

3077E 3078E 3147E 3149E 3383E 3454E 3610E 3817E 3887E
 3260E 3320E 3507E 3602E 3708E 3733E 3827E

HARTMETALL-FÜHRUNGSBUCHSEN FÜR LANGDREHAUTOMATEN

Standardführungsbuchsen:

Für Standardanwendungen werden auf Langdrehautomaten gezogene Führungsbuchsen eingesetzt. Diese Art der Führungsbuchsen wird mit einer einstellbaren Mutter auf die Toleranz des zu bearbeitenden Werkstoffes eingestellt. Hartmetallqualität und Form der Bohrung sind so gewählt, dass bei den meisten Werkstoffen optimale Ergebnisse erzielt werden.

- geringer Verschleiß der Spannbohrung durch HM-Einsätze
- große Lebensdauer
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- hervorragende Hartmetallqualität
- gängige Typen ab Lager lieferbar
- Sonderprofile innerhalb weniger Tage lieferbar
- Ausschleifen von Führungsbuchsen auf Zwischenmaße innerhalb eines Tages

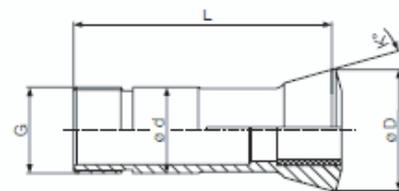
Für Sonderfälle mit hohen Radialkräften bei der Bearbeitung oder bei schwer zu bearbeitenden Werkstoffen sind spezielle Führungsbuchsen lieferbar:

- Führungsbuchsen mit spiralförmiger Schlitzung
- Feste Führungsbuchsen
- Gestoßene Führungsbuchsen

Hartmetall-Führungsbuchsen sind für alle gängigen Maschinentypen der Fabrikate Bechler, Citizen, Gauthier, Gildemeister, Manurhin, Petermann, Star, Strohm, Tornos, Traub etc. verfügbar.

für Bechler

Art.- Nr.	d	D	L	K°	Gewinde G	maximale Bohrung			Typ	
						○	◇	□		
3077 E	1.001	9	12,5	44	16	M 8 x 0,75	4,5	3	2,5	A4 - A7
3078 E	265.001	9	13	52	30	M 9 x 0,7	4,5	3	2,5	A7
3147 E	53.001	12	15,5	50	16	M 10 x 0,75	7	6	4,5	A7 - A10
3149 E	261.001	12	16	52	30	M 12 x 1,0	7	6	4,5	A7 - A10
3383 E	120.001	20	24	55	30	M 20 x 1,0	13	10,5	7,5	A10
3454 E	13.001	22	29	65	16	M 19 x 1,0	16	11	8,0	A7 - A10
3610 E	18.001	28	38	78	60	M 25 x 1,0	21	17	13,0	A7 - A10
3817 E	61.001	40	48	71	30	M 40 x 1,0	26	23	15,0	C26
3887 E	115.001	48	56	81	30	M 48 x 1,25	35	30	20,0	C26 - B16 - B20



für Citizen

Art.- Nr.	d	D	L	K°	Gewinde G	maximale Bohrung			Typ	
						○	◇	□		
3260 E	8.001	16	20,5	59	16	M 14 x 1	10	8,5	6,5	D10 - F10 - L10
3320 E	166.001	18	22	61	30	M 16 x 1	13	11	9	B12
3507 E	61.002	24	29,5	61	30	M 24 x 1	17	14,5	11	F16 - L16
3602 E	22.001	28	34	82	16	M 25 x 1	21	17	13	L20 - M20
3708 E	282.001	32	40	66	30	M 32 x 1	22			E20 - F20
3733 E	451.001	34	41	84,5	10	M 34 x 1	27	23	15	F25 - E25 - L25
3827 E	28.001	42	49	82	16	M 40 x 1	32	28		E32 - G32