

Verschleißteile für Bohrwerkzeuge und Schlitzwandequipment

Wear Parts for Drilling Tools
and Diaphragm Wall Equipment

No. 4





VERSCHLEISSTEILE BOHRWERKZEUGE - BOHRSTRANG **WEAR PARTS DRILLING TOOLS - DRILL STRING**



Bauer Original Verschleißteile – Entwickelt im Einsatz für den Einsatz
Bauer original wear parts – Born on site, works on site

FZ ENTWICKELT FÜR IHRE BEDÜRFNISSE

INVERSE

- Mehr als nur ein Zahn – unser innovatives, wirtschaftliches Inverse-System
- Optimale Leistung durch Anpassungsmöglichkeit des Schneidwinkels
- Zeitsparender, vereinfachter Zahnwechsel
- Erhöhte Stabilität durch perfektionierte Halterform

DESIGNED TO MEET YOUR REQUIREMENTS

- *More than just a tooth – our innovative Inverse Design – giving you the benefit*
- *Cutting angle design for improved performance*
- *Fast and easy exchange*
- *Greater stability with new Inverse holder*

RSM

FÜR JEDEN EINSATZ DAS RICHTIGE PRODUKT

- Die Bauer RSM-Serie – hält länger, bohrt länger
- Beste Qualität durch höchste Werkstoffgüte
- Unser Hartmetalleinsatz – auf die inneren Werte kommt es an!

THE RIGHT PRODUCT FOR YOUR APPLICATION

- *Bauer RSM Series – built to last*
- *Good quality gives good performance*
- *Our carbide insert – quality built in!*

WS

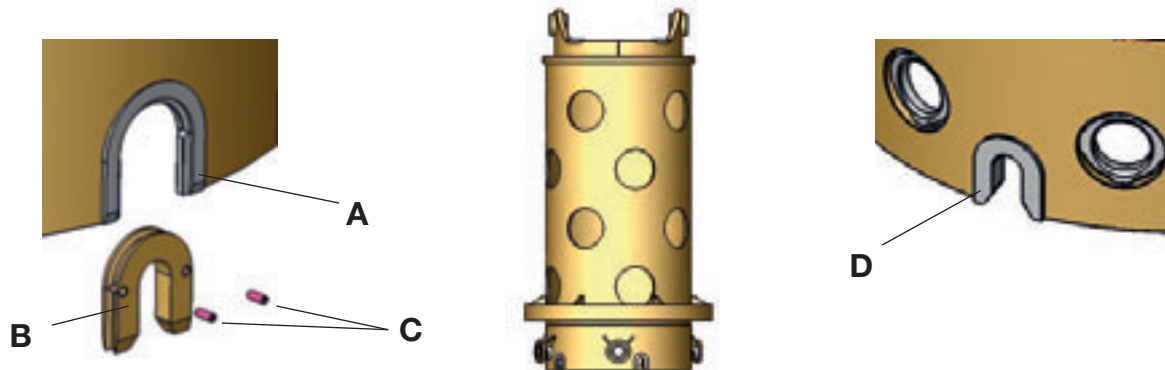
SEIT ÜBER 15 JAHREN EIN BEWÄHRTES SYSTEM





- WS 39 – das Original – auf jeder Baustelle ein Begriff
- R Serie – langlebig, robust, anwendungsoptimiert
- Flexibler Variantenwechsel durch die kompatible WS-Serie

MORE THAN 15 YEARS A PROVEN SYSTEM













- *WS 39 – the Original – well known on many projects*
- *R Series – optimised for robust performance*
- *Flexible options with the WS Series compatibility*

VERSCHLEISSTEILE DREHTELLER
WEAR PARTS FOR CASING DRIVE ADAPTER

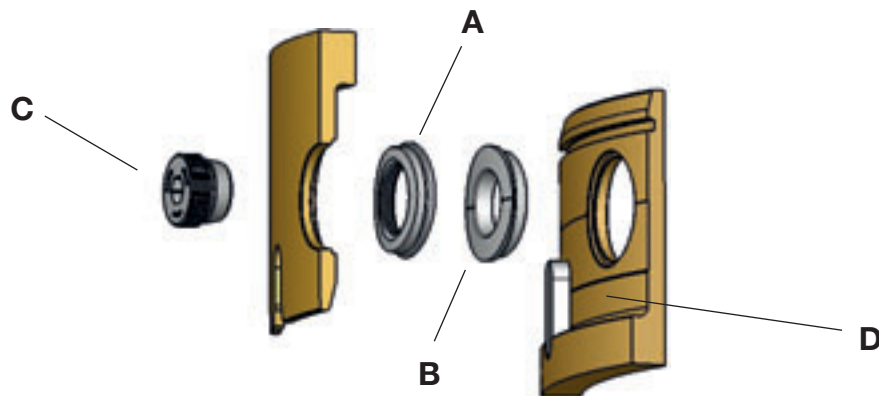








Position <i>Position</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
A		634107	Halter Einsatzstück Drehteller Ø 880 - 1300 <i>Support Insert Casing Driver</i>
		689226	Halter Einsatzstück Drehteller Ø 1500 - 1800 <i>Support Insert Casing Driver</i>
		853691	Halter Einsatzstück Drehteller Ø 2000 - 2500 <i>Support Insert Casing Driver</i>
B		634128	Einsatzstück Drehteller Ø 880 - 1300 <i>Insert Casing Driver</i>
		689227	Einsatzstück Drehteller Ø 1500 - 1800 <i>Insert Casing Driver</i>
		853676	Einsatzstück Drehteller Ø 2000 - 2500 <i>Insert Casing Driver</i>
C		21403	Spannstift Einsatzstück Ø 880 - 1800 <i>Pin Insert Casing</i>
		87904	Spannstift Einsatzstück Ø 2000 - 2500 <i>Pin Insert Casing</i>
D		204346	Einsatzstück eingeschweißt Ø 620 - 1300 <i>Insert Welded</i>
		204900	Einsatzstück eingeschweißt Ø 1500 - 1800 <i>Insert Welded</i>
		103044	Einsatzstück eingeschweißt Ø 2000 - 2500 <i>Insert Welded</i>



Darstellung Illustration	Bauer-Best.Nr. Bauer Item No.	Bezeichnung Description
	80213	Absteckbolzen <i>Casing Drive Adapter Pin</i>
	109366	Absteckbolzen <i>Casing Drive Adapter Pin</i>
	109369	Führungsstift <i>Locating Pin</i>
	220094	Zyl. Schraube mit Innensechskant <i>Hexagon Socket Head Cap Screw</i>
	26698	Sicherungsscheibe 8 <i>Washer/Disc</i>
	109343	Buchse Ø 620 - 1800 mm <i>Bushing</i>
	109347	Rippe Ø 620 - 1800 mm <i>Rip</i>
	109344	Ring Ø 620 - 1800 mm <i>Ring</i>
	380816	Buchse Ø 2000 - 2500 mm <i>Bushing</i>
	380820	Rippe Ø 2000 - 2500 mm <i>Rip</i>
	380818	Ring Ø 2000 - 2500 mm <i>Ring</i>
	110802	Stange Teleskop kpl. <i>Telescope Rod cpl.</i>

BOHRROHRVERSCHRAUBUNGEN CASING SCREWS



Position Position	Darstellung Illustration	Bauer-Best.Nr. Bauer Item No.	Bezeichnung Description	Ø Bohrröhr (mm) Ø Casing (mm)
A		465873	Gewinding <i>Threaded Ring</i>	620 - 880
		465874		1000 - 1300
		465875		1500 - 2000
		469930		2000 - 2500
		1350789		406
		1350790		508
B		465878	Konusring <i>Conical Ring</i>	620 - 880
		465879		1000 - 1300
		465880		1500 - 2000
		469931		2000 - 2500
		1351120		406
		1351241		508
C		206981	Rohrschraube <i>Casing Bolt</i>	620 - 1300 Sechskant SW 27, T: 38 mm <i>Hexagon</i>
		206982		1500 - 1800 Sechskant SW 27, T: 48 mm <i>Hexagon</i>
		102354		2000 - 2500 Sechskant SW 41, T: 55 mm <i>Hexagon</i>
		45284		620 - 1300 Vierkant 28 mm, T: 38 mm <i>Square</i>
		45285		1500 - 1800 Vierkant 28 mm, T: 48 mm <i>Square</i>
		1351471		406 - 508 Sechskant SW 27, T: 30 mm <i>Hexagon</i>
D		859079	Verschlusschraube <i>Sealing Plug</i>	620 - 1800 Vierkant SW 28 <i>Square</i>
		859141		2000 - 2500 Vierkant SW 28 <i>Square</i>
E		85254	Passfeder <i>Key</i>	620 - 1300
		700603		1500 - 1800
		102892		2000 - 2500
		1202486		406 - 508
-		60466	Zubehör <i>Accessories</i>	Loctite Schraubensicherung 50 ml <i>Loctite Thread Lock</i>
		220591		Mehrzwecktuch 10 kg <i>Multipurpose Towel</i>
		1147708		Universalreiniger <i>Universal Cleaner</i>

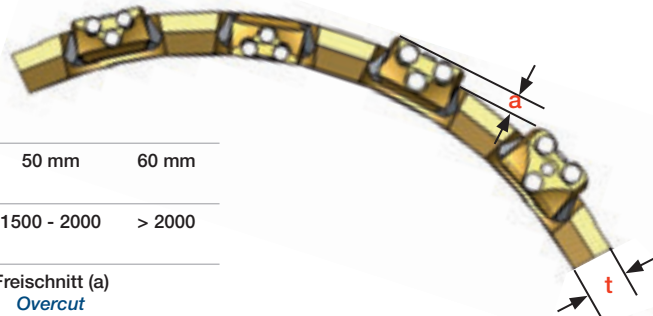


Vorteile der BAUER-Bohrrohrschrauben
Advantages of the BAUER Casing Screws



Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ø Bohrrohr (mm) <i>Ø Casing (mm)</i>	
	45368	O-Ring (Schraube)	620 / 750 / 880 / 1000 / 1180 / 1300 / 1500 / 1800	
	40018	<i>O-Ring (Screw)</i>	2000 / 2200 / 2500	
	52275	O-Ring / Dichtung Rohrverbinder <i>O-Ring / Sealing Ring Casing Joint</i>	620 (535)	
	52276		750 (665)	
	52277		880 (790)	
	52278		1000 (910)	
	52279		1180 (1090)	
	52280		1300 (1210)	
	52281		1500 (1400)	
	52282		1800 (1695)	
	358603		2000 (1870)	
	358604		2200 (2070)	
	358605		2500 (2360)	
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>		Ø Bohrrohr (mm) <i>Ø Casing (mm)</i>	Anzahl Bohrrohrschrauben/O-Ringe <i>Quantity Casing Screws/O-Rings</i>
Bezeichnung <i>Description</i>	Vierkant (SW 28) <i>Square Bolt</i>	Sechskant (SW 27) <i>Hexagon Bolt</i>		
	1284815	503779	620	8
	1284817	503781	750	10
	1284818	503782	880	10
	1284819	503784	1000	10
	1284820	503788	1180	12
	1284841	503790	1300	12
	1284842	504949	1500	12
	1284843	504951	1800	16
	-	504952	2000	18
	-	504953	2200	18
	-	504954	2500	24
Komplettsatz Bohrrohrverbindung inkl. Schrauben, O-Ringe, Dichtung (für je ein Rohr) <i>Entire Kit Casing Bolts incl. Casing Screws Sealing Rings Sealing Ring, Casing Joint (for one Casing)</i>	-	1351471	-	-

WECHSELSTOLLEN REPLACEABLE TEETH



Rohrwandstärke (t) <i>Casing Wall Thickness</i>	40 mm	50 mm	60 mm
Bohrrohr-Außendurchmesser <i>Casing Outer Diameter</i>	< 1500	1500 - 2000	> 2000
Typ <i>Type</i>	Freischnitt (a) <i>Overcut</i>		
WS 39 / WS 39-R / WS 39-T	7 mm	-	-
WS 46 / WS 46-R	13 mm	7 mm	-
WS 52 / WS 52-R	18 mm	13 mm	7 mm



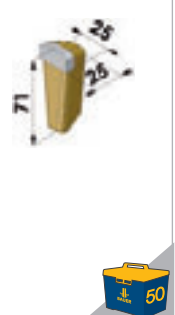






Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
	453255		126208
	WS 20 Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>		WS 39 Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	453253		126207
	WSH 20 Wechselstollen Halter <i>Holder Replaceable Teeth</i>		WSH 39-52 Wechselstollen Halter <i>Holder Replaceable Teeth</i>
	462946		362432
	Pin WS 20		Pin WS 39
			18297
			Pin WS 46/52





















Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	403369
	WS 39-T Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	450920
	WS 46 Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	636906
	WS 52 Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	1351219
	WS 29-R Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	792281
	WS 39-R Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	921821
	WS 46-R Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	985628
	WS 52-R Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>
	1351078
	WSH 29 Wechselstollen <i>Replaceable Teeth</i>

ANSCHWEISSSTOLLEN
WELD-ON TEETH



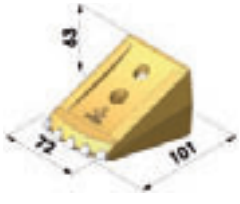






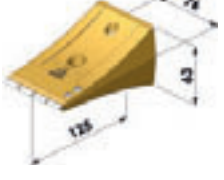

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
	205065		1035218		1035219
	AZ 25 x 65 x 32-1-R Anschweißzahn <i>Weld-on Teeth</i>		AZ 25 x 65 x 32-1-L Anschweißzahn <i>Weld-on Teeth</i>		AZ 25 x 71 x 25-1 Anschweißzahn <i>Weld-on Teeth</i>
	204677		1035220		1035212
	AZ 32 x 90 x 67-4 Anschweißzahn <i>Weld-on Teeth</i>		AZ 47 x 75 x 85-4 Anschweißzahn <i>Weld-on Teeth</i>		AS 16 x 54 x 36-3 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>
	77804		305149		1035213
	AS 22 x 55 x 43-4 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 27 x 52 x 49-5 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 32 x 50 x 47-7 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>






Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
 	1035214	 	100436	 	96482
	AS 33 x 63 x 39-5 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 35 x 91 x 48-5 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 38 x 70 x 47-7 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>
 	1035215	 	1035216	 	846046
	AS 41 x 92 x 66-9 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 42 x 100 x 67-9 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 42 x 98 x 66-7 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>
 	214912	 	412471	 	1035217
	AS 43 x 95 x 65-7 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 55 x 90 x 52-6 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>		AS 58 x 95 x 64-12 Anschweißstollen <i>Weld-on Teeth</i>

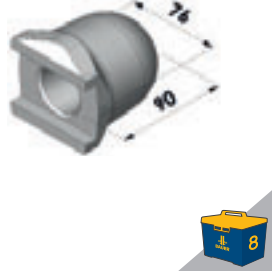
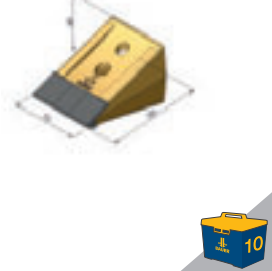
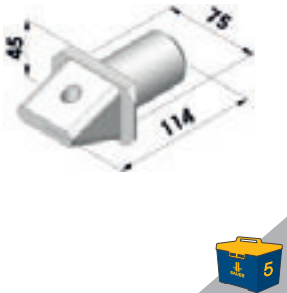
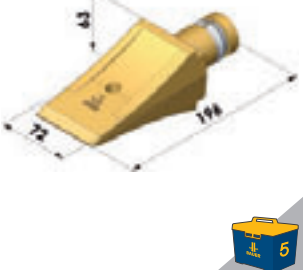
FLACHZÄHNE
FLAT TEETH

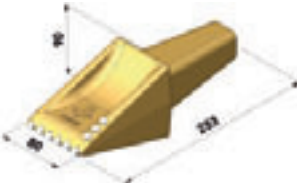
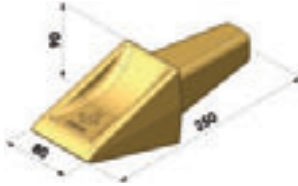
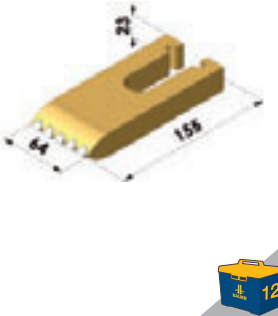
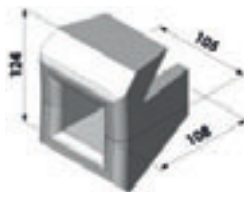
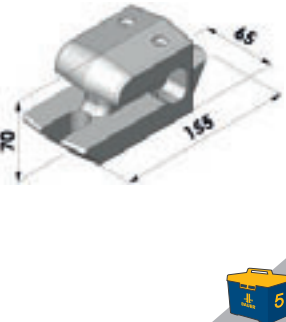
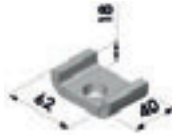




Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
 	645565	 	645442
	FZI 54 Flachzahn <i>Flat Teeth</i>		FZI 72 Flachzahn Inverse <i>Flat Teeth Inverse</i>
 	645543	 	645443
	FZHI 54 Flachzahnhalter Inverse <i>Holder Flat Teeth Inverse</i>		FZHI 72 Flachzahnhalter Inverse <i>Holder Flat Teeth Inverse</i>
	21403	 	1066177
	Pin FZI 54		FZI 72-L Flachzahn <i>Flat Teeth</i>
	29736		
	Pin FZI 72		



Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	386933
	FZ 54 Flachzahn <i>Flat Teeth</i>
	386892
	FZH 54 Flachzahnhalter <i>Holder Flat Teeth</i>
	645567
	FZAI 54 Flachzahn Adapter Inverse <i>Adapter Flat Teeth Inverse</i>
	126031
	FZ 72-L Flachzahn <i>Flat Teeth</i>
	126027
	FZ 72 Flachzahn <i>Flat Teeth</i>

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	126032
	FZH 72 Flachzahnhalter <i>Holder Flat Teeth</i>
	1320252
	FZI 72-TL Flachzahn <i>Flat Teeth</i>
	645444
	FZAI 72 Flachzahn Adapter Inverse <i>Adapter Flat Teeth Inverse</i>
	126036
	FZ 72-L-TF Flachzahn ohne Tungsten <i>Flat Teeth Tungsten-Free</i>

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i> Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i> Bezeichnung <i>Description</i>
	<p>88832</p> <p>FZ 80 Flachzahn <i>Flat Teeth</i></p>		<p>86854</p> <p>FZ 80-TF Flachzahn ohne Tungsten <i>Flat Teeth Tungsten-Free</i></p>
	<p>205047</p> <p>FZ 64 Flachzahn <i>Flat Teeth</i></p>		<p>86855</p> <p>FZH 80 Flachzahnhalter <i>Holder Flat Teeth</i></p>
	<p>205044</p> <p>FZH 64 Flachzahnhalter <i>Holder Flat Teeth</i></p>		<p>55599</p> <p>FZH SB 80 Flachzahnhalter Sicherungsbügel <i>Holder Safety Bow Flat Teeth</i></p>
	<p>21076</p> <p>Pin FZ 64</p>		<p>203120</p> <p>Schraube Sicherungsbügel Flachzahn 80 <i>Screw Safety Bow Flat Teeth</i></p>



DRITOC – ERSTER BOHRWERKZEUGKONFIGURATOR WELTWEIT *Dritoc – First Drilling Tool Configurator worldwide*

- Online-Konfigurator, rund um die Uhr verfügbar (24/7)
- Beratungstool für Standard-Bohrwerkzeuge
- Anlaufstelle für unsere Kunden und auch für Neukunden
- Kostenlose Beratung für Kollegen und Kunden
- Plattform zum direkten Auffinden aller eingebauten und alternativen Verschleißteile und Zubehörteile
- *Online configurator available around the clock (24/7)*
- *Consultant for standard drilling tools*
- *Contact point for our customer and also for new customers*
- *Free advice for colleagues and customers*
- *Platform to find all fitted wear parts and accessories directly*

Ihre Vorteile:

- **Einfache und schnelle** Konfiguration Ihrer Projekte
- **Jederzeit** die richtige Bohrwerkzeug-Empfehlung für jede Bodenschicht erhalten
- **Visualisierung** der Bohrwerkzeug-Empfehlung inkl. Verschleißteile und Zubehör für jede Bodenschicht
- **Verschleißteile-Empfehlung** für ausgewählte Bohrwerkzeuge

Advantages:

- **Easy and fast** configuration of your projects
- **Get the right drilling tool recommendation for each soil layer at any time**
- **Visualization** of the drilling tool recommendation per soil layer
- **Wear parts recommendation** for selected drilling tools

RUNDSCHAFTMEISSEL ROUND SHANK CHISEL

Kurzbezeichnung <i>Short Description</i>	RSM	D		17 x 30	HF			
Langbezeichnung <i>Long Description</i>	RSM	38 - 50	HF	17 x 30		131	CL	
		Ø Schaft <i>Ø Shaft</i>	Ø Bund <i>Ø Body</i>	Ø Hartmetall <i>Ø Tungsten</i>	Länge Hartmetall <i>Length Tungsten</i>	Gesamtlänge Zahn <i>Total Length Tooth</i>		

Optionale Spezifikation | *Optional Specification*

- HF mit Hartauftragring | *with Hardfacing Ring*
- L lange Version | *Long Version*
- S kurze Version | *Short Version*
- TF ohne Hartmetall | *Tungsten-Free*
- P spezielle Form | *specific form*

Befestigungsart | *Fixing Method*

- CL Spannhülse lang | *Clamping Sleeve Long*
- CS Spannhülse kurz | *Clamping Sleeve Short*
- SR Sicherungsring | *Snap Ring*



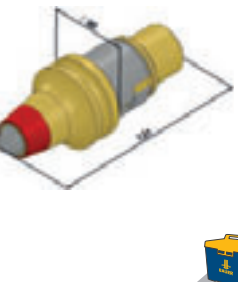





Kürzel für Kombination Schaft und Bund | *Short Term for Combination Shaft and Body*














A	B	C	D	E	F	G	I	J
47-65	38-60	38-59	38-50	38-38	30-45	25-38	25-33	22-38
K	L	M	N	R	S	T		
19,4-38	19,4-27	18,7-27	13,9-20	12,9-20	11,3-20	11,3-17,5		

Rundschaftmeißel RSM-D und RSM-F | *Round Shank Chisel*

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	205421	RSM-D 17x30 RSM-38-50-17x30-131-CL		849635	RSM-D 17x22 RSM 38-50-17x22-131-CL
	1137888	RSM-D 17x30-HF RSM 38-50-HF-17x30-131-CL		1148171	RSM-D 17x22-HF RSM 38-50-HF-17x22-131-CL
	205420	RSM-D 22x34 RSM 38-50-22x34-131-CL		795800	RSM-D 22x27 RSM 38-50-22x27-131-CL

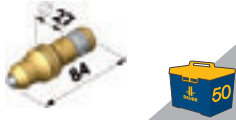
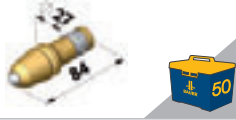











Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i> Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i> Bezeichnung <i>Description</i>
	909219 RSM-D 22x34-HF RSM 38-50-HF-22x34-131-CL		1035233 RSM-D 22x27-HF RSM 38-50-HF-22x27-131-CL
	1190906 RSM-D 17x26-HF-P RSM 38-50-HF-T-17x26-131-CL		104968 RSMH 38 mit Hartmetall <i>with Tungsten</i>
	205386 RSMH 38-TF-AS ohne Hartmetall aufschweißbar <i>Tungsten-Free, Weld-on Version</i>		471506 RSMH 38-TF ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>
	390622 RSM-F 13x25 RSM 30-45-13x25-118-CS		163601 RSMH 30-TF ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>












Rundschaftmeißel RSM-A <i>Round Shank Chisel</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>		
	129131	RSM-A 25x30	RSM 47-65-25x30-152-CS	
	129132	RSMH 47-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-B <i>Round Shank Chisel</i>				
	1035231	RSM-B 30x30	RSM 38-60-30x30-124-CL	
	104968	RSMH 38	mit Hartmetall <i>with Tungsten</i>	
	471506	RSMH 38-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel Zusatz RSM-D <i>Round Shank Chisel Additional</i>				
	1271292	RSM-D 17x26-LC-A	RSM 38-50-LC-A-17x26-125-CL	
	912684	RSM-D 17x28	RSM 38-50-17x28-125-CL	
	372442	RSM-D 19x29	RSM 38-50-19x29-125-CL	
	671866	RSM-D 19x29-L	RSM 38-50-19x29-140-CL	
	1035234	RSM-D 30x28	RSM 38-50-30x28-130-CL	
	104968	RSMH 38	mit Hartmetall <i>with Tungsten</i>	
	1320515	RSM-D 17x30 2x Klipping	RSM 38-50-17x30-130-CL-CS 2x Klipping <i>2x Clip Ring</i>	
	1320374	RSMH 38-G	mit Hartmetall und zusätzlicher Nut <i>with Tungsten and additional groove</i>	







Rundschaftmeißel RSM-E <i>Round Shank Chisel</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>		
	1035235	RSM-E 19x25	RSM 38-38-19x25-140-SR	
	1035236	RSM-E 19x25-L	RSM 38-38-19x25-163-SR	
	373989	RSMH 38-TF-SR	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-G <i>Round Shank Chisel</i>				
	728339	RSM-G 15x24	RSM 25-38-15x24-122-CS	
	739285	RSM-G 17x28	RSM 25-38-17x28-124-CS	
	239371	RSMH 25-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-I <i>Round Shank Chisel</i>				
	1035237	RSM-I 9x18	RSM 25-33-09x18-121-CS	
	372443	RSM-I 12x19	RSM 25-33-12x19-118-CS	
	239371	RSMH 25-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-K <i>Round Shank Chisel</i>				
	1035238	RSM-K 12x19	RSM 19,4-38-12x19-087-CS	
	925549	RSMH 19,4-TF-S	kurz, ohne Hartmetall <i>Short, Tungsten-Free</i>	
	205387	RSMH 19,4-TF-L	lang, ohne Hartmetall <i>Long, Tungsten-Free</i>	
	1324008	RSM-J 12x22	RSM 22-38-12x22-98,6-CL	

Rundschaftmeißel RSM-L <i>Round Shank Chisel</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>		
	1035239	RSM-L 9x18	RSM 19,4-27-09x18,5-084-CS	
	876535	RSM-L 11x22	RSM 19,4-27-11x22-084-CS	
	205388	RSM-L 12x19	RSM 19,4-27-12x19-084-CS	
	1059203	RSM-L 12x19-L	RSM 19,4-27-12x19-086-CL	
	925549	RSMH 19,4-TF-S	kurz, ohne Hartmetall <i>Short, Tungsten-Free</i>	
	205387	RSMH 19,4-TF-L	lang, ohne Hartmetall <i>Long, Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-M <i>Round Shank Chisel</i>				
	876534	RSM-M 8x15	RSM 18,7-27-08x15-085-CS	
	1035240	RSM-M 8x16	RSM 18,7-27-08x16,4-091-CS	
	768594	RSM-M 12x19	RSM 18,7-27-12x19-087-CS	
	726624	RSM-M 16x13	RSM 18,7-27-16x13,3-085-CS	
	932034	RSMH 18,7-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	



Rundschaftmeißel RSM-N <i>Round Shank Chisel</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>		
	392321	RSM-N 16x13	RSM 13,9-20-16x13,3-054-CL	
	1035251	RSM-N 16x16	RSM 13,9-20-16x16-054-CL	
	392336	RSMH 13,9-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-R <i>Round Shank Chisel</i>				
	1035252	RSM-R 8x16	RSM 12,9-20-08x16,4-055-CL	
	1035253	RSM-R 16x13	RSM 12,9-20-16x13,3-055-CL	
	1037259	RSMH 12,9-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-S <i>Round Shank Chisel</i>				
	876311	RSM-S 16x13	RSM 11,3-20-16x13,3-051-SR	
	1035254	RSM-S 16x16	RSM 11,3-20-16x16-053-SR	
	680435	RSMH 11,3-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	
Rundschaftmeißel RSM-T <i>Round Shank Chisel</i>				
	387593	RSM-T 8x16	RSM 11,3-17,5-8x16,4-053-SR	
	680435	RSMH 11,3-TF	ohne Hartmetall <i>Tungsten-Free</i>	

ROLLENMEISSEL ROLLER BITS

Rollenmeißel und Zubehör für Rollenmeißelkernbohrrohr KR-RM-HF, neue Version <i>Roller Bits and Accessories for Roller Bit Core Barrel KR-RM-HF, New Version</i>					
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	1208345	Rollenmeißel kpl. 8 1/2", 114 Typ A-I <i>Roller Bit</i>		1208344	Rollenmeißel, Tiefen- begrenzer RM-TB 114 <i>Roller Bit Depth Limiter</i>
	1208346	Rollenmeißel kpl. 8 1/2", 114 Typ A-II <i>Roller Bit</i>		1285984	Wechselleiste <i>Replaceable Ledge</i>
	1208347	Rollenmeißel kpl. 8 1/2", 114 Typ A-III <i>Roller Bit</i>		18110	Spannstift leicht 12 x 50 <i>Spring Pin Light</i>

Rollenmeißel und Zubehör für Rollenmeißelkernbohrrohr KR-RM-HF, Vorgängerversion <i>Roller Bits and Accessories for Roller Bit Core Barrel KR-RM-HF, Previous Version</i>					
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	1009363	Rollenmeißel RM 8 1/2-Typ A-I <i>Roller Bit</i>		986682	Rollenmeißel, Tiefen- begrenzer RM-TB 110 <i>Roller Bit Depth Limiter</i>
	1009364	Rollenmeißel RM 8 1/2-Typ A-II <i>Roller Bit</i>			
	1009362	Rollenmeißel RM 8 1/2-Typ A-III <i>Roller Bit</i>			

Die angegebenen Bauer-IDs der oben genannten Komponenten sind Komplettstücklisten, d. h. die Komponenten werden mit Schrauben, Muttern und Buchsen ausgeliefert. Auf Anfrage können auch einzelne Teile angeboten werden.

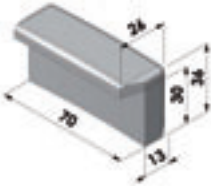

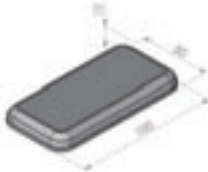

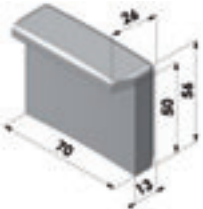




Als Ergebnis mehrerer Testreihen wurde unsere A-Serie der Rollenmeißel (für sehr harte Bodenverhältnisse) als Standardbestückung unserer Rollenmeißelkernrohre definiert. Weitere Typen sind auf Anfrage erhältlich.

The Bauer-IDs of the above mentioned components are entire parts lists, which means those components come with screws, nuts and bushes. On request we will offer single parts as well.

As a result of multiple tests our A-series of the roller bits (for very hard soil conditions) got defined as the standard set for our roller bit core barrels. Further types are available on request.

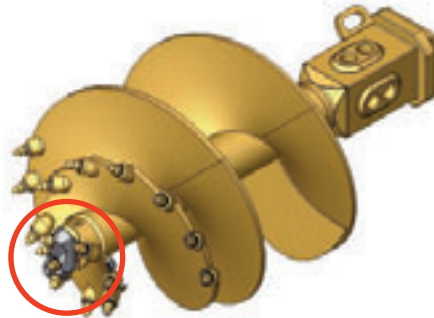












VERSCHLEISSWINKEL/-LEISTEN
WEAR ANGLES/WEAR STRIPS

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
 	120927	 	370172
	VW 30 x 26 x 70-13 Verschleißwinkel <i>Wear Angle</i>		VL 100 x 50-10 Verschleißleiste <i>Wear Strip</i>
 	120926	 	362435
	VW 50 x 26 x 70-13 Verschleißwinkel <i>Wear Angle</i>		VL 150 x 50-10 Verschleißleiste <i>Wear Strip</i>
			620170
			VL 1000 x 50-10 Verschleißleiste <i>Wear Strip</i>



PILOTEN
PILOT BITS



Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	121027	Rundschaftmeißel- pilot 4 rechteckig <i>Pilot Round Shank Chisel 4 Rectangulare</i>		205075	Wendepilot <i>Fish Tail Pilot</i>
	1131774	Rundschaftmeißel- pilot 4 kpl. mit Austreibbohrungen <i>Pilot Round Shank Chisel 4 cpl. with Tooth Extractor Holes</i>		101991	Absteckbolzen 175 <i>Pilot Pin</i>
	390644	Rundschaftmeißel- pilot 4 quadratisch <i>Pilot Round Shank Chisel 4 Square</i>		101992	Absteckbolzen 200 <i>Pilot Pin</i>
	1026754	Rundschaftmeißel- pilot 3 quadratisch <i>Pilot Round Shank Chisel 3 Square</i>		205527	Pilotaufnahme 177 <i>Pilot Box</i>
	390216	Pilot ohne Zentrum <i>Centreless Pilot</i>		101881	Pilotaufnahme 200 <i>Pilot Box</i>



SPEED-PINNER

Was unseren neuen Speed-Pinner besonders macht:

- Schneller und einfacher Austausch der Wechselstollen
- Garantierte Einschlagtiefe der Spannstifte
- Keine „drei Hände“ für die Montage erforderlich
- Sichere Anwendung – keine Quetschgefahr, da Finger/Hände außerhalb des Arbeitsbereichs
- Gleiche Montagevorrichtung für beide Einbaurichtungen des Wechselstollen
- Zum Auspinnen ist der Bolzentreiber einfach ohne Montageaufwand aus dem Speed-Pinner herausnehmbar

What are the specials of our new Speed-Pinner:

- *Fast exchange of the replaceable teeth*
- *Guaranteed mounting depth of the pin*
- *No “three hands” for replacement necessary*
- *Safe application – no risk of crushing hazards because fingers and hands are outside of the working area*
- *Same mounting device for both mounting directions of the replaceable teeth*
- *To remove the pin the pin driver gets easily pulled out of the Speed-Pinner*












WECHSELWERKZEUGE **EXCHANGING TOOLS**















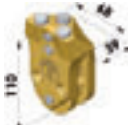


















- Erhaltung der Schneidgeometrie dank unserer cleveren Reparaturvorrichtung
- Ergonomische Wechselwerkzeuge für schnellen und sicheren Verschleißteilewechsel
- Für jedes Bauer Verschleißteil das passende Wechselwerkzeug

- *Bauer Repair Device – to maintain the geometry and efficiency*
- *Efficient exchanging tools for fast and safe exchange of wear parts*
- *We have the exchanging tools for every Bauer wear part*

Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i>			
Verwendung <i>Usage</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>
 Rundschaftmeißelhalter RSMH 38 <i>Holder Round Shank Chisel</i>	429943	-	-
	 Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i>		
 Flachzahnhalter FZHI 54 Inverse <i>Holder Flat Teeth</i>	429943	674026	-
	 +  Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i>	Reparaturvorrichtung Dorn RV-D FZ 54 <i>Mandrel Repair Device</i>	
 Flachzahnhalter FZH 54 <i>Holder Flat Teeth</i>	429943	674026	645567
	 +  +  Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i>	Reparaturvorrichtung Dorn RV-D FZ 54 <i>Mandrel Repair Device</i>	Flachzahnadapter FZAI 54 Inverse <i>Adapter Flat Teeth</i>


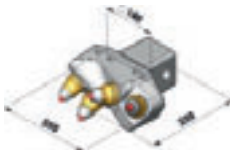




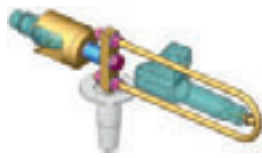









Verwendung <i>Usage</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>	Darstellung und Bezeichnung <i>Illustration and Description</i>
 <p>Flachzahnhalter FZHI 72 Inverse <i>Holder Flat Teeth</i></p>	<p>429943</p>  <p>Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i></p>	<p>674024</p>  <p>Reparaturvorrichtung Dorn RV-D FZ 72 <i>Mandrel Repair Device</i></p>	<p>-</p>
 <p>Flachzahnhalter FZH 72 <i>Holder Flat Teeth</i></p>	<p>429943</p>  <p>Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i></p>	<p>674024</p>  <p>Reparaturvorrichtung Dorn RV-D FZ 72 <i>Mandrel Repair Device</i></p>	<p>645444</p>  <p>Flachzahnadapter FZAI 72 Inverse <i>Adapter Flat Teeth</i></p>
 <p>Wechselstollen Halter WSH 39 - 52 <i>Holder Replaceable Teeth</i></p>	<p>429943</p>  <p>Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i></p>	<p>1104978</p>  <p>Reparaturvorrichtung Dorn für WS-Halter <i>Mandrel Repair Device for WS Holder</i></p>	<p>-</p>













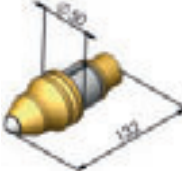
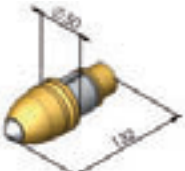
Ein- und Austreibwerkzeuge <i>Insertion and Extraction Tools</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Verwendung <i>Usage</i>		
	Bezeichnung <i>Description</i>			
	673994	FZ Inverse 54/72	WS 39/46/52	
	Austreiber F12 mit Handschutz <i>Pin Extractor with Hand Guard</i>			
	674039	FZ Inverse 54/72	WS 39/46/52	
	Austreiber F12 flexibel <i>Pin Extractor Flexible</i>			
	681144	FZ Inverse 54/72	WS 39/46/52	Stand. Fräszähne <i>Std. Cutter Teeth</i>
	Pneumatik-Hammer <i>Pneumatic Hammer Drill</i>			
	680952	FZ Inverse 54/72	WS 39/46/52	Stand. Fräszähne <i>Std. Cutter Teeth</i>
	Bolzentreiber F12 <i>Pin Driver</i>			
	1331854			
	Bolzentreiber SDS-Plus <i>Pin Driver</i>			
	1255437	für den Betrieb am Pneumatikhammer <i>for Pneumatic Hammer Drill</i>		
	Speed-Pinner WS mit Schaft, rund <i>Speed-Pinner</i>			
	1331748*	für den Betrieb am Akku-Bohrhammer <i>for Rechargeable Hammer Drill</i>		
	Speed-Pinner WS mit Schaft, SDS-plus <i>Speed-Pinner</i>			
	508998	Gliederbänder <i>Link Conveyor</i> Ø 368/445 mm		
	Gliederband 368/470 <i>Wedge Chain</i>			

* Demnächst erhältlich | *Coming soon*










Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Verwendung <i>Usage</i>	
	Bezeichnung <i>Description</i>		
	1133303	Rundschaftmeißelpilot 4 kpl. mit Austreibbohrungen <i>Pilot Round Shank Chisel 4 cpl. with Tooth Extractor Holes</i>	
	Meißelaustreiber RSM-D <i>Bit Extractor</i>		
	113511	-	
	Austreibdorn für RSM <i>Mandrel</i>		
	247149	Rundschaftmeißel RSM-D <i>Round Shank Chisel</i>	
	Ausziehgabel RSM-D <i>Extraction Fork</i>		
	1054527		
	Ausziehgabel mit Kupferscheibe <i>Extraction Fork with Copper Washer</i>		
	1094995		
Abzieher Rundschaftmeißel für Pneumatik-Hammer <i>Extraction Tool Chisel for Pneumatic Hammer</i>			
	789307	Rundschaftmeißel RSM F <i>Round Shank Chisel</i>	
	Ausziehgabel RSM-F <i>Extraction Fork</i>		
	1100195	-	
	Kupferhammer <i>Copper Hammer</i>		
	138471	Standard Fräszähne <i>Standard Cutter Teeth</i>	
	Austreiber F16 mit Handschutz <i>Pin Extractor with Hand Guard</i>		
	138463	Standard Fräszähne <i>Standard Cutter Teeth</i>	
	Austreiber F16 flexibel <i>Pin Extractor Flexible</i>		

Schlagabzieher | *Impact Extraction Tool*

381355 Schlagabzieher <i>Impact Extractor Tool</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Aufsatz Schlagabzieher <i>Top Piece</i> <i>Impact Extractor Tool</i>	Verwendung <i>Usage</i>	
	Bezeichnung <i>Description</i>			
	161881		FZ 54	FZ 54 Inverse
	Wechselwerkzeug-aufsatz FZ 54 <i>Exchanging Tool Attachment</i>			
	373094		FZ 72	FZ 72 Inverse
	Wechselwerkzeug-aufsatz FZ 72 <i>Exchanging Tool Attachment</i>			
	381427		Rundschaftmeißel RSM-C <i>Round Shank Chisel</i>	
Wechselwerkzeug-aufsatz RSM-C <i>Exchanging Tool Attachment</i>				
124345		Rundschaftmeißel RSM-D <i>Round Shank Chisel</i>		
Wechselwerkzeug-aufsatz RSM-D <i>Exchanging Tool Attachment</i>				



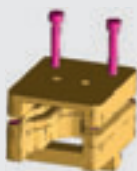
<p>381355 Schlagabzieher <i>Impact Extractor Tool</i></p>	<p>Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i></p>	<p>Aufsatz Schlagabzieher <i>Top Piece Impact Extractor Tool</i></p>	<p>Verwendung <i>Usage</i></p>
	<p>Bezeichnung <i>Description</i></p>		
	<p>114928</p>		<p>Rundschaftmeißel RSM-F <i>Round Shank Chisel</i></p> 
	<p>Wechselwerkzeug- aufsatz RSM-F <i>Exchanging Tool Attachment</i></p>		
	<p>381356</p>		<p>Wechselstollen WS 39/46/52 <i>Replaceable Teeth</i></p> 
<p>Wechselwerkzeug- aufsatz WS 39-52 <i>Exchanging Tool Attachment</i></p>			
	<p>779037</p>		<p>Standard Fräszähne BFZ <i>Standard Cutter Teeth</i></p> 
	<p>Wechselwerkzeug- aufsatz BFZ <i>Exchanging Tool Attachment</i></p>		

MONTAGEVORRICHTUNG FÜR WS-STOLLEN/STIFTE MOUNTING DEVICE FOR WS-TEETH/PINS



Kennen Sie die Herausforderung:
Es müssen auf der Baustelle oder im
Workshop Wechselstollen getauscht
werden und man bräuchte eigentlich
drei Hände dafür?

*Have you had the issue of "not enough
hands" when changing WS Teeth?*



Die neue Montagevorrichtung macht
das Austauschen von Wechselstollen
einfacher, schneller und sicherer.

*Our new mounting device can assist
you, making the task safer, faster
and easier.*



Dazu legen wir den neuen Zahn in
die Montagevorrichtung (passend
für alle WS 39, 46 und 52).

*We secure the device and place the
WS tooth (suitable for all types of
WS 39 / 46 / 52).*



Wir klappen die Führung herunter
und legen die Stifte ein.

*We lower the guide and place the
pins in the device.*



Wir schlagen die Stifte mit dem
Hammer bis zum Anschlag.

*We hammer the pins until mechani-
cal stop.*



Die Stifte sind nun perfekt im Wech-
selstollen fixiert.

*The pins are now perfectly fixed to
the WS tooth.*


















Wir entnehmen den Zahn und
können ihn nun wieder problemlos
einbauen.

*Remove the WS tooth, which is
now ready to install.*



Bauer-ID: 1187990
Montagevorrichtung für WS-Stollen/Stifte
Mounting Device for WS-Teeth/Pins



Werkzeuge – Bohrröhrverschraubung <i>Tools – Casing Screws</i>		
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	206979	Bohrrohrschlüssel Sechskant SW 27 <i>Wrench Hexagon</i>
	641254	Bohrrohrschlüssel Sechskant SW 41 <i>Wrench Hexagon</i>
	1194316	Bohrrohrschlüssel Vierkant SW 26 <i>Wrench Square</i>
	52295	Bohrrohrschlüssel Vierkant SW 28 <i>Wrench Square</i>
	460585	Schlagschlüssel Sechskant SW 27 <i>Bump Key Hexagon</i>
	641271	Schlagschlüssel Sechskant SW 41 <i>Bump Key Hexagon</i>
	464939	Schlagschlüssel Vierkant SW 26 <i>Bump Key Square</i>
	457044	Schlagschlüssel Vierkant SW 28 <i>Bump Key Square</i>
	726723	Druckluftschlagschrauber 3/4" <i>Air Impact Wrench</i>
	1084811	Akku M18B5 Li-Ion 18 V/5,0 Ah <i>Accumulator</i>
	1340519	Ladegerät 24 V -> 18 V <i>Charger</i>
	1284343	Akkuschlagschrauber 18 V <i>Rechargeable Impact Wrench</i>
	726772	Steckschlüsseinsatz Sechskant SW 27 3/4" <i>Wrench Insert Hexagon</i>
	278881	Verbindungsstück 3/4" – 1" (für Konusschrauben Vierkant SW 26) <i>Connection Piece (for Casing Screws Square)</i>
	924833	Steckschlüsseinsatz 3/4" Sechskant SW 27 <i>Connection Piece Hexagon</i>
	924830	Steckschlüsseinsatz 3/4" Sechskant SW 41 <i>Connection Piece (for CS Hexagon)</i>
	1350054	Reinigungsbürste Bohrröhrverschraubung <i>Cleaning Brush for Casing Connection</i>
	241589	Schlagschrauber <i>Impact Wrench</i>





VERSCHLEISSTEILE SCHLITZWAND **WEAR PARTS DIAPHRAGM WALL**



- Große Vielfalt – der perfekte Zahn für jede Anwendung
- Entwickelt von der Baustelle für die Baustelle
- Perfekt abgestimmtes Halter-Einsatzsystem
- *Wide range available to suit your application*
- *Born on site, works on site*
- *Perfectly adjusted holder insert system*

RUNDSCHAFTMEISSEL
ROUND SHANK CHISEL

Kurzbezeichnung <i>Short Description</i>	RSM	D		17 x 30	HF		
Langbezeichnung <i>Long Description</i>	RSM	38 - 50	HF	17 x 30		131	CL
		Ø Schaft <i>Ø Shaft</i>	Ø Bund <i>Ø Body</i>	Ø Hartmetall <i>Ø Tungsten</i>	Länge Hartmetall <i>Length Tungsten</i>	Gesamtlänge Zahn <i>Total Length Tooth</i>	

Optionale Spezifikation | *Optional Specification*

- HF** mit Hartauftragring | *with Hardfacing Ring*
- L** lange Version | *Long Version*
- S** kurze Version | *Short Version*
- TF** ohne Hartmetall | *Tungsten-Free*
- P** spezielle Form | *Specific Form*

Befestigungsart | *Fixing Method*

- CL** Spannhülse lang | *Clamping Sleeve Long*
- CS** Spannhülse kurz | *Clamping Sleeve Short*
- SR** Sicherungsring | *Snap Ring*












Kürzel für Kombination Schaft und Bund | *Short Term for Combination Shaft and Body*

A	B	C	D	E	F	G	I	J
47-65	38-60	38-59	38-50	38-38	30-45	25-38	25-33	22-38
K	L	M	N	R	S	T		
19,4-38	19,4-27	18,7-27	13,9-20	12,9-20	11,3-20	11,3-17,5		

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	992661
	RSM-C 15x24 RSM 38-59-15x24-135,5-CL
	849545
	RSM-C 19x23 RSM 38-59-19x23-135,5-CL
	1169853
	RSM-C 19x28-P RSM 38-59-19x28-135,5-CL

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	1169857
	RSM-C 17x26-P RSM 38-59-17x26-135,5-CL
	406955
	RSM-C 19x28 RSM 38-59-19x28-135,5-CL
	728182
	RSM-C 19x29-L* RSM 38-59-19x29-150,5-CL






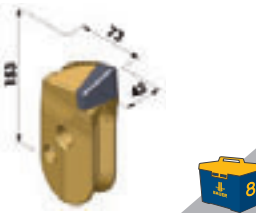






Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	849546	RSM-C 22x27 RSM 38-59-22x27-135,5-CL		1188354	RSM-C 22x32-P RSM 38-59-22x32-135,5-CL
	367490	RSM-C 22x35 RSM 38-59-22x35-135,5-CL		134023	RSM-C 30x30 RSM 38-59-30x30-135,5-CL
	135007	RSM-C 30x30-L* RSM 38-59-30x30-150,5-CL		1323982	Rundschaftmeißelbuchse 50/38 <i>Bush Round Shank Chisel</i>
	363728	RSMH 50-TF ohne Hartmetall für Einbau RSMBU <i>Tungsten-Free f. Bush Installation RSMBU</i>		963554	VB-TS-C1 Verschleißblock <i>Wear Block</i>
				60558	Schraubstopfen <i>Screw Plug</i>
	253707	Sechskantschraube mit Schaft M 20 x 130 <i>Hexagon Head Screw</i>		429943	Reparaturvorrichtung <i>Repair Device</i>

* Dieser Rundschaftmeißel darf aufgrund seiner Länge nur seitlich an den Fräsrädern eingesetzt werden. Eine falsche Anordnung dieser Zähne führt zu Beschädigungen der Fräse. Falls Sie weitere Informationen benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter BMA-Parts-and-Service@bauer.de

This Round Shank Chisel is due to its length only to be used laterally on the cutting wheels. An incorrect arrangement could lead to damages. If you need any further information please contact us under BMA-Parts-and-Service@bauer.de

STANDARD FRÄSZÄHNE
STANDARD CUTTER TEETH







Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>		Bezeichnung <i>Description</i>
	362510		18071
	BFZ SB 36		BFZ SB 38-JM
	94670		94667
	BFZ SB 38-ZM		BFZ SB 42-JR
	94847		94668
	BFZ SB 42-ZR		BFZ SB 42-JL
	94848		372437
	BFZ SB 42-ZL		BFZ SB 38-JMK
	459487		436994
	BFZ SB 38-JMK-LC		BFZ SB 25-R Plus




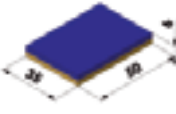


Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	459484
	BFZ SB 42-JR-LC
	459490
	BFZ SB 42-JL-LC
	419204
	BFZ SB 25-M Plus
	1285914
	BFZ SB 73-PR
	1285917
	BFZ SB 50-PR
	441010
	Zahnhaltereinsatz <i>Insert Teeth Holder</i>
	15844
	Zahnhalter <i>Teeth Holder</i>

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	
	Bezeichnung <i>Description</i>	
	437125	
	BFZ SB 25-L Plus	
	416419	
	BFZ SB 38 HR	
	1285913	
	BFZ SB 73-PL	
	1285915	
	BFZ SB 50-PL	
	390445	
	BFZ CWP Ø 20	
	441007	
	Zahnhalter für Einsatz 441010 <i>Teeth Holder for Insert 441010</i>	
	87904	
	Spannstift Spring Pin	

CSM
CSM

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	644206
	BFZ DC SB 38-JMK
	913234
	BFZ DC SB 42-JLR
	838218
	Zahnhalter BCM 10 <i>Teeth Holder</i>
	412675
	Spannstift Kunststoff <i>Synthetic Pin</i>

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>
	Bezeichnung <i>Description</i>
	619274
	BFZ DC SB 38-HR
	925428
	Zahnhalter BCM 5 <i>Teeth Holder</i>
	886706
	Abstreifer <i>Scraper</i>
	886706
	Verschleißblech VB 50 x 35 <i>Wear Plate</i>






HYBRIDFRÄSRÄDER
HYBRID CUTTING WHEELS









Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	943687	Flachzahn FZ 72-C <i>Flat Teeth</i>
	943684	Flachzahnhalter FZH 72-C <i>Holder Flat Teeth</i>
	943683	Flachzahnbuchse FZB 72-C <i>Bush Flat Teeth</i>
	60558	Schraubstopfen <i>Screw Plug</i>
	711587	Abstreifer <i>Scraper</i>
	362435	Verschleißleiste VL 150 x 50 x 10 <i>Wear Strip</i>
	370172	Verschleißleiste VL 100 x 50 x 10 <i>Wear Strip</i>
	1083281	Schneide Fels kpl. <i>Cutting Edge Rock cpl.</i>
	1083427	Schneide Ton kpl. <i>Cutting Edge Clay cpl.</i>

KLAPPZÄHNE FLAP TEETH





<p>BC 30 - BC 32 - BC 35 - BC 40 - BC 48 für Schlitzlänge 2800 for Trench Length 2800</p>					
Bezeichnung Description		Bauer-Best.Nr. Bauer Item No.			
Klappzahn kpl. Flap Teeth cpl.		1100838	1100898	837124	837123
Bestehend aus Consists of					
Bauer-Best.Nr. Bauer Item No.	Bezeichnung Description	Anzahl Quantity			
921521	Abweisklotz verbesserte Form Rejection Block Improved Shape	1x	1x	1x	1x
243524	Einspannbuchse Tension Bushing	2x	2x	2x	2x
258201	Zyl. Schraube mit Innensechskant M 16 x 20 Hexagon Screw	2x	2x	2x	2x
1323982	Rundschaftmeißelbuchse 50/38 Bush Round Shank Chisel			3x	3x
779789	Anlaufscheibe, OD: 85 mm, ID: 55 mm Thrust Washer			2x	2x
Bezeichnung Description		Bauer-Best.Nr. Bauer Item No.			
Klappzahn s+b Flap Teeth		1100837	1100897	837108	837106

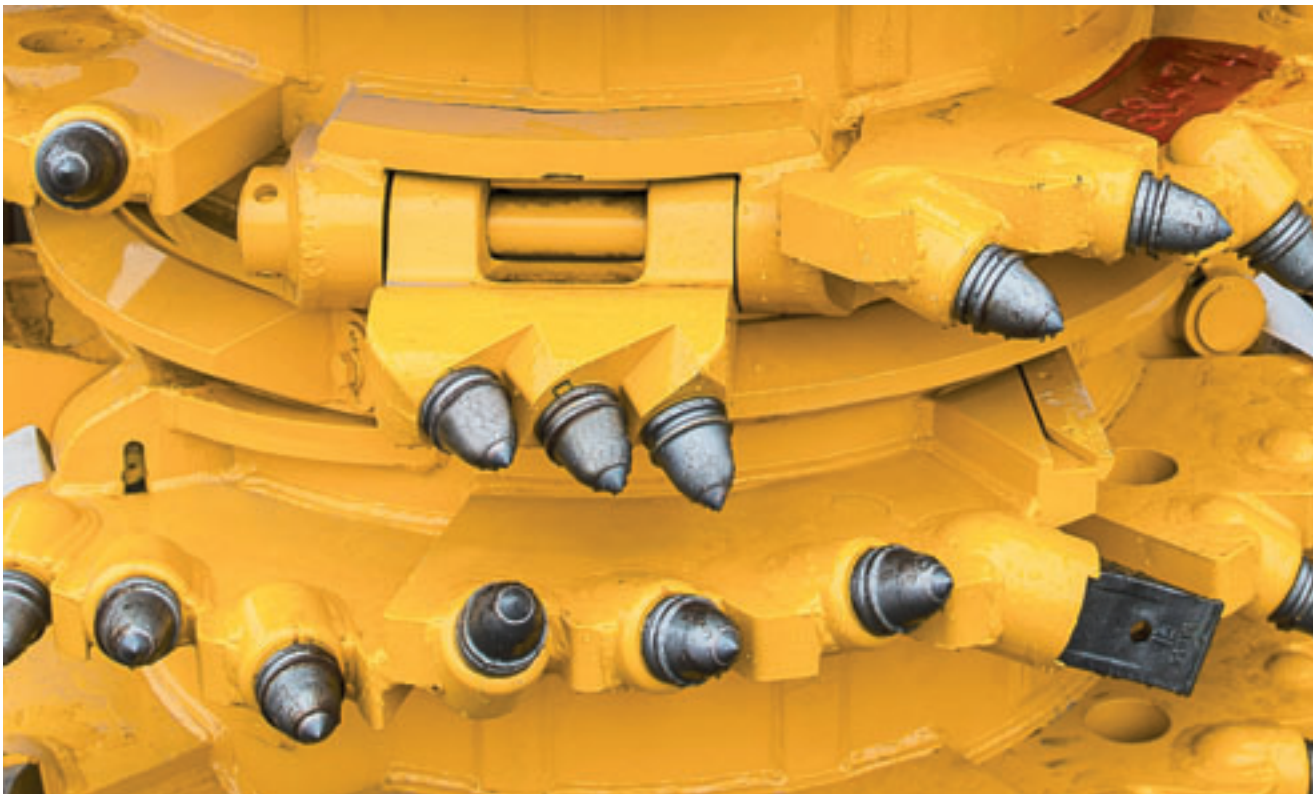


<p>BC 50 für Schlitzlänge 2800 for Trench Length 2800</p>		 23°		 16°			
		Links <i>Left</i>	Rechts <i>Right</i>	Links <i>Left</i>	Rechts <i>Right</i>	Links <i>Left</i>	Rechts <i>Right</i>
Bezeichnung <i>Description</i>		Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>					
Klappzahn kpl. <i>Flap Teeth cpl.</i>		1080208	1080207	1080210	1080209	962330	962288
Bestehend aus <i>Consists of</i>							
Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Anzahl <i>Quantity</i>					
921521	Abweisklotz verbesserte Form <i>Rejection Block Improved Shape</i>	1x	1x	1x	1x	1x	1x
779789	Anlaufscheibe OD: 85 mm, ID: 55 mm <i>Thrust Washer</i>	2x	2x	2x	2x	2x	2x
243524	Einspannbuchse <i>Tension Bushing</i>	2x	2x	2x	2x	2x	2x
258201	Zyl. Schraube mit Innensechskant M 16 x 20 <i>Hexagon Screw</i>	2x	2x	2x	2x	2x	2x
1323982	Rundschaftmeißelbuchse 50/38 <i>Bush Round Shank Chisel</i>					3x	3x
Bezeichnung <i>Description</i>		Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>					
Klappzahn s+b <i>Flap Teeth</i>		1080201	1080206	1080205	1080204	962328	962287
Zusätzliche Teile BC 30, BC 32, BC 35, BC 40, BC 48, BC 50 <i>Additional Parts</i>							
Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Anzahl <i>Quantity</i>					
116715	Bolzen 45-364 AB <i>Pin</i>	2x					
116716	Bolzensicherung <i>Pin Lock</i>	2x					
54252	Spannstift <i>Pin</i>	2x					
60466	Loctide 243 Schraubensicherung, mittelfest, 50 ml <i>Threadlocker, Medium Strength</i>	1x					


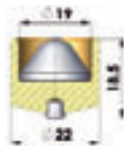










BCM			
		BCM 5	BCM 10
Bezeichnung <i>Description</i>		Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	
Klappzahn kpl. Flap Teeth cpl.		925551	1326044
Bestehend aus <i>Consists of</i>			
Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Anzahl <i>Quantity</i>	
926105	Abweisklotz Spezialbeschichtung <i>Rejection Block Special Coating</i>	1x	
926108	Abweisklotz verbesserte Form Spezialbeschichtung <i>Rejection Block Improved Shape Special Coating</i>		1x
258201	Zyl. Schraube <i>Hexagon Screw</i>	2x	2x
16327	Anlaufscheibe <i>Thrust Washer</i>	2x	
243523	Anlaufscheibe <i>Thrust Washer</i>		2x
16326	Einspannbuchse <i>Tension Bushing</i>	2x	
243524	Einspannbuchse <i>Tension Bushing</i>		2x
Bezeichnung <i>Description</i>		Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	
Klappzahn s+b <i>Flap Teeth</i>		838352	1326044
Zusätzliche Teile <i>Additional Parts</i>			
Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Anzahl <i>Quantity</i>	
102303	Bolzen <i>Pin</i>	1x	
116715	Bolzen <i>Pin</i>		1x
926694	Bolzensicherung <i>Pin Lock</i>	2x	
846965	Bolzensicherung <i>Pin Lock</i>		1x
846966	Bolzensicherung <i>Pin Lock</i>		1x



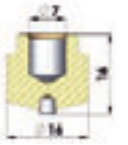
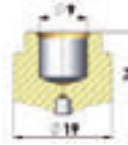
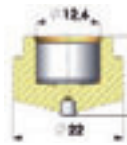









Übersicht Abweisklötze <i>Summary Rejection Blocks</i>				
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Verwendung <i>Usage</i>	
	161509	Abweisklotz <i>Rejection Block</i>	Fräsen <i>Cutter</i> BCM 5 BCM 10	
	921521	Abweisklotz verbesserte Form <i>Rejection Block Improved Shape</i>	Fräsen <i>Cutter</i> BCM 10	
	926105	Abweisklotz Spezialbeschichtung <i>Rejection Block Special Coating</i>	Fräsen <i>Cutter</i> BCM 5 BCM 10	
	926108	Abweisklotz verbesserte Form Spezialbeschichtung <i>Rejection Block Improved Shape Special Coating</i>	Fräsen <i>Cutter</i> BCM 10	



TUNG STUDS
TUNG STUDS

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>		846593		861455		970703
	Bezeichnung <i>Description</i>		TS-C 1		TS-C 4		TS-C 5
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>						
	Bezeichnung <i>Description</i>						
	-	-	-	-	-	926174	Bolzenhalter für <i>for</i> TS-C 5 <i>Stud Holder</i>
	-	-	-	926160	Bolzenhalter für <i>for</i> TS-C 4 <i>Stud Holder</i>	-	-
	926175	Bolzenhalter für <i>for</i> TS-C 1 <i>Stud Holder</i>	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	926178	Keramikringhalter für <i>for</i> TS-F 1, TS-C 5 <i>Ceramic Ring Holder</i>
	926176	Keramikringhalter für <i>for</i> TS-F 2, TS-C 1 <i>Ceramic Ring Holder</i>	-	-	-	-	-
	-	-	-	926177	Keramikringhalter für <i>for</i> TS-C 4, TS-F 3 <i>Ceramic Ring Holder</i>	-	-
	-	-	-	-	-	926179	Fußplatte für <i>for</i> TS-C 5, TS-F 1 <i>Foot Plate</i>
	926180	Fußplatte für <i>for</i> TS-C 1, TS-C 4, TS-F 2, TS-F 3 <i>Foot Plate</i>	-	-	-	-	-
	853164						
	Studwelder Universal für alle Bauer Tung Studs <i>for all Bauer Tung Studs</i>						



Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>		724345		853162		742152
	Bezeichnung <i>Description</i>		TS-F 1		TS-F 2		TS-F 3
Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>						
	Bezeichnung <i>Description</i>						
	926157						
	Bolzenhalter für <i>for</i> TS-F 1 <i>Stud Holder</i>						
	-			926158			
				Bolzenhalter für <i>for</i> TS-F 2 <i>Stud Holder</i>			
	-					926159	
						Bolzenhalter für <i>for</i> TS-F 3 <i>Stud Holder</i>	
	926178						
	Keramikringhalter für <i>for</i> TS-F 1, TS-C 5 <i>Ceramic Ring Holder</i>						
	-			926176			
				Keramikringhalter für <i>for</i> TS-F 2, TS-C 1 <i>Ceramic Ring Holder</i>			
	-					926177	
						Keramikringhalter für <i>for</i> TS-F 3, TS-C 4 <i>Ceramic Ring Holder</i>	
	926179						
	Fußplatte für <i>for</i> TS-F 1, TS-C 5 <i>Foot Plate</i>						
	-					926180	
						Fußplatte für <i>for</i> TS-F 2, TS-F 3, TS-C 1, TS-C 4 <i>Foot Plate</i>	
	853164						
	Studwelder Universal für alle Bauer Tung Studs <i>for all Bauer Tung Studs</i>						



VERSCHLEISSTEILE GREIFER **WEAR PARTS GRABS**

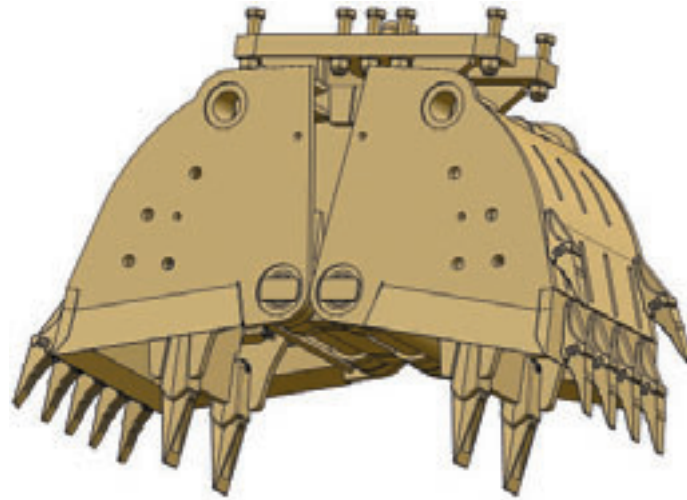
- So individuell wie Ihr Projekt – unser Portfolio an Zahnvarianten
- Kombination bester Materialien mit höchster Fertigungsqualität
- Die Lösung für härtere Böden – unsere Greiferschaufelsätze mit Stoßzahn

- *As individual as your project – our portfolio of tooth variants*
- *We have the combination of best material with highest manufacturing quality*
- *The solution for hard soil – our chiseling shovels with pushing teeth*


















GREIFER
GRABS



Schlitzwandgreifer DHG Typ: A / B / C / D / E | *Diaphragm Wall Grab DHG Type: A / B / C / D / E*

Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Darstellung <i>Illustration</i>	Bauer-Best.Nr. <i>Bauer Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
	239116	Spitze 25 RC 10 <i>Tip</i>		1065244	Stoßzahn <i>Surge Tooth</i>
	98216	Spitze 25 RC 12 <i>Tip</i>		1065062	Stoßzahn <i>Surge Tooth</i>
	934093	Spitze 25 RC 12 W <i>Tip</i>		1065245	Hülse <i>Sleeve</i>
	239115	Spitze 25 RC 12 VIP <i>Tip</i>		219260	Stift 25 RC - PN <i>Pin</i>
				39877	Bolzen f. Stoßzahn <i>Pin for Surge Tooth</i>
	98215	Greiferzahnhalter 25 RC <i>Grab Tooth Holder</i>		219261	Scheibe 25 RC - LKSR <i>Disc</i>
	1047300	Einspannbuchse <i>Tension Bushing</i>		1047534	Einspannbuchse <i>Tension Bushing</i>



BAUER Maschinen GmbH
BAUER - Strasse 1
86529 Schrobenhausen
Germany
Tel.: +49 8252 97-0
bma-parts-and-service@bauer.de
www.bauer.de

International Service Hotline +800 1000 1200*

+49 8252 97-2888
BMA-Service@bauer.de

*toll-free number, where available

24/7



Die Materialien und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Abbildungen enthalten möglicherweise optionale Ausstattungen und zeigen nicht alle möglichen Konfigurationen. Diese Angaben und die technischen Daten dienen als Anhaltspunkte. Irrtümer und Druckfehler sind vorbehalten.

Materials and specifications are subject to change without notice. Illustrations may include optional equipment and not show all possible configurations. These and the technical data are provided as indicative information only, with any errors and misprints reserved.