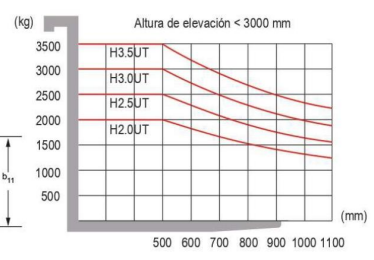
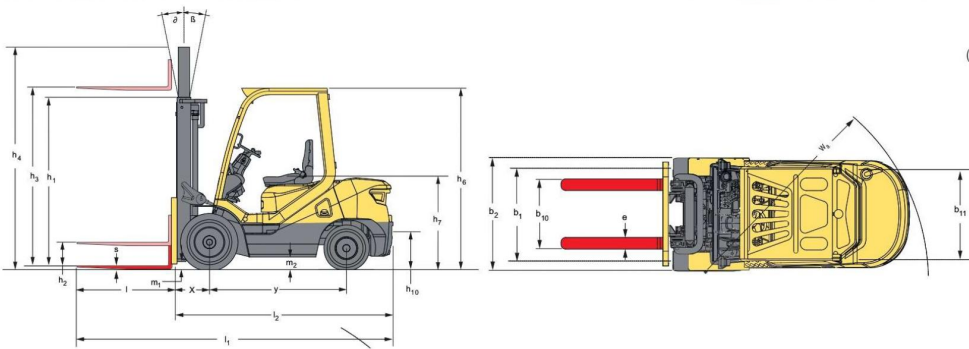




H2.0-3.5UT
MONTACARGAS CON CONTRAPESO DE COMBUSTIÓN INTERNA
[WWW.HYSTER.COM](http://www.hyster.com)

H2.5UT CAPACIDAD NOMINAL EN KG A 500 MM DEL CENTRO DE CARGA

| Capacidad nominal (kg) | Inclinación de mástil hacia adelante (°) | Inclinación de mástil hacia atrás (°) | descendido repliegue h ₁ (mm) | Altura extendida h ₁ (mm) (1) | Altura extendida h ₂ (mm) (2) | Sin desplazamiento lateral | |
|------------------------|--|---------------------------------------|--|--|--|----------------------------|--------------|
| | | | | | | Rueda única | Rueda dobles |
| 3000 | 6 | 12 | 2010 | 3575 | 3990 | 160 | 2500 |
| 3300 | 6 | 12 | 2160 | 3875 | 4290 | 160 | 2500 |
| 3700 | 6 | 6 | 2360 | 4275 | 4690 | 160 | 2500 |
| 4500 | 6 | 6 | 2080 | 5017 | 5490 | 1440 | 2000 |
| 4800 | 6 | 6 | 2160 | 5317 | 5790 | 1540 | 1700 |
| 5500 | 3 | 6 | 2425 | 6017 | 6490 | 1800 | 1200 |



ESPECIFICACIONES DIÉSEL

| | HYSTER | HYSTER | HYSTER | HYSTER | HYSTER |
|--|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1.1 MONTACARGAS EXISTENTE | | | | | |
| 1.2 Designación de la del fabricante | H2.5UT | H2.5UT | H3.0UT | H3.0UT | H3.5UT |
| 1.3 Motor / transmisión | Yanmar 2.0L | Yanmar 2.0L | Yanmar 3.0L | Yanmar 3.0L | Yanmar 3.0L |
| 1.4 Tipo de operador: manual, pedales, de pie, sentado, recoger de pedales | Sentado | Sentado | Sentado | Sentado | Sentado |
| 1.5 Capacidad nominal carga nominal | 0 (kg) | 2000 | 2500 | 3000 | 3000 |
| 1.6 Distancia desde el centro de carga | c (mm) | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 1.8 Distancia de la carga, desde el centro del eje motor hasta la horquilla | x (mm) | 475 | 475 | 490 | 480 |
| 1.9 Distancia entre ejes | y (mm) | 900 | 1000 | 1700 | 1700 |
| 2.1 Pondero-sentado | kg | 3050 | 3050 | 4200 | 4300 |
| 2.2 Carga por eje, con carga de balanceo/tracción | kg | 4700 / 600 | 5300 / 600 | 6000 / 770 | 6400 / 810 |
| 2.3 Carga por eje, sin carga de balanceo/tracción | kg | 1540 / 1800 | 1500 / 2100 | 1710 / 2300 | 1710 / 2300 |
| 3.1 Tipo de fante | Neumática | Neumática | Neumática | Neumática | Neumática |
| 3.2 Tamaño de fante, delantera | 7.00-12-12 | 7.00-12-12 | 290-15-14PR | 290-15-14PR | 290-15-14PR |
| 3.3 Tamaño de fante, trasera | 6.00-8-10 | 6.00-8-10 | 6.500-10-13PR | 6.500-10-12PR | 6.500-10-13PR |
| 3.5 Lluantas, cantidad frontal (posterior) (X = fante impulsado) | 2X2 | 2X2 | 2X2 | 2X2 | 2X2 |
| 3.6 Banda de rodadura, delantera | b10 (mm) | 970 | 970 | 1000 | 1000 |
| 3.7 Banda de rodadura, trasera | b11 (mm) | 980 | 980 | 970 | 970 |
| 4.1 Velocidad del mástil / carga por horquilla hacia adelante / hacia atrás | (°) | 6 / 12 | 6 / 12 | 6 / 12 | 6 / 12 |
| 4.2 Altura, mástil descendido | h1 (mm) | 2010 | 2010 | 2075 | 2075 |
| 4.3 Elevación libre | h2 (mm) | 160 | 160 | 165 | 165 |
| 4.4 Elevación | h3 (mm) | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| 4.5 Altura del mástil, extendido sin soporte de carga | h4 (mm) | 3575 | 3575 | 3640 | 3640 |
| 4.5 Altura del mástil, extendido con soporte de carga | h4 (mm) | 4025 | 4025 | 4140 | 4140 |
| 4.7 Altura de resguardo superior | h6 (mm) | 2180 | 2180 | 2205 | 2205 |
| 4.8 Altura del asiento / altura del soporte | h7 (mm) | 1167 | 1167 | 1192 | 1192 |
| 4.12 Altura del ángulo de inclinación | h10 (mm) | 250 | 250 | 480 | 480 |
| 4.19 Longitud total | l1 (mm) | 3020 | 3090 | 3904 | 3904 |
| 4.20 Longitud hasta la cara de las horquillas | l2 (mm) | 2560 | 2620 | 2734 | 2734 |
| 4.21 Ancho total (Estándar / Opcional) | b1&2 (mm) | 1150 / 1500 | 1150 / 1500 | 1210 / 1650 | 1210 / 1650 |
| 4.22 Dimensiones de horquilla | b&1 (mm) | 40 x 122 x 1070 | 40 x 122 x 1070 | 45 x 122 x 1070 | 45 x 122 x 1070 |
| 4.23 Curvo de horquilla según norma DIN 15175, Clase, AB | | A | A | A | A |
| 4.24 Ancho de cara paraborguillas | b3 (mm) | 1040 | 1040 | 1100 | 1100 |
| 4.31 Espacio libre al piso, contrapeso, debajo del mástil | m1 (mm) | 125 | 125 | 130 | 130 |
| 4.32 Espacio libre al piso, desde el centro entre ejes | m2 (mm) | 150 | 150 | 145 | 145 |
| 4.34 Ancho del eje de eje central de 300 mm de largo x 1200 mm de ancho | Ad1 (mm) | 3980 | 4025 | 4125 | 4125 |
| 4.34.2 Ancho del eje de eje central de 300 de ancho x 1200 de largo | Ad2 (mm) | 3766 | 3826 | 3926 | 3926 |
| 4.35 Radio de giro | W6 (mm) | 2290 | 2290 | 2430 | 2430 |
| 4.36 Radio de giro interior | b13 (mm) | 136 | 136 | 203 | 203 |
| 4.42 Altura de centro (desde el suelo al centro) | k (mm) | 430 | 430 | 455 | 455 |
| 5.1 Velocidad de desplazamiento RL / NL * | km/h | 20 / 20 | 20 / 20 | 20 / 20 | 18 / 19 |
| 5.2 Velocidad de elevación, RL / NL | m/s | 0,54 / 0,57 | 0,54 / 0,57 | 0,46 / 0,49 | 0,42 / 0,45 |
| 5.3 Velocidad de descenso, RL / NL | m/s | 0,43 / 0,40 | 0,43 / 0,40 | 0,39 / 0,36 | 0,4 / 0,38 |
| 5.5 Tiempo de barra de tracción, con RL / NL a 10 km/h | s | 102 / 95/99 | 101 / 95/99 | 120,5 / 94,6 | 153,5 / 94,6 |
| 5.5 Tiempo de barra de tracción, con RL / NL a 4,5 km/h | s | 467 / 354 | 467 / 354 | 568 / 319 | 719 / 319 |
| 5.6 Tracción máxima en barra de tiro, RL / NL | N | 12748 / 91 | 12649 / 940 | 1606 / 969 | 1941 / 969 |
| 5.7 Capacidad de ascenso, con RL / NL a 4,5 km/h | % | 16,42/24 | 16,3/23 | 21,2/23 | 21,2/23 |
| 5.8 Máx. capacidad de ascenso, con RL / NL a 1,5 km/h | % | 16,42/24 | 8,8/18,5 | 14/18 | 12,5/18 |
| 5.10 Fuente de servicio | Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico |
| 7.1 Potencia del motor según ISO 5555 | kW | 33 | 33 | 35,5 | 42,1 |
| 7.3 Velocidad nominal | min-1 | 2400 | 2400 | 2400 | 2300 |
| 7.4 Número de cilindros/cilindrada | litros/cm ³ | 4 / 2059 | 4 / 2059 | 4 / 2654 | 4 / 2679 |
| 7.5 Consumo de combustible según ciclo ISO | litros/kg/h | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| 8.1 Tipo de unidad de accionamiento | | Automática | Automática | Automática | Automática |
| 10.1 Presión de aspiración para accesorios | bar | 0-175 | 0-175 | 0-175 | 0-175 |
| 10.2 Volumen de aceite para accesorios | litros | 64 | 64 | 64 | 64 |
| 10.7 Nivel medio de ruido en el lado del operador (sin cabina) | dBA | 84 | 84 | 84 | 84 |
| 10.7.1 Potencia sonora garantizada 2001/14/CE | dBA | 104 | 104 | 104 | 104 |
| 10.8 Acoplamiento de horquilla, tipo DIN | PN | PN | PN | PN | PN |

Av. Pedro Luro 9165 (B7606CTE) Mar del Plata - Buenos Aires
 0223 487-4607 mdp@uptitude.com.ar - www.uptitude.com.ar

