

CILINDRI HIDRAULICI DE FORȚĂ 3000 bar

Cilindrii hidraulici de forță din seria **HCH.HF.** se deosebesc față de ceilalți cilindri de forță prin faptul că lucrează la presiuni de până la 2800 bar. Sunt destinați pentru a ridica sarcini foarte mari, unde accesul cu cilindri de forță clasici nu este posibil datorită gabariturii lor mare.

Acționarea cilindrilor hidraulici din seria **HCH.HF.** se face cu ajutorul unei surse de presiune de 2800 bar (multiplicator hidraulic **IHMH 4.44**)

Conectarea cilindrilor hidraulici la sursa de presiune se poate face cu țevă sau cu furtune hidraulice, funcție de cazul concret din practică.

Cilindri hidraulici de forță din seria **HCH.HF.** se realizează în varianta cu simplă acțiune (**HCH.HS**) sau cu dublă acțiune (**HCH.HD**). Tipurile de cilindri sunt reprezentate în tabelul de mai jos.



Cilindru hidraulic de forță
HCH.HF

Cod produs	Forța [tf]	Cursa [mm]	Diametrul ext. D [mm]	Înălțimea în stare închisă H [mm]	Masa [Kg]
HCH.HFD.100	100	25	110	180	11
HCH.HFS.100	100	25	110	180	11
HCH.HFD.200	200	40	155	260	32
HCH.HFS.200	200	40	155	260	32
HCH.HFD.300	300	50	186	320	46
HCH.HFS.300	300	50	186	320	46