

CILINDRII HIDRAULICI

Compania UPSROM INDUSTRY SRL poate confectiona orice tip de cilindrii hidraulici in functie de tipologia si cerintele beneficiarului.

Cilindrii hidraulici fabricati de compania UPSROM INDUSTRY SRL atat pentru industria miniera din Romania, cat si pentru export (Hungaria, China, etc).

1. Cilindru hidraulic de forta cu dublu efect:

- o Lungimea in pozitie deschisa 1135 – 1425 mm
- o Lungimea in pozitie inchisa 780 – 1070 mm



Cilindru hidraulic de forta cu dublu efect

Caracteristici tehnice:

1. Volumul de lichid in cilindru	6,28 ÷ 11,7 [l]
2. Sarcina maxima de lucru retinere/siguranta	80 t – cu lacat de
3. Presiunea maxima de lucru in cilindrul pistonului	400 (bar)
4. Presiunea de lucru a lichidului	200 (bar)
5. Forta de presiune in regim: a) In camera din fata a pistonului:	40 (tf)
b) In camera din spate a pistonului:	21,2 (tf)
6. Cursa pistonului	355 ÷ 650 (mm)
7. Diametrul cilindrului	Ø 160 (mm)
8. Diametrul tijei	Ø 110 (mm)

2. Cilindru hidraulic cu dublu efect cu tija bilaterala

- o Lungimea in pozitie deschisa 1410 mm
- o Lungimea in pozitie inchisa 880 mm
- o Cursa 530 mm

Caracteristici tehnice:

1. Presiunea maxima de lucru in cilindrul pistonului	300 (bar)
2. Presiunea de lucru a lichidului	200 (bar)
3. Volumul de lichid in cilindru	3,6 [l]
4. Forta de presiune de regim la impingere + tractiune	13.345 tf
5. Cursa in ambele sensuri	530 mm



Cilindru hidraulic cu dublu efect cu tija bilaterala