



"DURO-T" 3-Ba. Keilstangenfutter Ø=500 mm DIN 55027-15

Mit Grundbacken und Umkehraufsatzbacken

Art.Nr. [RO-437567](#)

EUR 14.790,00

zzgl. 19 % USt [zzgl. Versandkosten](#)

Gewicht 0,00 KG

Abbildung kann bei Varianten / Größen abweichen

Mit Grundbacken und Umkehr-Aufsatzbacken ISO 702-3 (DIN 55027), mit Stehbolzen und Bundmutter

- Keilstangenfutter mit Backenschnellwechselsystem.
- Die Genauigkeit der Backen bleibt erhalten, sofern diese nur auf dem gleichen Futter eingesetzt und Grund- und Aufsatzbacken, für wiederkehrende Arbeiten, verschraubt aufbewahrt werden.

Technische Merkmale

- Mit Backensicherung
- Futterkörper komplett oberflächengehärtet
- Sichtmarkierung für Backen-Schnellverstellung
- Außenform inkl. Spritzwasserkante
- Befettungsmöglichkeiten der stark beanspruchten Gleitflächen
- Inkl. Sicherheitsschlüssel
- Hoher Korrosionsschutz

Einsatzbereich

- Optimiert für Drehanwendungen, welche extrem hohe Spannkraften, höchste Rundlaufgenauigkeiten sowie verlässliche Dauer-Wiederholgenauigkeiten erfordern.
- In Verbindung mit einer Grundplatte stationärer Einsatz auf Fräsmaschinen, Teilapparate und Bearbeitungszentren.

Vorteile

- Höchste Spannkraft durch Keilstangensystem
- Rund- und Planlauftoleranz doppelt so genau als in DIN-Genauigkeitsklasse 1 gefordert
- Sehr hohe Backenwechsel-Wiederholgenauigkeit
- Gewuchtet und Backen im Futter auf Rundlauf ausgeschliffen

Ø mm	Kurzkegel DIN55027	Durchgang mm	D mm	F mm	Drehzahl max. min -1	Max. Drehmoment Nm	Max. Spannkraft kN	Art.-Nr.
160	5	42	78	104,8	5400	120	73	RO-437548
160	6	42	85	133,4	5400	120	73	RO-437549
200	5	52	96	104,8	4600	155	114	RO-437551
200	6	52	97	133,4	4600	155	114	RO-437552
250	6	62	108	133,4	4200	190	185	RO-437556
250	8	62	110	171,4	4200	190	185	RO-437557
315	8	87	129	171,4	3300	210	240	RO-437559
315	11	87	131	235	3300	210	240	RO-437560
400	8	102	138	171,4	2200	260	260	RO-437562
400	11	102	138	235	2200	260	260	RO-437563
500	11	162	156	235	1900	320	290	RO-437566
500	15	162	163	330,2	1900	320	290	RO-437567
630	11	192	165	235	1100	350	320	RO-437568
630	15	252	167	330,2	1100	350	320	RO-437569

