

ładowanie gazu
gas charging

M6(8mm)

Napełniany gaz
Pressure means

Azot
Nitrogen (N₂)

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 116

Maks. szybkość ruchu tłoczyska
Max. Stem speed

0,5 m/s

Maks. liczba taktów/min
Max. Rate/min

$$N = \frac{K}{2 \times S}$$

K = 4,500
S - skok roboczy
stroke

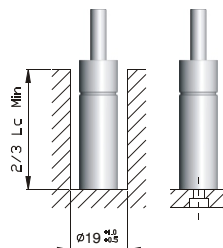
Model Model	S max	La mm	Lc mm	V l	A cm ²	Kg
SG-C19 x 7	7	56	49	0,002	0,50	0,08
SG-C19 x 15	15	72	57	0,004		0,09
SG-C19 x 25	25	92	67	0,006		0,10
SG-C19 x 38	38	118	80	0,008		0,12
SG-C19 x 50	50	142	92	0,011		0,13
SG-C19 x 63	63	172	109	0,014		0,15
SG-C19 x 80	80	205	125	0,017		0,17

Kolor Color	P bar	Fa daN	Fc daN
zielony green	60	30 (±5)	≈ 38
niebieski blue	100	50 (±5)	≈ 65
czerwony red	140	70 (±10)	≈ 90
żółty yellow	175	90 (±10)	≈ 116
czarny black	50-175	25-90	32-116

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-C19 x 25 czerwony • red

Model

Skok • Stroke

Kolor • Color