



CYLINDER KOMPAKTOWY

Seria 449

G449A3SK0160A00
Siłownik Ø32 mm 160 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.

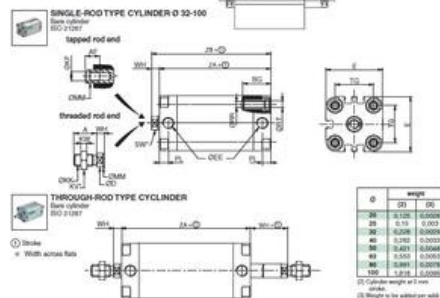
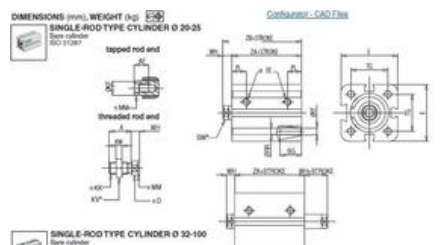


OPIS PRODUKTU

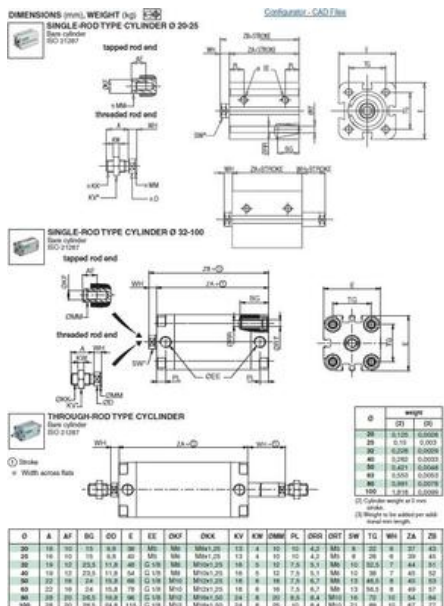
Kompaktowy siłownik spełnia normę ISO, która określa jego konstrukcję. Posiada on, jak sama nazwa wskazuje, małe wymiary gabarytowe i jest idealny do większości zastosowań, w których tłoczysko nie jest obciążone siłą promieniową. Siłownik mają gładkie powierzchnie ułatwiające czyszczenie oraz rowki w 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	160 mm
Średnica tłoka	32 mm



	O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	MM	PL	DRG	DST	SW	TU	WU	ZA	ZB
20	18	10	13	8.8	8.8	MO	MO	MO	MO	12	4	10	10	4.5	MO	8	22	8	27	43
18	10	10	10	8.8	8.8	MO	MO	MO	MO	12	4	10	10	4.5	MO	8	20	8	20	43
18	10	10	10	8.8	8.8	MO	MO	MO	MO	12	4	10	10	4.5	MO	8	20	8	20	43
40	18	10	22.5	11.0	6.4	G/10	MO	MO	MO	12	4	10	10	4.5	MO	10	20	7	40	52
30	22	18	24	18.8	8.8	G/10	MO	MO	MO	16	8	12	24	8.7	MO	13	16.5	8	45	53
60	22	18	24	18.8	7.9	G/10	MO	MO	MO	16	8	12	24	8.7	MO	13	16.5	8	40	57
120	22	18	24	18.8	7.9	G/10	MO	MO	MO	16	8	12	24	8.7	MO	13	16.5	8	40	57
150	28	20	28.5	24.8	11.0	G/10	MO	MO	MO	24	8	16	40	8.4	MO	21	18	10	50	57



G	A	AF	BQ	GO	E	EE	DNF	DNK	KY	KW	MM	PL	ONG	OST	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	18	10	15	9	38	Mt	Mt	Mt	12	4	10	10	4,2	Mt	8	20	6	37	43
25	18	10	15	9	40	Mt	Mt	Mt	13	4	10	10	4,2	Mt	8	20	6	37	43
30	18	12	15	9	40	Mt	Mt	Mt	12	4	10	10	5,1	Mt	8	20	6	37	43
40	18	12	22,5	11	40	G/U	Mt	Mt	16	5	12	7	7,8	Mt	10	25	7	45	52
50	22	18	24	19,5	40	G/U	Mt	Mt	18	18	7,8	9,7	Mt	10	25	7	45	53	
60	22	18	24	19,5	7	G/U	Mt	Mt	18	18	7,5	9,7	Mt	13	25	8	49	54	
90	28	28	39,5	29,5	94	G/U	Mt	Mt	24	8	20	8,5	9,4	Mt	16	30	10	54	57