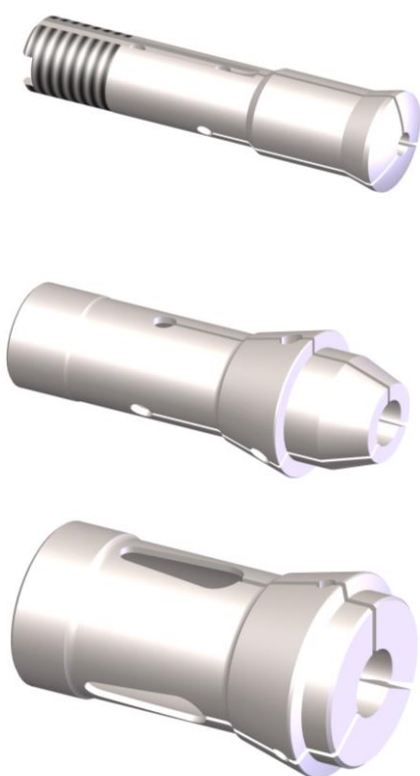
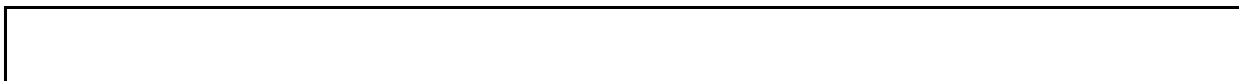


# FABRY AG

## Preisliste 2021



Gültig ab 01.01.21 bis auf Widerruf  
Preisänderungen vorbehalten  
Preise verstehen sich exkl. MwSt.



**Für grössere Mengen und für andere Ausführungen kontaktieren Sie bitte unseren Verkauf**  
Tel: 061 935 93 00, Fax: 061 935 93 05, [verkauf@fabry.ch](mailto:verkauf@fabry.ch), [www.fabry.ch](http://www.fabry.ch)

# SCHLÜSSEL neue Art.-Nr. Fabry AG Spannzangen Stand 08.16

	Spannzangentyp Schaftgröße/-art	Ausführung Kopf	Bohrung	Ausführung Bohr.	Anzahl Schlitze	Genauigkeit	Ausführung Schaft	Fabry Handel
F--	F - Druckspannzange Standard							
F--A--	F - Druckspannzange mit 2 Winkelvarianten (A=angle)							
F--G-	F - Glockenzange Grösse							
F--SD	F - Spreizdorn							
W--	W - Zugspannzange Standard							
W--V	W - Zugspannzange verstärkter Schaft							
W--G-	W - Glockenzange Grösse							
W--E	W - Einsatz vorbereiten							
W--EZ	W - Einsatz vorbereiten mit Zugabe auf Schaft							
W--SD	W - Spreizdorn							
HW--	W - Hydromat Zugspannzange Standard							
HW--H	W - Hydromat Zugspannzange für Hülsen							
B--	B - Zugspannzange Standard							
B--G-	B - Glockenzange Grösse							
B--E	B - Einsatz vorbereiten							
B--EZ	B - Einsatz vorbereiten mit Zugabe auf Schaft							
B--SD	B - Spreizdorn							
HB--	B - Hydromat Zugspannzange Standard							
HB--H	B - Hydromat Zugspannzange für Hülsen							
P--	P - Zugspannzange Standard							
P--E	P - Einsatz vorbereiten							
-	Kurze Ausführung, Standard							
N	Notfall, Kopf weich							
K--	Kopfdurchmesser							
ST--	Stufe							
SL--	Schnabel Länge							
ZL--	Zylindrische Länge							
D--.--	Durchmesser							
SK--.--	Sechskant SW							
VK--.--	Vierkant SW							
T--	Tiefe von Stufe							
L--	Länge der Bohrung							
X	Spezielle Bohrung nach Zeichnung							
R	Rillen quer							
G	Glatt							
RR	Rillen quer/Rillen längs							
V	Vorbohrung							
SV	Schleifmass vorbereitet							
SA-	Schlitze Anzahl abweichend vom Standard							
-	Normale Genauigkeit nach Fabry Norm							
UP	Ultra präzise nach Betriebsnorm Fabry AG							
M----	Innengewinde im Schaft							
DS----x---	Durchmesser im Schaft nachträglich							
NS	Nute im Schaft nach Zeichnung							
NK	Nute im Kopf nach Zeichnung							
F	Fabry-Produkt							
H	Handels-Produkt							

Beleg Artikelnr.	Dimension	Beschreibung	Bohrung	Preis
F4.5...G	0.30 - 0.90	F4.5 Spannzange	glatt	166.00
F4.5...G	1.00 - 1.90	F4.5 Spannzange	glatt	111.00
F4.5...G	2.00 - 3.50	F4.5 Spannzange	glatt	76.00
F6d...G	0.50	F6 Spannzange	glatt	140.00
F6d...G	1.00 - 1.50	F6 Spannzange	glatt	109.00
F6d...G	2.00 - 3.50	F6 Spannzange	glatt	74.00
F6d...G	4.00 - 4.50	F6 Spannzange	glatt	64.00
F7K10.5D...G	0.50 - 0.90	F7K10.5 Spannzange	glatt	163.00
F7K10.5D...G	1.00 - 1.50	F7K10.5 Spannzange	glatt	168.00
F7K10.5D...G	2.00 - 3.50	F7K10.5 Spannzange	glatt	73.00
F7K10.5D...G	4.00 - 5.50	F7K10.5 Spannzange	glatt	63.00
F7K10.7D...G	0.50 - 0.90	F7K10.7 Spannzange	glatt	163.00
F7K10.7D...G	1.00 - 1.50	F7K10.7 Spannzange	glatt	108.00
F7K10.7D...G	2.00 - 3.50	F7K10.7 Spannzange	glatt	73.00
F7K10.7D...G	4.00 - 5.50	F7K10.7 Spannzange	glatt	63.00
F8A15D...G	1.00 - 1.50	F8A15 Spannzange	glatt	108.00
F8A15D...G	2.00 - 3.50	F8A15 Spannzange	glatt	73.00
F8A15D...G	4.00 - 6.00	F8A15 Spannzange	glatt	63.00
F8A16D...G	0.20 - 0.95	F8A16 Spannzange	glatt	161.00
F8A16D...G	1.00 - 1.90	F8A16 Spannzange	glatt	106.00
F8A16D...G	2.00 - 3.90	F8A16 Spannzange	glatt	71.00
F8A16D...G	4.00 - 6.00	F8A16 Spannzange	glatt	61.00
F8A16D...G	1/4 Zoll	F8A16 Spannzange (6.35 mm)	glatt	71.00
F10K15.5D...G	0.30 - 0.90	F10K15.5 Spannzange	glatt	160.00
F10K15.5D...G	1.00 - 1.90	F10K15.5 Spannzange	glatt	105.00
F10K15.5D...G	2.00 - 3.90	F10K15.5 Spannzange	glatt	70.00
F10K15.5D...G	4.00 - 7.00	F10K15.5 Spannzange	glatt	60.00
F10K16D...G	0.50	F10K16 Spannzange	glatt	173.00
F10K16D...G	1.00 - 1.50	F10K16 Spannzange	glatt	118.00
F10K16D...G	2.00 - 3.50	F10K16 Spannzange	glatt	83.00
F10K16D...G	4.00 - 7.00	F10K16 Spannzange	glatt	73.00
F10SL10D00.50GM8X0.5	0.50 - 0.99	F10SL10 Schnabelspannzange	glatt	343.00
F10SL10D...GM8X0.5	1.00 - 1.99	F10SL10 Schnabelspannzange	glatt	288.00
F10SL10D...GM8X0.5	2.00 - 3.99	F10SL10 Schnabelspannzange	glatt	253.00
F10SL10D...GM8X0.5	4.00 - 7.00	F10SL10 Schnabelspannzange	glatt	243.00
F12A15D...G	0.50 - 0.90	F12A15 Spannzange	glatt	162.00
F12A15D...G	1.00 - 1.90	F12A15 Spannzange	glatt	107.00
F12A15D...G	2.00 - 3.50	F12A15 Spannzange	glatt	72.00
F12A15D...G	4.00 - 10.00	F12A15 Spannzange	glatt	62.00
F12A16D...G	1.00 - 1.50	F12A16 Spannzange	glatt	152.00
F12A16D...G	2.00 - 3.50	F12A16 Spannzange	glatt	117.00
F12A16D...G	4.00 - 10.00	F12A16 Spannzange	glatt	107.00
F13D...G	1.00 - 1.50	F13 Spannzange	glatt	106.00
F13D...G	2.00 - 3.50	F13 Spannzange	glatt	71.00
F13D...G	4.00 - 8.50	F13 Spannzange	glatt	61.00
F13D...R	9.00 - 10.00	F13 Spannzange	gerillt	61.00
F13ZL8D03.00..08.00GM11.X0.75		F13 Spannzange, zylindrisch verlängert	glatt	Auf Anfrage
F13SK...	4.00 - 8.00	F13 Spannzange sechskant	glatt	161.00
F13VK...	4.00 - 7.00	F13 Spannzange vierkant	glatt	211.00
F13NZL12D02.00V	Vorbohrung ø 2.00 mm	F13 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	230.00
F13SL12D...GM11X0.75	0.50 - 0.99	F13 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	glatt	302.00
F13SL12D...GM11X0.75	1.00 - 1.99	F13 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	glatt	247.00
F13SL12D...GM11X0.75	2.00 - 3.99	F13 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	glatt	212.00
F13SL12D...GM11X0.75	4.00 - 8.00	F13 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	glatt	202.00
F14D...	1.00 - 1.50	F14 Spannzange	glatt	106.00
F14D...	2.00 - 3.50	F14 Spannzange	glatt	71.00
F14D...	4.00 - 8.50	F14 Spannzange	glatt	61.00
F14D...	9.00 - 10.00	F14 Spannzange	gerillt	61.00
F14SK...	2.00 - 10.00	F14 Spannzange sechskant	glatt	161.00
F14VK...	4.00 - 8.00	F14 Spannzange vierkant	glatt	210.00

Beleg Artikelnr.	Dimension	Beschreibung	Bohrung	Preis
F15A16D...	1.00 - 1.50	F15A16 Spannzange	glatt	105.00
F15A16D...	2.00 - 3.50	F15A16 Spannzange	glatt	70.00
F15A16D...	4.00 - 8.50	F15A16 Spannzange	glatt	60.00
F15A16D...	9.00 - 12.00	F15A16 Spannzange	gerillt	60.00
F15A16D...	9.00 - 11.00	F15A16 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F15A16SK...	2.00 - 10.00	F15A16 Spannzange sechskant	glatt	160.00
F15A16VK...	2.00 - 8.00	F15A16 Spannzange vierkant	glatt	210.00
F15A16SL13D...	1.00 - 1.99	F15A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	284.00
F15A16SL13D...	2.00 - 3.99	F15A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	249.00
F15A16SL13D...	4.00 - 11.00	F15A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	239.00
F15A20D...	2.00 - 3.50	F15A20 Spannzange	glatt	83.00
F15A20D...	4.00 - 8.50	F15A20 Spannzange	glatt	73.00
F15A20D...	9.00 - 10.00	F15A20 Spannzange	gerillt	73.00
F15A20D...	1/8 Zoll	F15A20 Spannzange	glatt	83.00
F15A20D...	3/16 Zoll	F15A20 Spannzange	glatt	83.00
F15A20D...	1/4 Zoll	F15A20 Spannzange	glatt	83.00
F15A20D...	3/8 Zoll	F15A20 Spannzange	gerillt	83.00
F15A20D...	9.00 - 10.00	F15A20 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F15A20SK...	2.00 - 10.00	F15A20 Spannzange sechskant	glatt	162.00
F15A20VK...	2.00 - 8.00	F15A20 Spannzange vierkant	glatt	211.00
F16A15D...	1.00 - 1.50	F16A15 Spannzange	glatt	109.00
F16A15D...	2.00 - 3.50	F16A15 Spannzange	glatt	74.00
F16A15D...	4.00 - 8.50	F16A15 Spannzange	glatt	64.00
F16A15D...	9.00 - 13.00	F16A15 Spannzange	gerillt	64.00
F16A15D...	9.00 - 12.00	F16A15 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F16A15SK...	Stufung 0.01	F16A15 Spannzange sechskant	glatt	161.00
F16A15VK...	Stufung 0.01	F16A15 Spannzange vierkant	glatt	210.00
F16A15ND02.00V	Vorbohrung ø 2.00 mm	F16A15 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	72.00
F16A16D...	1.00 - 1.50	F16A16 Spannzange	glatt	145.00
F16A16D...	2.00 - 3.50	F16A16 Spannzange	glatt	110.00
F16A16D...	4.00 - 8.50	F16A16 Spannzange	glatt	100.00
F16A16D...	9.00 - 13.00	F16A16 Spannzange	gerillt	100.00
F16A16D...	9.00 - 12.00	F16A16 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F16A16SK...	2.00 - 11.00	F16A16 Spannzange sechskant	glatt	161.00
F16A16VK...	4.00 - 9.00	F16A16 Spannzange vierkant	glatt	210.00
F16A16SL8D...M14X0.75	1.00 - 1.50	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 8 mm	glatt	144.00
F16A16SL8D...M14X0.75	2.00 - 3.50	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 8 mm	glatt	109.00
F16A16SL8D...M14X0.75	4.00 - 13.00	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 8 mm	glatt	99.00
F16A16SL13D...M14X0.75	0.50	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	302.00
F16A16SL13D...M14X0.75	1.00 - 1.50	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	247.00
F16A16SL13D...M14X0.75	2.00 - 3.50	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	212.00
F16A16SL13D...M14X0.75	4.00 - 12.10	F16A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	202.00
F20A15D...	1.00 - 1.50	F20A15 Spannzange	glatt	114.00
F20A15D...	2.00 - 3.50	F20A15 Spannzange	glatt	79.00
F20A15D...	4.00 - 16.00	F20A15 Spannzange	glatt	69.00
F20A15D...	9.00 - 16.00	F20A15 Spannzange	gerillt	69.00
F20A15D...	9.00 - 16.00	F20A15 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F20A15SK...	4.00 - 14.00	F20A15 Spannzange sechskant	glatt	169.00
F20A15VK...	4.00 - 8.00	F20A15 Spannzange vierkant	glatt	219.00
F20A15NZL15D02.50V	Vorbohrung ø 2.50 mm	F20A15 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	234.00
F20A15SL13D...M18X1	1.00 - 1.50	F20A15 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	259.00
F20A15SL13D...M18X1	2.00 - 3.50	F20A15 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	224.00
F20A15SL13D...M18X1	4.00 - 15.00	F20A15 Schnabelspannzange Schnabellänge 13 mm	glatt	214.00
F20A16D...	1.00 - 1.50	F20A16 Spannzange	glatt	115.00
F20A16D...	2.00 - 3.50	F20A16 Spannzange	glatt	80.00
F20A16D...	4.00 - 9.00	F20A16 Spannzange	glatt	70.00
F20A16...	9.00 - 16.00	F20A16 Spannzange	glatt	80.00
F20A16D...	9.00 - 16.00	F20A16 Spannzange	gerillt	70.00
F20A16D...	9.00 - 16.00	F20A16 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F20A16SK...	4.00 - 14.00	F20A16 Spannzange sechskant	glatt	170.00
F20A16VK...	4.00 - 8.00	F20A16 Spannzange vierkant	glatt	220.00
F20A16SL15D...	1.00 - 1.50	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 15 mm	glatt	262.00
F20A16SL15D...	2.00 - 3.50	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 15 mm	glatt	227.00
F20A16SL15D...	4.00 - 16.00	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 15 mm	glatt	217.00
F20A16SL20D...	1.00 - 1.50	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 20 mm	glatt	266.00
F20A16SL20D...	2.00 - 3.50	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 20 mm	glatt	231.00
F20A16SL20D...	4.00 - 16.00	F20A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 20 mm	glatt	221.00

Beleg Artikelnr.	Dimension	Beschreibung	Bohrung	Preis
F22D...	1.00 - 1.50	F22 Spannzange	glatt	116.00
F22D...	2.00 - 3.50	F22 Spannzange	glatt	81.00
F22D...	4.00 - 8.50	F22 Spannzange	glatt	71.00
F22D...	9.00 - 16.00	F22 Spannzange	gerillt	71.00
F22D...	9.00 - 15.00	F22 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F22SK...	3.00 - 14.00	F22 Spannzange sechskant	glatt	170.00
F22VK...	4.00 - 12.00	F22 Spannzange vierkant	glatt	220.00
F22SL16D...	1.00 - 1.50	F22 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	284.00
F22SL16D...	2.00 - 3.50	F22 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	250.00
F22SL16D...	4.00 - 16.00	F22 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	240.00
F22NZL16D04.00V	Vorbohrung Ø 4.00 mm	F22 Schnabelspannzange Notfall Kopf weich	glatt	Auf Anfrage
F25D...	1.00 - 1.50	F25 Spannzange	glatt	117.00
F25D...	2.00 - 3.50	F25 Spannzange	glatt	82.00
F25D...	4.00 - 20.00	F25 Spannzange	glatt	72.00
F25D...	9.00 - 20.00	F25 Spannzange	gerillt	72.00
F25D...	9.00 - 20.00	F25 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F25SK...	4.00 - 18.00	F25 Spannzange sechskant	glatt	172.00
F25VK...	4.00 - 15.00	F25 Spannzange vierkant	glatt	222.00
F25NZL18D03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F25 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	250.00
F25SL18D...GM22X1	1.00 - 1.50	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 18 mm	glatt	276.00
F25SL18D...GM22X1	2.00 - 3.50	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 18 mm	glatt	241.00
F25SL18D...GM22X1	4.00 - 20.00	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 18 mm	glatt	231.00
F25SL25D...	1.00 - 1.50	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 25 mm	glatt	279.00
F25SL25D...	2.00 - 3.50	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 25 mm	glatt	244.00
F25SL25D...	4.00 - 20.00	F25 Schnabelspannzange Schnabellänge 25 mm	glatt	234.00
F26D...	2.50 - 3.50	F26 Spannzange	glatt	91.00
F26D...	4.00 - 20.00	F26 Spannzange	glatt	81.00
F26D...	8.50 - 20.00	F26 Spannzange	gerillt	81.00
F26D...	9.00 - 19.00	F26 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F26SK...	3.00 - 18.00	F26 Spannzange	glatt	190.00
F26VK...	5.00 - 12.00	F26 Spannzange	glatt	240.00
F27D...	1.00 - 1.50	F27 Spannzange	glatt	136.00
F27D...	2.00 - 3.50	F27 Spannzange	glatt	101.00
F27D...	4.00 - 9.00	F27 Spannzange	glatt	91.00
F27D...	9.00 - 23.00	F27 Spannzange	gerillt	91.00
F27D...	9.00 - 21.00	F27 Spannzangen	geriffelt	Auf Anfrage
F27SK...	4.00 - 20.00	F27 Spannzangen sechskant	glatt	191.00
F27VK...	4.00 - 16.00	F27 Spannzangen vierkant	glatt	241.00
F27ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F27 Notfallspannzangen, Kopf weich	glatt	106.00
F27SL18.3D...	3.00 - 15.00	F27 Schnabelspannzange Schnabellänge 18.3 mm	glatt	347.00
F28D...	1.00 - 1.50	F28 Spannzange	glatt	130.00
F28D...	2.00 - 3.50	F28 Spannzange	glatt	95.00
F28D...	4.00 - 8.50	F28 Spannzange	glatt	85.00
F28D...	9.00 - 23.00	F28 Spannzange	gerillt	85.00
F28SK...	2.00 - 20.00	F28 Spannzange sechskant	glatt	190.00
F28VK...	4.00 - 16.00	F28 Spannzange vierkant	glatt	240.00
F30A15D...	1.00 - 1.50	F30A15 Spannzange	glatt	129.00
F30A15D...	2.00 - 3.50	F30A15 Spannzange	glatt	94.00
F30A15D...	4.00 - 8.50	F30A15 Spannzange	glatt	84.00
F30A15D...	9.00 - 26.00	F30A15 Spannzange	gerillt	84.00
F30A15SK...	4.00 - 22.00	F30A15 Spannzange sechskant	glatt	184.00
F30A15VK...	5.00 - 18.00	F30A15 Spannzange vierkant	glatt	234.00
F30A15ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F30A15 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	263.00
F30A15SL16D...	3.00 - 3.50	F30 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	252.00
F30A15SL16D...	4.00 - 23.00	F30 Schnabelspannzange Schnabellänge 16 mm	glatt	244.00
F30A15SL20D....	2.00 - 3.50	F30 Schnabelspannzange Schnabellänge 20 mm	glatt	252.00
F30A15SL20D....	4.00 - 25.40	F30 Schnabelspannzange Schnabellänge 20 mm	glatt	242.00
F30A16D...	2.00 - 3.50	F30A16 Spannzange	glatt	104.00
F30A16D...	4.00 - 9.00	F30A16 Spannzange	glatt	94.00
F30A16D...	9.00 - 25.00	F30A16 Spannzange	glatt	104.00
F30A16D...	9.00 - 25.00	F30A16 Spannzange	gerillt	94.00
F30A16SK...	4.00 - 22.00	F30A16 Spannzange sechskant	glatt	184.00
F30A16VK...	4.00 - 18.00	F30A16 Spannzange vierkant	glatt	234.00
F30A16SL25D...	3.00 - 15.00	F30A16 Schnabelspannzange Schnabellänge 25 mm	glatt	252.00

Beleg Artikelnr.	Dimension	Beschreibung	Bohrung	Preis
F32D...	2.00 - 3.50	F32 Spannzange	glatt	95.00
F32D...	4.00 - 26.00	F32 Spannzange	gerillt	85.00
F32D...	9.00 - 26.00	F32 Spannzange	glatt	95.00
F32D...	9.00 - 26.00	F32 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F32SK...	4.00 - 22.00	F32 Spannzange sechskant	glatt	185.00
F32VK...	4.00 - 18.00	F32 Spannzange vierkant	glatt	235.00
F32ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F32 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	261.00
F32SL23D...	2.00 - 3.50	F32 Schnabelspannzange Schnabellänge 23 mm	glatt	256.00
F32SL23D...	4.00 - 22.00	F32 Schnabelspannzange Schnabellänge 23 mm	glatt	246.00
F35D...	2.00 - 3.50	F35 Spannzange	glatt	103.00
F35D...	4.00 - 8.50	F35 Spannzange	glatt	93.00
F35D...	9.00 - 30.00	F35 Spannzange	gerillt	93.00
F35D...	9.00 - 29.00	F35 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F35SK...	4.00 - 26.00	F35 Spannzange sechskant	glatt	188.00
F35VK...	4.00 - 21.00	F35 Spannzange vierkant	glatt	238.00
F35ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F35 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	261.00
F35NDZL03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F35 Notfallspannzange, Kopf weich verlängert 25mm	glatt	366.00
F37D...	2.00 - 3.50	F37 Spannzange	glatt	123.00
F37D...	4.00 - 32.00	F37 Spannzange	glatt	113.00
F37D...	9.00 - 32.00	F37 Spannzange	gerillt	113.00
F37D...	9.00 - 31.00	F37 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F37SK...	2.00 - 28.00	F37 Spannzange sechskant	glatt	213.00
F37VK...	4.00 - 23.00	F37 Spannzange vierkant	glatt	262.00
F37NDZL03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F37 Notfallspannzange, Kopf weich verlängert	glatt	372.00
F37SL25D...	2.00 - 3.00	F37 Schnabelspannzange	glatt	358.00
F37SL25D...	4.00 - 32.00	F37 Schnabelspannzange	glatt	348.00
F38D...	1.00 - 1.50	F38 Spannzange	glatt	155.00
F38D...	2.00 - 3.50	F38 Spannzange	glatt	129.00
F38D...	4.00 - 8.50	F38 Spannzange	glatt	119.00
F38D...	9.00 - 33.50	F38 Spannzange	gerillt	119.00
F38D...	9.00 - 32.00	F38 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F38SK...	4.00 - 27.00	F38 Spannzange sechskant	glatt	219.00
F38VK...	4.00 - 22.00	F38 Spannzange vierkant	glatt	269.00
F38ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F38 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	372.00
F38SL24.5D...	2.00 - 3.00	F38 Schnabelspannzange Schnabellänge 24.5 mm	glatt	401.00
F38SL24.5D...	4.00 - 32.00	F38 Schnabelspannzange Schnabellänge 24.5 mm	glatt	391.00
F42D...	2.00 - 3.50	F42 Spannzange	glatt	131.00
F42D...	4.00 - 8.50	F42 Spannzange	glatt	121.00
F42D...	9.00 - 37.00	F42 Spannzange	gerillt	121.00
F42D...	9.00 - 35.00	F42 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F42SK...	2.00 - 31.00	F42 Spannzange sechskant	glatt	221.00
F42VK...	4.00 - 25.00	F42 Spannzange vierkant	glatt	271.00
F42ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F42 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	375.00
F42SL28D...	2.00 - 3.00	F42 Schnabelspannzange Schnabellänge 28 mm	glatt	405.00
F42SL28D...	4.00 - 36.00	F42 Schnabelspannzange Schnabellänge 28 mm	glatt	395.00
F48D...	2.00 - 3.50	F48 Spannzange	glatt	115.00
F48D...	4.00 - 44.00	F48 Spannzange	glatt	105.00
F48D...	9.00 - 44.00	F48 Spannzange	gerillt	105.00
F48D...	9.00 - 43.00	F48 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F48SK...	4.00 - 36.00	F48 Spannzange	glatt	205.00
F48VK...	4.00 - 30.00	F48 Spannzange	glatt	255.00
F48ND03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F48 Notfallspannzange, Kopf weich	glatt	127.00
F48NDZL03.00V	Vorbohrung ø 3.00 mm	F48 Notfallspannzange, Kopf weich verlängert 28mm	glatt	395.00
F48SL28D...	2.00 - 3.00	F48 Schnabelspannzange Schnabellänge 28 mm	glatt	335.00
F48SL28D...	4.00 - 42.00	F48 Schnabelspannzange Schnabellänge 28 mm	glatt	327.00
F58D...	4.00 - 8.50	F58 Spannzange	glatt	196.00
F58D...	9.00 - 52.00	F58 Spannzange	gerillt	196.00
F58D...	9.00 - 51.00	F58 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F58SK...	4.00 - 44.00	F58 Spannzange sechskant	glatt	286.00
F58VK...	17.00 - 36.00	F58 Spannzange vierkant	glatt	356.00
F58SL29D...	6.00 - 30.50	F58 Schnabelspannzange Schnabellänge 29 mm	glatt	642.00
F66D...	4.00 - 60.00	F66 Spannzange	glatt	249.00
F66D...	9.00 - 60.00	F66 Spannzange	gerillt	249.00
F66D...	9.00 - 59.00	F66 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F66SK...	7.00 - 52.00	F66 Spannzange sechskant	glatt	336.00
F66VK...	7.00 - 42.00	F66 Spannzange vierkant	glatt	396.00
F66ND05.00V	Vorbohrung ø 5.00 mm	F66 Notfallspannzange	glatt	341.00
F66SL39D	4.00 - 59.00	F66 Schnabelspannzange	glatt	681.00

<b>Beleg Artikelnr.</b>	<b>Dimension</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Bohrung</b>	<b>Preis</b>
F80D...	8.00 - 70.00	F80 Spannzange	glatt	255.00
F80D...	12.00 - 70.00	F80 Spannzange	gerillt	255.00
F80D...	12.00 - 70.00	F80 Spannzange	geriffelt	Auf Anfrage
F80SK...	10.00 - 62.00	F80 Spannzange sechskant	glatt	345.00
F80VK...	10.00 - 52.00	F80 Spannzange vierkant	glatt	345.00
F80ND08.00V	Vorbohrung ø 8.00 mm	F80 Notfallspannzange	glatt	Auf Anfrage
F80SL40D...	8.00 - 70.00	F80 Schnabelspannzange	glatt	691.00

Beleg Artikelnr.	Dimension	Beschreibung	Preis
B6D...	0.30 - 0.90	B6 Spannzange	162.00
B6D...	1.00 - 1.90	B6 Spannzange	107.00
B6D...	2.00 - 3.50	B6 Spannzange	72.00
B6D...	4.00 - 5.00	B6 Spannzange	62.00
B8D...	0.30 - 0.90	B8 Spannzange	161.00
B8D...	1.00 - 1.90	B8 Spannzange	106.00
B8D...	2.00 - 3.50	B8 Spannzange	71.00
B8D...	4.00 - 8.00	B8 Spannzange	61.00
B8SL7D...	0.50	B8 Schnabelspannzange	234.00
B8SL7D...	1.00 - 1.50	B8 Schnabelspannzange	179.00
B8SL7D...	2.00 - 3.00	B8 Schnabelspannzange	144.00
B8SL7D...	4.00 - 6.00	B8 Schnabelspannzange	134.00
B15D...	1.00 - 1.50	B15 Spannzange	118.00
B15D...	2.00 - 3.50	B15 Spannzange	83.00
B15D...	4.00 - 15.00	B15 Spannzange	73.00
B32D...	1.00 - 1.50	B32 Spannzange	135.00
B32D...	2.00 - 3.50	B32 Spannzange	100.00
B32D...	4.00 - 32.00	B32 Spannzange	90.00
B32SK...	4.00 - 20.00	B32 Spannzange sechskant	190.00
B32VK...	4.00 - 17.00	B32 Spannzange vierkant	240.00
B32SL24D...	3.00	B32 Schnabelspannzange Schnabellänge 24 mm	164.00
B32SL24D...	4.00 - 25.00	B32 Schnabelspannzange Schnabellänge 24 mm	154.00
BM32D...UP	1.00 - 24.00	BM32 Spannzange	Auf Anfrage
B32/45SL32.5D...UP	2.00 - 3.50	B32/45 Schnabelspannzange Schnabellänge 32.5 mm	439.00
B32/45SL32.5D...UP	4.00 - 40.00	B32/45 Schnabelspannzange Schnabellänge 32.5 mm	429.00
B45D...	1.00 - 1.50	B45 Spannzange	252.00
B45D...	2.00 - 3.00	B45 Spannzange	219.00
B45D...	4.00 - 36.00	B45 Spannzange	205.00
B45D...	37.00 - 44.00	B45 Spannzange	220.00
L20K27.5D...	2.00 - 20.00	L20K27.5 Spannzange	Auf Anfrage
L20K28D...	1.00 - 1.50	L20K28 Spannzange	238.00
L20K28D...	2.00 - 3.50	L20K28 Spannzange	208.00
L20K28D...	4.00 - 22.00	L20K28 Spannzange	193.00
P4.5D...	0.30 - 0.90	P4.5 Spannzange	169.00
P4.5D...	1.00 - 1.90	P4.5 Spannzange	114.00
P4.5D...	2.00 - 3.90	P4.5 Spannzange	79.00
P4.5D...	4.00 - 4.50	P4.5 Spannzange	69.00
P5D...	0.30 - 0.90	P5 Spannzange	170.00
P5D...	1.00 - 1.50	P5 Spannzange	115.00
P5D...	2.00 - 3.50	P5 Spannzange	80.00
P5D...	4.00 - 5.00	P5 Spannzange	70.00
P6D...	0.40 - 0.90	P6 Spannzange	168.00
P6D...	1.00 - 1.50	P6 Spannzange	113.00
P6D...	2.00 - 3.50	P6 Spannzange	78.00
P6D...	4.00 - 6.00	P6 Spannzange	68.00
P9D...	0.50 - 0.90	P9 Spannzange	174.00
P9D...	1.00 - 1.90	P9 Spannzange	119.00
P9D...	2.00 - 3.50	P9 Spannzange	84.00
P9D...	4.00 - 9.00	P9 Spannzange	74.00
P10D...	0.50	P10 Spannzange	172.00
P10D...	1.00 - 1.50	P10 Spannzange	117.00
P10D...	2.00 - 3.50	P10 Spannzange	82.00
P10D...	4.00 - 10.00	P10 Spannzange	72.00
P25D...	3.00	P25 Spannzange	121.00
P25D...	4.00 - 15.00	P25 Spannzange	111.00
P25SK	4.00 - 13.00	P25 spannzange sechskant	211.00
P25VK	4.00 - 10.00	P25 spannzange vierkant	261.00
P36D...	3.00	P36 Spannzange	191.00
P36D...	4.00 - 21.00	P36 Spannzange	181.00



Artikelnummer	Dimension	Bezeichnung	Preis
W10D...	1.00 - 1.99	W10 Spannzange	105.00
W10D...	2.00 - 3.50	W10 Spannzange	70.00
W10D...	4.00 - 10.00	W10 Spannzange	60.00
W12D...	0.30 - 0.90	W12 Spannzange	157.00
W12D...	1.00 - 1.90	W12 Spannzange	102.00
W12D...	2.00 - 3.50	W12 Spannzange	67.00
W12D...	4.00 - 12.50	W12 Spannzange	57.00
W12SK	2.00 - 7.00	W12 Spannzange sechskant	157.00
W12SK	8.00 - 9.00	W12 Spannzange sechskant	182.00
W12VK	2.50 - 5.00	W12 Spannzange vierkant	207.00
W12VK	5.50 - 8.00	W12 Spannzange vierkant	232.00
W12ND01.50V	1.50	W12ND1.50V Notfallspannzange, Kopf weich	73.00
W12NMD01.50V	1.50	W12NMD1.50V Notfallspannzange, Messing	151.00
W12SL8.8D...	0.50	W12SL8.8 Schnabelspannzange Schnabellänge 8.8 mm	235.00
W12SL8.8D...	1.00 - 1.50	W12SL8.8 Schnabelspannzange Schnabellänge 8.8 mm	180.00
W12SL8.8D...	2.00 - 3.50	W12SL8.8 Schnabelspannzange Schnabellänge 8.8 mm	145.00
W12SL8.8D...	4.00 - 8.00	W12SL8.8 Schnabelspannzange Schnabellänge 8.8 mm	135.00
W12SL8.8D...	8.50 - 10.00	W12SL8.8 Schnabelspannzange Schnabellänge 8.8 mm	139.00
W15D...	0.50 - 0.90	W15 Spannzange	159.00
W15D...	1.00 - 1.90	W15 Spannzange	104.00
W15D...	2.00 - 3.50	W15 Spannzange	69.00
W15D...	4.00 - 16.00	W15 Spannzange	59.00
W15SL12D...UP	1.00 - 1.50	W15SL12 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	232.00
W15SL12D...UP	2.00 - 3.50	W15SL12 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	197.00
W15SL12D...UP	4.00 - 12.00	W15SL12 Schnabelspannzange Schnabellänge 12 mm	187.00
W20D...	0.30 - 0.90	W20 Spannzange	154.00
W20D...	1.00 - 1.90	W20 Spannzange	99.00
W20D...	2.00 - 3.50	W20 Spannzange	64.00
W20D...	4.00 - 16.00	W20 Spannzange	54.00
W20SK...	1.00 - 12.00	W20 Spannzange sechskant	154.00
W20SK...	13.00 - 16.00	W20 Spannzange sechskant	179.00
W20VK...	4.00 - 10.00	W20 Spannzange vierkant	204.00
W20VK...	11.00 - 14.00	W20 Spannzange vierkant	229.00
W20VD...	16.50 - 20.00	W20V Spannzange	69.00
W20VSK...	17.00	W20VSK Spannzange sechskant	194.00
W20ND02.00V	2.00	W20ND2.00V Notfallspannzange, Kopf weich	69.00
W20NMD02.00V	2.00	W20NMD2.00V Notfallspannzange, Messing	114.00
W20ND47x35	47x35	W20ND47x35 Notfallspannzange verlängert	162.00
W20SL15.5D...	0.50	W20SL15.5 Schnabelspannzange Schnabellänge 15.5 mm	194.00
W20SL15.5D...	1.00 - 1.50	W20SL15.5 Schnabelspannzange Schnabellänge 15.5 mm	139.00
W20SL15.5D...	2.00 - 3.50	W20SL15.5 Schnabelspannzange Schnabellänge 15.5 mm	104.00
W20SL15.5D...	4.00 - 16.00	W20SL15.5 Schnabelspannzange Schnabellänge 15.5 mm	94.00
W20VSL15.5D...	17.00 - 20.00	W20VSL15.5 Schnabelspannzange Schnabellänge 15.5 mm	142.00
W25D...	0.50	W25 Spannzange	167.00
W25D...	1.00 - 1.50	W25 Spannzange	112.00
W25D...	2.00 - 3.50	W25 Spannzange	77.00
W25D...	4.00 - 21.00	W25 Spannzange	67.00
W25SK...	4.00 - 16.00	W25 Spannzange sechskant	167.00
W25SK...	17.00 - 20.00	W25 Spannzange sechskant	192.00
W25VK...	4.00 - 13.00	W25 Spannzange vierkant	217.00
W25VK...	14.00 - 16.00	W25 Spannzange vierkant	242.00
W25VD...	21.50 - 25.00	W25V Spannzange	82.00
W25ND02.00V	2.00	W25ND2.00V Notfallspannzange, Kopf weich	77.00
W25NMD02.00V	2.00	W25NMD2.00V Notfallspannzange, Messing	162.00
W25MD...	3.00 - 3.50	W25M Spannzange	122.00
W25MD...	4.00 - 17.00	W25M Spannzange	112.00
W25MSK...	4.00 - 14.00	W25MSK Spannzange sechskant	212.00
W25MVK...	4.00 - 12.00	W25MVK Spannzange vierkant	262.00
W25SL19.7D...	0.50	W25SL19.7 Schnabelspannzange Schnabellänge 19.7 mm	221.00
W25SL19.7D...	1.00 - 1.50	W25SL19.7 Schnabelspannzange Schnabellänge 19.7 mm	166.00
W25SL19.7D...	2.00 - 3.50	W25SL19.7 Schnabelspannzange Schnabellänge 19.7 mm	131.00
W25SL19.7D...	4.00 - 21.00	W25SL19.7 Schnabelspannzange Schnabellänge 19.7 mm	121.00
W25VSL19.7D...	21.50 - 25.00	W25VSL19.7 Schnabelspannzange Schnabellänge 19.7 mm	172.00
W31.75D...	1.00 - 1.50	W31.75 Spannzange	198.00
W31.75D...	2.00 - 3.50	W31.75 Spannzange	163.00
W31.75D...	4.00 - 31.00	W31.75 Spannzange	153.00
W31.7SK...	8.00 - 21.00	W31.75 Spannzange sechskant	203.00
W31.75SL25.4D...	2.00 - 3.00	W31.75 Schnabelspannzange Schnabellänge 25.4 mm	225.00
W31.75SL25.4D...	4.00 - 28.00	W31.75 Schnabelspannzange Schnabellänge 25.4 mm	215.00
W31.75ND02.00V	2.00	W31.75 Notfallspannzange	177.00

Artikelnummer	Dimension	Bezeichnung	Preis
HW20V22.7D...	3.00 - 3.99	HW20V22.7 Spannzange	157.00
HW20V22.7D...	4.00 - 13.80	HW20V22.7 Spannzange	147.00
HW20V22.7D...	13.81 - 20.00	HW20V22.7 Spannzange	172.00
HW20V22.7SK...	3.00 - 3.99	HW20V22.7 Spannzange sechskant	297.00
HW20V22.7SK...	4.00 - 11.79	HW20V22.7 Spannzange sechskant	287.00
HW20V22.7SK...	11.80 - 17.00	HW20V22.7 Spannzange sechskant	387.00
HW20V22.7VK...	3.00 - 3.99	HW20V22.7 Spannzange vierkant	322.00
HW20V22.7VK...	4.00 - 9.80	HW20V22.7 Spannzange vierkant	312.00
HW20V22.7VK...	9.81 - 14.00	HW20V22.7 Spannzange vierkant	412.00
HW25V28.7D...	3.00 - 3.99	HW25V28.7 Spannzange	163.00
HW25V28.7D...	4.00 - 17.79	HW25V28.7 Spannzange	153.00
HW25V28.7D...	17.80 - 25.40	HW25V28.7 Spannzange	178.00
HW25V28.7SK...	3.00 - 3.99	HW25V28.7 Spannzange	303.00
HW25V28.7SK...	4.00 - 15.29	HW25V28.7 Spannzange	293.00
HW25V28.7SK...	15.30 - 22.00	HW25V28.7 Spannzange	393.00
HW25V28.7VK...	3.00 - 3.99	HW25V28.7 Spannzange	328.00
HW25V28.7VK...	4.00 - 12.59	HW25V28.7 Spannzange	318.00
HW25V28.7VK...	12.60 - 18.00	HW25V28.7 Spannzange	418.00
HB32D...	3.00 - 3.99	HB32 Spannzange	183.00
HB32D...	4.00 - 23.79	HB32 Spannzange	173.00
HB32D...	23.80 - 32.00	HB32 Spannzange	198.00
HB32SK...	3.00 - 3.99	HB32 Spannzange	323.00
HB32SK...	4.00 - 20.59	HB32 Spannzange	313.00
HB32SK...	20.60 - 27.00	HB32 Spannzange	413.00
HB32VK...	3.00 - 3.99	HB32 Spannzange	348.00
HB32VK...	4.00 - 16.99	HB32 Spannzange	338.00
HB32VK...	17.00 - 22.60	HB32 Spannzange	438.00
HB32/45D...	3.00 - 3.99	HB32/45 Spannzange	224.00
HB32/45D...	4.00 - 23.79	HB32/45 Spannzange	214.00
HB32/45D...	23.80 - 45.00	HB32/45 Spannzange	239.00
HB32/45SK...	3.00 - 3.99	HB32/45 Spannzange	334.00
HB32/45SK...	4.00 - 20.59	HB32/45 Spannzange	354.00
HB32/45SK...	20.60 - 38.50	HB32/45 Spannzange	454.00
HB32/45VK...	3.00 - 3.99	HB32/45 Spannzange	389.00
HB32/45VK...	4.00 - 16.79	HB32/45 Spannzange	379.00
HB32/45VK...	16.80 - 31.75	HB32/45 Spannzange	479.00
HB45D...	3.00 - 3.99	HB45 Spannzange	252.00
HB45D...	4.00 - 36.00	HB45 Spannzange	242.00
HB45D...	36.01 - 45.00	HB45 Spannzange	267.00
HB45SK...	3.00 - 3.99	HB45 Spannzange	392.00
HB45SK...	4.00 - 31.00	HB45 Spannzange	382.00
HB45SK...	31.01 - 38.50	HB45 Spannzange	482.00
HB45VK...	3.00 - 3.99	HB45 Spannzange	417.00
HB45VK...	4.00 - 25.40	HB45 Spannzange	407.00
HB45VK...	25.41 - 31.75	HB45 Spannzange	507.00
FIND03.00	3.00 - 42.00	Indexspannzange SZ42	252.00

Artikelnummer	Dimension	Bezeichnung	Preis
F12G01		F12G Glockenzange	104.00
F12G02		F12G Glockenzange	174.00
F12G03		F12G Glockenzange	177.00
F27G01		F27G Glockenzange	166.00
F27G02		F27G Glockenzange	216.00
F27G03		F27G Glockenzange	266.00
F27G04		F27G Glockenzange	316.00
F38G01		F38G Glockenzange	251.00
F38G02		F38G Glockenzange	401.00
F38G03		F38G Glockenzange	451.00
F38G04		F38G Glockenzange	501.00
B32G01		B32G Glockenzange	273.00
B32G02		B32G Glockenzange	317.00
B32G03		B32G Glockenzange	323.00
B32G04		B32G Glockenzange	337.00
W12G01		W12G Glockenzange	125.00
W12G02		W12G Glockenzange	176.00
W12G02SA4		W12G Glockenzange	217.00
W12G03		W12G Glockenzange	195.00
W12G04		W12G Glockenzange	207.00
W12G05		W12G Glockenzange	217.00
W20G01		W20G Glockenzange	98.00
W20G01SA4		W20G Glockenzange 4fach geschlitzt	166.00
W20G01SA6		W20G Glockenzange 6fach geschlitzt	289.00
W20G02		W20G Glockenzange	144.00
W20G03		W20G Glockenzange	173.00
W20G04		W20G Glockenzange	255.00
W20G04SA4		W20G Glockenzange 4 fach geschlitzt	239.00
W20G05		W20G Glockenzange	290.00
W20G06		W20G Glockenzange	328.00
W20G02ZL35SA4		W20G...ZL Glockenzange 4 fach geschlitzt	209.00
W20G02ZL40		W20G...ZL Glockenzange	213.00
W20G02ZL60		W20G...ZL Glockenzange	216.00
W20G02ZL80		W20G...ZL Glockenzange	218.00
W20G03ZL35SA4		W20G...ZL Glockenzange 4 fach geschlitzt	239.00
W20G03ZL35		W20G...ZL Glockenzange	229.00
W20G03ZL40		W20G...ZL Glockenzange	233.00
W20G03ZL45		W20G...ZL Glockenzange	239.00
W20G03ZL50		W20G...ZL Glockenzange	243.00
W20G03ZL55		W20G...ZL Glockenzange	248.00
W20G03ZL60		W20G...ZL Glockenzange	253.00
W20G03ZL80		W20G...ZL Glockenzange	258.00
W25G01		W25G Glockenzange	154.00
W25G01SA4		W25G Glockenzange 4fach geschlitzt	164.00
W25G02		W25G Glockenzange	210.00
W25G02SA4		W25G Glockenzange 4fach geschlitzt	218.00
W25G03		W25G Glockenzange	292.00
W25G04		W25G Glockenzange	364.00
W25G05		W25G Glockenzange	478.00
W12SD...	4.00 - 18.00	W12 Spreizdorn	227.00
W20SD...	4.00 - 31.00	W20 Spreizdorn	192.00
W25SD...	4.00 - 41.00	W25 Spreizdorn	254.00

Beleg Artikelnr.	Beschreibung	Preis
W20	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
W25	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
W31.75	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
W20	Handpannzangenfutter mit Rundlaufeinstellung	Auf Anfrage
W25	Handpannzangenfutter mit Rundlaufeinstellung	Auf Anfrage
W31.75	Handpannzangenfutter mit Rundlaufeinstellung	Auf Anfrage
F32	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
F35	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
F38	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
F48	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
F66	Handpannzangenfutter	Auf Anfrage
FSSF48	FABRY Schnellspannfutter für F48	Auf Anfrage
F32	Kraftspannzangenfutter	Auf Anfrage
F35	Kraftspannzangenfutter	Auf Anfrage
F48	Kraftspannzangenfutter	Auf Anfrage
F66	Kraftspannzangenfutter	Auf Anfrage
F80	Kraftspannzangenfutter	Auf Anfrage
DIN55026	Kurzkegelaufnahme	Auf Anfrage
DIN55027	Kurzkegelaufnahme	Auf Anfrage
DIN55028	Kurzkegelaufnahme	Auf Anfrage



Artikelnummer	Dimension	Bezeichnung	Preis
W20E...ZL...	26.30 x 200.00	W20 Einsätze	170.00
W20E...ZL...	26.50 x 100.00	W20 Einsätze	115.00
W20E...ZL...	26.50 x 150.00	W20 Einsätze	139.00
W20E...ZL...	26.50 x 20.00	W20 Einsätze	84.00
W20E...ZL...	26.50 x 50.00	W20 Einsätze	91.00
W20E...ZL...	30.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	89.00
W20E...ZL...	30.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	123.00
W20E...ZL...	30.00 x 150.00	W20 Einsätze verdickt	153.00
W20E...ZL...	30.00 x 200.00	W20 Einsätze verdickt	183.00
W20E...ZL...	30.00 x 300.00	W20 Einsätze verdickt	213.00
W20E...ZL...	35.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	94.00
W20E...ZL...	35.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	128.00
W20E...ZL...	35.00 x 150.00	W20 Einsätze verdickt	158.00
W20E...ZL...	35.00 x 200.00	W20 Einsätze verdickt	188.00
W20E...ZL...	40.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	98.00
W20E...ZL...	40.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	133.00
W20E...ZL...	40.00 x 150.00	W20 Einsätze verdickt	163.00
W20E...ZL...	40.00 x 200.00	W20 Einsätze verdickt	193.00
W20E...ZL...	40.00 x 300.00	W20 Einsätze verdickt	223.00
W20E...ZL...	50.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	124.00
W20E...ZL...	50.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	154.00
W20E...ZL...	60.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	152.00
W20E...ZL...	60.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	227.00
W20E...ZL...	60.00 x 120.00	W20 Einsätze verdickt	240.00
W20E...ZL...	60.00 x 150.00	W20 Einsätze verdickt	255.00
W20E...ZL...	70.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	225.00
W20E...ZL...	80.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	227.00
W20E...ZL...	80.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	235.00
W20E...ZL...	100.00 x 30.00	W20 Einsätze verdickt	255.00
W20E...ZL...	100.00 x 40.00	W20 Einsätze verdickt	265.00
W20E...ZL...	100.00 x 50.00	W20 Einsätze verdickt	275.00
W20E...ZL...	100.00 x 70.00	W20 Einsätze verdickt	285.00
W20E...ZL...	100.00 x 100.00	W20 Einsätze verdickt	295.00
W25E...ZL...	33.90 x 50.00	W25 Einsätze	104.00
W25E...ZL...	33.90 x 100.00	W25 Einsätze	128.00
W25E...ZL...	33.90 x 200.00	W25 Einsätze	188.00

Artikelnummer	Dimension	Bezeichnung	Preis
W25E...ZL...	40.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	112.00
W25E...ZL...	40.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	140.00
W25E...ZL...	50.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	171.00
W25E...ZL...	50.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	194.00
W25E...ZL...	60.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	235.00
W25E...ZL...	60.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	260.00
W25E...ZL...	60.00 x 150.00	W25 Einsätze verdickt	285.00
W25E...ZL...	70.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	265.00
W25E...ZL...	70.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	290.00
W25E...ZL...	80.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	315.00
W25E...ZL...	80.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	400.00
W25E...ZL...	100.00 x 50.00	W25 Einsätze verdickt	392.00
W25E...ZL...	100.00 x 100.00	W25 Einsätze verdickt	406.00
P6E...ZL...	12.00 x 25.00	P6 Einsätze	134.00
P6E...ZL...	15.00 x 25.00	P6 Einsätze	148.00
P6E...ZL...	25.00 x 25.00	P6 Einsätze	167.00
P10E...ZL...	14.20 x 20.00	P10 Einsätze	135.00
P10E...ZL...	14.20 x 40.00	P10 Einsätze	143.00
P10E...ZL...	20.00 x 20.00	P10 Einsätze	143.00
P10E...ZL...	20.00 x 40.00	P10 Einsätze	150.00
P10E...ZL...	25.00 x 20.00	P10 Einsätze	152.00
P10E...ZL...	25.00 x 40.00	P10 Einsätze	159.00
P10E...ZL...	30.00 x 20.00	P10 Einsätze	164.00
P10E...ZL...	30.00 x 40.00	P10 Einsätze	167.00
P10E...ZL...	40.00 x 40.00	P10 Einsätze	183.00
P10E...ZL...	60.00 x 40.00	P10 Einsätze	195.00
P16E...ZL...	40.00 x 20.00	P16 Einsätze	184.00
P16E...ZL...	50.00 x 20.00	P16 Einsätze	192.00

## Zuschläge / Suppléments

### 1./ Bohrungen ausschleifen / réalésage (BA)

Bohrungs- $\emptyset$ / alésage	Menge / Quantité				
	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	$\geq 10$ Stk.
$\emptyset 0.5 - 0.99$ mm	180.00	175.00	170.00	165.00	160.00
$\emptyset 1.0 - 1.49$ mm	140.00	135.00	130.00	125.00	115.00
$\emptyset 1.5 - 2.99$ mm	105.00	100.00	95.00	90.00	85.00
$\emptyset 3.0 - \text{max } 45.0$ mm	95.00	90.00	85.00	80.00	70.00
Ab/dès 45 mm	115.00	105.00	95.00	90.00	85.00

Mehr als 0.5 mm ausschleifen / réalésage de plus de 0.5 mm	BA+30.00	BA+30.00	BA+30.00	BA+30.00	BA+30.00
--	----------	----------	----------	----------	----------

### 2./ UP und Spezialbohrungen / UP et alésages spéciaux

	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	$\geq 10$ Stk.
UP	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00
UP <u>mit</u> Ausschleifen / UP <u>et</u> réalésage	BA+35.00	BA+35.00	BA+35.00	BA+35.00	BA+35.00
Stufe ausschleifen / alésage à cran	140.00	130.00	120.00	120.00	110.00
Konische Bohrung / alésage conique	160.00	130.00	100.00	85.00	60.00
Exzentrische Bohrung / Alésage excentrique	Auf Anfrage / sur demande				

### 3./ Rillen und glatte Bohrung / alésages rainurés et lisses

	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	$\geq 10$ Stk.
Längsrillen erodieren / rainures longitudinales par électroérosion	140.00	110.00	90.00	80.00	70.00
Querrillen schleifen / rainures transversales	130.00	100.00	80.00	70.00	60.00
Glatte Bohrung / alésage lisse	115.00	105.00	95.00	90.00	85.00
Glatte Bohrung <u>mit</u> Ausschleifen / alésage lisse <u>avec</u> réalésage	BA+40.00	BA+35.00	BA+30.00	BA+30.00	BA+25.00



## Zuschläge / Suppléments

### 4./ Kanten + Schaft / chanfrein

	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	≥ 10 Stk.
Kantenbruch <0.8mm / chanfrein <0.8 mm	40.00	40.00	30.00	30.00	30.00
Kantenbruch <0.8 mm <b>mit</b> Ausschleifen / chanfrein <0.8 mm <b>avec</b> réalésage	<b>BA+25.00</b>	<b>BA+25.00</b>	<b>BA+20.00</b>	<b>BA+20.00</b>	<b>BA+15.00</b>
Kantenbruch >0.8 mm / chanfrein >0.8 mm	45.00	45.00	35.00	35.00	35.00
Kantenbruch >0.8 mm <b>mit</b> Ausschleifen / chanfrein >0.8 mm <b>avec</b> réalésage	<b>BA+30.00</b>	<b>BA+30.00</b>	<b>BA+25.00</b>	<b>BA+25.00</b>	<b>BA+20.00</b>
Scharfkantige Bohrung / alésage à bords francs	40.00	40.00	35.00	35.00	30.00
Schaft ausschleifen / rectifier le corps	155.00	135.00	125.00	120.00	115.00

### 5./ Erodieren / electroérosion

	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	≥ 10 Stk.
Positioniernut / rainure de position	135.00	115.00	95.00	75.00	65.00
Profil; senkerodiert / profil	Auf Anfrage / sur demande				
Profil; drahterodiert / profil	Auf Anfrage / sur demande				

### 6./ Öffnung / ouverture

	1 Stk.	2 Stk.	3-4 Stk.	5-9 Stk.	≥ 10 Stk.
Voröffnung / ouverture sup.	145.00	125.00	105.00	85.00	65.00
Weniger voröffnen / ouverture inf.	145.00	125.00	105.00	85.00	65.00

Express-Zuschlag Bestellung bis **14.00 Uhr**  
/ sup. express commande jusqu'à **14.00**

50.00

**WEITERE ARBEITEN WIE FREISTELLUNGEN, LASERBESCHRIFTUNGEN, SCHNABEL-KÜRZUNG USW. AUF ANFRAGE.**

**PINCES SPECIFIQUES OU ADAPTATIONS DES PINCES, SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE.**

ALLE ZUSCHLÄGE VERSTEHEN SICH:

- pro Stück
- exkl. MwSt.
- netto

LES SUPPLÉMENTS SONT:

- par pièce
- hors TVA
- net