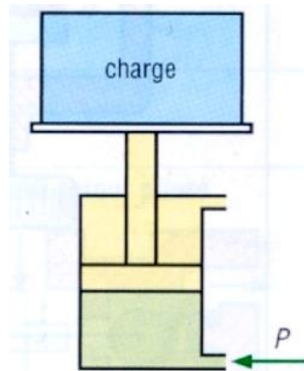


Test 06 « Hydr & Pneum »

Exercice 01 :

La masse de la charge à soulever est de 700 kg (avec l'accélération de la pesanteur $g = 9,81 \text{ m/s}^2$). Les pertes par frottements internes sont estimées à 12%, la pression d'alimentation en air est de 600 kPa. Si les forces d'inertie et la contre-pression sont négligées, déterminer le diamètre du piston.



Exercice 02 :

Déterminer le type de chaque distributeur :

