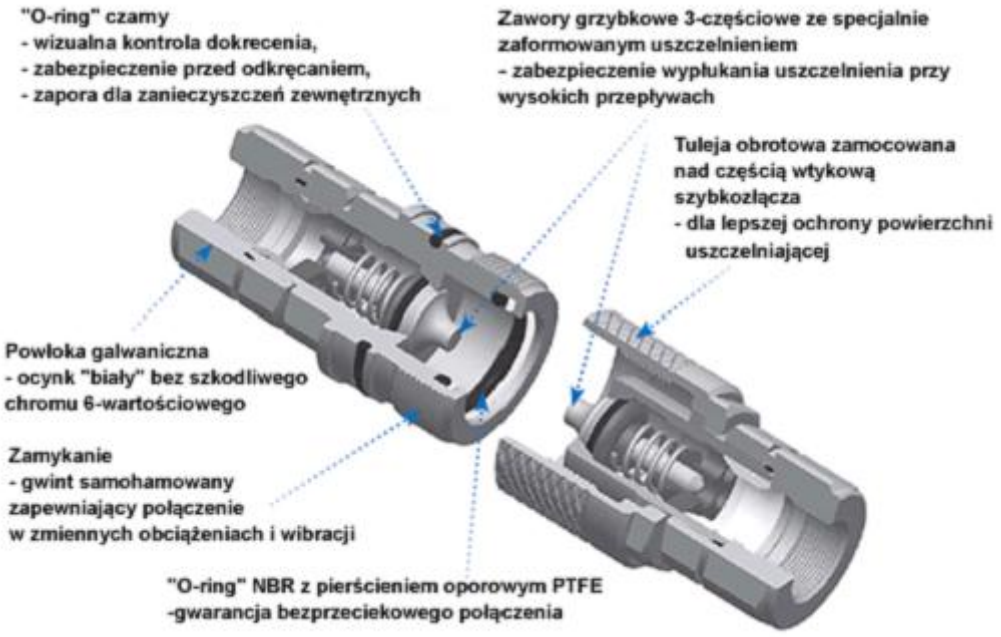
SZYBKOZŁĄCZA HYDRAULICZNE TYPU QHPA (SKRĘCANE)

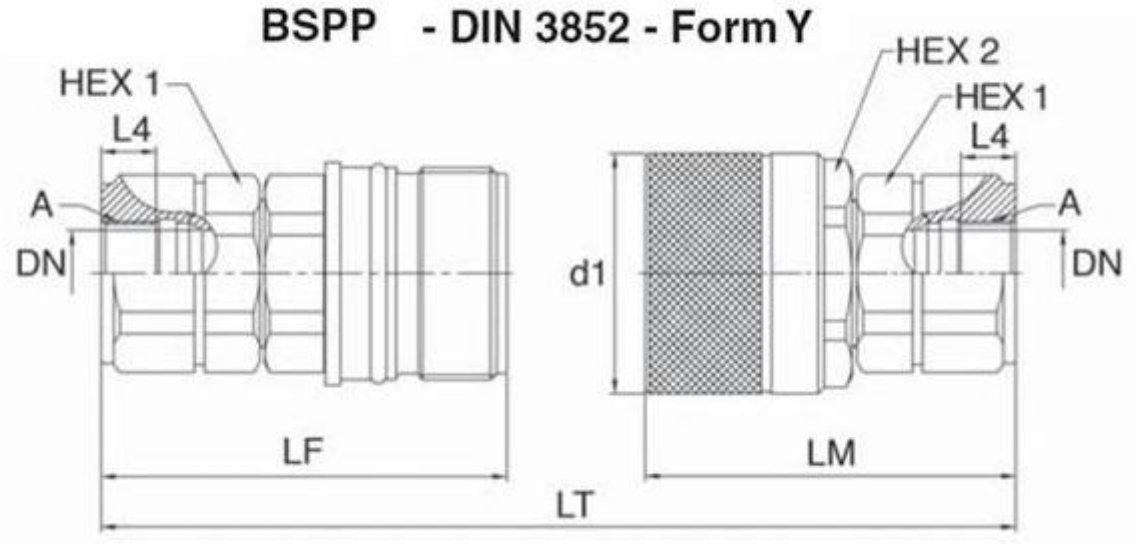
1. PRZEZNACZENIE

Szybkozłącza serii QHPA są przeznaczone do szybkiego łączenia i rozłączania przewodów giętkich instalacji hydraulicznych maszyn mobilnych i przemysłowych: sprzęt budowlany, młoty hydrauliczne, wiertnice, maszyny rolnicze, leśne, drogowe. Mogą pracować przy ciśnieniu roboczym do 45 MPa, przy czym łączenie możliwe jest nawet pod ciśnieniem do 5 MPa. Max przepływ oleju przez szybkozłącza serii QHPA wynosi 300 l/min.
W zawężonej ofercie dostępnej z magazynu w Bydgoszczy oferujemy szybkozłącza z portami gwintowanymi wewnętrznymi BSPP: 3/8'', 1/2'', 3/4'' i 1''.



BIPROMASZ® Sp. z o.o. sp. k.
85-426 Bydgoszcz, ul. Bronikowskiego 8 • tel./fax 52 379 93 10 • tel. kom. 501 139 935
e-mail: biuro@bipromasz.pl • www.bipromasz.pl

2. DANE TECHNICZNE



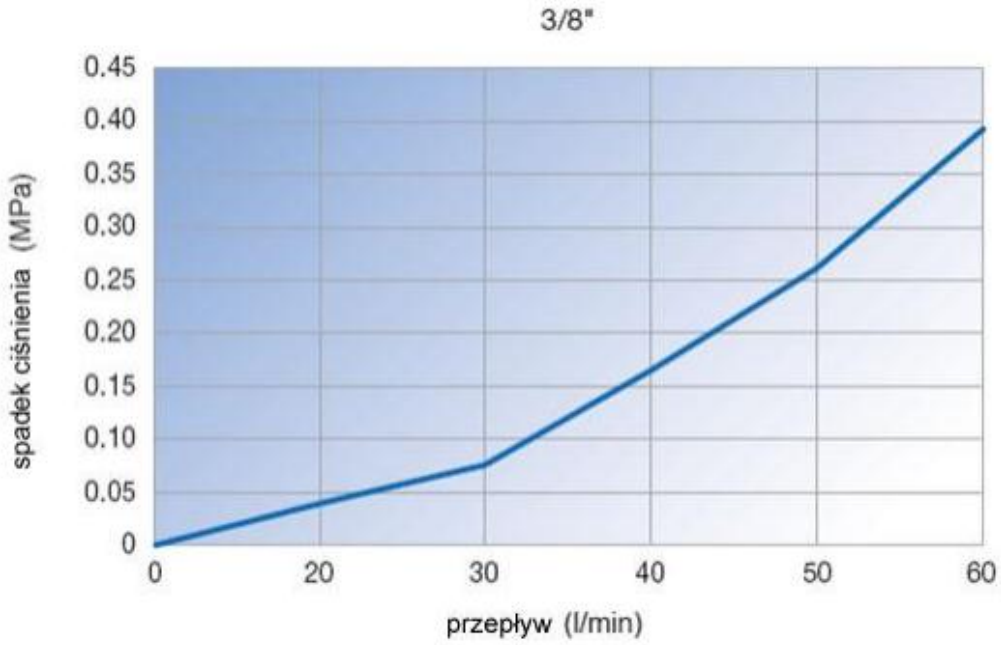
Wielkość szybkozłącza [cale]	Gwint przyłączeniowy A [cale]	d1 [mm]	Hex 1 [mm]	Hex 2 [mm]	LF [mm]	LM [mm]	LT połączone [mm]
Gwint przyłączeniowy BSPP							
2 3/8''	**3/8**	34.0	22.0	30.0	64.9	61.0	98.0
3 1/2''	**1/2**	42.0	30.0	36.0	67.3	64.0	103.0
6 3/4''	**3/4**	55.0	41.0	50.0	100.0	87.0	152.0
6 3/4''	**1**	55.0	41.0	50.0	100.0	87.0	152.0

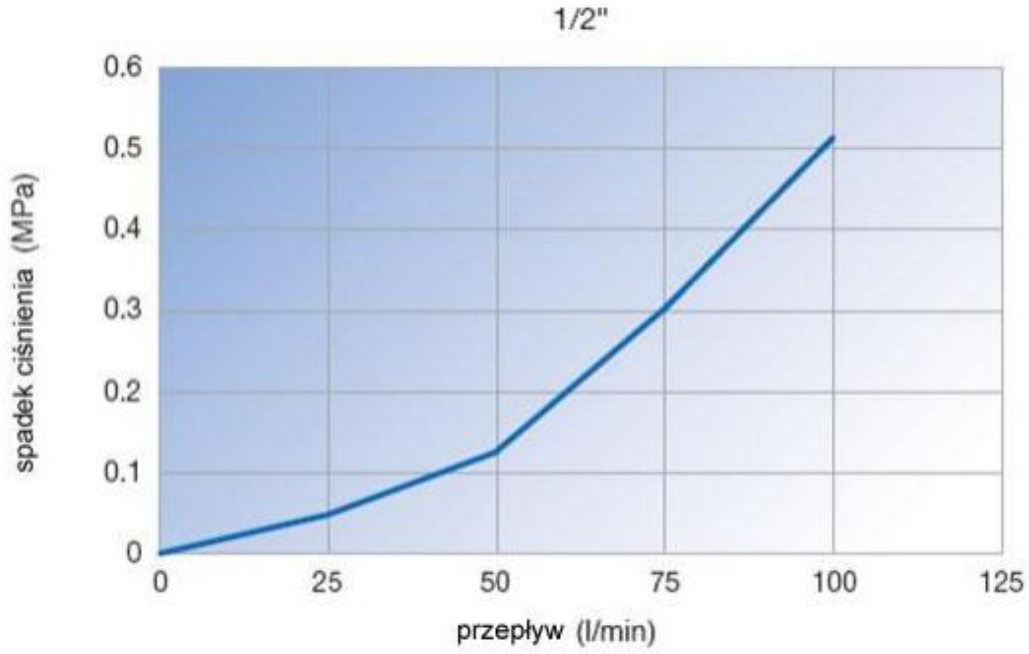
L4 [mm]	numer części część gniazdowa	masa [gram]	numer części część wtykowa	masa [gram]
Gwint przyłączeniowy BSPP				
12.0	QHPQ53-G4X3-B	155	QHPQ13-G4X3-B	161
12.0	QHPQ54-G4X4-B	311	QHPQ14-G4X4-B	268
16.5	QHPQ56-G4X6-B	838	QHPQ16-G4X6-B	765
18.0	QHPQ56-G4X8-B	838	QHPQ16-G4X6-B	713

Wielkość szybkozłącza [cale]	Zakres temperatury	Max ciśnienie robocze (MPa)
2 3/8''	-25°C +110°C	45.0
3 1/2''	-25°C +110°C	40.0
6 3/4''	-25°C +110°C	31.5

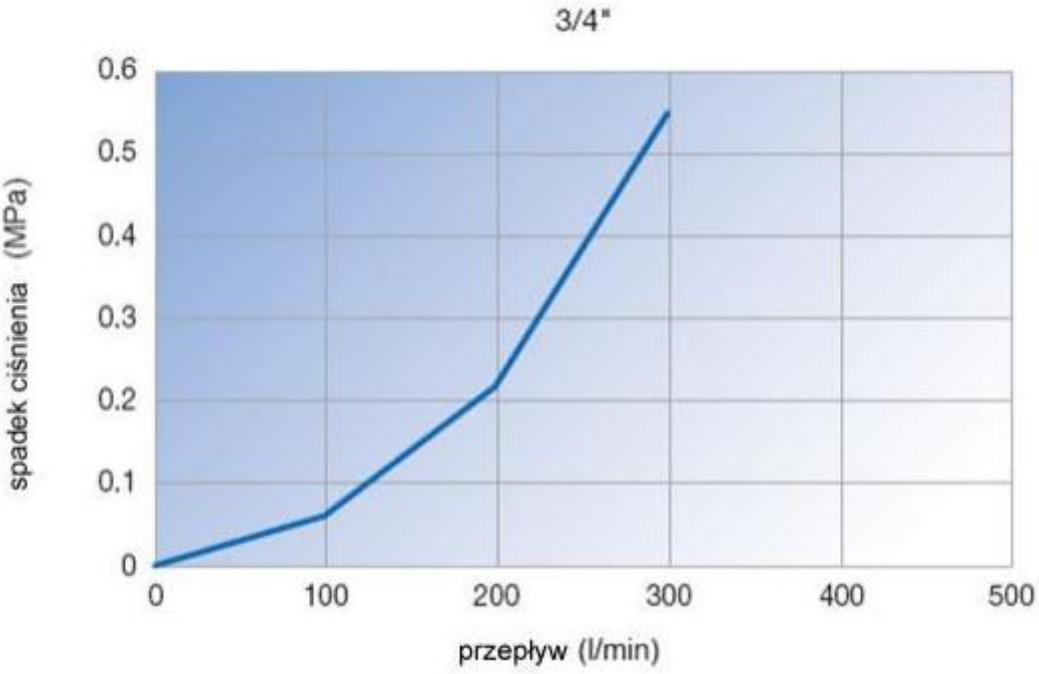
BIPROMASZ® Sp. z o.o. sp. k.
85-426 Bydgoszcz, ul. Bronikowskiego 8 • tel./fax 52 379 93 10 • tel. kom. 501 139 935
e-mail: biuro@bipromasz.pl • www.bipromasz.pl

3. CHARAKTERYSTYKI PRZEPŁYWOWE





BIPROMASZ® Sp. z o.o. sp. k.
85-426 Bydgoszcz, ul. Bronikowskiego 8 • tel./fax 52 379 93 10 • tel. kom. 501 139 935
e-mail: biuro@bipromasz.pl • www.bipromasz.pl



Testowano w warunkach: lepkość oleju 28 cSt i temp. 40°.

3. ZAŚLEPKI PRZECIWKURZOWE

Wielkość szybkozłącza [cale]	Numer zaślepki dla części WTYKOWEJ	Numer zaślepki dla części wtykowej
3/8''	QHPA53-DP	QHPA13-DC
1/2''	QHPA54-DP	QHPA14-DC
3/4''	QHPA56-DP	QHPA16-DC
1''	QHPA58-DP	QHPA18-DC

Materiał- w standardzie polietylen czerwony.