

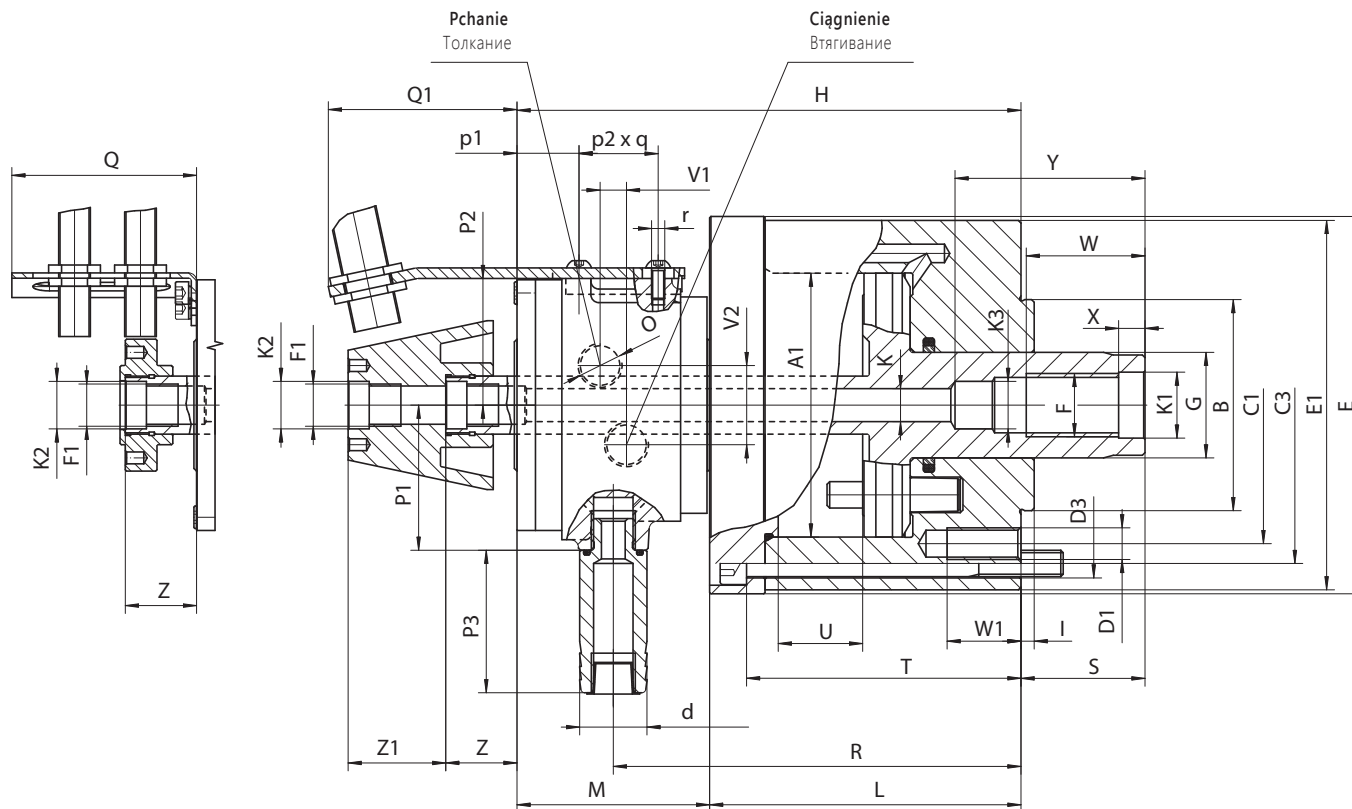
1304-SDC

1304-SKC



- Przeznaczone są głównie do napędu uchwytów tokarskich oraz przyrządów specjalnych z mocowaniem mechanicznym pracujących w układzie poziomym
- Układ kontroli skoku tłoka znajduje się w tylnej części cylindra, uruchamiany przy pomocy dwóch czujników zbliżeniowych (cylinder typu SDC) lub jednego czujnika zbliżeniowego i klina (cylinder typu SKC). Powyższe czujniki zbliżeniowe nie wchodzą w zakres dostawy
- Zawory zwrotne zapewniające utrzymanie ciśnienia w zasilanych komorach w sytuacji spadku ciśnienia oleju zasilającego lub przerwy w zasilaniu
- Centralny przelot umożliwi doprowadzenie dodatkowego chłodziwa lub powietrza
- Montowane śrubami od tyłu
- Niewyważenie G 6,3

- Применяются для привода механизированных токарных патронов и других инструментов с механическим захватом в горизонтальном положении
- Система контроля хода поршня расположена в задней части цилиндра с двумя датчиками приближения (тип SDC) или одним датчиком приближения и клином (тип SKC). Датчики не входят в комплект поставки.
- Поворотный клапан удерживает давление в камере цилиндра в случае падения давления масла или перебоя питания
- Центральное сквозное отверстие предназначено для привлечения дополнительного сож или сжатого воздуха
- Монтаж болтами сзади
- Дисбаланс в пределах G 6,3



SDC - Wersja standardowa z kontrolą skoku tłoka przy użyciu dwóch czujników zbliżeniowych

SDC - Стандартный вариант с контролем хода поршня с использованием двух датчиков приближения

SKC - Wersja opcjonalna z kontrolą skoku tłoka przy użyciu jednego czujnika zbliżeniowego i klina

SKC - необязательный вариант с контролем хода поршня с использованием одного датчика приближения и клина

1
2
3
4
5
6
7

1304-SDC

1304-SKC

Nr produktu Код продукта	351304122000	351304121700	351304141000	351304142300	351304125800	351304126000	351304160100	351304161400
Typ Тип	1304-100-SDC	1304-100-SKC	1304-150-SDC	1304-150-SKC	1304-200-SDC	1304-200-SKC	1304-250-SDC	1304-250-SKC
A1 Wielkość / Размер	100	100	150	150	200	200	250	250
B h6	80	80	95	95	125	125	160	160
C1	105	105	145	145	170	170	220	220
C3	120	120	170	170	225	225	275	275
D1	4xM12	4xM12	4 X M16	4 X M16	6xM16	6xM16	6 x M20	6 x M20
D3	6 x ø 11	6 x ø 11	6 x ø 13	6 x ø 13	6 x ø 17	6 x ø 17	6 x ø 17	6 x ø 17
d	25,5	25,5	25,5	25,5	30	30	30	30
E	143	143	195	195	255	255	305	305
E1	140	140	192	192	250	250	300	300
F	M24	M24	M30	M30	M42 x 3	M42 x3	M42 x 3	M42 x 3
F1	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH	M16 x 1,5 LH
G	40	40	50	50	65	65	65	65
H	191	191	216	216	252	252	277	277
I	5	5	5	5	5	5	5	5
K	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
K1	25	25	31	31	44	44	44	44
K2 J6	18	18	18	18	18	18	18	18
K3 H8	18	18	24	24	-	-	36	36
L	118	118	138	138	160	160	185	185
M	73	73	73	73	92	92	92	92
O	G 3/8"	G 3/8"	G 3/8"	G 3/8"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
P1	55	55	55	55	65	65	65	65
P2	48	48	48	48	59	59	59	59
P3	54	54	54	54	96	96	96	96
Q	77	77	77	77	97	97	97	97
Q1	71,5	71,5	71,5	71,5	81	81	81	81
R	154,5	154,5	174,5	174,5	207	207	232	232
S max.	47	47	70	70	80	80	85	85
p1	23,5	23,5	23,5	23,5	36	36	38	38
p2 x q	30 x 30	30 x 30	30 x 30	30 x 30	30 x 30	30 x 30	30 x 30	30 x 30
T	104	104	122	122	140	140	165	165
U Skok / Ход	32	32	40	40	50	50	60	60
V1	10	10	10	10	12	12	12	12
V2	30	30	30	30	36	36	36	36
W	45	45	45	45	60	60	60	60
W1	28	28	22	22	35	35	40	40
X	10	10	10	10	12	12	12	12
Y	72	72	85	85	-	-	-	-
Z	27	27	27	27	27	27	27	27
Z1	33	33	33	33	51	51	51	51
r	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5
Powierzchnia tłoka A cm ² Поверхность поршня B cm ²	74,7 66	74,7 66	174 157	174 157	308 280,9	308 280,9	480 457	480 457
Maksymalne ciśnienie [MPa] Макс. давление [МПа]	7	7	7	7	7	7	5	5
Max. siła pchająca ¹ [kN] Макс. сила толкания ¹ [кН]	51	51	121	121	215	215	240	240
Max. siła pchająca ² [kN] Макс. сила втягивания ² [кН]	45	45	109	109	196	196	228	228
Przeciek oleju (p=3 MPa, 50° C) [dm ³ /min] Утечка масла (p=3 МПа, 50° C) [дм ³ /мин]	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0
Max. prędkość [obr./min.] Макс. скорость [обр./мин.]	7.000	7.000	6.000	6.000	4.000	4.000	2.000	2.000
Moment bezwładności [kgm ²] Момент инерции [кг м ²]	0,03	0,03	0,08	0,08	0,3	0,3	0,92	0,92
Moc absorbowana [KW] Мощность поглощения [кВт]	1,0	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0	2,5	2,5
Masa [kg] Вес [кг]	11,4	11,4	20,0	20,0	37,6	37,6	90	90

¹ Ø100-200 (p=7,0 MPa); Ø250 (p=5,0 MPa) • ² Ø100-200 (p=7,0 MPa); Ø250 (p=5,0 MPa)