



SELLTECH PH
63-200 Jarocin
os. Konstytucji 3 Maja 31
Tel. (062) 747-55-02
fax (062) 747-84-68

SELLTECH PH
61-854 Poznań
ul. Mostowa 11
Tel. (061) 852-77-06
fax (061) 855-08-72

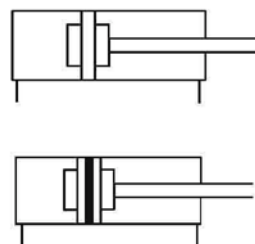
<http://selltech.com.pl>

e-mail: biuro@selltech.com.pl

e-mail: poznan@selltech.com.pl

SIŁOWNIKI PNEUMATYCZNE D32 ÷ D100
DWUSTRONNEGO DZIAŁANIA,
Z AMORTYZACJĄ PNEUMATYCZNĄ,
ZGODNE Z ISO 15552
seria OPTIMAL

- z jednostronnym tłoczyskiem
- z jednostronnym tłoczyskiem z BSPT



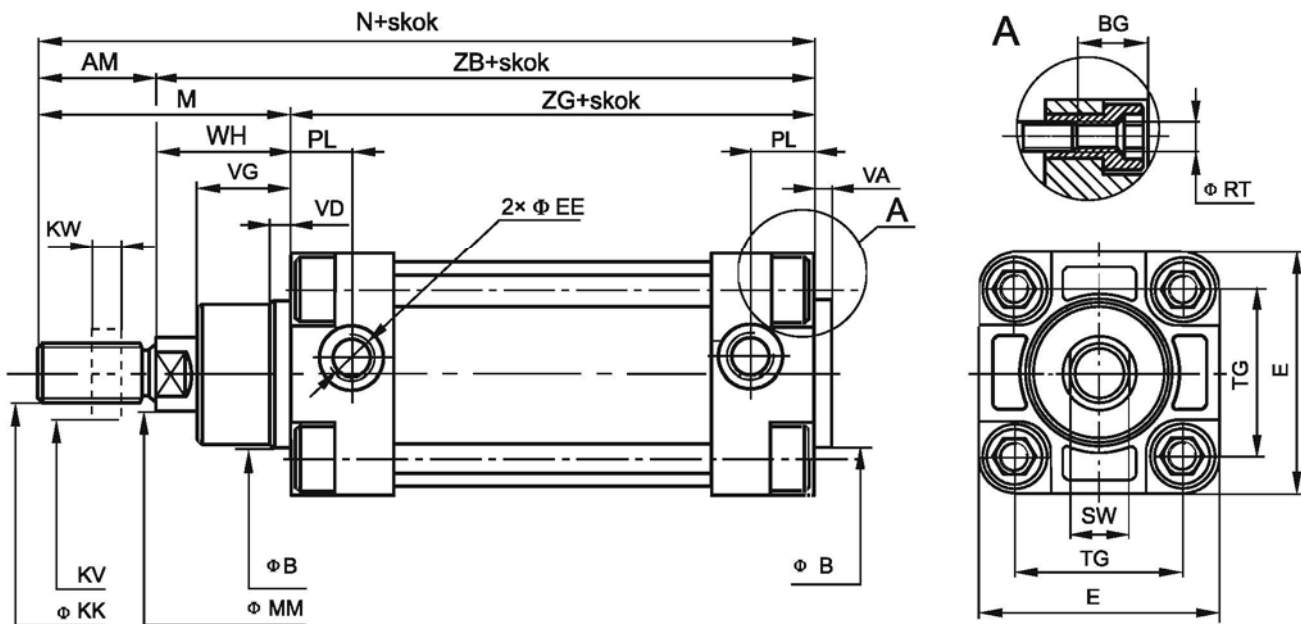
Nowa rodzina siłowników pneumatycznych, zgodnych - w zakresie wymiarów gabarytowych - z normą ISO 15552. Norma ta zapewnia całkowitą zamienność siłownika oraz elementów mocujących. W siłownikach zastosowano importowane uszczelnienia poliuretanowe o najwyższej odporności na ścieranie, co w znacznym stopniu podwyższa ich trwałość oraz umożliwia pracę siłownika w warunkach bezsmarowych w szerokim zakresie temperatur otoczenia. Siłowniki opcjonalnie mogą posiadać zabudowany magnes w tłoku umożliwiając stosowanie kontaktronowych czujników położenia (tzw. BSPT - Bezstykowa Sygnalizacja Położenia Tłoka).

Siłowniki charakteryzuje optymalny stosunek ceny do jakości i wysoka funkcjonalność. Siłowniki są wyposażone w stałą amortyzację pneumatyczną zwiększającą trwałość siłownika.

DANE TECHNICZNE :

Maksymalne ciśnienie pracy :	1.0 MPa
Zakres temperatur pracy :	od -20 do +80 °C
Standardowe skoki robocze (zgodne z ISO 4393) :	25, 50, 100, 160, 200, 250, 320, 400, 500 mm Uwaga : Inne skoki wykonuje się na zamówienie (max.1000 mm)
Pozycja pracy :	dowolna
Sposób zasilania :	przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 10 µm (nie wymaga smarowania) lub przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 40 µm, smarowanym mgłą olejową 2 + 5 kropli/m ³
Materiały konstrukcyjne :	Pokrywy, tłok - stop aluminium, tłoczysko - stal węglowa z chromowaną powierzchnią zewnętrzną Tuleja - stop aluminium lub stal węglowa z chromowaną powierzchnią wewnętrzną Uszczelnienia - Poliuretan PU

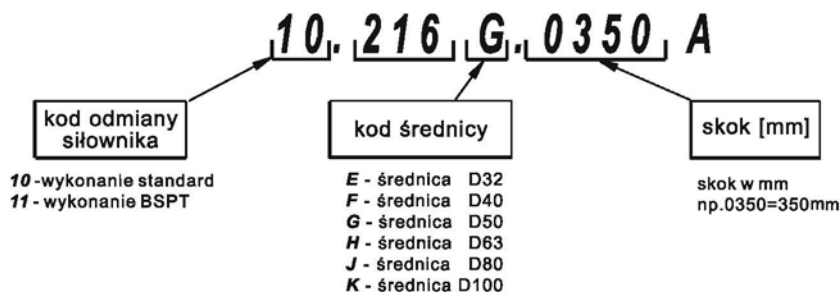
WYMIARY



Średnica siłownika [mm]	Wymiary [mm]																			Masa [kg] ^{*)}			
	AM	φBd11	BG	E	φEE	φKK	KV	KW	M	φMM8	N	PL	φRT	SW	TG	VA	VD	VG	WH	ZB	ZG	1	2
32	22	30	14	46.5	G1/8	M10×1.25	16	5	48	12	142	17	M6	10	32.5	4	6	18	26	120	94	0.575	0.0245
40	24	35	16	52	G1/4	M12×1.25	18	6	54	16	159	17	M6	13	38	4	6	22	30	135	105	0.821	0.0309
50	32	40	16	65	G1/4	M16×1.5	24	8	69	20	175	17	M8	16	46.5	4	6	26	37	143	106	1.234	0.0486
63	32	45	18	75	G3/8	M16×1.5	24	8	69	20	190	20	M8	16	56.5	4	6	26	37	158	121	1.807	0.0543
80	40	45	18	95	G3/8	M20×1.5	30	10	86	25	214	20	M10	21	72	4	6	32	46	174	128	2.864	0.0796
100	40	55	20	113	G1/2	M20×1.5	30	10	91	25	229	20	M10	21	89	4	6	36	51	189	138	4.143	0.0938

^{*)} Dla siłowników z jednostronnym tłoczyskiem z tuleją aluminiową (1) Masa siłownika o skoku 0 (2) Przyrost masy na każde następne 10 mm skoku

SPOSÓB BUDOWY NUMERU ZAMÓWIENIOWEGO :



ZAMAWIANIE - PRZYKŁAD :

W zamówieniu należy podać : nazwę, średnicę nominalną, skok siłownika, numer zamówieniowy oraz ilość sztuk np:
Siłownik OPTIMAL ISO D63×400 z jednostronnym tłoczyskiem z BSPT nr 11.216H.0400A - 15 szt.