

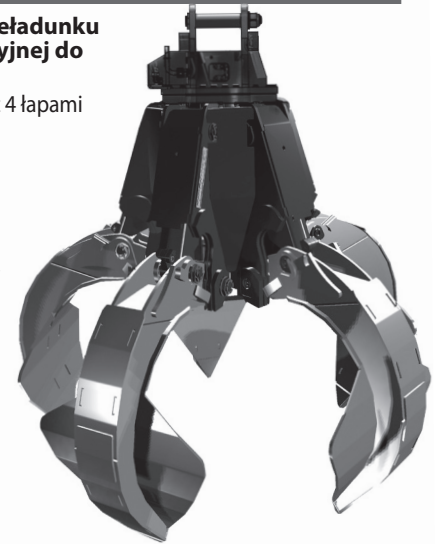
P51VHD Chwytnik wieloszczękowy Heavy Duty o pojemności 1000l/1250l/1500l

Chwytnik wieloszczękowy z 4 lub 5 łapami, o pojemności 1000 l, 1250 l lub 1500 l do przeładunku złomu, odpadów komunalnych, przemysłowych i kamienia. Do koparek o masie operacyjnej do 50t do pracy w bardzo trudnych warunkach

- Dostępny w wersji z 5 łapami o 4 różnych kształtach szczęk F, H, W, T (porównaj rysunki poniżej) lub z 4 łapami o 2 różnych kształtach szczęk W, T.
- Siłownik z możliwością szybkiej wymiany, osłoną tłocznika oraz tłumieniem końcowego położenia.
- Rozdzielacz oleju ze zintegrowanym zaworem zwrotnym.
- Rozdzielacz oleju i węże hydrauliczne są dobrze chronione, zabudowane we wsporniku szczęk.
- Łatwo dostępne punkty smarowania.
- Wzmocnione łapy, szczęki z odpornego na ścieranie materiału krawędzi tnących o twardości HB 400.
- Przyspawane ostrza szczęk wykonane z kutego i ulepszanego materiału o twardości HB 500.
- Siła zamykania 32 lub 33 kN przy ciśnieniu roboczym 35 MPa.
- Dokładnie dopasowane zabezpieczenia przed skręceniem, masywnie spawane ograniczniki końcowe (otwierania i zamykania).
- Wzmocnione sworznie, duże powierzchnie styku sworzni, specjalnie powlekanie panewki stalowe.

Nowość:

- Solidny, w pełni zintegrowany, czteropunktowy mechanizm obrotowy z ułożonymi wewnątrz połączeniami za pomocą węży zapewnia optymalne przeniesienie siły i zapobiega uszkodzeniu węży. Połączony za pomocą kołnierza zawór ograniczający ciśnienie chroni przed przeciążeniem.
- Wieniec obrotowy mechanizmu obrotowego i zębnik zabudowane z uszczelnieniem. Bezpośredni dostęp do przepustu obrotowego i silnika.



Chwytniki wieloszczękowe P51VHD Heavy Duty

Typ	Szerokość A (zamknięty) (mm)	Szerokość otwarcia B (mm)	Wysokość C (zamknięty) (mm)	Pojemność (litrów)	Łapy (sztuk)	Masa (kg)	Obciążenie graniczne (kg)
P51VHD-1000-4-W	1630	2440	2200	1000	4	1620	10000
P51VHD-1000-4-T	1630	2440	2200	1000	4	1595	10000
P51VHD-1000-5-F	1630	2440	2200	1000	5	2165	10000
P51VHD-1000-5-H	1630	2440	2200	1000	5	2000	10000
P51VHD-1000-5-W	1630	2440	2200	1000	5	1930	10000
P51VHD-1000-5-T	1630	2440	2200	1000	5	1890	10000
P51VHD-1250-5-F	1830	2660	2320	1250	5	2245	10000
P51VHD-1250-5-H	1830	2660	2320	1250	5	2080	10000
P51VHD-1250-5-W	1830	2660	2320	1250	5	2010	10000
P51VHD-1250-5-T	1830	2660	2320	1250	5	1970	10000
P51VHD-1500-5-F	1870	2840	2500	1500	5	2320	10000
P51VHD-1500-5-H	1870	2840	2500	1500	5	2155	10000
P51VHD-1500-5-W	1870	2840	2500	1500	5	2085	10000
P51VHD-1500-5-T	1870	2840	2500	1500	5	2045	10000

Zakres dostawy: chwytnik wieloszczękowy, zintegrowany mechanizm obrotowy z czteropunktowym łożyskowaniem, płyta czołowa, osłona węży hydraulicznych i zawór zwrotny

Akcesoria

Typ	Opis
KM 501 19t-60t	Górne zawieszenie bez hamulca wahadłowego
SW40 cardanic	Adapter chwytnika do uchwytu dla Lehnhoff SW/HS40 - do 70t
	Dostępne są adaptory dla systemów szybkiej wymiany innych producentów.
KM 685 06 bolt-on lifting eye	Płyta denna z uchem do zawieszenia

Wymagania dotyczące urządzenia nośnego

Ciśnienie robocze:	Otwieranie/zamykanie maks. 35 MPa (350 bar)	Obrót maks. 17 MPa (170 bar)
Zalecana wydajność:	120 - 200 l/min	25 - 60 l/min

Rysunki techniczne

P51VHD-1500

