

Napełniany gaz Pressure means	Azot Nitrogen (N <sub>2</sub> )
Maks. ciśnienie gazu Max. load pressure	175 bar
Min. ciśnienie gazu Min. load pressure	25 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 140
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

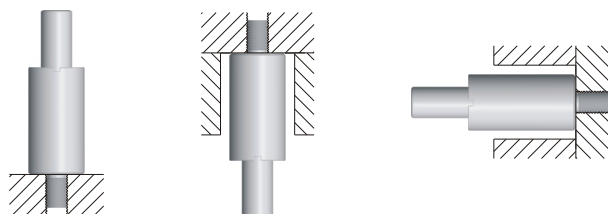
Model Model	S max	La mm	Lc mm	V l	A cm <sup>2</sup>	Kg
SG-MICRO 32R x 12	12	54	42	0,007	2,54	0,09
SG-MICRO 32R x 16	16	62	46	0,010		0,10
SG-MICRO 32R x 25	25	80	55	0,016		0,12
SG-MICRO 32R x 38	38	106	68	0,024		0,14
SG-MICRO 32R x 50	50	130	80	0,032		0,16
SG-MICRO 32R x 63	63	156	93	0,040		0,19
SG-MICRO 32R x 80	80	190	110	0,051		0,21

Kolor Color	P bar	Fa daN	Fc daN
zielony green	40	100 (±10)	≈170
niebieski blue			
czerwony red	80	200 (±15)	≈340
żółty yellow	120	300 (±20)	≈515
czarny black	175	450 (±20)	≈750
	25-175	60-450	10-750

Kolor czarny przy symbolu oznacza wersję z regulowanym ciśnieniem (od 25 do 175 bar) Jeżeli w zamówieniu nie określono żadnego koloru dostarczymy wersję z kolorem żółtym.

Black color code corresponds with adjustable pressure version (between 25 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 32R x 50 czerwony • red**

Model

Skok • Stroke

Kolor • Color