



**Specyfikacja & istotne cechy** ↓

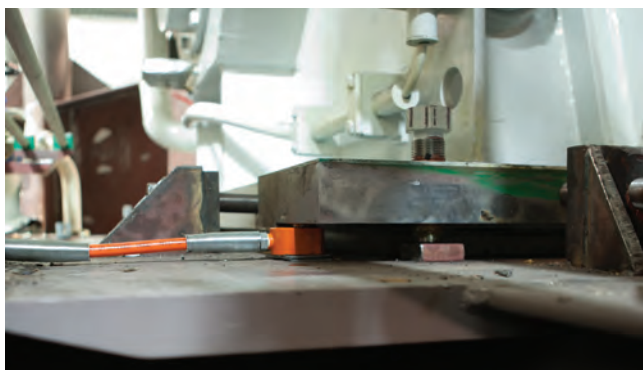
- Kompaktowa, płaska wersja; właściwa do zastosowań przy ograniczonej wysokości konstrukcyjnej
- Możliwość użycia w każdej pozycji
- Standardowo wyposażone w otwory montażowe ułatwiające montowanie
- Zabezpieczenie przed wypchnięciem tłoka
- Pierścień zbierający zanieczyszczenia
  - Chroni przed zanieczyszczeniami
  - Wydłuża okres eksploatacji
- Tłok z rowkowaną powierzchnią; brak konieczności użycia głowicy

**Standardowo** dostarczane z ↓

- Złącze żeńskie High Flow A 118

**Dostępne na zamówienie** ↓

- Cylindry produkowane według specyfikacji klienta



Standardowo wyposażone w otwory montażowe ułatwiające montowanie



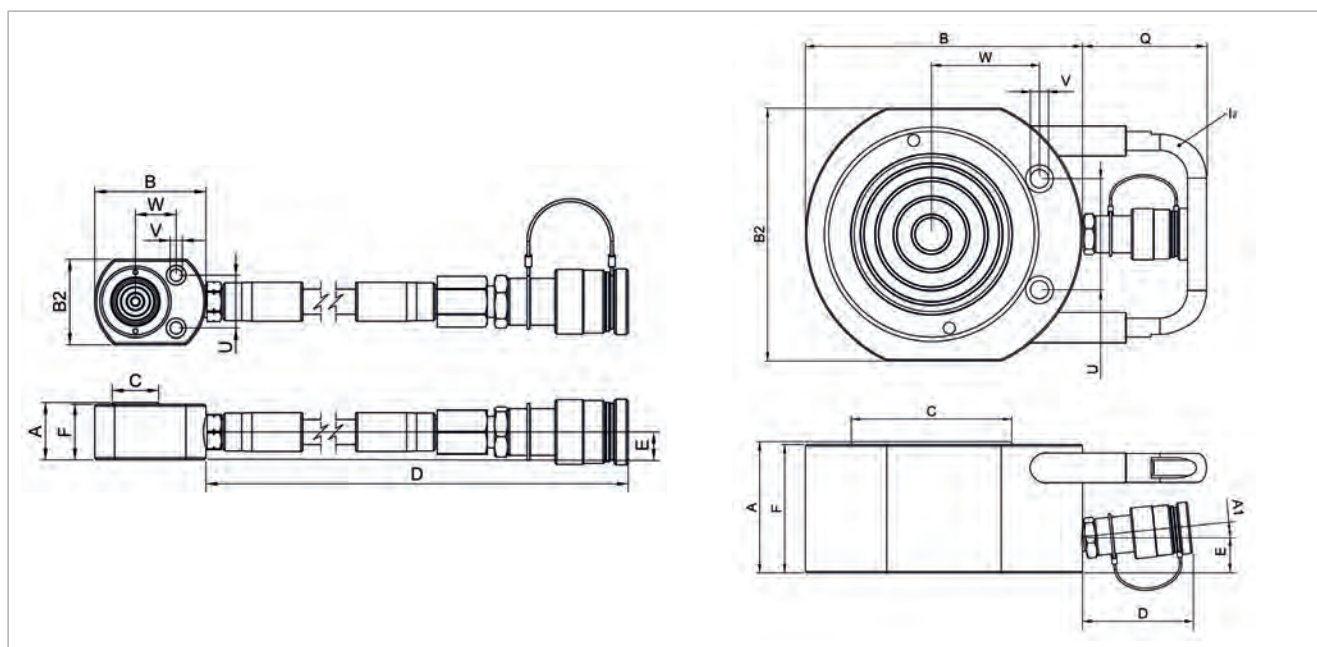
Tłok z rowkowaną powierzchnią; brak konieczności użycia głowicy

**Cylindry Płaskie - Powrót Sprężynowy**

model	HFC 5 S 0.5	HFC 5 S 1.5	HFC 10 S 1.5	HFC 20 S 1.5	HFC 30 S 0.5	HFC 30 S 1.5
nr art.	100.112.290	100.112.291	100.112.292	100.112.293	100.112.294	100.112.295
maks. ciśnienie robocze	bar/Mpa	720 / 72	720 / 72	720 / 72	720 / 72	720 / 72
nośność znamionowa	t	5	5	10	20	30
skok	mm	5	15	15	15	15
wysokość w zamknięciu	mm	31	44	46	55	60
nośność skuteczna	kN/t	50.9 / 5.2	50.9 / 5.2	99.8 / 10.2	203.6 / 20.8	318.1 / 32.4
skuteczna powierzchnia nacisku	cm <sup>2</sup>	7.1	7.1	13.9	28.3	44.2
zawartość oleju (skuteczna)	cc	4	11	28.8	42.4	66.3
rodzaj połączenia		A 118	A 118	A 118	A 118	A 118
wąż		tak				
typ cylindra		płaski	płaski	płaski	płaski	płaski
rodzaj działania		jednostronne	jednostronne	jednostronne	jednostronne	jednostronne
rodzaj powrotu		sprężynowy	sprężynowy	sprężynowy	sprężynowy	sprężynowy
tworzywo		stal	stal	stal	stal	stal
waga urządzenia	kg	1.2	1.0	1.6	2.9	4.2

**Cylindry Płaskie - Powrót Sprężynowy (wymiary)**

model	HFC 5 S 0.5	HFC 5 S 1.5	HFC 10 S 1.5	HFC 20 S 1.5	HFC 30 S 0.5	HFC 30 S 1.5
wymiar A	mm	31	44	46	55	60
wymiar B	mm	60	60	85	100	116
wymiar B2	mm	46	46	55	80	95
wymiar C	mm	25	25	36	55	62
wymiar D	mm	362	77	76	77	77
wymiar E	mm	15	15	19	19	19
wymiar F	mm	30	43	46	54	58
wymiar U	mm	29	29	37	49	52
wymiar V	mm	7	7	7	9	11
wymiar W	mm	55	22	34	39	44
kąt A1	°		5		5	5



**Cylindry Płaskie - Powrót Sprężynowy**


model	HFC 50 S 1.5	HFC 75 S 1.5	HFC 100 S 1.5	HFC 150 S 1.5
nr art.	100.112.296	100.112.297	100.112.298	100.112.299
maks. ciśnienie robocze bar/Mpa	720 / 72	720 / 72	720 / 72	720 / 72
nośność znamionowa t	50	75	100	150
skok mm	15	15	15	15
wysokość w zamknięciu mm	71	80	90	100
nośność skuteczna kN/t	510.4 / 52	747.9 / 76.3	1030.5 / 105.1	1447.6 / 147.6
skuteczna powierzchnia nacisku cm <sup>2</sup>	70.9	103.9	143.1	201.1
zawartość oleju (skuteczna) cc	106	156	215	302
rodzaj połączenia	A 118	A 118	A 118	A 118
typ cylindra	płaski	płaski	płaski	płaski
rodzaj działania	jednostronne	jednostronne	jednostronne	jednostronne
rodzaj powrotu	sprężynowy	sprężynowy	sprężynowy	sprężynowy
tworzywo	stal	stal	stal	stal
waga urządzenia kg	7.0	11.0	18.1	25.7

**Cylindry Płaskie - Powrót Sprężynowy (wymiary)**


model	HFC 50 S 1.5	HFC 75 S 1.5	HFC 100 S 1.5	HFC 150 S 1.5
wymiar A	mm 71	80	90	100
wymiar B	mm 140	165	190	215
wymiar B2	mm 119	144	173	200
wymiar C	mm 75	80	110	125
wymiar D	mm 77	76	76	76
wymiar E	mm 19	19	19	24
wymiar F	mm 68	77	86	96
wymiar Q	mm		85	71
wymiar U	mm 67	76	76	117
wymiar V	mm 13	13	13	13
wymiar W	mm 53	66	74	82
kąt A1	° 5			
I typ			l <sub>2</sub>	l <sub>2</sub>

