
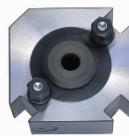



Parat Revolverkopf Preisliste

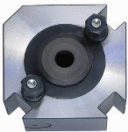
Art.Nr.	Revolverkopf	Größe	Preis/EUR
PARAT 4fach Revolverkopf		RD 1	
			
P 11000-10	Spannschraube zur Montage mit Bund und Passfeder		1.321,00
P 11000-11	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M14		1.321,00
P 11000-IK	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M16, Innenkühlung und Kühlmittelschlauch		1.516,00

PARAT 2fach Schnellwechsel-Werkzeughalter			
			
P 11000-UD	2fach Schnellwechsel-Werkzeughalter	UD 1	419,00

Wechselhalter

P 11100	WD 1/12	1		108,00
P 11140	WD 1/20	1		126,00
P 11120	WDL 1/12	1		115,00
P 11160	WDL 1/20	1		135,00
P 11110	WDR 1/12	1		115,00
P 11150	WDR 1/20	1		135,00
P 11130	WDPL 1/12	1		126,00
P 11170	WB 1/30 d	1		126,00
P 11171	WBW 1/30 mit unbearbeiteter Seite	1		106,00




Art.Nr.	Revolverkopf	Größe	Preis/EUR
PARAT 4fach Revolverkopf		RD 2	
			
P 12000-10	Spannschraube zur Montage mit Bund und Passfeder		1.676,00
P 12000-14	Spannschraube zur Montage für Weiler Drehmaschinen		1.676,00
P 12000-11	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M16		1.676,00
P 12000-IK	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M20, Innenkühlung und Kühlmittelschlauch		1.751,00


PARAT 2fach Schnellwechsel-Werkzeughalter			
			
P 12000-UD	2fach Schnellwechsel-Werkzeughalter	UD 2	509,00

Wechselhalter

P 12100	WD 2/25	2		164,00
P 12120	WDL 2/25	2		170,00
P 12110	WDR 2/25	2		170,00
P 12130	WDPL 2/25	2		207,00
P 12170	WB 2/40 d	2		207,00
P 12171	WBW 2/40 mit unbearbeiteter Seite	2		167,00


RD 3**Art.Nr.****Größe****Preis/EUR****Wechselhalter**

P 13170	WB 3/40 d	3		298,00
P 13180	WB 3/50 d	3		326,00
P 13171	WBW 3/40 mit unbearbeiteter Seite	3		249,00
P 13181	WBW 3/50 mit unbearbeiteter Seite	3		273,00

Art.Nr.	Revolverkopf	Größe	Preis/EUR
PARAT 4fach Revolverkopf		RD 4	
			
P 14000-10	Spannschraube zur Montage mit Bund und Passfeder		3.233,00
P 14000-11	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M24		3.233,00
P 14000-1K	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M24, Innenkühlung und Kühlmittelschlauch		3.348,00

Wechselhalter

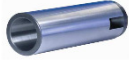



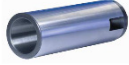




P 14100	WD 4/40	4		388,00
P 14140	WD 4/50	4		388,00
P 14120	WDL 4/40	4		430,00
P 14160	WDL 4/50	4		430,00
P 14110	WDR 4/40	4		430,00
P 14150	WDR 4/50	4		430,00
P 14130	WDPL 4/40	4		555,00
P 14170	WB 4/60	4		555,00
P 14171	WBW 4/60 mit unbearbeiteter Seite	4		478,00

Art.Nr.	Revolverkopf	Größe	Preis/EUR
PARAT 4fach Revolverkopf		RD 5	
			
P 15000-IK	Spannschraube zur Montage mit Gewinde M30x2 und Innenkühlung		7.302,00

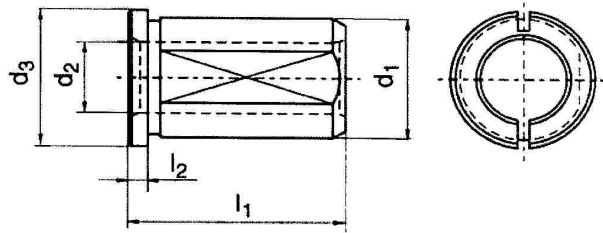
Wechselhalter

P 15100	WD 5/50	5		746,00
P 15120	WDL 5/50	5		779,00
P 15110	WDR 5/50	5		779,00
P 15130	WDPL 5/50	5		931,00
P 15170	WB 5/80	5		1.167,00
P 15171	WBW 5/80 mit unbearbeiteter Seite	5		802,00

Spannhülsen mit innerem Morsekonus

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe		Preis/EUR
P 11200	20 MK 1 d 30	1		78,00
P 11210	20 MK 2 d 30	1		86,00
P 12200	21 MK 3 d 40	2 und 3		100,00
P 12210	21 MK 4 d 40	2 und 3		103,00
P 13200	22 MK 3 d 50	3		113,00
P 13210	22 MK 4 d 50	3		118,00
P 14200	23 MK 4 d 60	4		165,00
P 14210	23 MK 5 d 60	4		172,00
P 15220.1	Adapter 80 auf 60	5		240,00

Geschlitzte Spannhülsen



Art.Nr.	Abmessung	Größe		Preis/EUR
300850	d1=30, d2=8 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
301050	d1=30, d2=10 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
301250	d1=30, d2=12 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
301550	d1=30, d2=15 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
301650	d1=30, d2=16 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
302050	d1=30, d2=20 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
302550	d1=30, d2=25 , d3=34, l1=50, l2=4	1		48,00
400878	d1=40, d2=8 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		58,00
401078	d1=40, d2=10 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
401278	d1=40, d2=12 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
401578	d1=40, d2=15 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
401678	d1=40, d2=16 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
402078	d1=40, d2=20 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
402578	d1=40, d2=25 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
403078	d1=40, d2=30 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		58,00
403278	d1=40, d2=32 , d3=44, l1=78, l2=4	2 und 3		52,00
500888	d1=50, d2=8 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
502088	d1=50, d2=20 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
502588	d1=50, d2=25 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
503088	d1=50, d2=30 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
503288	d1=50, d2=32 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
504088	d1=50, d2=40 , d3=54, l1=88, l2=4	3		71,00
602088	d1=60, d2=20 , d3=64, l1=88, l2=4	4		88,00
602588	d1=60, d2=25 , d3=64, l1=88, l2=4	4		88,00
603288	d1=60, d2=32 , d3=64, l1=88, l2=4	4		88,00
604088	d1=60, d2=40 , d3=64, l1=88, l2=4	4		88,00
605088	d1=60, d2=50 , d3=64, l1=88, l2=4	4		88,00

Weitere geschlitzte Hülsen auf Anfrage

PARAT Revolverkopf SRD mit PSC-oder KM-Aufnahmen

(ISO 26623-1) entspricht Capto®

ISO 26623-1	z.B. Capto	D mm	D mm
PSC32	C3	32	32
PSC40	C4	40	40
PSC50	C5	50	50
PSC63	C6	63	63
PSC80	C8	80	80



Art.Nr. **PARAT Revolverkopf SRD** Größe Preis/EUR

(ISO 26623-1) entspricht Capto®

P12000-C3	SRD 2 mit PSC32	2		5.982,00
P12000-C4	SRD 2 mit PSC40	2		6.097,00
P13000-C4	SRD 3 mit PSC40	3		7.450,00
P13000-C5	SRD 3 mit PSC50	3		8.252,00
P14000-C5	SRD 4 mit PSC50	4		8.915,00
P14000-C6	SRD 4 mit PSC63	4		10.049,00
P15000-C6	SRD 5 mit PSC63	5		15.065,00
P15000-C8	SRD 5 mit PSC80	5		16.428,00
P12000-KM40	SRD 2 mit KM 40	2		auf Anfrage
P13000-KM40	SRD 3 mit KM 40	3		auf Anfrage
P13000-KM50	SRD 3 mit KM 50	3		auf Anfrage
P14000-KM50	SRD 4 mit KM 50	4		auf Anfrage
P14000-KM60	SRD 4 mit KM 63	4		auf Anfrage
P15000-KM60	SRD 5 mit KM 63	4		auf Anfrage

Wechselkassetten für PARAT Revolverkopf SRD



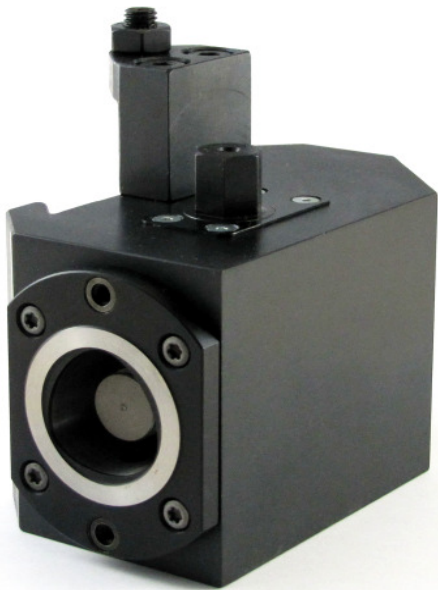
WB 2/40 SRD



WDR 3/32 SRD

Art.Nr.	Wechselhalter	Größe	Ausführung	Preis/EUR
P 12110 SRD	WDR 2/25 SRD	2	rechts	287,00
P 12120 SRD	WDL 2/25 SRD	2	links	287,00
P 12170 SRD	WB 2/40 SRD	2	links	348,00
P 13110 SRD	WDR 3/32 SRD	3	rechts	441,00
P 13120 SRD	WDL 3/32 SRD	3	links	441,00
P 13180 SRD	WB 3/50 SRD	3	links	553,00
P 14110 SRD	WDR 4/40 SRD	4	rechts	726,00
P 14120 SRD	WDL 4/40 SRD	4	links	726,00
P 14170 SRD	WB 4/60 SRD	4	links	938,00
P 15110 SRD	WDR 5/50 SRD	5	rechts	1.379,00
P 15120 SRD	WDL 5/50 SRD	5	links	1.379,00
P 15170 SRD	WB 5/80 SRD	5	links	2.065,00

Preisliste Wechselkassetten WB mit PSC-Aufnahmen



(ISO 26623-1) entspricht Capto®

ISO 26623-1	z.B. Capto	D mm
PSC32	C3	32
PSC40	C4	40
PSC50	C5	50
PSC63	C6	63
PSC80	C8	80

Art.Nr.	Wechselhalter	Größe	Ausführung	Preis/EUR
P 121 C3 / R	WB 2 mit PSC32	2	rechts	1.730,00
P 121 C3 / L	WB 2 mit PSC32	2	links	1.730,00
P 121 C4 / R	WB 2 mit PSC40	2	rechts	1.765,00
P 121 C4 / L	WB 2 mit PSC40	2	links	1.765,00
P 131 C4 / R	WB 3 mit PSC40	3	rechts	1.811,00
P 131 C4 / L	WB 3 mit PSC40	3	links	1.811,00
P 131 C5 / R	WB 3 mit PSC50	3	rechts	1.856,00
P 131 C5 / L	WB 3 mit PSC50	3	links	1.856,00
P 141 C5 / R	WB 4 mit PSC50	4	rechts	1.936,00
P 141 C5 / L	WB 4 mit PSC50	4	links	1.936,00
P 141 C6 / R	WB 4 mit PSC63	4	rechts	2.016,00
P 141 C6 / L	WB 4 mit PSC63	4	links	2.016,00
P 151 C6 / R	WB 5 mit PSC63	5	rechts	2.892,00
P 151 C6 / L	WB 5 mit PSC63	5	links	2.892,00
P 151 C8 / R	WB 5 mit PSC80	5	rechts	3.160,00
P 151 C8 / L	WB 5 mit PSC80	5	links	3.160,00

Weitere Aufnahmen anderer Hersteller auf Anfrage

Preisliste Wechsellkassetten WB mit KM-Aufnahmen



(ISO 26622) entspricht KM

Art.Nr.	Wechselhalter	Größe	Ausführung	Preis/EUR
P 121 KM40 / R	WB 2 mit KM40	2	rechts	1.791,00
P 121 KM40 / L	WB 2 mit KM40	2	links	1.791,00
P 131 KM40 / R	WB 3 mit KM40	3	rechts	1.844,00
P 131 KM40 / L	WB 3 mit KM40	3	links	1.844,00
P 131 KM50 / R	WB 3 mit KM50	3	rechts	1.966,00
P 131 KM50 / L	WB 3 mit KM50	3	links	1.966,00
P 141 KM50 / R	WB 4 mit KM50	4	rechts	2.046,00
P 141 KM50 / L	WB 4 mit KM50	4	links	2.046,00
P 141 KM63 / R	WB 4 mit KM63	4	rechts	2.198,00
P 141 KM63 / L	WB 4 mit KM63	4	links	2.198,00
P 151 KM63 / R	WB 5 mit KM63	5	rechts	3.074,00
P 151 KM63 / L	WB 5 mit KM63	5	links	3.074,00

Weitere Aufnahmen anderer Hersteller auf Anfrage

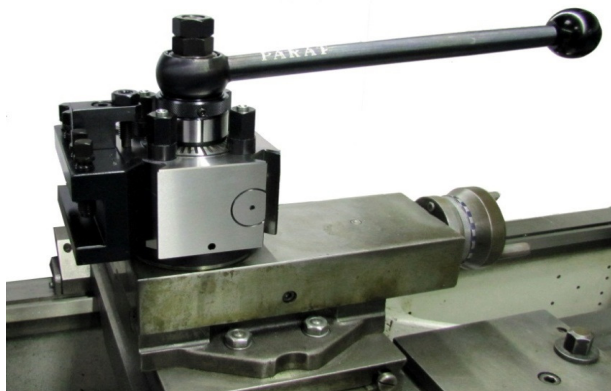
Lagersätze für PARAT Revolverkopf



Lagersatz für Gr. 4

Art.Nr.	Lagersätze für Revolverköpfe	Größe	Preis/EUR
P 11000 - LS	Lagersatz für RD 1	1	77,00
P 12000 - LS	Lagersatz für RD 2	2	83,00
P 13000 - LS	Lagersatz für RD 3	3	105,00
P 14000 - LS	Lagersatz für RD 4	4	106,00
P 15000 - LS	Lagersatz für RD 5	5	278,00

Aufbauservice für PARAT Revolverköpfe



Art.Nr.	Aufbau auf Konsole	Größe	Preis/EUR
P 11099 UM KO	4fach Revolverkopf RD1	1	290,00
P 12099 UM KO	4fach Revolverkopf RD2	2	310,00
P 13099 UM KO	4fach Revolverkopf RD3	3	325,00
P 14099 UM KO	4fach Revolverkopf RD4	4	460,00
P 15099 UM KO	4fach Revolverkopf RD5	5	auf Anfrage

Aufbau auf Obersupport

P 11099 UM SU	4fach Revolverkopf RD1	1	360,00
P 12099 UM SU	4fach Revolverkopf RD2	2	390,00
P 13099 UM SU	4fach Revolverkopf RD3	3	410,00
P 13099 UM SU	4fach Revolverkopf RD4	4	460,00
P 13099 UM SU	4fach Revolverkopf RD5	5	auf Anfrage

Der Aufbau erfolgt jeweils im Werk Trautwein

(Nach Absprache innerhalb 2 Werktagen möglich)