

# SC1.2-1.5 SL SERIE

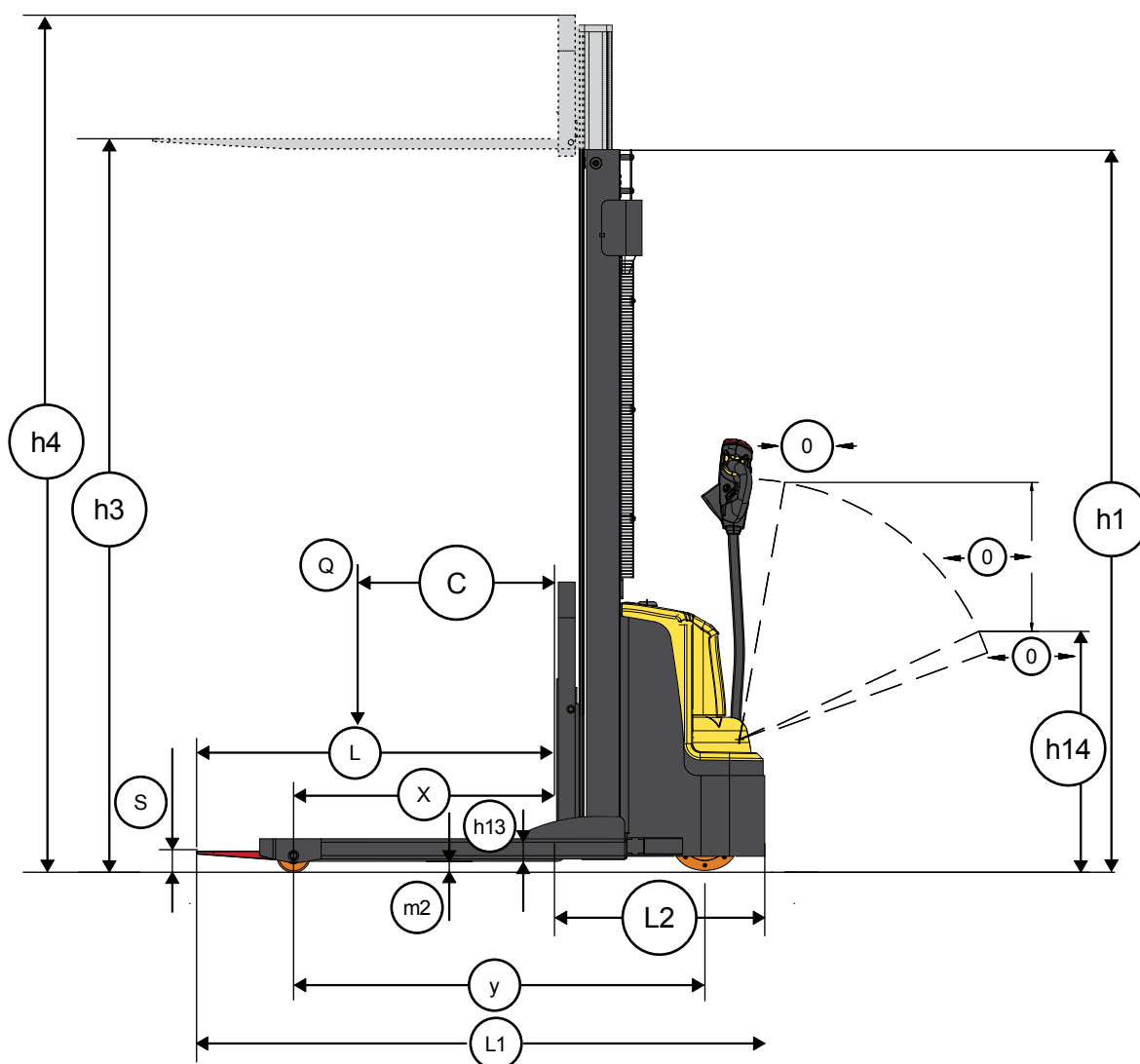


**MEELOOPSTAPELAAR  
MET PORTAALPOOT**

Technische producthandleiding

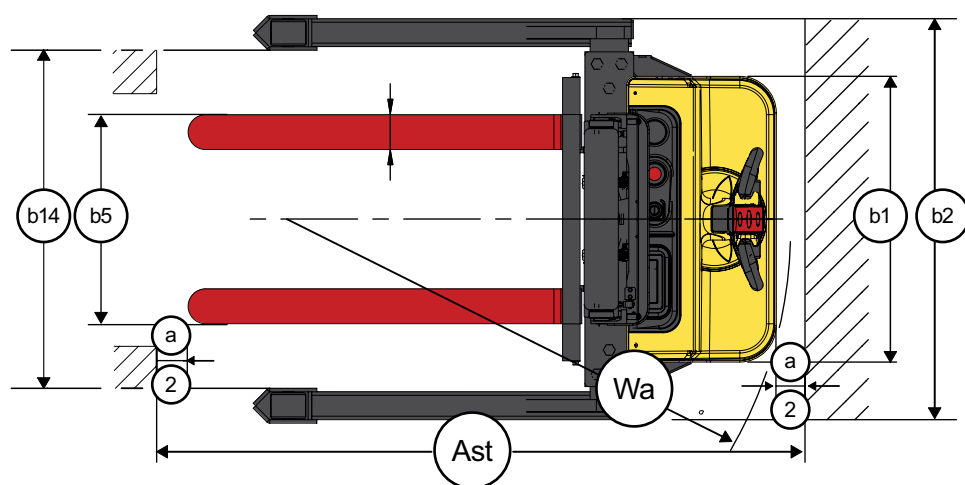


## AFMETINGEN SC1.2-1.5 SL



Omcirkelde afmetingen komen overeen met de regelnummers uit de tabel in de technische handleiding.  
Afmetingen zijn in inches (millimeters).

## AFMETINGEN SC1.2-1.5 SL



Omcirkelde afmetingen komen overeen met de regelnummers uit de tabel in de technische handleiding.  
Afmetingen zijn in inches (millimeters).

# SPECIFICATIES SC1.2 SL

|             |      |                                                                              |                 |                     |                                               |       |       |       |       |
|-------------|------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| ALGEMEEN    | 1-1  | Fabrikant                                                                    |                 |                     | Hyster                                        |       |       |       |       |
|             | 1-2  | Modelnaam                                                                    |                 |                     | SC1.2 SL                                      |       |       |       |       |
|             | 1-3  | Aandrijving: elektrisch (batterij of stroomnet), diesel, benzine, lpg        | —               | —                   | Elektrisch (batterij)                         |       |       |       |       |
|             | 1-4  | Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, orderverzamelaar | —               | —                   | Meeloop                                       |       |       |       |       |
|             | 1-5  | Hefvermogen                                                                  | Q               | kg                  | 1200                                          |       |       |       |       |
|             | 1-6  | Lastzwaartepunt                                                              | c               | mm                  | 600                                           |       |       |       |       |
|             | 1-7  | Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken       | x               | mm                  | 715                                           |       |       |       |       |
|             | 1-8  | Wielbasis                                                                    | y               | mm                  | 1218                                          |       |       |       |       |
| GEWICHT     | 2-1  | Onderhoudsgewicht (zonder batterij)                                          | —               | kg                  | 580                                           | 603   | 633   | 665   | 701   |
|             | 2-2  | Eigen gewicht (met lithium-ionbatterij van 60 Ah)                            | —               | kg                  | 597                                           | 620   | 650   | 682   | 718   |
|             | 2-3  | Eigen gewicht (met lithium-ionbatterij van 100 Ah)                           | —               | kg                  | 604                                           | 627   | 657   | 689   | 725   |
|             | 2-4  | Onderhoudsgewicht (met batterij van 71 Ah)                                   | —               | kg                  | 626,4                                         | 649,4 | 679,4 | 711,4 | 747,4 |
|             | 2-5  | Onderhoudsgewicht (met batterij van 89 Ah)                                   | —               | kg                  | 631,6                                         | 654,6 | 684,6 | 716,6 | 752,6 |
|             | 2-6  | Asbelasting met last voor/achter (2,5 m hefhoogte)                           | —               | kg                  | 546/1274                                      |       |       |       |       |
|             | 2-7  | Asbelasting zonder last voor/achter (2,5 m hefhoogte)                        | —               | kg                  | 465/155                                       |       |       |       |       |
| BANDEN      | 3-1  | Wielen                                                                       | —               | —                   | Polyurethaan                                  |       |       |       |       |
|             | 3-2  | Bandenmaat, voor                                                             | Ø x breedte     | mm                  | φ210 x 70                                     |       |       |       |       |
|             | 3-3  | Bandenmaat, achter                                                           | Ø x breedte     | mm                  | φ100 x 49                                     |       |       |       |       |
|             | 3-4  | Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)                                 | —               | —                   | 1x +0 / 2 of 1x +2 / 4 (met balanswiel)       |       |       |       |       |
|             | 3-5  | Spoorbreedte voor                                                            | b <sub>10</sub> | mm                  | 665,5 (uitgerust met balanswiel)              |       |       |       |       |
|             | 3-6  | Spoorbreedte achter                                                          | b <sub>11</sub> | mm                  | 41,73" (1060) / 47,24" (1200) / 52,76" (1340) |       |       |       |       |
| AFMETINGEN  | 4-1  | Ingeschoven masthoogte                                                       | h <sub>1</sub>  | mm                  | 1520                                          | 1770  | 2020  | 2170  | 2270  |
|             | 4-2  | Hefhoogte                                                                    | h <sub>3</sub>  | mm                  | 2000                                          | 2500  | 3000  | 3300  | 3500  |
|             | 4-3  | Uitgeschoven masthoogte                                                      | h <sub>4</sub>  | mm                  | 2520                                          | 3020  | 3520  | 3820  | 4020  |
|             | 4-4  | Hoogte van dissel in rijpositie, min./max.                                   | h <sub>14</sub> | mm                  | 910/1290                                      |       |       |       |       |
|             | 4-5  | Hoogte, omlaag                                                               | h <sub>13</sub> | mm                  | 80                                            |       |       |       |       |
|             | 4-6  | Lengte totaal (met standaard vorken)                                         | l <sub>1</sub>  | mm                  | 1698 (standaard vorklengte van 1070 mm)       |       |       |       |       |
|             | 4-7  | Lengte tot voorzijde vorken                                                  | l <sub>2</sub>  | mm                  | 628                                           |       |       |       |       |
|             | 4-8  | Totale breedte chassis                                                       | b <sub>1</sub>  | mm                  | 820                                           |       |       |       |       |
|             | 4-9  | Totale breedte algemeen/buitenspoorbreedte                                   | b <sub>2</sub>  | mm                  | 1135/1275/1415                                |       |       |       |       |
|             | 4-10 | Binnenbreedte spoor                                                          | b <sub>14</sub> | mm                  | 985/1125/1265                                 |       |       |       |       |
|             | 4-11 | Vorkafmetingen                                                               | s/e/l           | mm                  | 40 x 100 x 1070 (1150 / 1220)                 |       |       |       |       |
|             | 4-12 | Breedte over vorken                                                          | b <sub>5</sub>  | b <sub>5</sub> (mm) | 200-795 (verstelbaar)                         |       |       |       |       |
|             | 4-13 | Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis                                      | m <sub>2</sub>  | m <sub>2</sub> (mm) | 40                                            |       |       |       |       |
|             | 4-14 | Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars                            | Ast             | Ast(mm)             | 2290                                          |       |       |       |       |
|             | 4-15 | Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 overlangs                             | Ast             | Ast(mm)             | 2217                                          |       |       |       |       |
|             | 4-16 | Draaicirkel                                                                  | Wa              | Wa (mm)             | 1455                                          |       |       |       |       |
| PRESTATIES  | 5-1  | Rijsnelheid, met/zonder last                                                 | —               | km/u                | 4/4,5                                         |       |       |       |       |
|             | 5-2  | Hefsnelheid zonder lading                                                    | —               | mm/s                | 0-230                                         |       |       |       |       |
|             | 5-3  | Hefsnelheid met lading                                                       | —               | mm/s                | 0-123                                         |       |       |       |       |
|             | 5-4  | Daalsnelheid zonder lading                                                   | —               | mm/s                | 26-278                                        |       |       |       |       |
|             | 5-5  | Daalsnelheid met lading                                                      | —               | mm/s                | 28-164                                        |       |       |       |       |
|             | 5-6  | Max. klimvermogen met/zonder last                                            | —               | %                   | 5/10                                          |       |       |       |       |
|             | 5-7  | Bedrijfsrem                                                                  | —               |                     | Elektromagnetisch                             |       |       |       |       |
| ELEKTRISCHE | 6-1  | Tractiemotor, S2, 60 minuten belasting                                       | —               | kW                  | 0,75                                          |       |       |       |       |
|             | 6-2  | Hefmotor, S3, 15%                                                            | —               | KW                  | 2,5                                           |       |       |       |       |
|             | 6-3  | Batterijspanning/nominale capaciteit K5 (lithium-ionbatterij)                | —               | V/Ah                | 24 V / 60 Ah x 1 / 24 V / 100 Ah x 1          |       |       |       |       |
|             | 6-4  | Batterijspanning/nominale capaciteit K5 (loodzuurbatterij)                   | —               | V/Ah                | 12 V / 71 Ah x 2 / 12 V / 89 Ah x 2           |       |       |       |       |
|             | 6-5  | Batterijgewicht +/- 5% (lithium-ionbatterij)                                 | —               | kg                  | 14 kg (60Ah) / 24 kg (100Ah)                  |       |       |       |       |
|             | 6-6  | Batterijgewicht +/- 5% (loodzuurbatterij)                                    | —               | kg                  | 23,3 x 2 (71 Ah) / 25,8 x 2 (89 Ah)           |       |       |       |       |
|             | 6-7  | Energieverbruik conform EN 16796                                             | —               | kWh                 | 0,42                                          |       |       |       |       |
| OVERIG      | 7-1  | Soort aandrijvingsregeling                                                   | —               |                     | DC-snelheidsregeling                          |       |       |       |       |
|             | 7-2  | Geluidsniveau bij het oor van de bestuurder EN 12053                         | —               | dB(A)               | <75                                           |       |       |       |       |

De prestaties en afmetingen van de truck zijn nominaal en onderhevig aan toleranties.  
Hyster behoudt zich het recht voor om de producten en specificaties zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen.

# SPECIFICATIES SC1.5 SL

|             |      |                                                                              |                 |                     |                                               |       |       |       |       |
|-------------|------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| ALGEMEEN    | 1-1  | Fabrikant                                                                    |                 |                     | Hyster                                        |       |       |       |       |
|             | 1-2  | Modelnaam                                                                    |                 |                     | SC1.5 SL                                      |       |       |       |       |
|             | 1-3  | Aandrijving: elektrisch (batterij of stroomnet), diesel, benzine, lpg        | —               | —                   | Elektrisch (batterij)                         |       |       |       |       |
|             | 1-4  | Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, orderverzamelaar | —               | —                   | Meeloop                                       |       |       |       |       |
|             | 1-5  | Hefvermogen                                                                  | Q               | kg                  | 1500                                          |       |       |       |       |
|             | 1-6  | Lastzwaartepunt                                                              | c               | mm                  | 600                                           |       |       |       |       |
|             | 1-7  | Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken       | x               | mm                  | 767,5                                         |       |       |       |       |
|             | 1-8  | Wielbasis                                                                    | y               | mm                  | 1218                                          |       |       |       |       |
| GEWICHT     | 2-1  | Onderhoudsgewicht (zonder batterij)                                          | —               | kg                  | 581,6                                         | 604,6 | 634,6 | 666,6 | 702,6 |
|             | 2-2  | Eigen gewicht (met lithium-ionbatterij van 60 Ah)                            | —               | kg                  | 598,6                                         | 621,6 | 651,6 | 683,6 | 719,6 |
|             | 2-3  | Eigen gewicht (met lithium-ionbatterij van 100 Ah)                           | —               | kg                  | 605,6                                         | 628,6 | 658,6 | 690,6 | 726,6 |
|             | 2-4  | Onderhoudsgewicht (met batterij van 71 Ah)                                   | —               | kg                  | 628                                           | 651   | 681   | 713   | 749   |
|             | 2-5  | Onderhoudsgewicht (met batterij van 89 Ah)                                   | —               | kg                  | 633,2                                         | 656,2 | 686,2 | 718,2 | 754,2 |
|             | 2-6  | Asbelasting met last voor/achter (2,5 m hefhoogte)                           | —               | kg                  | 636,6/1485                                    |       |       |       |       |
|             | 2-7  | Asbelasting zonder last voor/achter (2,5 m hefhoogte)                        | —               | kg                  | 466/155,6                                     |       |       |       |       |
| BANDEN      | 3-1  | Wielen                                                                       | —               | —                   | Polyurethaan                                  |       |       |       |       |
|             | 3-2  | Bandenmaat, voor                                                             | Ø x breedte     | mm                  | φ210 x 70                                     |       |       |       |       |
|             | 3-3  | Bandenmaat, achter                                                           | Ø x breedte     | mm                  | φ100 x 64                                     |       |       |       |       |
|             | 3-4  | Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)                                 | —               | —                   | 1x +0 / 2 of 1x +2 / 4 (met balanswiel)       |       |       |       |       |
|             | 3-5  | Spoorbreedte voor                                                            | b <sub>10</sub> | mm                  | 665,5 (uitgerust met balanswiel)              |       |       |       |       |
|             | 3-6  | Spoorbreedte achter                                                          | b <sub>11</sub> | mm                  | 41,73" (1060) / 47,24" (1200) / 52,76" (1340) |       |       |       |       |
| AFMETINGEN  | 4-1  | Ingeschoven masthoogte                                                       | h <sub>1</sub>  | mm                  | 1520                                          | 1770  | 2020  | 2170  | 2270  |
|             | 4-2  | Hefhoogte                                                                    | h <sub>3</sub>  | mm                  | 2000                                          | 2500  | 3000  | 3300  | 3500  |
|             | 4-3  | Uitgeschoven masthoogte                                                      | h <sub>4</sub>  | mm                  | 2520                                          | 3020  | 3520  | 3820  | 4020  |
|             | 4-4  | Hoogte van dissel in rijpositie, min./max.                                   | h <sub>14</sub> | mm                  | 910/1290                                      |       |       |       |       |
|             | 4-5  | Hoogte, omlaag                                                               | h <sub>18</sub> | mm                  | 80                                            |       |       |       |       |
|             | 4-6  | Lengte totaal (met standaard vorken)                                         | l <sub>1</sub>  | mm                  | 1698 (standaard vorklengte van 1070 mm)       |       |       |       |       |
|             | 4-7  | Lengte tot voorzijde vorken                                                  | l <sub>2</sub>  | mm                  | 628                                           |       |       |       |       |
|             | 4-8  | Totale breedte chassis                                                       | b <sub>1</sub>  | mm                  | 820                                           |       |       |       |       |
|             | 4-9  | Totale breedte algemeen/buitenspoorbreedte                                   | b <sub>2</sub>  | mm                  | 1150/1290/1430                                |       |       |       |       |
|             | 4-10 | Binnenbreedte spoor                                                          | b <sub>14</sub> | mm                  | 970/1110/1250                                 |       |       |       |       |
|             | 4-11 | Vorkafmetingen                                                               | s/e/l           | mm                  | 40 x 100 x 1070 (1150 / 1220)                 |       |       |       |       |
|             | 4-12 | Breedte over vorken                                                          | b <sub>5</sub>  | b <sub>5</sub> (mm) | 200-795 (verstelbaar)                         |       |       |       |       |
|             | 4-13 | Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis                                      | m <sub>2</sub>  | m <sub>2</sub> (mm) | 40                                            |       |       |       |       |
|             | 4-14 | Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars                            | Ast             | Ast(mm)             | 2290                                          |       |       |       |       |
|             | 4-15 | Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 overlangs                             | Ast             | Ast(mm)             | 2217                                          |       |       |       |       |
|             | 4-16 | Draaicirkel                                                                  | Wa              | Wa (mm)             | 1455                                          |       |       |       |       |
| PRESTATIES  | 5-1  | Rijsnelheid, met/zonder last                                                 | —               | km/u                | 4/4,5                                         |       |       |       |       |
|             | 5-2  | Hefsnelheid zonder lading                                                    | —               | mm/s                | 0-185                                         |       |       |       |       |
|             | 5-3  | Hefsnelheid met lading                                                       | —               | mm/s                | 0-101                                         |       |       |       |       |
|             | 5-4  | Daalsnelheid zonder lading                                                   | —               | mm/s                | 21,7-208                                      |       |       |       |       |
|             | 5-5  | Daalsnelheid met lading                                                      | —               | mm/s                | 25,6-137                                      |       |       |       |       |
|             | 5-6  | Max. klimvermogen met/zonder last                                            | —               | %                   | 5/10                                          |       |       |       |       |
|             | 5-7  | Bedrijfsrem                                                                  | —               |                     | Elektromagnetisch                             |       |       |       |       |
| ELEKTRISCHE | 6-1  | Tractiemotor, S2, 60 minuten belasting                                       | —               | kW                  | 0,75                                          |       |       |       |       |
|             | 6-2  | Hefmotor, S3, 15%                                                            | —               | KW                  | 2,5                                           |       |       |       |       |
|             | 6-3  | Batterijspanning/nominale capaciteit K5 (lithium-ionbatterij)                | —               | V/Ah                | 24 V / 60 Ah x 1 / 24 V / 100 Ah x 1          |       |       |       |       |
|             | 6-4  | Batterijspanning/nominale capaciteit K5 (loodzuurbatterij)                   | —               | V/Ah                | 12 V / 71 Ah x 2 / 12 V / 89 Ah x 2           |       |       |       |       |
|             | 6-5  | Batterijgewicht +/- 5% (lithium-ionbatterij)                                 | —               | kg                  | 14 kg (60Ah) / 24 kg (100Ah)                  |       |       |       |       |
|             | 6-6  | Batterijgewicht +/- 5% (loodzuurbatterij)                                    | —               | kg                  | 23,3 x 2 (71 Ah) / 25,8 x 2 (89 Ah)           |       |       |       |       |
|             | 6-7  | Energieverbruik conform EN 16796                                             | —               | kWh                 | 0,42                                          |       |       |       |       |
| OVERIG      | 7-1  | Soort aandrijvingsregeling                                                   | —               |                     | DC-snelheidsregeling                          |       |       |       |       |
|             | 7-2  | Geluidsniveau bij het oor van de bestuurder EN 12053                         | —               | dB(A)               | <75                                           |       |       |       |       |

De prestaties en afmetingen van de truck zijn nominaal en onderhevig aan toleranties.  
Hyster behoudt zich het recht voor om de producten en specificaties zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen.

## FUNCTIES EN OPTIES

| PRESTATIES                                                                                                      | STD | OPT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 24V-systeem met borstelmotor                                                                                    | x   |     |
| Mechanische stuurinrichting                                                                                     | x   |     |
| Proportionele snelheid bij heffen/dalen                                                                         | x   |     |
| Standaard milieuconstructie (0 – 45 °C;)                                                                        | x   |     |
| AANDRIJVING                                                                                                     | STD | OPT |
| φ100 x 64 mm enkel lastwiel van polyurethaan (REACH)                                                            | x   |     |
| φ210 x 75 mm aandrijf wiel van polyurethaan (REACH)                                                             | x   |     |
| φ75 x 30 mm dubbel balanswiel                                                                                   |     | x   |
| HEFFEN                                                                                                          | STD | OPT |
| 2-traps zonder vrije heffing – 1770 mm/2500 mm/3020 mm                                                          | x   |     |
| 2-traps zonder vrije heffing – 2020 mm/3000 mm/3520 mm                                                          |     | x   |
| 2-traps zonder vrije heffing – 2270 mm/3500 mm/4020 mm                                                          |     | x   |
| BEDIENING                                                                                                       | STD | OPT |
| Vorken van 1070 mm x 200–800 mm                                                                                 | x   |     |
| Vorken van 1150 mm x 200–800 mm                                                                                 |     | x   |
| Steunpoot, 560 mm hoog, 90 mm breed                                                                             | x   |     |
| BEDIENING                                                                                                       | STD | OPT |
| Contactsleutel                                                                                                  | x   |     |
| MDI-display – multifunctioneel LCD-display toont de werkstatus, urenteller, batterij-ontlaadindicator, foutcode | x   |     |
| Proportionele bedieningsknop aan twee zijden                                                                    | x   |     |
| ZICHT                                                                                                           | STD | OPT |
| Metalen draadgaas                                                                                               | x   |     |
| Lexan-ruit                                                                                                      |     | x   |

| ENERGIESYSTEEM                                                                                                                                                                                            | STD | OPT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 24 V/60 Ah lithiumbatterij (CE)                                                                                                                                                                           | x   |     |
| 24 V/100 Ah lithiumbatterij (CE)                                                                                                                                                                          |     | x   |
| 24 V/71 Ah onderhoudsvrije loodzuurbatterij (CE en UL)                                                                                                                                                    |     | x   |
| 24 V/89 Ah onderhoudsvrije loodzuurbatterij (CE en UL)                                                                                                                                                    |     | x   |
| Ingebouwde laadstekker (Europa) type F                                                                                                                                                                    | x   |     |
| Ingebouwde oplaadstekker (China, India, Europa, Zuid-Afrika, Zwitserland ) type C                                                                                                                         |     | x   |
| Ingebouwde laadstekker (Brits) type G                                                                                                                                                                     |     | x   |
| Ingebouwde laadstekker (Israël) type H                                                                                                                                                                    |     | x   |
| Ingebouwde oplaadstekker (Zwitserland) type J                                                                                                                                                             |     | x   |
| Ingebouwde laadstekker (Italië) type L                                                                                                                                                                    |     | x   |
| AANVULLEND                                                                                                                                                                                                | STD | OPT |
| 12 maanden volledige heftruckgarantie zonder urenbeperking, 36 maanden/6000 uur garantie op de aandrijflijn, levenslange garantie op het frame, zie de volledige garantieverklaring voor meer informatie. | x   |     |
| Bedieningshandleiding                                                                                                                                                                                     | x   |     |
| Zie de onderdelenhandleiding.                                                                                                                                                                             |     | x   |



## HYSTER EUROPE

Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,  
Frimley, Surrey, GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk



Veiligheid: deze truck voldoet aan de huidige EU-eisen

Bezoek ons op [www.hyster.com](http://www.hyster.com) of bel met het telefoonnummer +44 (0) 1276 538500.

Hyster-Yale U.K. 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.

©2025 Hyster-Yale Materials Handling, Inc., alle rechten voorbehouden. Hyster en  zijn handelsmerken van de Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Hyster behoudt zich het recht om de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen. Trucks kunnen met optionele uitrusting worden afgebeeld.