



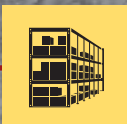
**STERKE PARTNERS.
SOLIDE TRUCKS.™**



VNA MAN-UP TRUCKS

C1.0, C1.3, C1.5

1000-1500 KG BIJ 600 MM



C1.0, C1.3, C1.3 80, C1.3 L, C1.5 S, C1.5 M, C1.5 L

| | | | |
|---------|-----|--|--------|
| KENMERK | 1.1 | Fabrikant (afkorting) | |
| | 1.2 | Benaming fabrikanttype | |
| | 1.3 | Aandrijving: elektrisch (batterij of stroomnet), diesel, benzine, LPG | |
| | 1.4 | Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, orderverzamelaar | |
| | 1.5 | Nominale capaciteit/nominale belasting | Q (t) |
| | 1.6 | Lastzwaartepunt | c (mm) |
| | 1.8 | Zwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken | x (mm) |
| | 1.9 | Wielbasis | y (mm) |

| | | | |
|---------|-----|---|----|
| GEWICHT | 2.1 | Eigen gewicht | kg |
| | 2.2 | Asbelasting met last voor/achter | kg |
| | 2.3 | Asbelasting zonder last voor/achter | kg |
| | 2.4 | Asbelasting, vork uit, last voor/achter | kg |
| | 2.5 | Asbelasting, vork in, last voor/achter | kg |

| | | | |
|----------------|-----|--|----------------------|
| BANDEN/CHASSIS | 3.1 | Banden: polyurethaan, tophane, Vulkollan®, voor/achter | |
| | 3.2 | Bandenmaat, voor | |
| | 3.3 | Bandenmaat, achter | |
| | 3.5 | Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven) | |
| | 3.6 | Spoorbreedte voor | b ₁₀ (mm) |
| | 3.7 | Spoorbreedte achter | b ₁₁ (mm) |

| | | | |
|------------|--|---|-------------------------------------|
| AFMETINGEN | 4.2 | Hoogte hefmast, ingeschoven | h ₁ (mm) |
| | 4.3 | Vrije heffing | h ₂ (mm) |
| | 4.4 | Heffhoogte | h ₃ (mm) |
| | 4.5 | Hoogte, mast uitgeschoven | h ₄ (mm) |
| | 4.7 | Hoogte beschermdak (cabine) | h ₆ (mm) |
| | 4.8 | Hoogte zitting verband met SIP/hoogte voetenplank | h ₇ (mm) |
| | 4.11 | additionele heffing | h ₉ (mm) |
| | 4.14 | Hoogte opgeheven voetplank | h ₁₂ (mm) |
| | 4.15 | Hoogte, omlaag | h ₁₃ (mm) |
| | 4.19 | Lengte totaal (met standaard vorken) ☼ | l ₁ (mm) |
| | 4.20 | Lengte tot voorzijde vorken ▲ | l ₂ (mm) |
| | 4.21 | Totale breedte | b ₁ /b ₂ (mm) |
| | 4.22 | Vorkafmetingen ISO 2331 | s/e/l (mm) |
| | 4.23 | Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B | |
| | 4.24 | Breedte vorkenbord | b ₃ (mm) |
| | 4.25 | Breedte tussen vorkenarmen | b ₄ (mm) |
| | 4.27 | Breedte met zijdelingse contrastrollen | b ₆ (mm) |
| | 4.29 | Reik, zijdelings | b ₇ (mm) |
| | 4.31 | Bodemvrijheid met last, onder de mast | m ₁ (mm) |
| | 4.32 | Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis | m ₂ (mm) |
| | 4.34.2 | Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte | A _g (mm) |
| | 4.35 | Draaicirkel | W _g (mm) |
| 4.38 | Afstand tot zwenkvoorkspil | l ₈ (mm) | |
| 4.39 | Lengte draai-arm | n (mm) | |
| 4.40 | Breedte dwarsframe | B (mm) | |
| 4.41 | 90° kruisend gangpad (met pallet B = 1200 mm, L = 1000 mm) | F (mm) | |
| 4.42 | Trehoogte (van grond tot treeplank) | Au (mm) | |

| | | | |
|------------------|------|------------------------------|------|
| PRESTATIEGEVEENS | 5.1 | Rijsnelheid met/zonder last | km/h |
| | 5.2 | Hefsnelheid met/zonder last | m/s |
| | 5.3 | Daalsnelheid met/zonder last | m/s |
| | 5.4 | Reiksnelheid met/zonder last | m/s |
| | 5.7 | Klimvermogen met/zonder last | % |
| | 5.10 | Bedrijfsrem | |

| | | | |
|-------------------|-----|---|---------------------|
| ELEKTRISCHE MOTOR | 6.1 | Tractie motor, S2, 60 minuten belasting | kW |
| | 6.2 | Hefmotor, S3, 15 % ✖ | kW |
| | 6.3 | Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee | |
| | 6.4 | Batterijspanning/nominale capaciteit K5 | (V)/(Ah) |
| | 6.5 | Gewicht van de accu ■ | kg |
| | 6.6 | Energieverbruik volgens VDI-cyclus | kWh/h @Nr van Cycli |

| | | | |
|---------------------------|-----|----------------------------|--|
| AANDRIJF-/HEF-MECHANSISME | 8.1 | Soort aandrijvingsregeling | |
|---------------------------|-----|----------------------------|--|

| | | | |
|---------------------|------|---|--------|
| AANVULLENDE GEVEENS | 10.1 | Werkdruk voor voorzetapparatuur | bar |
| | 10.2 | Olievolume voor voorzetapparatuur | l/min |
| | 10.7 | Geluidsniveau bij bestuurdersstoel L _{PAZ} | dB (A) |

| HYSTER | | HYSTER | | HYSTER | |
|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|
| C1.0 | | C1.3 | | C1.3 80 | |
| Elektrisch (batterij) | | Elektrisch (batterij) | | Elektrisch (batterij) | |
| Zittend/saand | | Zittend/saand | | Zittend/saand | |
| 1 | | 1.362 | | 1.362 | |
| 600 | | 600 | | 600 | |
| 431 ◆ | | 431 ◆ | | 431 ◆ | |
| 1783 | | 1943 | | 1943 | |

| | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 6276 * | | 6701 * | | 6701 * | |
| 5590 * | 1886 * | 5874 * | 2127 * | 5874 * | 2127 * |
| 3796 * | 2480 * | 3987 * | 2714 * | 3987 * | 2714 * |
| TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD |
| TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD |

| | | | | | |
|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|
| polyurethaan/polyurethaan | | polyurethaan/polyurethaan | | polyurethaan/polyurethaan | |
| 350 x 140 | | 350 x 140 | | 350 x 140 | |
| 400 x 160 | | 400 x 160 | | 400 x 160 | |
| 2 | 1(x) | 2 | 1(x) | 2 | 1(x) |
| 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | |
| 0 | | 0 | | 0 | |

| | | | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|
| zie tabel (mast 2 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | |
| - | | - | | - | |
| zie tabel (mast 2 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | |
| zie tabel (mast 2 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | |
| zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | |
| 425 | | 425 | | 425 | |
| 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | |
| zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | |
| 80 | | 80 | | 80 | |
| 3538 (6) | | 3698 ◆(6) | | 3698 ◆(6) | |
| 4484 ◆ | | 4644 ◆ | | 4644 ◆ | |
| 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | |
| 45 / 100 / 1200 ◆ | | 45 / 100 / 1200 ◆ | | 45 / 100 / 1200 ◆ | |
| Nee | | Nee | | Nee | |
| 720 | | 720 | | 720 | |
| 508 ÷ 720 | | 508 ÷ 720 | | 508 ÷ 720 | |
| 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | |
| 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 990 - 1190 - 1340 - 1490 | |
| 100 | | 100 | | 100 | |
| 75 | | 75 | | 75 | |
| 1600 † | | 1600 † | | 1600 † | |
| 2100 | | 2250 | | 2250 | |
| 1101 ◆△ | | 1101 ◆△ | | 1101 ◆△ | |
| 670 | | 670 | | 670 | |
| 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | |
| 210 | | 210 | | 210 | |
| 4140 ◆ | | 4295 ◆ | | 4295 ◆ | |

| | | | | | |
|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|
| 9.9 | 10 | 10.4 | 10.5 | 10.4 | 10.5 |
| 0.33 | 0.42 | 0.33 | 0.42 | 0.36 | 0.42 |
| 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.60 | 0.60 |
| 0.19 | 0.20 | 0.19 | 0.20 | 0.19 | 0.20 |
| 6 | | 6 | | 6 | |
| elektrisch/mechanisch | | elektrisch/mechanisch | | elektrisch/mechanisch | |

| | | | | | | | | |
|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|-------------|--------|
| 7.5 | | 7.5 | | 8 | | | | |
| 2 x 12 | | 2 x 12 | | 2 x 15 | | | | |
| DIN B | DIN C | DIN C | Nee | DIN B | DIN C | Nee | Nee | DIN A |
| 48/560 | 48/560 | 48/700 | 48/625 | 48/700 | 48/840 | 48/930 | 48/1085 | 80/420 |
| 950 | 1000 | 1300 | 1400 | 1360 | 1360 | | | 1360 |
| op aanvraag | | | op aanvraag | | | | op aanvraag | |

| | | | | | |
|-------------|--|-------------|--|-------------|--|
| AC - MOSFET | | AC - MOSFET | | AC - MOSFET | |
|-------------|--|-------------|--|-------------|--|

| | | | | | |
|------|--|------|--|------|--|
| 150 | | 150 | | 150 | |
| 6 | | 6 | | 6 | |
| < 70 | | < 70 | | < 70 | |

Specificaties op basis van VDI 2198

| HYSTER | | HYSTER | | HYSTER | | HYSTER | | |
|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|-----|
| C1.3 LWB | | C1.5 SWB | | C1.5 MWB | | C1.5 LWB | | 1.1 |
| Elektrisch (batterij) | | Elektrisch (batterij) | | Elektrisch (batterij) | | Elektrisch (batterij) | | 1.2 |
| Zittend/saand | | Zittend/saand | | Zittend/saand | | Zittend/saand | | 1.3 |
| 1.362 | | 1.589 | | 1.589 | | 1.589 | | 1.4 |
| 600 | | 600 | | 600 | | 600 | | 1.5 |
| 431 ↗ | | 431 ↗ | | 431 ↗ | | 431 ↗ | | 1.6 |
| 2063 | | 2063 | | 2193 | | 2388 | | 1.8 |
| | | | | | | | | 1.9 |

KENMERK

| 7034 * | | 7170 * | | 7685 * | | 7921 * | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 6060 * | 2274 * | 6324 * | 2346 * | 6587 * | 2598 * | 6699 * | 2722 * | 2.1 |
| 4196 * | 2838 * | 4205 * | 2965 * | 4488 * | 3197 * | 4642 * | 3279 * | 2.2 |
| TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | 2.3 |
| TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | 2.4 |
| TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD | 2.5 |

GEWICHT

| polyurethaan/polyurethaan | | polyurethaan/polyurethaan | | polyurethaan/polyurethaan | | polyurethaan/polyurethaan | | |
|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|-----|
| 350 x 140 | | 350 x 140 | | 350 x 140 | | 350 x 140 | | 3.1 |
| 406 x 178 | | 406 x 178 | | 406 x 178 | | 406 x 178 | | 3.2 |
| 2 | 1(x) | 2 | 1(x) | 2 | 1(x) | 2 | 1(x) | 3.3 |
| 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 1080 - 1285 - 1435 - 1585 | | 3.5 |
| 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 3.6 |
| | | | | | | | | 3.7 |

BANDEN/GRASSIS

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|--------|
| zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | 4.2 |
| - | | - | | - | | - | | 4.3 |
| zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | 4.4 |
| zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | zie tabel (mast 2/3 stg) | | 4.5 |
| zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | | 4.7 |
| 425 | | 425 | | 425 | | 425 | | 4.8 |
| 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 1980 - 2140 - 2720 - 3000 | | 4.11 |
| zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | | zie tabel | | 4.14 |
| 80 | | 80 | | 80 | | 80 | | 4.15 |
| 3818 ↗ ● △ | | 3818 ↗ ● △ | | 3948 ● △ | | 4143 ● △ | | 4.19 |
| 4764 ↗ | | 4764 ↗ | | 4894 ● | | 5089 ● | | 4.20 |
| 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 1220 / 1220 - 1425 - 1575 - 1725 | | 4.21 |
| 45 / 100 / 1200 ↗ | | 45 / 100 / 1200 ↗ | | 45 / 100 / 1200 ↗ | | 45 / 100 / 1200 ↗ | | 4.22 |
| Nee | | Nee | | Nee | | Nee | | 4.23 |
| 720 | | 720 | | 720 | | 720 | | 4.24 |
| 508 ÷ 720 | | 508 ÷ 720 | | 508 ÷ 720 | | 508 ÷ 720 | | 4.25 |
| 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 1275 - 1475 - 1625 - 1775 | | 4.27 |
| 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 990 - 1190 - 1340 - 1490 | | 4.29 |
| 100 | | 100 | | 100 | | 100 | | 4.31 |
| 75 | | 75 | | 75 | | 75 | | 4.32 |
| 1600 † | | 1600 † | | 1600 † | | 1600 † | | 4.34.2 |
| 2370 | | 2370 | | 2495 | | 2685 | | 4.35 |
| 1101 ↗ △ | | 1101 ↗ △ | | 1101 ● △ | | 1101 ● △ | | 4.38 |
| 670 | | 670 | | 670 | | 670 | | 4.39 |
| 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 1200 - 1400 - 1550 - 1700 | | 4.40 |
| 210 | | 210 | | 210 | | 210 | | 4.41 |
| 4410 ↗ | | 4410 ↗ | | 4540 ● | | 4735 ● | | 4.42 |

AANMerkEN

| | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|------|
| 10.4 | 10.5 | 10.4 | 10.5 | 10.4 | 10.5 | 10.4 | 10.5 | 5.1 |
| 0.33 | 0.42 | 0.35 | 0.4 | 0.35 | 0.4 | 0.35 | 0.4 | 5.2 |
| 0.50 | 0.50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 5.3 |
| 0,19 | 0,20 | 0,19 | 0,20 | 0,19 | 0,20 | 0,19 | 0,20 | 5.4 |
| 6 | | 6 | | 6 | | 6 | | 5.7 |
| elektrisch/mechanisch | | elektrisch/mechanisch | | elektrisch/mechanisch | | elektrisch/mechanisch | | 5.10 |

PRESTATIEBEVEENS

| 7.5 | | | | 8 | | | 8 | | | 8 | | | | |
|-------------|---------|---------|---------|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|--------|---------|---------|-----|
| 2 x 12 | | | | 2 x 15 | | | 2 x 15 | | | 2 x 15 | | | | 6.1 |
| Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | DIN A | DIN A | Nee | Nee | DIN A | Nee | Nee | Nee | 6.2 |
| 48/875 | 48/1000 | 48/1085 | 48/1240 | 72/625 | 72/775 | 80/560 | 80/700 | 72/750 | 72/780 | 80/840 | 72/875 | 72/1000 | 72/1240 | 6.3 |
| 1400 | 1640 | 1580 | 1792 | 815 | 855 | 1600 | 1900 | 940 | 967 | 1900 | 1070 | 1253 | 1320 | 6.4 |
| op aanvraag | | | | op aanvraag | | | op aanvraag | | | op aanvraag | | | | 6.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 6.6 |

ELEKTRISCHE MOTOR

| | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|
| AC - MOSFET | AC - MOSFET | AC - MOSFET | AC - MOSFET | 8.1 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|

AANMerkEN/MECHANISCHE

| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| 150 | 150 | 150 | 150 | 10.1 |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 10.2 |
| < 70 | < 70 | < 70 | < 70 | 10.3 |

AANMerkEN/GEWICHTS

HEFMASTGEGEVENS

De weergegeven waarden zijn van toepassing op standaarduitrusting. Bij gebruik van niet-standaard uitrusting kunnen deze waarden aan verandering onderhevig zijn. Neem contact op met uw Hyster-dealer voor meer informatie.

2 TRAPS TRI-FORM MAST

| MODEL | MFH H | OALH h1 | OALH h6 (Mini Mast) | FL h9 | ML h3 | Ext Ht W/LBRX h4' | Ext Ht h4 | Platform Ht h12 |
|--|----------|------------|---------------------------|----------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| C1.0 C1.3 C1.3 80 C1.3 LWB C1.5 SWB | 5235 | 2740 | 3020 | 1980 | 3180 | 6237.0 | 6200 | 3605 |
| | 5735 | 2990 | 3020 | 1980 | 3680 | 6737.0 | 6700 | 4105 |
| | 6235 | 3240 | 3020 | 1980 | 4180 | 7237.0 | 7200 | 4605 |
| | 6335 | 3290 | 3020 | 1980 | 4280 | 7337.0 | 7300 | 4705 |
| | 6735 | 3490 | 3020 | 1980 | 4680 | 7737.0 | 7700 | 5105 |
| | 6935 | 3590 | 3020 | 1980 | 4880 | 7937.0 | 7900 | 5305 |
| | 7235 | 3740 | 3020 | 1980 | 5180 | 8237.0 | 8200 | 5605 |
| 7535 | 3890 | 3020 | 1980 | 5480 | 8537.0 | 8500 | 5905 | |
| 7735 | 3990 | 3020 | 1980 | 5680 | 8737.0 | 8700 | 6105 | |
| C1.3 C1.3 80 C1.3 LWB C1.5 SWB | 8035 | 4140 | 3020 | 1980 | 5980 | 9037.0 | 9000 | 6405 |
| | 8135 | 4190 | 3020 | 1980 | 6080 | 9137.0 | 9100 | 6505 |
| | 8235 | 4240 | 3020 | 1980 | 6180 | 9237.0 | 9200 | 6605 |
| | 8535 | 4390 | 3020 | 1980 | 6480 | 9537.0 | 9500 | 6905 |
| | 8735 | 4490 | 3020 | 1980 | 6680 | 9737.0 | 9700 | 7105 |
| | 9035 | 4640 | 3020 | 1980 | 6980 | 10037.0 | 10000 | 7405 |
| | 9235 | 4740 | 3020 | 1980 | 7180 | 10237.0 | 10200 | 7605 |
| | 9335 | 4790 | 3020 | 1980 | 7280 | 10337.0 | 10300 | 7705 |
| | 9535 | 4890 | 3020 | 1980 | 7480 | 10537.0 | 10500 | 7905 |
| | 9735 | 4990 | 3020 | 1980 | 7680 | 10737.0 | 10700 | 8105 |
| | 9915 | 5240 | 3020 | 1980 | 7860 | 10917.0 | 10880 | 8285 |
| | 10215 | 5390 | 3020 | 1980 | 8160 | 11217.0 | 11180 | 8585 |
| | 10515 | 5540 | 3020 | 1980 | 8460 | 11517.0 | 11480 | 8885 |
| | 10915 | 5740 | 3020 | 1980 | 8860 | 11917.0 | 11880 | 9285 |
| | 11415 | 5990 | 3020 | 1980 | 9360 | 12417.0 | 12380 | 9785 |
| 11615 | 6090 | 3020 | 1980 | 9560 | 12617.0 | 12580 | 9985 | |
| 11915 | 6240 | 3020 | 1980 | 9860 | 12917.0 | 12880 | 10285 | |
| 12315 | 6440 | 3020 | 1980 | 10260 | 13317.0 | 13280 | 10685 | |

3 TRAPS TRI-FORM MAST

| MODEL | MFH H | OALH h1 | OALH h6 (Mini Mast) | FL h9 | ML h3 | Ext Ht W/LBRX h4' | Ext Ht h4 | Platform Ht h12 |
|---|----------|------------|---------------------------|----------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| C1.3 C1.3 80 C1.3 LWB C1.5 SWB | 5625 | 2490 | 3020 | 1980 | 3570 | 6627.0 | 6590 | 3995 |
| | 6375 | 2740 | 3020 | 1980 | 4320 | 7377.0 | 7340 | 4745 |
| | 7125 | 2990 | 3020 | 1980 | 5070 | 8127.0 | 8090 | 5495 |
| | 7875 | 3240 | 3020 | 1980 | 5820 | 8877.0 | 8840 | 6245 |
| | 8625 | 3490 | 3020 | 1980 | 6570 | 9627.0 | 9590 | 6995 |
| | 9375 | 3740 | 3020 | 1980 | 7320 | 10377.0 | 10340 | 7745 |
| | 10125 | 3990 | 3020 | 1980 | 8070 | 11127.0 | 11090 | 8495 |
| | 10875 | 4240 | 3020 | 1980 | 8820 | 11877.0 | 11840 | 9245 |
| | 11625 | 4490 | 3020 | 1980 | 9570 | 12627.0 | 12590 | 9995 |
| | 12375 | 4740 | 3020 | 1980 | 10320 | 13377.0 | 13340 | 10745 |

HEFMASTGEGEVENS

De weergegeven waarden zijn van toepassing op standaarduitrusting. Bij gebruik van niet-standaard uitrusting kunnen deze waarden aan verandering onderhevig zijn. Neem contact op met uw Hyster-dealer voor meer informatie.

2 TRAPS QUAD-FORM MAST

| MODEL | MFH H | OALH h1 | OALH h6 (Mini Mast) | FL h9 | ML h3 | Ext Ht W/LBRX h4' | Ext Ht h4 | Platform Ht h12 |
|------------------------------------|----------|------------|---------------------------|----------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| C1.5 MWB C1.5 LWB | 5415 | 2990 | 3020 | 1980 | 3360 | 6417 | 6380 | 3785 |
| | 5915 | 3240 | 3020 | 1980 | 3860 | 6917 | 6880 | 4285 |
| | 6415 | 3490 | 3020 | 1980 | 4360 | 7417 | 7380 | 4785 |
| | 6915 | 3740 | 3020 | 1980 | 4860 | 7917 | 7880 | 5285 |
| | 7415 | 3990 | 3020 | 1980 | 5360 | 8417 | 8380 | 5785 |
| | 7915 | 4240 | 3020 | 1980 | 5860 | 8917 | 8880 | 6285 |
| | 8415 | 4490 | 3020 | 1980 | 6360 | 9417 | 9380 | 6785 |
| | 8915 | 4740 | 3020 | 1980 | 6860 | 9917 | 9880 | 7285 |
| | 9415 | 4990 | 3020 | 1980 | 7360 | 10417 | 10380 | 7785 |
| | 9915 | 5240 | 3020 | 1980 | 7860 | 10917 | 10880 | 8285 |
| | 10215 | 5390 | 3020 | 1980 | 8160 | 11217 | 11180 | 8585 |
| | 10915 | 5740 | 3020 | 1980 | 8860 | 11917 | 11880 | 9285 |
| | 11415 | 5990 | 3020 | 1980 | 9360 | 12417 | 12380 | 9785 |
| | 11915 | 6240 | 3020 | 1980 | 9860 | 12917 | 12880 | 10285 |
| 12315 | 6440 | 3020 | 1980 | 10260 | 13317 | 13280 | 10685 | |

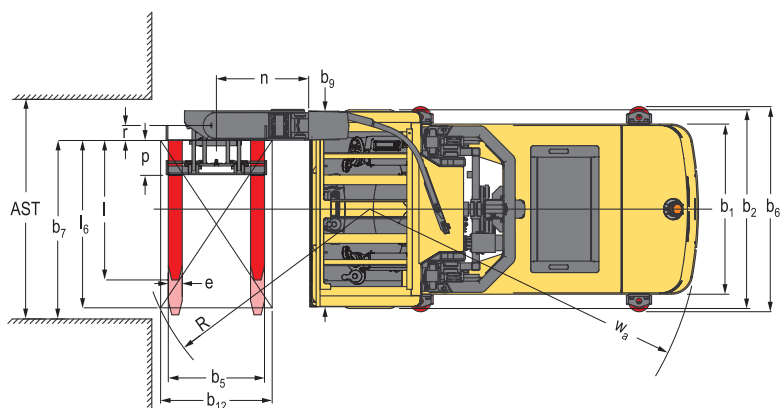
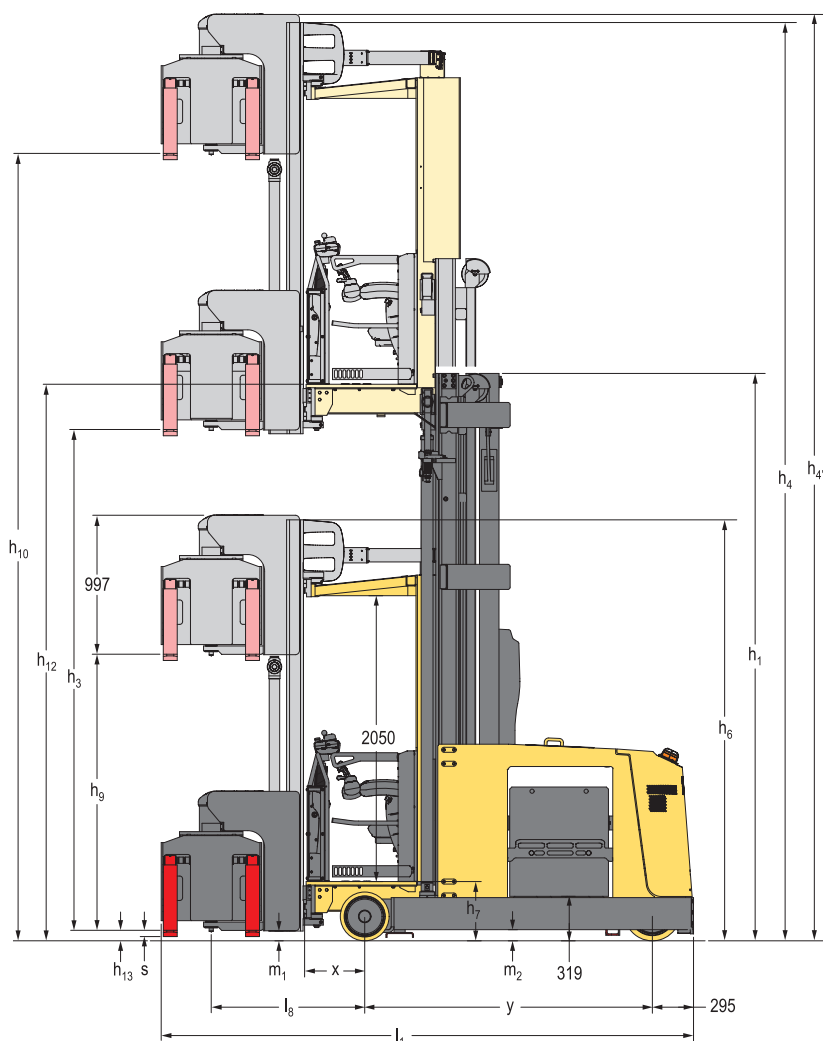
3 TRAPS QUAD-FORM MAST

| MODEL | MFH H | OALH h1 | OALH h6 (Mini Mast) | FL h9 | ML h3 | Ext Ht W/LBRX h4' | Ext Ht h4 | Platform Ht h12 |
|------------------------------------|----------|------------|---------------------------|----------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| C1.5 MWB C1.5 LWB | 6945 | 2990 | 3020 | 1980 | 4890 | 7947 | 7910 | 5315 |
| | 7695 | 3240 | 3020 | 1980 | 5640 | 8697 | 8660 | 6065 |
| | 8445 | 3490 | 3020 | 1980 | 6390 | 9447 | 9410 | 6815 |
| | 9195 | 3740 | 3020 | 1980 | 7140 | 10197 | 10160 | 7565 |
| | 9945 | 3990 | 3020 | 1980 | 7890 | 10947 | 10910 | 8315 |
| | 10695 | 4240 | 3020 | 1980 | 8640 | 11697 | 11660 | 9065 |
| | 11445 | 4490 | 3020 | 1980 | 9390 | 12447 | 12410 | 9815 |
| | 12195 | 4740 | 3020 | 1980 | 10140 | 13197 | 13160 | 10565 |
| | 12945 | 4990 | 3020 | 1980 | 10890 | 13947 | 13910 | 11315 |
| | 13695 | 5240 | 3020 | 1980 | 11640 | 14697 | 14660 | 12065 |
| | 15945 | 5990 | 3020 | 1980 | 13890 | 16947 | 16910 | 14315 |

OPTIES HULPMINIMAST

| FL h9 | OALH, h6 (Mini Mast) | Delta H | Ext Ht W/h3 = 0 h6' | Delta h6 | Delta h9 | h6' - h6 | Delta h4' | Delta h4 | MiniMast CL |
|----------|-------------------------|------------|------------------------|-------------|-------------|----------|--------------|-------------|-------------|
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1980 | 3020 | 0 | 3057 | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | 2950 |
| 2140 | 3020 | 160 | 3217 | 0 | 160 | 197 | 197 | 0 | 2950 |
| 2720 | 3585 | 740 | 3797 | 565 | 740 | 212 | 777 | 565 | 3515 |
| 3000 | 3865 | 1020 | 4077 | 845 | 1020 | 212 | 1057 | 845 | 3795 |

TRUCKAFMETINGEN



OPMERKING:

Specificaties worden beïnvloed door de uitvoering en de staat van de heftruck alsmede van de grondoppervlaktecondities. Als deze specificaties essentieel zijn, bespreek de voorgestelde toepassing dan met uw dealer.

- * Waarden voor trucktype/masthoogte
- ◆ +76 mm voor 3-traps mast met "n" = 670 (C1.0, C1.3, C1.380, C1.3LWB, C1.5SWB)
- +150 mm voor 3-traps mast met "n"=670 mm (C1.5MWB, C1.5LWB)
- ◆ Beschikbare vorklengtes 800 - 1000 - 1066 - 1200 mm
- † Ast: laadafmetingsfunctie
- △ -100 mm voor "n" = 570 mm
- ◇ Au = R + Wa + 200 mm
- ⊕ Vorken genest
- ▲ Vorken vooruit = 1200 vorklengte
- Deze waarden kunnen variëren met +/- 5 %
- ✘ Waarde van S3 25 %

Alle waarden zijn nominale waarden en zijn onderhevig aan toleranties. Neem voor meer informatie contact op met de fabrikant.

OPMERKING

Wees voorzichtig wanneer u met opgeheven ladingen werkt. Als het vorkenbord en/of de lading omhoog staat, is de heftruck minder stabiel. Het is van belang de kanteling van de mast in beide richtingen bij opgeheven lading tot een minimum te beperken.

De bestuurder dient hiervoor opgeleid te zijn en de instructies in de bedieningshandleiding strikt op te volgen.

Hyster behoudt zich het recht voor de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen.

Let op: afgebeelde heftrucks kunnen optionele apparatuur bevatten.

De waarden kunnen variëren met alternatieve configuraties.

CE Veiligheid:

Deze truck voldoet aan de huidige CE-eisen.

PRODUCTKENMERKEN

BETROUWBAARHEID

- C1.0-1.5 zijn aan intensieve testen onderworpen, waaronder stressanalyse, duurzaamheids- en thermische en stabiliteitstesten, en praktijktesten in verschillende klanttoepassingen.
- De gepatenteerde hefmast met QUAD-vorm biedt extra stijfheid en torsiesterkte.
- Dankzij het Hyster-hefmastontwerp is er geen ondersteuning of versterking nodig.

PRODUCTIVITEIT

- 30 kW/80 V motoren bieden een industrieleidend prestatieniveau
- Door de maximale flexibiliteit dankzij de smalle zwenkas kan de heftruck in zeer nauwe gangen werken
- Ingebouwde pantograaf op de zwenkas.
- Het uitstekende zicht op de vorkpunten maakt betere handling en controle mogelijk.
- Met standaardlaadgewichtdetectie wordt de optimale verhouding tussen snelheid, hoogte en gewicht berekend voor maximale prestaties.

ERGONOMIE

- De Hyster C-serie is ontworpen en gebouwd volgens de behoeften van de bestuurder door een comfortabele rijervaring en maximale handlingefficiëntie te bieden.
- De gepatenteerde stoel biedt optimaal comfort voor de bestuurder: hij is veerbekrachtigd, keert automatisch terug naar het midden, en is draaibaar en verstelbaar om hem aan te passen aan bestuurders met vele verschillende gewichten.
- Maximaal comfort en maximale beenruimte dankzij de ongeëvenaard ruime cabine.
- Aan de voorkant voorzien van 3-weg instelbare bedieningselementen
- Bedieningselementen naast de stoel, speciaal voor intensieve pallethandlingomgevingen.

- Volledig verstelbare besturingselementen voor de bestuurder voor sta- en zithouding.
- Infraroodsensors detecteren de aanwezigheid van de bestuurder, zodat deze niet constant een knop ingedrukt hoeft te houden
- De gepatenteerde grote voetsensor geeft de bestuurder maximale bewegingsvrijheid.

COST OF OWNERSHIP

- Volledig gesloten wisselstroommotoren vereisen minimaal onderhoud.
- CANbus elektronische communicatie en warmtebeheersystemen beperken het onderhoud tot een minimum.
- Onderhoudsintervallen van 1000 uur
- Het systeem voor efficiënt energiebeheer houdt de heftruck tijdens lange ploegendiensten draaiende.
- Dankzij het brede scala aan heftruckconfiguraties en -opties kan de klant het meeste productieve en kostenefficiënte model voor elke toepassing kiezen.

ONDERHOUDSVRIENDELIJKHEID

- Op pc gebaseerd Electric Truck AC Control diagnosehulpmiddel (wisselstroombesturing voor elektrische heftrucks, ETACC).
- De eenvoudige toegang voor service versnelt het onderhoud en verlengt de bedrijfsduur.
- Vehicle System Manager (voertuigstysteemmanager, VSM) die diagnostische gegevens op het dash display weergeeft, anticipeert op onderhoudsbehoeften, zorgt voor een betere storingsdiagnose en helpt storingen te verhelpen.

STERKE PARTNERS. STERKE TRUCKS.™

VOOR VEELEISENDE WERKZAAMHEDEN, OVERAL.

Hyster levert een complete lijn magazijntrucks, verbrandingsmotorische- en elektrische vorkheftrucks, container-handlers en reachstackers. Hyster is meer dan alleen een leverancier van vorkheftrucks.

Ons doel is om een totaalleverancier voor onze klanten te zijn die in staat is om aan alle aspecten bij materials handling te voldoen: U kunt bij Hyster terecht voor professioneel advies over het beheer van uw machinepark, professionele serviceondersteuning of betrouwbare levering van onderdelen.

Ons netwerk van uiterst bekwame dealers biedt professionele, plaatselijke ondersteuning. Onze dealers kunnen rendabele financieringspakketten bieden en u informeren over effectief beheerde onderhoudsprogramma's zodat u waar voor uw geld krijgt. Wij houden ons bezig met uw behoeften op het gebied van materials handling, zodat u zich op uw bedrijf kunt richten en er een succes van kunt maken, zowel nu als in de toekomst.



HYSTER EUROPE

Centennial House, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Engeland.

Tel: +44 (0) 1276 538500



www.hyster.eu



infoeurope@hyster.com



[/HysterEurope](https://www.facebook.com/HysterEurope)



[@HysterEurope](https://twitter.com/HysterEurope)





[/HysterEurope](https://www.youtube.com/HysterEurope)



HYSTER-YALE UK LIMITED handelend als Hyster Europe. Geregistreerd adres: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk.

Geregistreerd in Engeland en Wales. Bedrijfsregistratienummer: 02636775

HYSTER,  en FORTENS zijn geregistreerde handelsmerken in de Europese Unie en in bepaalde andere rechtsgebieden.

MONOTROL® is een geregistreerde handelsmerk en DURAMATCH en  zijn handelsmerken in de Verenigde Staten en in bepaalde andere rechtsgebieden.

Hyster behoudt zich het recht voor de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen. Let op: afgebeelde heftrucks kunnen optionele apparatuur bevatten.