

ładowanie gazu
gas charging

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Napełniany gaz Pressure means | Azot Nitrogen (N ₂) |
| 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

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

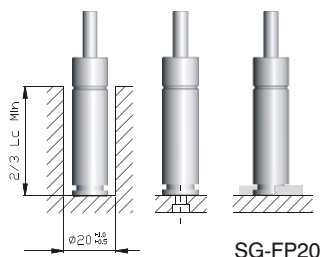
K = 4,500
S - skok roboczy
stroke

| Model Model | S max | La mm | Lc mm | V l | A cm ² | Kg | Kolor Color | P bar | Fa daN | Fc daN |
|----------------|----------|----------|----------|--------|----------------------|------|-------------------|----------|-----------|-----------|
| SG-A20 x 13 | 12,7 | 79,4 | 66,7 | 0,004 | 0,50 | 0,11 | zielony green | 50 | 25 (± 5) | ≈ 32 |
| SG-A20 x 15 | 15 | 86 | 71 | 0,005 | | 0,12 | niebieski blue | | | |
| SG-A20 x 25 | 25 | 104 | 79 | 0,007 | | 0,13 | czerwony red | 150 | 75 (±10) | ≈ 96 |
| SG-A20 x 38 | 38 | 130 | 92 | 0,009 | | 0,15 | żółty yellow | | | |
| SG-A20 x 50 | 50 | 154 | 104 | 0,012 | | 0,16 | czarny black | 50-175 | 25-90 | 32-116 |
| SG-A20 x 63 | 63 | 180 | 117 | 0,014 | | 0,18 | | | | |
| SG-A20 x 80 | 80 | 214 | 134 | 0,017 | | 0,20 | | | | |

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-A20 x 25 czerwony • red

Model
Skok • Stroke
Kolor • Color