

Pneumatik-Spanner

Stahl, pneumatisch, schwere Ausführung

AUSFÜHRUNG

Form
- EP: massiver Spannarm

Kennzeichnung
- M: Magnetkolben

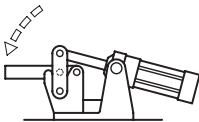
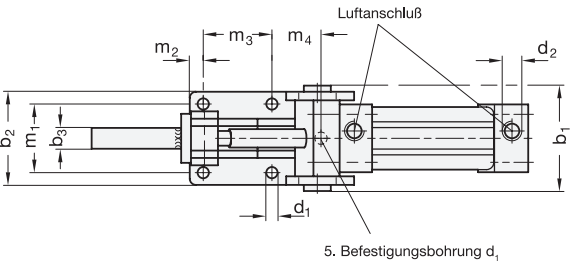
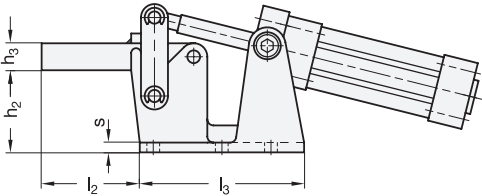
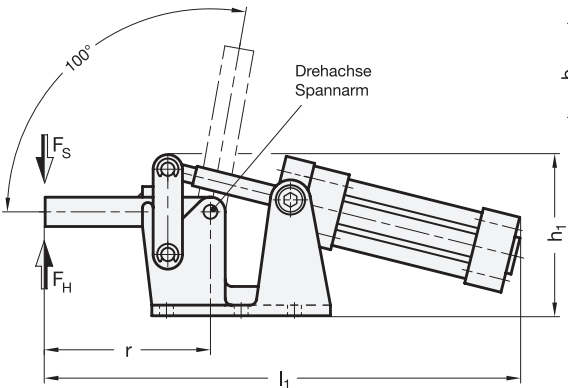
Fuß
Stahlguss
schwarz lackiert
sonstige Teile
Stahl St 60
verzinkt, blau passiviert
Lagerbolzen
einsatzgehärtet
doppeltwirkender Zylinder
mit einstellbarer Dämpfung
Höchstdruck 6 bar
alle beweglichen Teile
mit Spezialfett geschmiert

INFORMATION

Pneumatik-Spanner GN 861 sind so konstruiert, dass sie leicht zu demontieren sind: die Lagerbolzen sind axial durch Seeger-Ringe gesichert. Der Spannarm kann so nach der Demontage entsprechend dem Anwendungsfall bearbeitet werden.
Im Interesse einer langen Lebensdauer von Spannmechanik und Luftzylinder sollte der Betriebsdruck 6 bar nicht überschreiten und eine Luft-Wartungseinheit vorgeschaltet sein.
Pneumatik-Spanner GN 861 sind serienmäßig mit einem magnetischen Kolben (Kennzeichen M) ausgestattet. In Verbindung mit Sensoren GN 3380 (siehe Seite) ist damit eine Endlagenabfrage möglich, wie sie z. B. von einer Anlagensteuerung benötigt wird. Allgemeine Hinweise zu Schnellspannern (siehe Seite 1560)

ZUBEHÖR

- GN 3380 Sensor (siehe Seite)



GN 861

Artikelnummer	Größe	FH in N	FS in N	b1	b2	b3	d1	d2	Innen Ø für Anschluss-schlauch	h1 ≈	h2	h3	l1 ≈	l2 ≈	l3 ≈	m1	m2	m3	m4	r ≈	s	
GN 861-1000-EP-M	1000	10000	2500	102	90	20	10.5	G 1/4	8	145	80	25	410	90	155	65	12.5	65	48	140	13	6000
GN 861-2000-EP-M	2000	20000	3600	112	100	20	10.5	G 3/8	10	171.5	90	35	487	113	176	70	15	70	56	172	13	7400