

## Cylinder z nakrętką zabezpieczającą HLC H



### Informacja o produkcie

**Informacje ogólne:** Cylinder dwustronnego działania z nakrętką zabezpieczającą na tłoku umożliwiającą mechaniczną blokadę obciążenia. Cylinder ma nadzwyczaj niską wysokość w zamknięciu dzięki tłokowi z unikalnym powrotem. Standardowo wyposażony w głowicę uchylną.

- Nadzwyczaj niska wysokość w zamknięciu i ochrona przed obciążeniem bocznym do maksymalnie 10%. Pozwala na wiele różnych zastosowań
- Podwójne działanie dla kontrolowanego podnoszenia i opuszczania
- Zintegrowane zawory bezpieczeństwa dla zabezpieczenia przed zbyt wysokim ciśnieniem na linii powrotu
- Zaokrąglony gwint na tłoku w celu zapewnienia szybszego pozycjonowania nakrętki zabezpieczającej i łatwego usuwania brudu
- Ścianka cylindra pokryta twardym chromem dla optymalnej odporności na zużycie i ochrony przed korozją
- Wykończenie QPQ mechanicznej nakrętki zabezpieczającej ze zoptymalizowanym uchwytem i 4 otworami przetyczki przesuwnej dla łatwego blokowania i odblokowywania
- XL Saddle+: Siodło z wykończeniem QPQ chroni tłok i ogranicza obciążenie mimośrodowe
- Płyta ochronna zapobiegająca przedostaniu się wody i brudu do cylindra podczas przechowywania

### Standardowo dostarczany z:

- Złącze żeńskie High Flow A 118
- Głowica uchylna

### Dostępne na zamówienie:

- Niższa wysokość w zamknięciu poprzez zastosowanie ochrony przed obciążeniem bocznym do maksymalnie 5%

**Material:** Stal

Nr artykułu	Kod	DOR ton	Skok [mm]	Wysokość minimalna [mm]	Wymagana objętość oleju [ml]	Obciążalność [kN / T]	Waga kg
5211100122123	HLC 50 H 5	60	50	208	318	578 / 58.9	19,5
5211100122124	HLC 50 H 15	60	150	327	954	578 / 58.9	29,5
5211100122125	HLC 50 H 30	60	300	498	1 908	578 / 58.9	44
5211100122126	HLC 100 H 5	100	50	248	565	1001 / 102.1	35
5211100122127	HLC 100 H 15	100	150	370	1 696	1001 / 102.1	50
5211100122128	HLC 100 H 30	100	300	546	3 391	1001 / 102.1	72,5
5211100122129	HLC 150 H 5	150	50	275	883	1544 / 157.4	56,3
5211100122130	HLC 150 H 15	150	150	400	2 649	1544 / 157.4	79
5211100122131	HLC 150 H 30	150	300	580	5 299	1544 / 157.4	112,9
5211100122132	HLC 250 H 5	250	50	317	1 417	2586 / 263.7	103
5211100122133	HLC 250 H 15	250	150	444	4 251	2586 / 263.7	144
5211100122134	HLC 250 H 30	250	300	625	8 502	2586 / 263.7	203

# Rysunek techniczny

