	.400	.450	.500	.750	.1000	.1500	.1800	.2000
Inhalt max. (l) Content (l)	80	100	150	200	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 x 800 x 770	650 x 1000 x 700	700 x 1000 x 850	700 x 1250 x 850	750 x 1550 x 900	750 x 1650 x 900	750 x 1700 x 1000	1000 x 1650 x 1000	1050 x 1750 x 1050	1050 x 1950 x 1050	1200 x 1950 x 1250	1350 x 2100 x 1300	1600 x 2150 x 1500	1600 x 2350 x 1500	1600 x 2500 x 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* (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* (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

*Gesamtgewicht in kg unter der Annahme von 2400 kg/m³ Beton min. Baggergröße für diese Größe in t.
*Total weight in kg assuming 2400 kg/m³ of concrete and minimum excavator size for this model in t.



Radladeraufhängung
Wheel loader mounting



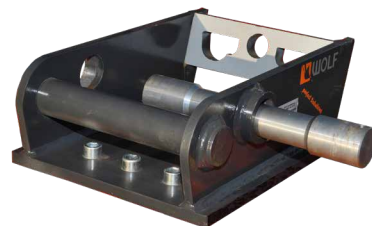
ZUBEHÖR EQUIPMENT

AUF WUNSCH ZUBUCHBAR OPTIONAL AVAILABLE

- **Gatter mit Gasdruckzylindern und Sicherheitsventil**
Grid with gas pressure cylinders and safety valve
- **Doppelter Boden aus verschleißfestem Hardox® 500 Tuf Stahl**
Double bottom made of wear-resistant Hardox® 500 Tuf steel
- **Druckregelventile** Pressure control valves
- **Kuppelsystem**, um die Schaufel an verschiedene Trägerfahrzeuge zu montieren und damit die Einsatzmöglichkeiten zu vervielfältigen.
Coupling system to mount the bucket on different carrier machines, expanding its range of applications.

Um die Leistung der Mischschaufeln zu verbessern und die Betonproduktion praktischer zu machen, bieten wir verschiedene optionale Extras an.

To improve the performance of the mixing buckets and make concrete production more practical, we offer various optional extras.



Kombination Bagger/Radlader
Combination excavator/wheel loader

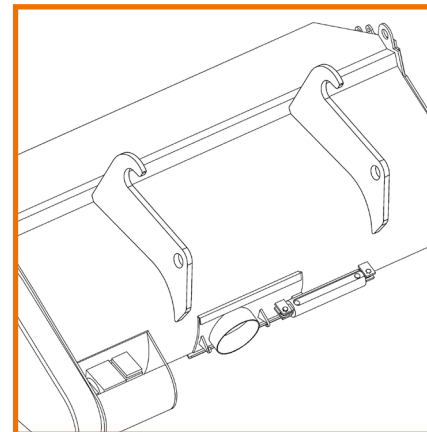
Modell models

WMS.80 bis 2000

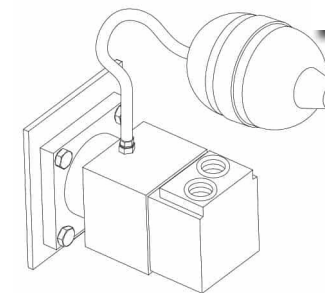
Radladeraufhängung 2 Teile
Wheel loader mounting 2-piece

Modell models

WMS.100 bis 350



Druckblase Pressure bladder



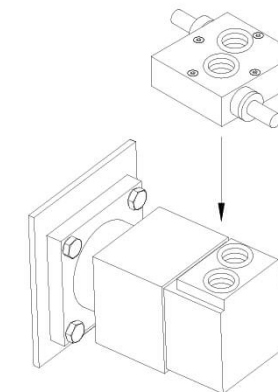
Modell models

Passend alle Modelle
Suitable for all models

Optional zum Schutz des Motors
- bei schnellen Richtungswechsel der Ölflussrichtung.

Optional for motor protection
- during rapid changes in the direction of oil flow.

Öldruckregelventil Oil pressure control valve

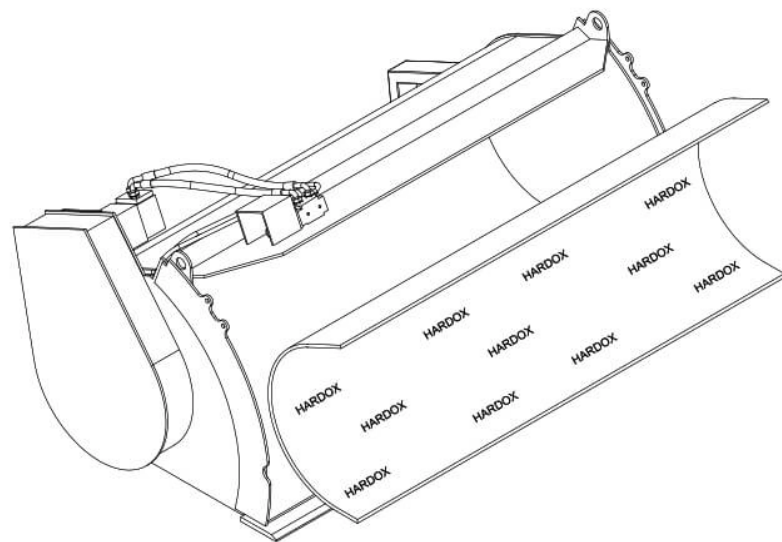


Modell models

WMS.100 / 150 / 200
WMS.250 / 300
WMS.350 / 400
WMS.450 / 500
WMS.750 bis 2000

Optional zum Schutz des Motors
- vor Drucksitzen.

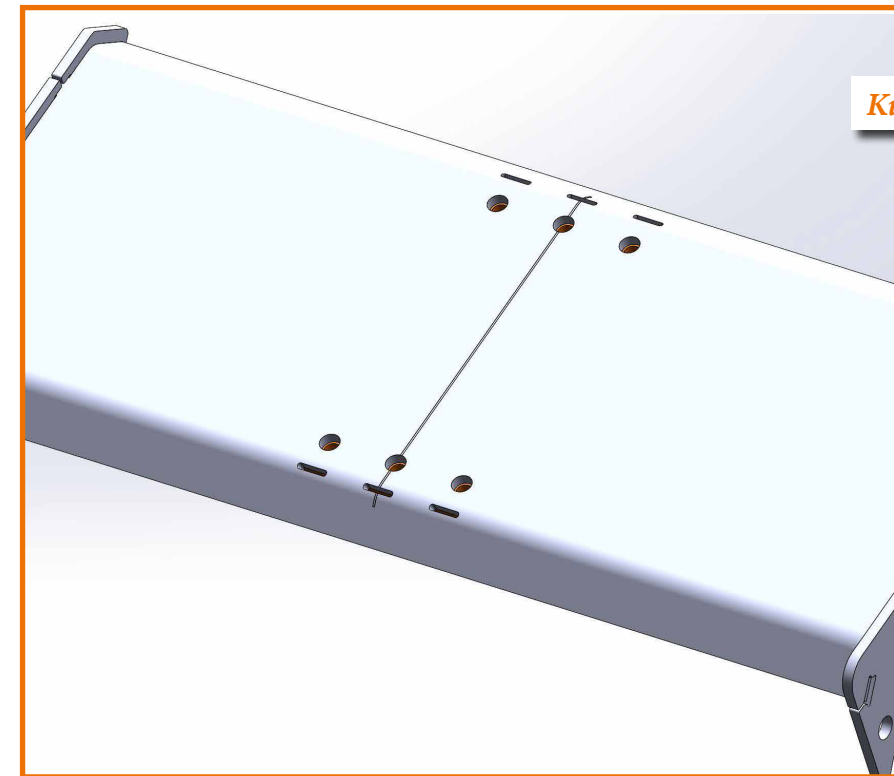
Optional for motor protection
- against pressure spikes.



Inneneinlage aus HARDOX TUF
Inner liner made of HARDOX TUF

Modell models

WMS.100
 WMS.150
 WMS.200
 WMS.250
 WMS.300
 WMS.350
 WMS.400
 WMS.450
 WMS.500
 WMS.750
 WMS.1000
 WMS.1500
 WMS.1800
 WMS.2000



Kuppelsystem *Coupling system*

Modell models

- Kompaktlader
- Teleskoplader
- Radladeraufhängung 2 Laschen

Wird bei den Baugrößen WMS.250 und WMS.300 ein Systemrahmen für das Kuppelsystem verbaut, ist der Einbau eines Druckregelventils nicht möglich, dann wird eine Druckblase verbaut.

For the WMS.250 and WMS.300 models, if a system frame for the coupling system is installed, a pressure control valve cannot be fitted; in this case, a pressure bladder is used instead.

WOLFS STANDORTE

WOLFS LOCATIONS



Base

Siemensstraße 2
63843 Niedernberg



Factory

Niedernberger Straße 10
63741 Aschaffenburg



06028 307 640 0



info@wolf-vt.de



WOLF

TECHNIK FÜR BAUMASCHINEN

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



FOLGE UNS AUF

@wolf.baumatec



BESUCHEN SIE UNSEREN
GROSSEN SHOWROOM

VISIT OUR LARGE SHOWROOM



Showroom

Quellenstraße 47
63868 Großwallstadt

Wer scannt,
weiß mehr.
Scan and
discover more.



STAND: 16. April 2026