



TM

**STERKE PARTNERS.
SOLIDE TRUCKS.**



Brochure heftruckseries



De oplossing voor uw behoeften

Het productassortiment van Hyster is een van de meest uitgebreide en complete assortimenten in de markt, met meer dan 140 modellen voor alle toepassingen, van magazijnapparatuur tot containerhandlingtrucks, geschikt voor het hanteren van alle soorten ladingen op pallets of zonder pallets tot 48 ton. We weten daarom zeker dat er altijd een Hyster-oplossing is die voorziet in uw behoeften.

Dankzij het brede aanbod van modellen en toebehoren, kunnen de trucks worden aangepast aan de speciale eisen en omstandigheden van uw applicatie. Behalve een uitzonderlijk uitgebreide keuze aan standaardmodellen, ontworpen om in de meeste behoeften te voorzien, biedt Hyster via de divisie Special Engineering oplossingen voor zeer specifieke vereisten van klanten die in uitzonderlijke omstandigheden werken.

Magazijnapparatuur

Deze serie omvat pallettrucks, stapelaars, reachtrucks, orderverzameltrucks en smalle gangentrucks. Deze bieden oplossingen voor een breed scala aan klantbehoeften, waaronder het laden of lossen van goederen, verplaatsingen over korte en lange afstand binnen een magazijn. Eveneens voor opslag-, stapel- en orderinvullingsactiviteiten, koelhuiscapaciteiten, plus een reeks attachments voor specialistische vereisten. Alle trucks zijn ontworpen voor betrouwbaarheid, lage cost of ownership en. Veel comfort en een hoge productiviteit van de bestuurder.



Elektrische heftrucks

De elektrische vorkheftrucks van Hyster, beschikbaar in capaciteiten van 1.0 tot 5,5 ton en met uiteenlopende wielbasis- en accuconfiguraties, bieden brancheleidende betrouwbaarheid, prestaties, wendbaarheid en verlengde werkduur. De serie biedt de optimale oplossing die past bij uw behoeften voor gebruik binnen of buiten, voor laden en lossen, voor het verplaatsen en opslaan van grondstoffen, eindproducten en productiematerialen, en maximaliseert uw productiviteit en reduceert uw bedrijfskosten.

Diesel- / LPG-trucks

De Hyster Fortens-serie van diesel- en LPG-vorkheftrucks biedt maximale productiviteit om aan uw behoeften te voldoen. Ze zijn beschikbaar in capaciteiten van 1 tot 7,0 ton en met uiteenlopende motor- en transmissieconfiguraties. Ze leveren superieure productiviteit, verplaatsen meer ladingen per uur en hebben een lagere cost of ownership

dankzij geavanceerde technologie en constructie. Dankzij het truckontwerp en de ergonomie, die leidend zijn in de branche, wordt de bestuurder minder snel moe, is de betrouwbaarheid van de truck verbeterd en is de uitvaltijd met meer dan 30% afgenomen dankzij betrouwbare componenten, beperkte onderhoudsvereisten en eenvoudige toegang voor service.

Big Trucks

De serie vorkheftrucks met hoge capaciteit en gespecialiseerde containerhandlers van Hyster vertegenwoordigt marktleidende oplossingen voor het hanteren van materialen in zeer uiteenlopende zware industrieën. Deze range biedt producten met capaciteiten van 8 tot 48 ton. De uitstekende mogelijkheden van deze machine zijn te danken aan de unieke ervaring van Hyster van meer dan 50 jaar in deze markt in het bieden van toepassingsgerichte oplossingen aan klanten wereldwijd.



Sterke-Partners, Solide trucks, voor veeleisende toepassingen, Altijd en overal

Hyster, de marktleider op het gebied van materials handling apparatuur voor de zwaarste applicaties in de wereld, biedt oplossingen met meerwaarde en betrouwbare producten via het beste dealernetwerk in de industrie.

Dankzij de uitstekende kwaliteit en betrouwbaarheid in combinatie met de integratie van bewezen ontwerpprocessen en -systemen, kan Hyster een marktleidend productaanbod bieden. Bovendien heeft Hyster geïnvesteerd in hoogwaardige productiesystemen en -processen zodat de ongeëvenaarde Hyster-kwaliteit, de laagste bedrijfskosten, maximale bedrijfsduur, uitstekende ergonomie en ongeëvenaarde prestaties worden gewaarborgd.

Advies door experts en snel reagerende lokale service worden geboden via ons wereldwijde dealernetwerk. Samen bieden we een compleet pakket producten en oplossingen om u te helpen de efficiency te verbeteren, de kosten omlaag te brengen en uw goederenbeweging te stroomlijnen.



Hyster Europe, Flagship House, Reading Road North, Fleet, Hants GU51 4WD, Engeland.

Tel: +44 (0) 1252 810261 Fax: +44 (0) 1252 770702

Email: info@hyster.co.uk <http://www.hyster.co.uk>

Een divisie van Nacco Materials Handling Limited.





PLPM, ELPM, PLMP 2 500 kg @ 600 mm

- Pallettruck
- Moeiteloze bediening
- Quick lift hefsysteem
- Leverbaar in RVS AIS1304
- Ook verkrijgbaar als (elektrische) schaar pallettruck



P1.6, P1.8, P2.0, P2.0L, P2.2 1 600-2 200 kg @ 600 mm

- Meelooppallettruck
- AC aandrijfmotor op P1.8-2.2
- Automatische rem bij loslaten
- Mosfet aandrijf systeem
- Terugrolbeveiliging

PALLETRUCKS



S1.0E 1 000 kg @ 600 mm

- Elektro pallettruck
- Compacte aandrijffundatie
- Mosfet tractie controller
- Drukknop voor heffen en dalen



S1.0, S1.2, S1.4, S1.6 1 000-1 600 Kg @ 600 mm

- Meeloop stapelaar
- Automatische rem bij loslaten
- Gecombineerde Mosfet tractie en pomp controller
- AC aandrijfmotor SEM rijmotor

STAPELAARS



A1.00XL, A1.25XL, A1.50XL 1 000-1 500 kg @ 500 mm

- Elektrische heftruck met achterwielaandrijving
- Lange gebruiksduur van de batterij
- Automatisch elektrisch remmen met energierugwinning
- Variabele wielbasis



J1.5-2.0XNT 1 500-2 000 kg @ 500mm

- Gestroomlijnd ontwerp met 3-wielconfiguratie
- Dubbele achterstuurwielen, voorwielaandrijving
- Elektrohydraulische bedieningsopties
- Smalle gangpaden
- Laagste energieverbruik in zijn klasse
- Mast met uitstekend doorzicht



ELEKTRISCHE HEFTRUCKSERIE



H1.6FT, H1.8FT, H2.0FTS 1 600-2 000 kg @ 500 mm

- LPG/Diesel-truck met verbrandingsmotor
- Elektronisch geregelde transmissies en hydraulische systemen
- Pacesetter VSM(tm) optimaliseert prestaties en beschermt belangrijke trucksystemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud



H2.0FT, H2.5FT, H3.0FTS 2 000-3 500 kg @ 500 mm

- LPG/Diesel-truck met verbrandingsmotor
- Elektronisch geregelde transmissies en hydraulische systemen
- Pacesetter VSM(tm) optimaliseert prestaties en beschermt belangrijke trucksystemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud

DIESEL/LPG RANGE



H8.00XM, H9.00XM, H10.00XM, H12.00XM, H13.00XM, H14.00XM-6, H16.00XM-6 8 000-16 000 kg @ 600 mm

- Uitstekend zicht rondom dankzij de moderne kabine en het schuin aflopende conragewicht
- Krachtige, moderne en schone diesel of LPG industriemotor
- Beschermingsystemen voor motor en versnellingsbak, en ook standaard remmen in oliebad
- De "Vista" kabine biedt uitstekend zicht voor de bestuurder, en kentel zijwaarts voor het gemakkelijk van het onderhoud

VORKHEFTRUCKS MET HOGE HEFCAPACITEIT



H10.00XM-12EC, H12.00XM-12EC 7 000 kg @ 1 200 mm

- Handler voor lege containers voor het handlen van enkele containers tot 4-hoog.
- Gebaseerd op H12.00-16.00XM vorkheftruck.
- Sterk frame- en mastontwerp voor uitstekende stabiliteit en duurzaamheid.
- Motor- en transmissiebeschermingsystemen en natte remmen zijn standaard.
- De Vista Cab biedt uitstekend bestuurscomfort en kan opzij worden gekanteld voor eenvoudige toegang voor service.



H16.00XM 7 000-9 000 kg @ 1 200 mm

- Empty container
- Achterste stabilisatie
- Sterk frame- en mastontwerp voor uitstekende stabiliteit en duurzaamheid.
- Aandrijfmotor
- Hoogste capaciteit

OVERSLAG VAN CONTAINERS



P2.5, P3.0
2 500-3 000 kg @ 600 mm

- Meelooppallettruck
- Automatische rem bij loslaten
- Mosfet tractie controller
- Terugrolbeveiliging



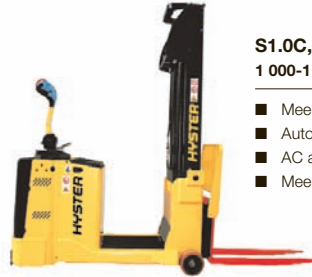
P2.0S, P2.0SE
2 000 kg @ 600 mm

- Elektro pallettruck met opklapbaar bestuurders platform
- 2 voudige snelheid tot 10.5km/h
- AC-DC Mosfet Combi controller
- AC aandrijfmotor



S1.5S, S1.5S-IL, S1.5S SL
1 500 Kg @ 600 mm

- Meeloop-/ meerij stapelaar
- Dubbel uitgevoerde hef- en daalbediening
- AC-DC Mosfet Combi controller
- AC aandrijfmotor



S1.0C, S1.2C, S1.5C
1 000-1 500 kg @ 500 mm

- Meeloop contragewicht stapelaar
- Automatische rem bij loslaten
- AC aandrijfmotor Mosfet tractie controller
- Meerrijd en beschermdak optie



E1.50XM, E1.75XM, E2.00XMS ACX
1 500kg-2 000 kg @ 500 mm

- Verlengde batterij standtijd
- Instelbare prestatieniveaus
- AC-motoren op aandrijving en hydraulisch systeem
- Cushion banden
- Automatisch regeneratief remmen
- Compacte afmetingen



J1.6-2.0XN
1 600-2 000 kg @ 500mm

- Gestroomlijnd ontwerp met 4-wielconfiguratie
- Elektrohydraulische bedieningsopties
- ZTR (Zero Turning Radius) stuuras
- Een elektrische heftruck met de prestaties van een heftruck met een verbrandingsmotor



E2.00XM, E2.00XMS ACX
2 000-3 200 kg @ 500 mm

- Verlengde batterij standtijd
- Instelbare prestatieniveaus
- AC-motoren op aandrijving en hydraulisch systeem
- Cushion banden
- Automatisch regeneratief remmen
- Uitstekend onderhoud

H3.5FT

verbrandingsmotor
transmissies en hydraulische systemen
maximaliseert prestaties en beschermt
bestuurderscabine
onderhoud



**H4.0FT-5, H4.0FT-6, H4.5FTS-5,
H4.5FT-6, H5.0FT, H5.5FT**
4 000-4 500 kg @ 500 mm, 4 000-5 500 kg @ 600 mm

- LPG/Diesel heftrucks met verbrandingsmotoren
- Ontworpen voor veeleisende toepassingen
- Elektronisch geregelde transmissies met 1 & 2 versnellingen met hydraulische systemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurderscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud



**H16.00XM-12, H16.00XMS-12
H18.00XM-12, H18.00XMS-12**
16 000-18 000 kg @ 1 200 mm

- Krachtige, moderne en schone dieselmotor met automatische transmissie.
- Motor- en transmissiebeschermingssystemen en natte remmen zijn standaard.
- De Vista cab biedt uitstekend bestuurderscomfort en kan opzij worden gekanteld voor eenvoudige toegang voor service.
- De modellen met korte wielbasis zijn ideaal voor applicaties waarbij de werkruimte beperkt is.



H22.00XM-12EC, H18.00XM-12EC, H22.00XM-12EC
16 000 kg @ 1 200 mm

container handler voor het behandelen van een en twee
tegelijktijd, tot 8 hoog
opgeplaatste cabine voor uitstekend comfort en zicht
frame en uniek "4 tot 1" mastontwerp voor stabiliteit en
aanhang
fijn met hoog vermogen voor optimale productiviteit
te hef snelheid in z'n klasse



H28.00F-16CH, H32.00F-16CH
26 550-30 350 kg @ 1 580 mm

- 'Eerste rij' containerstacker, voor het stapelen van 20'-40' ISO
- Gebaseerd op de H28.00-32.00F-serie
- 'Dedicated' type spreader montage resulteert in maximaal las
- laag geluidsniveau 73 dB(A)
- Ruime en comfortabele bestuurderscabine



P2.0SD
2 000 kg @ 600 mm

- Dubbelstapelaar met bestuurdersplatform
- 2-voudige snelheid tot 8.5 km/h
- AC-DC Mosfet Combi controller
- AC aandrijfmotor



RP2.0N
2 000 kg @ 600 mm

- Meerrij pallettruck
- Regeneratief remmen
- Elektronische fly by wire besturing
- SEM rijmotor

RS1.2, RS1.5
1 250-1 500 kg @ 600 mm

- Zit-stapelaar
- Automatische rem bij loslaten
- Regeneratief remmen
- Mosfet tractie controller



**R1.4, R1.4H, R1.6, R1.6H,
R1.6HD, R1.6N, R2.0, R2.0H,
R2.0HD, R2.5**
1 400-2 500 kg @ 600 mm

- Reachtruck
- Elektronische fly by wire besturing
- Mosfet tractie en pomp regeling
- AC Motors



REACH TRUCK

ORDER PICKERS

E3.50XM, E3.00XM, E3.20XM ACX
@ 500 mm

- Batterij standtijd
- Prestatieniveaus
- op aandrijving en hydraulisch systeem
- laden
- regeneratief remmen
- manoeuvreerbaar



J2.00XM, J2.50XM, J3.00XM, J3.20XM ACX
2 000-3 200 kg @ 500 mm

- Instelbare prestatieniveaus
- AC-motoren op aandrijving en hydraulisch systeem
- Automatisch regeneratief remmen
- Luchtbanden of volrubberbanden
- Geavanceerde ergonomie



E3.50XL, E4.00XL
3 500-4 000 kg @ 500 mm

- Compacte elektris
- Grote hefhoogte
- Ergonomisch bestu
- Volrubber banden
- AC aandrijving en

H6.0FT, H7.0FT
6 000-7 000 kg @ 600 mm

- LPG/Diesel heftrucks met verbrandingsmotoren
- Ontworpen voor veeleisende toepassingen
- Elektronisch geregelde transmissies met 1 & 2 versnellingen met hydraulische systemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurderscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud



S2.0FT, S2.5FT, S3.0FT, S3.5FT
2 000-3 500 kg @ 500 mm

- Compacte LPG-truck met massieve banden
- Elektronisch geregelde transmissies en hydraulische systemen
- Pacesetter VSM(tm) optimaliseert prestaties en beschermt belangrijke trucksystemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurderscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud



H20.00F, H22.00F, H25.00F, H28.00F, H32.00F
20 000-32 000 kg @ 1 200 mm

- Dieselheftruck met groot hefvermogen
- Vol vermogen met side-shift en tot een hefhoogte van 5000 mm
- Volautomatisch hefsysteem met 2 snelheidsbereiken
- laag geluidsniveau 73 dB (A)
- Verschillende posities voor bestuurderscabine mogelijk



H40.00XM-16CH, H44.00XM-16CH, H48.00XM-16CH, H50.00XM-16CH
27 500-40 000 kg @ 1 610 mm

- 'Eerste rij' containerstacker, voor het stapelen van 20'-40' ISO containers 3-, 4-, en 5-hoog.
- Achterwaarts geplaatste 'Vista' kabine voor uitmuntend zicht rondom
- 'Dedicated' type spreader montage resulteert in maximaal lastdraagvermogen
- Aandrijflijn wordt gekenmerkt door een automatische 4-versnellingsbak, zgn. 'hatter' remmen en een motorbeschermingssysteem



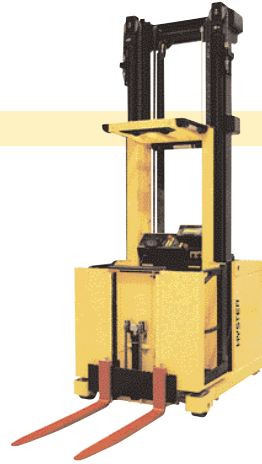
containers
lastdraagvermogen

REACHSTAC



RP2.0, RP3.0
2 000-3 000 kg @ 600 mm

- Zitpallettruck
- Regeneratief remmen
- Elektronische Fly-By-Wire besturing
- SEM gelijkstroom rijmotor



K1.0L, K1.0H, K1.0M
600-1 000 kg @ 400-600 mm

- Orderpicker middel en hoog niveau
- Hefbaar bestuurders platform
- AC aandrijving en pomp motor
- Regeneratieve daling
- Automatisch elektrisch remmen

LO2.0M, LO2.0, LO2.0L
2 000 kg @ 600 mm

- Laag niveau orderverzamelaar
- AC wisselstroom rijmotor
- AC-DC Mosfet Combi controller
- Maximum snelheid 10.5km/h



C1.0, C1.3, C1.5
1 000-1 500 kg @ 600 mm

- Combitruck
- Gelijkijdige bediening van verschillende functies
- CANbus elektronisch communicatie systeem
- Ac wisselstroom rij- en pompmotoren

... E4.50XLS, E4.50XL, E5.50XL ACX
... 0 mm, 4 500-5 500 kg @ 600 mm

... che heftruck voor het transporteren van zware lasten

... urderscompartiment

... hydrauliek motoren

MAGAZIJNTRUCKS VOOR BIJZONDER SMALLE GANGPADEN

S4.0FT, S4.5FT, S5.5FT, S5.5FTS
4 000kg @ 500mm, 4 500 - 5 500kg @ 600mm

- Compacte LPG-truck met massieve banden
- Elektronisch geregelde transmissies en hydraulische systemen
- Pacesetter VSM(tm) optimaliseert prestaties en beschermt belangrijke trucksystemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurderscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud



S6.0FT, S7.0FT
6 000 - 7 000kg @ 600mm

- Compacte LPG-truck met massieve banden
- Elektronisch geregelde transmissies en hydraulische systemen
- Pacesetter VSM(tm) optimaliseert prestaties en beschermt belangrijke trucksystemen
- Ergonomisch ontworpen bestuurderscabine
- Snel en gemakkelijk onderhoud

**H36.00XMS-12, H40.00XMS-12, H40.00XM-12,
H44.00XMS-12, H44.00XM-12, H48.00XMS-12, H48.00XM-12**
36 000-48 000 kg @ 1 200 mm

- Hoge uniformiteit met de H40.00-50.00XM-16CH container-handlers en de ReachStacker productlijn
- Cummins QSM11 turbodieselmotor
- Automatische transmissie met 4 versnellingen en vooruit-/achteruitvergrendeling
- Robuuste mastconstructie

CONTAINER HANDLING

**RS 45-27 CH, RS 45-31 CH, RS 46-36 CH, RS 46-40 CH,
RS 46-41L CH, RS 46-41S CH, RS 46-41LS CH**

- Hoogste hefsnelheden in z'n klasse voor maximale productiviteit
- Hyster container spreader for het behandelen van 20' en 40' ISO containers
- Stapelcapaciteit 8'6" containers 5-hoog op de tweede rij
- Verschuifbare Vista cabine voor uitstekend comfort en rondom zicht
- Aandrijflijn met hoog vermogen met ingebouwd motorbeschermingsysteem

INTERMODAL HANDLING

**RS 45-24 IH, RS 45-28 IH, RS 46-33 IH, RS 46-37 IH,
RS 46-38L IH, RS 46-38S IH, RS 46-38LS IH**

- Hoogste hefsnelheden in z'n klasse voor maximale productiviteit
- Hyster intermodale spreader voor het behandelen van 20' en 40' ISO containers, wisselbakken of trailers
- Met powered Pile Slope functie
- Volledig verschuifbare Vista Cab for uitstekend zicht rondom bij variërende werkomstandigheden

