

## Pneumatik-Spanner

Stahl, pneumatisch, schwere Ausführung

### AUSFÜHRUNG

#### Form

- Form **EPV**: massiver Spannarm

#### Kennzeichnung

- **M**: Magnetkolben

Gehäuse

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 863 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.

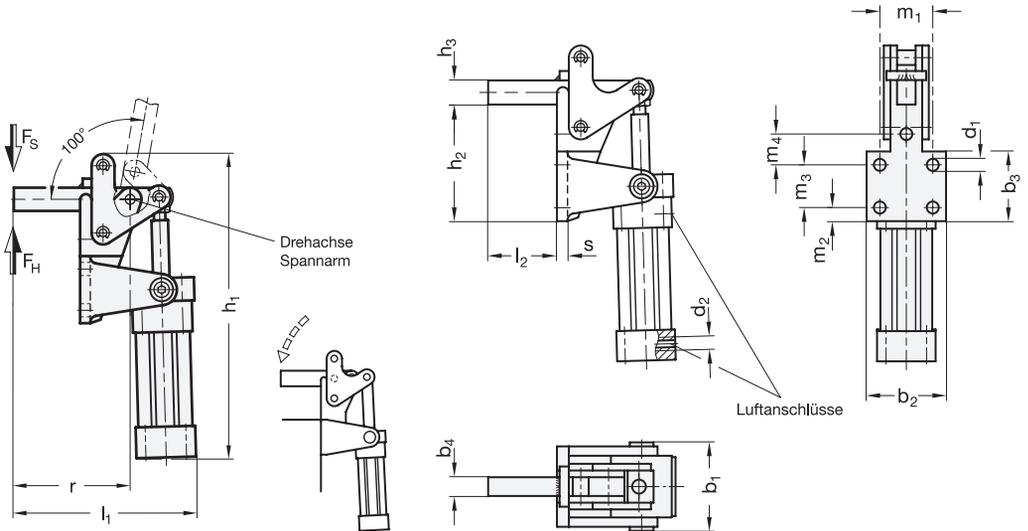
Im Interesse einer langen Lebensdauer von Spannmechanik und Luftzylinder sollte der Betriebsdruck 6 bar nicht überschreiten und eine Luft-Wartungseinheit vorgeschaltet sein.

Pneumatik-Spanner GN 863 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 863

Artikelnummer	Größe FH in N	F <sub>S</sub> in N	b <sub>1</sub> ≈	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>4</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	Innen Ø für Anschluss-schlauch	h <sub>1</sub> ≈	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> ≈	l <sub>2</sub> ≈	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	m <sub>3</sub>	m <sub>4</sub>	r	s	⚖	
GN 863-1000-EPV-M	1000	10000	3250	102	90	80	20	10.5	G 1/4	8	355	132.5	25	217.5	80	50	12.5	50	-	144	13	5500
GN 863-2000-EPV-M	2000	20000	5600	112	100	90	20	12.5	G 3/8	10	425	161	35	246.5	100	54	12.5	58	45	168.5	14	8355