

SIŁOWNIK HYDRAULICZNY DWUSTRONNEGO DZIAŁANIA TYPU CHC3 MOCOWANY JARZMEM WAHLIwym



1. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

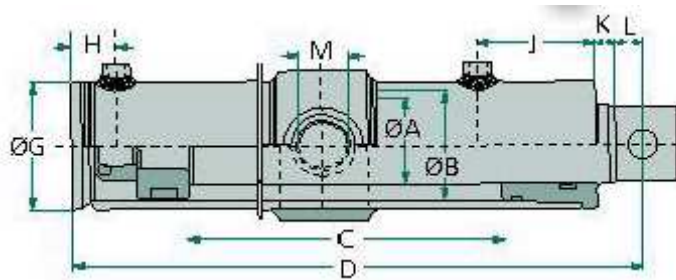
Siłowniki hydrauliczne tłokowe dwustronnego działania CHC3 z tłoczyskiem jednostronnym dostarczane z mocowaniem wahliwym są przeznaczone do ogólnego stosowania w maszynach i urządzeniach o lekkim charakterze pracy. Szczególnie polecane są do tanich maszyn rolniczych. Proponowane modele są szczególnie chętnie wykorzystywane **w łuparkach do drewna**.

Siłowniki hydrauliczne CHC3 są produkowane na magazyn w cyklach wielkoseryjnych z materiałów i wg rozwiązań konstrukcyjnych gwarantujących podstawową jakość i funkcjonalność przy najniższej możliwej cenie.

2. WARUNKI PRACY

- ciśnienie robocze maksymalne: 180 [bar],
- zakres temperatur pracy: od -25 do +80 [°C]
- ciecz robocza: olej hydrauliczny
- lepkość czynnika roboczego: $(2,8 - 380) \times 10^{-6}$ [m²/s]
- klasa czystości oleju: min. 19/16 wg. ISO 4406
- maksymalna prędkość tłoczyska: 0,6 [m/s]
- zakres średnic tłoka: 90-120 [mm]
- skok roboczy: ściśle katalogowy
- zasilanie olejem: gniazda gwintowe całowe

3. TABELA WYMIAROWA



Ø tłoczyska A (mm)	Ø siłownika B (mm)	Wysuw C (mm)	Siła nacisku (t)	D (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	Ø m (mm)
45	90	1000	11	1196	34	60	20	25	40
50	100	1000	14	1229	39	83	20	30	45
70	120	1000	20	1235	39	83	20	30	50

4. SPOSÓB ZAMAWIANIA: siłownik CHC3-B/AxC np. CHC3-120/70x1000