

Napełniany gaz Pressure means	Azot Nitrogen (N <sub>2</sub> )
Maks. ciśnienie gazu Max. load pressure	175 bar
Min. ciśnienie gazu Min. load pressure	50 bar
Maks. temperatura pracy Max. working temperature	80°C
Wzrost ciśnienia w zależności od temperatury Pressure increase due to temperature	0,33%/1°C
Zestaw do konserwacji Maintenance kit	KIT 139
Maks. szybkość ruchu tłoczyska Max. Stem speed	0,5 m/s

Maks. liczba taktów/min  
Max. Rate/min

$$N = \frac{K}{(2 \times S) + 50}$$

K = 7,000  
S - skok roboczy  
stroke

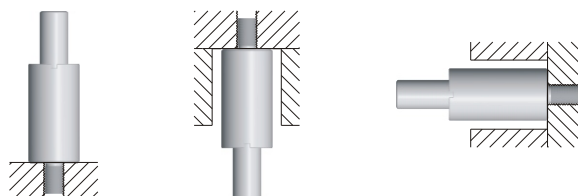
Model Model	S max	La mm	Lc mm	V l	A cm <sup>2</sup>	Kg
SG-MICRO 25R x 12	12	49	37	0,005	1,54	0,08
SG-MICRO 25R x 16	16	57	41	0,006		0,09
SG-MICRO 25R x 25	25	75	50	0,010		0,11
SG-MICRO 25R x 38	38	101	63	0,016		0,13
SG-MICRO 25R x 50	50	125	75	0,021		0,15
SG-MICRO 25R x 63	63	151	88	0,026		0,18
SG-MICRO 25R x 80	80	185	105	0,034		0,20

Kolor Color	P bar	Fa daN	Fc daN
zielony green	65	100 (±10)	≈160
niebieski blue		150 (±10)	≈245
czerwony red	130	200 (±15)	≈320
żółty yellow	175	275 (±20)	≈430
czarny black	50-175	75-275	120-430

Kolor czarny przy symbolu oznacza wersję z regulowanym ciśnieniem (od 50 do 175 bar) Jeżeli w zamówieniu nie określono żadnego koloru dostarczymy wersję z kolorem żółtym.

Black color code corresponds with adjustable pressure version (between 50 and 175 bar). If there is no color specification when ordering, cylinders with yellow color code will be supplied.

Sposoby mocowania • Assembly possibilities



Przykład zamawiania: • Example order:

**SG-MICRO 25R x 38 czerwony • red**

Model

Skok • Stroke

Kolor • Color