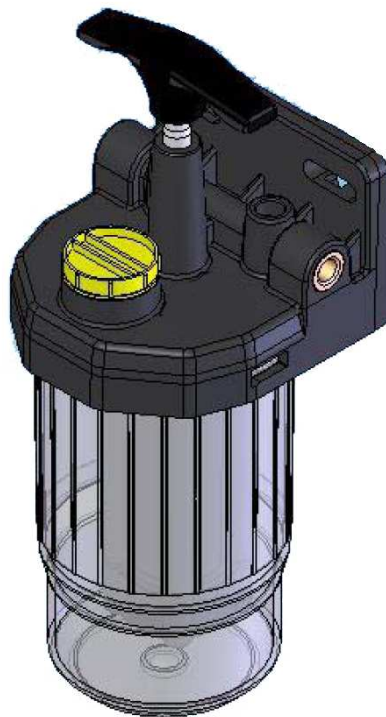


# POMPA RĘCZNA CRO



## Charakterystyka wyrobu

Pompy ręczne CRO są pompami tłoczkowymi z napędem ręcznym.

Są one stosowane jako źródło ciśnienia środka smarowego w niskociśnieniowych jednoprzewodowych układach centralnego smarowania.

Pompa posiada dwa wyloty: lewy i prawy. Można używać obu lub zaślepić dowolny z nich i korzystać z jednego. Należy jednak zwrócić uwagę, że w przypadku korzystania z obu wylotów, olej będzie miał tendencję do większego przepływu w stronę wylotu, na którym opory płynięcia będą mniejsze.

Pompa CRO może tłoczyć oleje o lepkości od 50 do 220 mm<sup>2</sup>/s (cSt).

Pompa ta poprzez dozowniki dławieniowe zasila środkiem smarnym węzły tarcia maszyn i urządzeń.

W połączeniu z dozownikami serii CKIE lub CMIE jest ona zalecana do stosowania na obiektach o małej (do 20) liczbie punktów smarowania i o małym zapotrzebowaniu na środek smarny, przy niewielkiej rozpiętości systemu.

Pompa może być stosowana jako źródło ciśnienia środka smarowego na niewielkich maszynach i urządzeniach, głównie na obrabiarkach, pakowaczkach, maszynach w przemyśle tekstylnym, obuwniczym, spożywczym, drzewnym, papierniczym, drukarskim, a także na maszynach budowlanych, komunalnych, rolniczych i leśnych.

Podane powyżej typowe przeznaczenie pompy nie wyklucza innych jej zastosowań po konsultacji z dostawcą.

## Dane techniczne

Liczba wylotów ..... 1 lub 2  
Ciśnienie robocze ..... 3 bar  
Wydajność nominalna zależnie od wersji  
..... 2, 6 lub 10 cm<sup>3</sup>/ruch  
Maksymalna liczba cykli ..... 5/min  
Przyłącze wylotowe ..... 5/16 UNF (f)  
Pojemność zbiornika ..... 0,5 dm<sup>3</sup>

Środek smarny

CRO ..... olej o lepkości od 50 do 220 mm<sup>2</sup>/s (cSt).

Temperatura pracy ..... 0 do + 60 °C

Temperatura oleju ..... 0 do + 80 °C

Waga (zależnie od zbiornika i osprzętu) ..... ok. 0,6 kg

Wymiary ..... podano na rysunku

## Informacje uzupełniające

**Mocowanie pompy**

Pompa mocowana jest do powierzchni pionowej (filar, rama, wspornik lub ściana). Przy wyborze miejsca montażu, należy pamiętać, że wskazane jest pozostawienie dostępu do pompy w celu kontroli jej pracy i napełniania zbiornika. Do mocowania pompy służą otwory montażowe wg rysunku.

**Zakres dostawy**

Pompa jeśli nie określono inaczej dostarczana jest jako

zespół składający się z korpusu wraz z zamontowanymi elementami:

- zbiornik oleju o pojemności 0,5 dm<sup>3</sup>,
- przyłącza wylotowa prosta (łącznik i pierścień) na przewód o śr. zewn. 4 mm (inne przyłącza dostępne na życzenie).

**Elementy dodatkowe**

- dozowniki dławieniowe typu CKIE, CMIE,
- filtr oleju i smaru FLO, FLT.

**Oznaczenia wyrobu**

Pompa jest jednoznacznie określona przez:

A/ oznaczenia katalogowe (kod) lub

B/ nr katalogowy

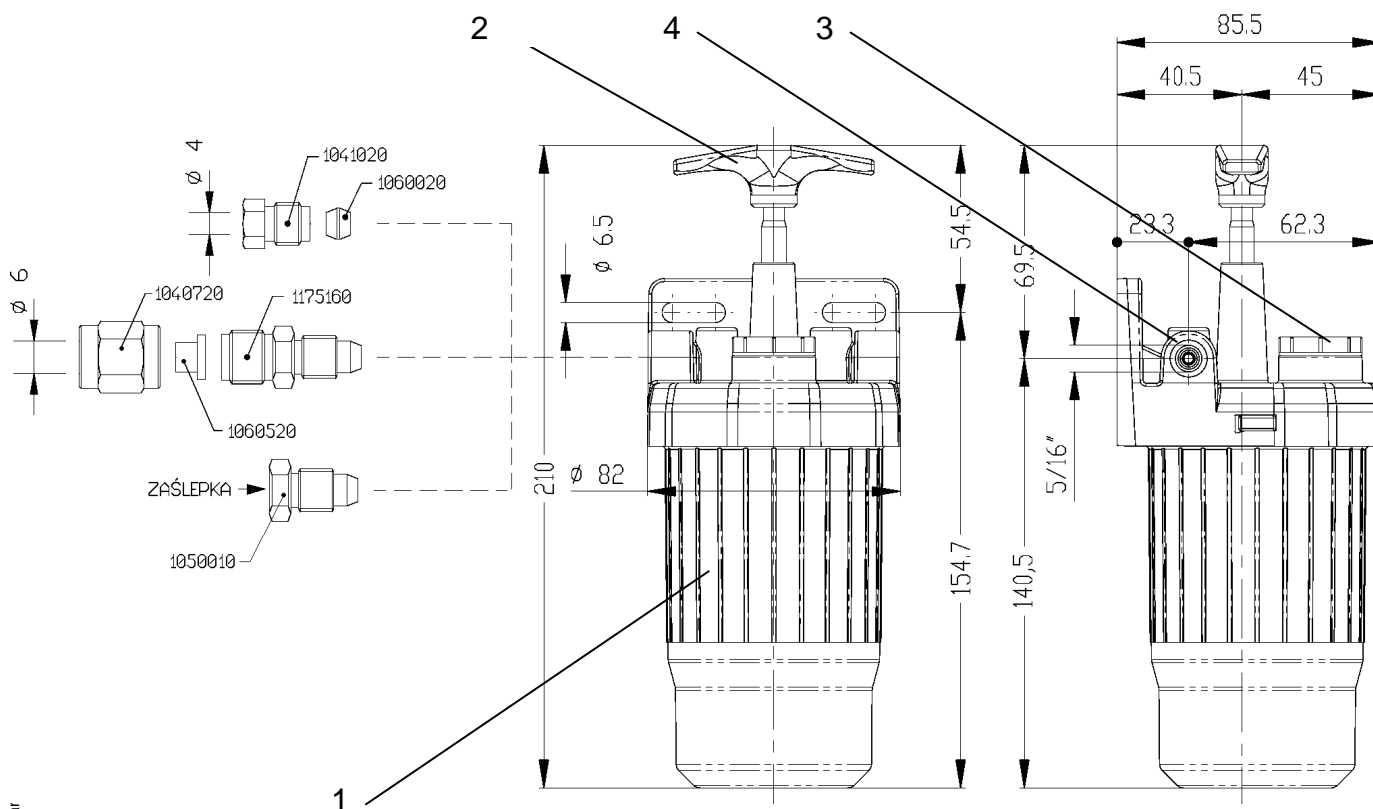
Zaleca się podawanie zarówno kodu jak i nru katalogowego przy składaniu zamówienia oraz zwracaniu się o pomoc techniczną.

Oznaczenie podane jest na tabliczce znamionowej, znajdującej się na górze zbiornika pompy.

**Nr katalogowy i kod pompy CRO**

Oznaczenie (kod) zawiera informacje o pojemności zbiornika (05) oraz dawce nominalnej (2, 6 lub 10).

Oznaczenie - kod	dawka na ruch	nr katalogowy
CRO 05-2	2 cm <sup>3</sup>	1001150
CRO 05-6	6 cm <sup>3</sup>	1001151
CRO 05-10	10 cm <sup>3</sup>	1001152

**Wymiary i podłączenia pompy**

**Rys. 1 - Pompa CRO**

- 1 - Zbiornik oleju
- 2 - Dźwignia
- 3 - Otwór do napełniania zbiornika
- 4 - Wyloty oleju

Zastrzeżenie: możliwość zmian