

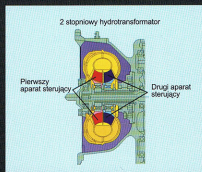


**HANGCHA**  
FORKLIFT TRUCK

# H Series

5.0 / 6.0 / 7.0 T  
Diesel

Od ponad 30 lat ZHEJIANG HANGCHA ENGINEERING MACHINERY CO. LTD jest wiodącym producentem wózków widłowych w Chinach. Stale udoskonalamy nasze wyroby stosując najnowsze zdobycze techniki w budowie i produkcji wózków, aby przekazać Państwu jak najdoskonalszy produkt. Nasza nowa seria wózków H ilustruje najnowsze osiągnięcia technologii i ergonomii.



## ZAAWANSOWANA TECHNOLOGIA DLA WYDAJNIEJSZEJ I KOMFORTOWEJ PRACY

Seria F05 wyposażona jest w nowy 2 stopniowy hydrotransformator, który zapewnia łagodniejszą i mniej męczącą dla operatora pracę. Niepotrzebna jest teraz zmiana biegu niższego na wyższy. Dwustopniowy Hydrotransformator

Zaprojektowany jest aby uniknąć szarpnięć podczas zmiany przekładni. To wszystko wspiera komfort pracy wózkami zwłaszcza podczas długiej pracy - oraz redukuje możliwość uszkodzenia towaru podczas manewrowania wózkami.

## TD42 DIESEL ENGINE

W wózkach serii F05 wybór między trzema silnikami kabdy skonstruowany aby zapewnić to bezkompromisową niezawodność i wysoką wydajność pozwala na szybsze i efektywne. Dla przykładu w silniku TD42 został przeprojektowany wał korbowy, została usztywniona konstrukcja bloku oraz zastosowano wirówkę komory spalania z wtryskiem wstępnym, co znakomicie poprawia oszczędność przy jednoczesnym obniżeniu hałasu i zużycia paliwa.

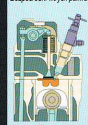
## TD42 Silnik Wysokoprężny



Pojemność składowa  
**4169 cc**  
Moc maksymalna  
**62kw/2300rpm**  
Maksymalny moment obrotowy  
**274N.m/1600rpm**

## Bezpośredni wtrysk paliwa

## F65 Silnik Wysokoprężny



Pojemność składowa  
**6925 cc**  
Moc maksymalna  
**88kw/2100rpm**  
Maksymalny moment obrotowy  
**412 N.m/1600rpm**

## SILNIK PEB

Jeżeli warunki pracy pozwalają na wyższą prędkość jazdy lub podwyższoną oraz potrzebna jest ci duża moc, silnik ten będzie znakomitym wyborem. Zastosowano w nim unikalny system bezpośredniego wtrysku paliwa, który łączy pokazaną moc z niespotykaną ekonomiznością spalania.

## A-6BG1QP Silnik Wysokoprężny



Pojemność składowa  
**6494 cc**  
Moc maksymalna  
**84,6 kw/2200rpm**  
Maksymalny moment obrotowy  
**410,8 N.m/1600rpm**

## LR410BG10Y Silnik Wysokoprężny



Pojemność składowa  
**4590 cc**  
Moc maksymalna  
**65 Kw/2400rpm**  
Maksymalny moment obrotowy  
**300 N.m/1400-1600rpm**



ISO14001: 1996



ISO9001: 2000

## CV6102BG4-2 Silnik Wysokoprężny

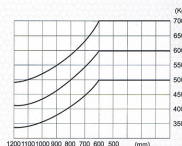


Pojemność składowa  
**6785 cc**  
Moc maksymalna  
**72,8 kw/2200rpm**  
Maksymalny moment obrotowy  
**353 N.m/1600rpm**





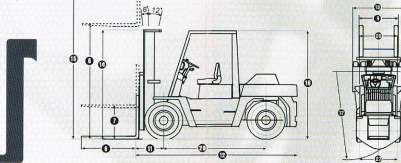
### DIAGRAM UDŹWIGU



### HYDROSTATYCZNY UKŁAD WSPOMAGANIA

Seria H & F05 wyposażona jest w hydrostatyczny układ wspomagania, który ma za zadanie zredukować opór stawiany przez układ kierowniczy podczas drugiej pracy operatora. Podczas projektowania systemu hydraulicznego wyeliminowano wszelkie połączenia mechaniczne osiągając w ten sposób płynną pracę tego układu. Wyeliminowano w ten sposób wszelkie "odcicia" odczuwane na kole kierownicy oraz podsterowności.

### WYMIARY



### Specyfikacja parametrów niestandardowych dla serii H 5.0 ~ 7.0 t :

Typ	Model	Wysokość podnoszenia	Wymiary masztu		Wzrosty słupki	Z obrotu karetki	Przedział	Przechyłki	Tyl	Ładowność			
			Zobyczny	Restrukturoz						Średek ciężkości ładunku	Opóźnienie podnośnika	5 T	6 T
Simplex	50ML - 7M	mm	2500	2250	3917	160	6	12	6	12	5000	6000	7000
		2700	2350	4117	160	6	12	6	12	5000	6000	7000	
		3000	2500	4417	160	6	12	6	12	5000	6000	7000	
		3300	2650	4717	160	6	12	6	12	5000	6000	7000	
		3600	2800	5017	160	6	12	6	12	4800	5700	6700	
		4000	3000	5417	160	6	12	6	12	4600	5600	6500	
		4300	3200	5717	160	6	6	6	4300	5200	6000		
		4500	3300	5917	160	6	6	6	4100	5000	5900		
		4800	3450	6217	160	6	6	6	3600	4400	5100		
		5000	3550	6417	160	6	6	6	3300	4000	4600		
Triplex	50MX - 7M	mm	5000	3850	6917	160	3	6	6	2600	3000	3500	
		6000	4100	7417	160	3	6	6	2000	2300	2800		
		2500	2185	3637	1048	6	12	6	6	5000	6000		
		4000	2720	5917	1323	6	6	6	4500	5500			
		4800	2820	6217	1423	6	6	6	4500	5500			
		5000	2970	6417	1473	6	6	6	4500	5500			
		5500	3070	6917	1673	6	6	6	4200	5200			
		6000	3220	7417	1823	3	6	6	4000	5000			
		7000	3670	8417	2273	3	6	6	2900	3300			



### ANTYPOŚLIZGOWA PODOŁGA I STOPNIE

Szeroko rozstawione stopnie nie tylko pozwalają szybko dostać się na miejsce operatora, ale również zapewniają bezpieczeństwo dzięki antypoślizgowemu meliom. Dodatkowo, aby zapobiec możliwości podślizgnięcia podłogi przed operatorem jest wykonana z ryflowanej blachy.



### ŁATWIEJSZA OBSŁUGA I SERWISOWANIE

Konstrukcja i wykonanie widelnic zapewniają nie tylko wygodę obsługi i wydajność, lecz także wiele udogodnień dla codziennych czynności i serwisowania widelnic. Dla przykładu szeroko otwierane pokrywy silnika i chłodnicy zostały wyposażone w sprężyn gazowe i kłose udźwigni, umożliwiające szybki i łatwy dostęp do przedziału silnika.

### Specyfikacja serii H 5.0 ~ 7.0 t :

Cecha opisy	Wymiar	Model																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	Producent	CPD50H-G16																CPD60H-G16	CPD70H-G16	CPD80H-G24	CPD90H-G24	CPD100H-G24	CPD110H-G24	CPD120H-G24	CPD130H-G24	CPD140H-G24	CPD150H-G24	CPD160H-G24	CPD170H-G24	CPD180H-G24	CPD190H-G24	CPD200H-G24	CPD210H-G24	CPD220H-G24	CPD230H-G24	CPD240H-G24	CPD250H-G24	CPD260H-G24	CPD270H-G24	CPD280H-G24	CPD290H-G24	CPD300H-G24	CPD310H-G24	CPD320H-G24	CPD330H-G24	CPD340H-G24	CPD350H-G24	CPD360H-G24	CPD370H-G24	CPD380H-G24	CPD390H-G24	CPD400H-G24	CPD410H-G24	CPD420H-G24	CPD430H-G24	CPD440H-G24	CPD450H-G24	CPD460H-G24	CPD470H-G24	CPD480H-G24	CPD490H-G24	CPD500H-G24	CPD510H-G24	CPD520H-G24	CPD530H-G24	CPD540H-G24	CPD550H-G24	CPD560H-G24	CPD570H-G24	CPD580H-G24	CPD590H-G24	CPD600H-G24	CPD610H-G24	CPD620H-G24	CPD630H-G24	CPD640H-G24	CPD650H-G24	CPD660H-G24	CPD670H-G24	CPD680H-G24	CPD690H-G24	CPD700H-G24	CPD710H-G24	CPD720H-G24	CPD730H-G24	CPD740H-G24	CPD750H-G24	CPD760H-G24	CPD770H-G24	CPD780H-G24	CPD790H-G24	CPD800H-G24	CPD810H-G24	CPD820H-G24	CPD830H-G24	CPD840H-G24	CPD850H-G24	CPD860H-G24	CPD870H-G24	CPD880H-G24	CPD890H-G24	CPD900H-G24	CPD910H-G24	CPD920H-G24	CPD930H-G24	CPD940H-G24	CPD950H-G24	CPD960H-G24	CPD970H-G24	CPD980H-G24	CPD990H-G24	CPD1000H-G24	CPD1010H-G24	CPD1020H-G24	CPD1030H-G24	CPD1040H-G24	CPD1050H-G24	CPD1060H-G24	CPD1070H-G24	CPD1080H-G24	CPD1090H-G24	CPD1100H-G24	CPD1110H-G24	CPD1120H-G24	CPD1130H-G24	CPD1140H-G24	CPD1150H-G24	CPD1160H-G24	CPD1170H-G24	CPD1180H-G24	CPD1190H-G24	CPD1200H-G24	CPD1210H-G24	CPD1220H-G24	CPD1230H-G24	CPD1240H-G24	CPD1250H-G24	CPD1260H-G24	CPD1270H-G24	CPD1280H-G24	CPD1290H-G24	CPD1300H-G24	CPD1310H-G24	CPD1320H-G24	CPD1330H-G24	CPD1340H-G24	CPD1350H-G24	CPD1360H-G24	CPD1370H-G24	CPD1380H-G24	CPD1390H-G24	CPD1400H-G24	CPD1410H-G24	CPD1420H-G24	CPD1430H-G24	CPD1440H-G24	CPD1450H-G24	CPD1460H-G24	CPD1470H-G24	CPD1480H-G24	CPD1490H-G24	CPD1500H-G24	CPD1510H-G24	CPD1520H-G24	CPD1530H-G24	CPD1540H-G24	CPD1550H-G24	CPD1560H-G24	CPD1570H-G24	CPD1580H-G24	CPD1590H-G24	CPD1600H-G24	CPD1610H-G24	CPD1620H-G24	CPD1630H-G24	CPD1640H-G24	CPD1650H-G24	CPD1660H-G24	CPD1670H-G24	CPD1680H-G24	CPD1690H-G24	CPD1700H-G24	CPD1710H-G24	CPD1720H-G24	CPD1730H-G24	CPD1740H-G24	CPD1750H-G24	CPD1760H-G24	CPD1770H-G24	CPD1780H-G24	CPD1790H-G24	CPD1800H-G24	CPD1810H-G24	CPD1820H-G24	CPD1830H-G24	CPD1840H-G24	CPD1850H-G24	CPD1860H-G24	CPD1870H-G24	CPD1880H-G24	CPD1890H-G24	CPD1900H-G24	CPD1910H-G24	CPD1920H-G24	CPD1930H-G24	CPD1940H-G24	CPD1950H-G24	CPD1960H-G24	CPD1970H-G24	CPD1980H-G24	CPD1990H-G24	CPD2000H-G24	CPD2010H-G24	CPD2020H-G24	CPD2030H-G24	CPD2040H-G24	CPD2050H-G24	CPD2060H-G24	CPD2070H-G24	CPD2080H-G24	CPD2090H-G24	CPD2100H-G24	CPD2110H-G24	CPD2120H-G24	CPD2130H-G24	CPD2140H-G24	CPD2150H-G24	CPD2160H-G24	CPD2170H-G24	CPD2180H-G24	CPD2190H-G24	CPD2200H-G24	CPD2210H-G24	CPD2220H-G24	CPD2230H-G24	CPD2240H-G24	CPD2250H-G24	CPD2260H-G24	CPD2270H-G24	CPD2280H-G24	CPD2290H-G24	CPD2300H-G24	CPD2310H-G24	CPD2320H-G24	CPD2330H-G24	CPD2340H-G24	CPD2350H-G24	CPD2360H-G24	CPD2370H-G24	CPD2380H-G24	CPD2390H-G24	CPD2400H-G24	CPD2410H-G24	CPD2420H-G24	CPD2430H-G24	CPD2440H-G24	CPD2450H-G24	CPD2460H-G24	CPD2470H-G24	CPD2480H-G24	CPD2490H-G24	CPD2500H-G24	CPD2510H-G24	CPD2520H-G24	CPD2530H-G24	CPD2540H-G24	CPD2550H-G24	CPD2560H-G24	CPD2570H-G24	CPD2580H-G24	CPD2590H-G24	CPD2600H-G24	CPD2610H-G24	CPD2620H-G24	CPD2630H-G24	CPD2640H-G24	CPD2650H-G24	CPD2660H-G24	CPD2670H-G24	CPD2680H-G24	CPD2690H-G24	CPD2700H-G24	CPD2710H-G24	CPD2720H-G24	CPD2730H-G24	CPD2740H-G24	CPD2750H-G24	CPD2760H-G24	CPD2770H-G24	CPD2780H-G24	CPD2790H-G24	CPD2800H-G24	CPD2810H-G24	CPD2820H-G24	CPD2830H-G24	CPD2840H-G24	CPD2850H-G24	CPD2860H-G24	CPD2870H-G24	CPD2880H-G24	CPD2890H-G24	CPD2900H-G24	CPD2910H-G24	CPD2920H-G24	CPD2930H-G24	CPD2940H-G24	CPD2950H-G24	CPD2960H-G24	CPD2970H-G24	CPD2980H-G24	CPD2990H-G24	CPD3000H-G24	CPD3010H-G24	CPD3020H-G24	CPD3030H-G24	CPD3040H-G24	CPD3050H-G24	CPD3060H-G24	CPD3070H-G24	CPD3080H-G24	CPD3090H-G24	CPD3100H-G24	CPD3110H-G24	CPD3120H-G24	CPD3130H-G24	CPD3140H-G24	CPD3150H-G24	CPD3160H-G24	CPD3170H-G24	CPD3180H-G24	CPD3190H-G24	CPD3200H-G24	CPD3210H-G24	CPD3220H-G24	CPD3230H-G24	CPD3240H-G24	CPD3250H-G24	CPD3260H-G24	CPD3270H-G24	CPD3280H-G24	CPD3290H-G24	CPD3300H-G24	CPD3310H-G24	CPD3320H-G24	CPD3330H-G24	CPD3340H-G24	CPD3350H-G24	CPD3360H-G24	CPD3370H-G24	CPD3380H-G24	CPD3390H-G24	CPD3400H-G24	CPD3410H-G24	CPD3420H-G24	CPD3430H-G24	CPD3440H-G24	CPD3450H-G24	CPD3460H-G24	CPD3470H-G24	CPD3480H-G24	CPD3490H-G24	CPD3500H-G24	CPD3510H-G24	CPD3520H-G24	CPD3530H-G24	CPD3540H-G24	CPD3550H-G24	CPD3560H-G24	CPD3570H-G24	CPD3580H-G24	CPD3590H-G24	CPD3600H-G24	CPD3610H-G24	CPD3620H-G24	CPD3630H-G24	CPD3640H-G24	CPD3650H-G24	CPD3660H-G24	CPD3670H-G24	CPD3680H-G24	CPD3690H-G24	CPD3700H-G24	CPD3710H-G24	CPD3720H-G24	CPD3730H-G24	CPD3740H-G24	CPD3750H-G24	CPD3760H-G24	CPD3770H-G24	CPD3780H-G24	CPD3790H-G24	CPD3800H-G24	CPD3810H-G24	CPD3820H-G24	CPD3830H-G24	CPD3840H-G24	CPD3850H-G24	CPD3860H-G24	CPD3870H-G24	CPD3880H-G24	CPD3890H-G24	CPD3900H-G24	CPD3910H-G24	CPD3920H-G24	CPD3930H-G24	CPD3940H-G24	CPD3950H-G24	CPD3960H-G24	CPD3970H-G24	CPD3980H-G24	CPD3990H-G24	CPD4000H-G24	CPD4010H-G24	CPD4020H-G24	CPD4030H-G24	CPD4040H-G24	CPD4050H-G24	CPD4060H-G24	CPD4070H-G24	CPD4080H-G24	CPD4090H-G24	CPD4100H-G24	CPD4110H-G24	CPD4120H-G24	CPD4130H-G24	CPD4140H-G24	CPD4150H-G24	CPD4160H-G24	CPD4170H-G24	CPD4180H-G24	CPD4190H-G24	CPD4200H-G24	CPD4210H-G24	CPD4220H-G24	CPD4230H-G24	CPD4240H-G24	CPD4250H-G24	CPD4260H-G24	CPD4270H-G24	CPD4280H-G24	CPD4290H-G24	CPD4300H-G24	CPD4310H-G24	CPD4320H-G24	CPD4330H-G24	CPD4340H-G24	CPD4350H-G24	CPD4360H-G24	CPD4370H-G24	CPD4380H-G24	CPD4390H-G24	CPD4400H-G24	CPD4410H-G24	CPD4420H-G24	CPD4430H-G24	CPD4440H-G24	CPD4450H-G24	CPD4460H-G24	CPD4470H-G24	CPD4480H-G24	CPD4490H-G24	CPD4500H-G24	CPD4510H-G24	CPD4520H-G24	CPD4530H-G24	CPD4540H-G24	CPD4550H-G24	CPD4560H-G24	CPD4570H-G24	CPD4580H-G24	CPD4590H-G24	CPD4600H-G24	CPD4610H-G24	CPD4620H-G24	CPD4630H-G24	CPD4640H-G24	CPD4650H-G24	CPD4660H-G24	CPD4670H-G24	CPD4680H-G24	CPD4690H-G24	CPD4700H-G24	CPD4710H-G24	CPD4720H-G24	CPD4730H-G24	CPD4740H-G24	CPD4750H-G24	CPD4760H-G24	CPD4770H-G24	CPD4780H-G24	CPD4790H-G24	CPD4800H-G24	CPD4810H-G24	CPD4820H-G24	CPD4830H-G24	CPD4840H-G24	CPD4850H-G24	CPD4860H-G24	CPD4870H-G24	CPD4880H-G24	CPD4890H-G24	CPD4900H-G24	CPD4910H-G24	CPD4920H-G24	CPD4930H-G24	CPD4940H-G24	CPD4950H-G24	CPD4960H-G24	CPD4970H-G24	CPD4980H-G24	CPD4990H-G24	CPD5000H-G24	CPD5010H-G24	CPD5020H-G24	CPD5030H-G24	CPD5040H-G24	CPD5050H-G24	CPD5060H-G24	CPD5070H-G24	CPD5080H-G24	CPD5090H-G24	CPD5100H-G24	CPD5110H-G24	CPD5120H-G24	CPD5130H-G24	CPD5140H-G24	CPD5150H-G24	CPD5160H-G24	CPD5170H-G24	CPD5180H-G24	CPD5190H-G24	CPD5200H-G24	CPD5210H-G24	CPD5220H-G24	CPD5230H-G24	CPD5240H-G24	CPD5250H-G24	CPD5260H-G24	CPD5270H-G24	CPD5280H-G24	CPD5290H-G24	CPD5300H-G24	CPD5310H-G24	CPD5320H-G24	CPD5330H-G24	CPD5340H-G24	CPD5350H-G24	CPD5360H-G24	CPD5370H-G24	CPD5380H-G24	CPD5390H-G24	CPD5400H-G24	CPD5410H-G24	CPD5420H-G24	CPD5430H-G24	CPD5440H-G24	CPD5450H-G24	CPD5460H-G24	CPD5470H-G24	CPD5480H-G24	CPD5490H-G24	CPD5500H-G24	CPD5510H-G24	CPD5520H-G24	CPD5530H-G24	CPD5540H-G24	CPD5550H-G2