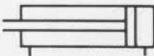
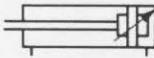


Doppeltwirkender Zylinder
in Combi-Ausführung

Ausführungen:
ohne Endlagendämpfung

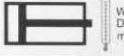
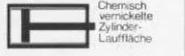
Typ DGS-40-... 

mit beidseitig einstellbarer
Endlagendämpfung

Typ DGS-40-...-PPV 



Sonderausführungen:

S 2	 Durchgehende Kolbenstange	S 6	 Wärmeste Dichtungen max. 150°C
S 3	 Säurebeständige Kolbenstange	S 7	 Zylinderrohr aus Messing
S 5	 Chemisch vernickelte Zylinder-Läuffläche	S 8	 Außenflächen mit Kunststoffüberzug + S3

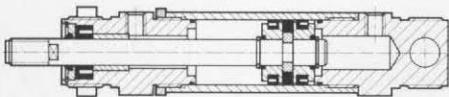
S 2 ist ohne hintere Schwenkbefestigung

Die Sonderausführungen können miteinander kombiniert werden.

Zusatzbauteile Seite 1.11/1-1
(Pneumatic-Katalog)

-  Gabelkopf Typ SG
-  Gelenkkopf Typ SGS
-  Flexkupplung Typ FK
-  Kupplungsstück Typ KSZ

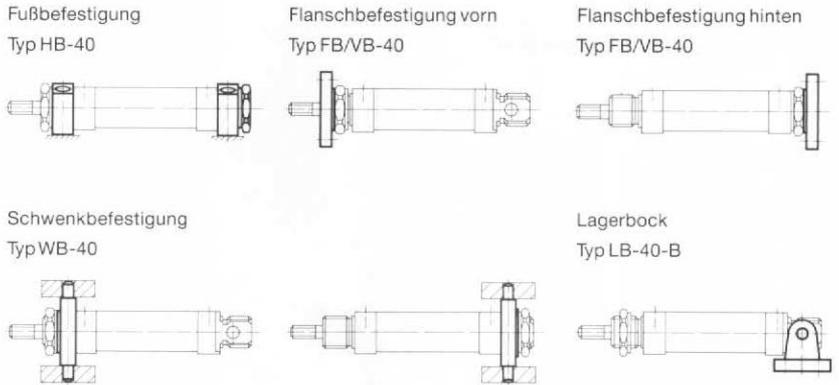
Beispiel: Typ DGS-40-...



Einbau Grundzylinder ohne Befestigungselemente



Einbauvarianten und zusätzliche Befestigungselemente



Bestellbezeichnung (siehe Seite 1.2/77-3)		Teile-Nr. + DGS + Kolben- \varnothing + Hublänge + Endlagendämpfung + Sonderausführung <i>Bestellbeispiel: Kolben-\varnothing 40 mm, Hublänge 140 mm, einstellbare Endlagendämpfung = 2480 Typ DGS-40-140-PPV</i>				
Medium		gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft				
Bauart		Kolbenzylinder				
max. zulässiger Betriebsdruck		12 bar				
Temperaturbereich		-20 bis +80 °C				
Werkstoffe		Lager- und Abschlußdeckel: Stahl, verzinkt; Zylinderrohr: Al, eloxiert; Kolbenstange: X 20 Cr 13, Gewinde gerollt; Dichtungen: Perbunan				
Gewichte		siehe Rückseite				
Kolben- \varnothing mm	Standard-Hublängen mm	Hublänge min.-max. mm	Schubkraft bei 6 bar N (\approx kp)	Rückzugskraft bei 6 bar N (\approx kp)	Anschluß	Dämpfungs- länge mm
40	40, 80, 100, 140, 200, 300	1 bis 2000	710 (71)	590 (59)	G 1/4	15

Rundzylinder

Zylinder-Baureihe DGS-40-...

Bestellbezeichnung						Bestellbezeichnung						Bestellbezeichnung						
Teile-Nr.	Typ	Kolben- ∅	Hub	End- lagen- dämpf.	Sonder- ausfüh- rung	Teile-Nr.	Typ	Kolben- ∅	Hub	End- lagen- dämpf.	Sonder- ausfüh- rung	Teile-Nr.	Typ	Kolben- ∅	Hub	End- lagen- dämpf.	Sonder- ausfüh- rung	
2474	DGS - 40 -	40				2478	DGS - 40 -	40 -	PPV			Befestigungselemente						
2475	DGS - 40 -	80				2479	DGS - 40 -	80 -	PPV			2684	HB	- 40				
4680	DGS - 40 -	100				4681	DGS - 40 -	100 -	PPV			2686	FB/VB	- 40				
2476	DGS - 40 -	140				2480	DGS - 40 -	140 -	PPV			4028	WB	- 40				
2477	DGS - 40 -	200				2481	DGS - 40 -	200 -	PPV			152746	LB	- 40	-B			
3721	DGS - 40 -	300				3722	DGS - 40 -	300 -	PPV									
2711	DGS - 40 -	...				2712	DGS - 40 -	...	PPV									
2807	DGS - 40 -	...			- S 2	2872	DGS - 40 -	...	PPV	- S 2								
	DGS - 40 -	...			- S...		DGS - 40 -	...	PPV	- S...								

Verschleißteilsatz

für Typ	DGS-40-...	DGS-40-...-PPV
Bestellbezeichnung	104 148	104 149

