



CYLINDER KOMPAKTOWY

Seria 449

G449A8SK0250A00
Siłownik Ø80 mm 250 mm

- Zwarta konstrukcja z nowym wyglądem
- ISO 21287
- od Ø20 mm do Ø100 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 400 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii CCI.

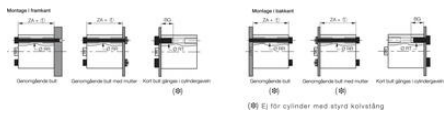


OPIS PRODUKTU

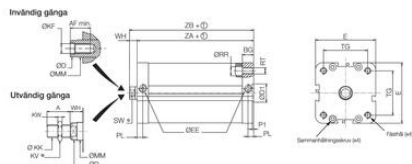
Kompaktowy siłownik spełnia normę ISO, która określa jego konstrukcję. Posiada on, jak sama nazwa wskazuje, małe wymiary gabarytowe i jest idealny do większości zastosowań, w których tłoczysko nie jest obciążone siłą promieniową. Siłownik mają gładkie powierzchnie ułatwiające czyszczenie oraz rowki w kształcie litery T do elastycznego montażu czujników. Domyślnie cylindry mają tłoczysko z gwintem wewnętrznym, ale są możliwe do wykonanie warianty z gwintem zewnętrznym.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

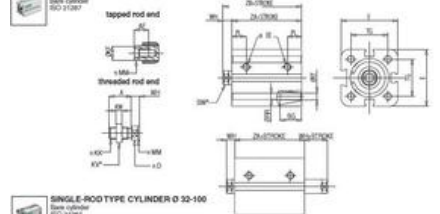
Funkcja	Dwustronnego działania, Nietłumione
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia tłoka	PUR
Materiał wewnętrznych części	Aluminium, POM
Max. ciśnienie	10 bar
Max. ciśnienie robocze (podwójne działanie)	10 bar
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. ciśnienie robocze (podwójne działanie)	0 bar
Min. temperatura pracy	-20 °C
Montaż	Niezależny
Podłączenie powietrza	G1/8
Skok	250 mm
Średnica tłoka	80 mm



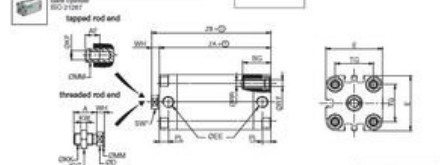
(B) E för cylinder med styrd kolvidning



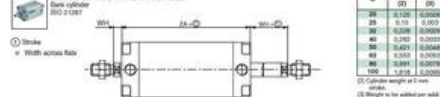
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER Ø 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER Ø 32-100



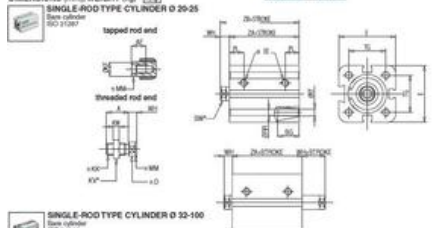
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



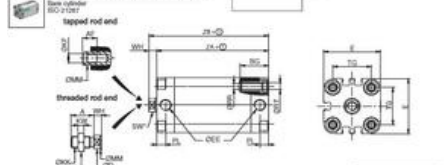
Ø	weight
20	0.120 0.0028
25	0.150 0.0035
32	0.220 0.0050
40	0.280 0.0065
50	0.420 0.0095
63	0.550 0.0125
80	0.880 0.0175
100	1.250 0.0250

(1) Stroke
(2) Width across face
(3) Cylinder weight at 3 mm stroke
(4) Weight to be added per width across face length

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER Ø 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER Ø 32-100



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



Ø	weight
20	0.120 0.0028
25	0.150 0.0035
32	0.220 0.0050
40	0.280 0.0065
50	0.420 0.0095
63	0.550 0.0125
80	0.880 0.0175
100	1.250 0.0250

(1) Stroke
(2) Width across face
(3) Cylinder weight at 3 mm stroke
(4) Weight to be added per width across face length