

HYMO

MAXIMA

een heftafel serie ontworpen voor
zware bedrijfsomstandigheden.



tel 0172-498509 • www.hymo.nl

Hymo Maxima.

Een heftafel serie die een hoge hefcapaciteit en precisie combineert.

Hymo Maxima heftafels zijn speciaal ontworpen voor zware bedrijfsomstandigheden en industriële toepassingen. Hymo Maxima heftafels worden gebruikt voor het overbruggen van hoogteverschillen in goederenlijnen. Binnen alle soorten industrie, productie, opslag en distributie.

Hymo Maxima is vaak een essentieel onderdeel in het creëren van een ergonomisch verantwoorde werk-



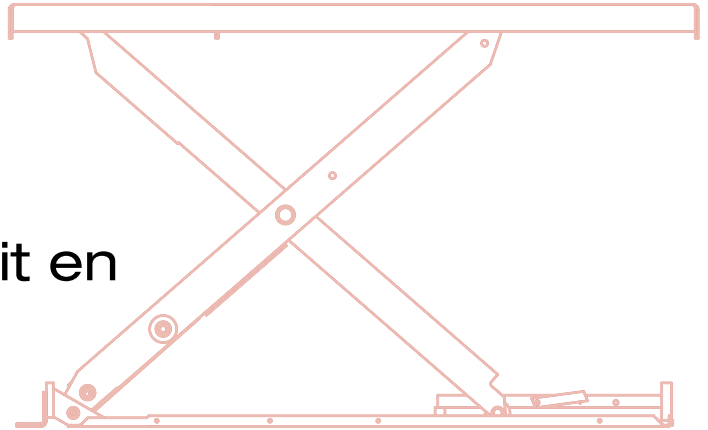
BX
BXX
BXXX
BXT
DX
DXT
LX

omgeving. Waar hoge eisen worden gesteld aan bedrijfszekerheid, gebruikersgemak en levensduur speelt de Hymo Maxima serie een belangrijke rol.

Alle HYMO Maxima heftafels zijn uiteraard voorzien van de CE-markering, en voldoen aan de Europese heftafel standaard volgens EN 1570. De pompunits zijn ontworpen volgens EN 982 en het elektrische systeem volgens EN 60204. De motor wordt geleverd volgens beschermingsklasse IP55, terwijl het stuurstroomcircuit en andere elektrische componenten voldoen aan klasse IP 65.

Hymo AB

Hymo AB ontwerpt en produceert al 50 jaar heftafels. De 50 jarige ervaring heeft geleid tot een hoogwaardig kwaliteitsproduct. De precisie van onze producten bewerkstelligt elke dag een accurate positionering op



assemblage lijnen en automatische processen in alle soorten industrie. Tegemoet komend aan de hoge kwaliteit- en veiligheid eisen van de klanten, worden alle heftafels voor verzending uitvoerig getest. Wanneer de Hymo heftafels zijn uitgevoerd met een klant specifieke toepassing of heftafel uitvoering, wordt dit ook voor en in de juiste werkomgeving getest.

Hymo AB is een van de leiders in Europa op het gebied



van heftafels. met een hoofdkantoor en productie in Aby Zweden en dealers in Engeland, Frankrijk, Duitsland en Nederland. Verdelers en agenten in Europa, Rusland, Australië, Hongkong en Singapore.

In de technische omschrijving staan de basis modellen vermeld. Klant specifieke uitvoeringen en volgens individuele specificaties op maat aan te vragen, en indien nodig, kunnen speciale heftafels worden geleverd.

Wij behouden het recht wijzigingen onaangekondigd te veranderen.

De Hymo Maxima serie bestaat uit de volgende modellen:

- | | |
|------------------------------|----------|
| • Type BX, BXX, BXXX and BXT | pagina 3 |
| • Type DX, DXT | pagina 6 |
| • Type LX | pagina 6 |
| • Accessoires | pagina 9 |

Hymo heftafel BX

ENKEL SCHARENSTEL

Hymo BX serie tot een hefcapaciteit 3000 kg en is in een groot aantal standaard maatvoeringen verkrijgbaar. De BX serie is ook verkrijgbaar in klant specifieke afmetingen en specificaties. Een ingebouwde unit is standaard.



Hymo heftafel BXX

VERTICAAL DUBBEL SCHARENSTEL

Hymo BXX is beschikbaar in standaard maatvoeringen en in klant specifieke uitvoeringen. De BXX10-15/8 en BXX15-15/8 hebben een ingebouwde unit, overige modellen hebben een separate hydraulische unit.



Hymo heftafel BXXX

VERTICAAL TRIPPEL SCHARENSTEL

Hymo BXXX is een goed alternatief om grotere hoogtes te halen in combinatie met een relatief klein platform. Uitvoeringen beschikbaar op aanvraag. Separate hydraulische unit.



BX, BXX, BXXX EN BXT

Hymo BX, BXX, BXXX en BXT zijn ontworpen voor zware bedrijfsomstandigheden en beschikbaar in diverse uitvoeringen zoals met een enkel scharenstel en horizontaal of verticaal gesynchroniseerde scharenpakketten. De hoge graad van betrouwbaarheid, gecombineerd met een minimum aan onderhoud maakt deze heftafelserie uiterst geschikt als toevoer voor rollerbaan systemen of productielijnen.

Hymo heeft de mogelijkheid om klant specifieke heftafels te produceren, die niet zijn opgenomen in de technische specificatielijst van de standaard modellen in deze brochure. De uitgebreide reeks accessoires maakt het mogelijk de heftafel optimaal aan te passen aan de juiste toepassing.



Hymo heftafel BXT

HORIZONTAAL TANDEM UITVOERING DUBBEL SCHARENSTEL

Hymo BXT is beschikbaar in standaard maatvoering en in klant specifieke uitvoeringen.

Separate hydraulische unit is een BXT standaard.



Hymo heftafel BX



Enkel scharenstel

TYPE	BX10-8/6	BX10-11/6	BX10-16/8	BX10-16/12	BX10-16/18	BX22-8/8	BX22-8/12	BX22-8/18	BX20-11/8	BX20-11/12	BX20-11/18	BX20-13/8	BX20-13/12	BX20-13/18	BX20-16/8
HEFCAPACITEIT, Kg	1000	1000	1000	1000	1000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
EFFECTIEVE SLAG, mm	800	1100	1650	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650
BOUWHOOOGTE, mm	205	240	260	260	260	205	205	205	250	250	250	260	260	260	300
PLATFORM LENGTE, mm	1350	1700	2500	2500	2500	1350	1350	1350	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2500
PLATFORM BREEDTE, mm	600	600	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800
HEFTIJD, sec	17	19	38	38	38	34	34	34	38	38	38	38	38	38	47
MOTOR, kW	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
GEWICHT, kg	258	400	550	670	720	303	350	400	455	530	580	500	600	650	580

Hymo heftafel BXX



Verticaal dubbel scharenstel

TYPE	BXX10-15/8	BXX15-15/8	BXX15-15/12	BXX20-20/10	BXX20-20/18	BXX20-38/12	BXX20-38/18	BXX20-43/12	BXX30-30/13	BXX40-30/15
HEFCAPACITEIT, Kg	1000	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	3000	4000
EFFECTIEVE SLAG, mm	1500	1500	1500	2000	2000	3800	3800	4300	3000	3000
BOUWHOOOGTE, mm	315	315	315	500	500	800	800	650	700	700
PLATFORM LENGTE, mm	1350	1350	1350	1500	1500	2250	2250	3000	2500	2500
PLATFORM BREEDTE, mm	800	800	1200	1000	1800	1200	1800	1200	1300	1500
HEFTIJD, sec	19	38	38	25	25	41	41	43	33	46
MOTOR, kW	1,4	1,4	1,4	2,2	2,2	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
GEWICHT, kg	390	410	520	645	900	1150	1350	1140	1580	1650

Hymo heftafel BXT



Horizontaal dubbel scharenstel

TYPE	BXT20-11/6	BXT20-16/8	BXT20-16/12	BXT20-16/18	BXT40-8/8	BXT40-8/12	BXT40-8/18	BXT40-11/8	BXT40-11/12	BXT40-11/18	BXT40-13/8	BXT40-13/12	BXT40-13/18	BXT40-16/8
HEFCAPACITEIT, Kg	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
EFFECTIEVE SLAG, mm	1100	1650	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650
BOUWHOOOGTE, mm	300	320	320	320	290	290	290	320	320	320	320	320	320	360
PLATFORM LENGTE, mm	3400	5000	5000	5000	2700	2700	2700	3400	3400	3400	4000	4000	4000	5000
PLATFORM BREEDTE, mm	600	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800
HEFTIJD, sec	19	31	31	31	19	19	19	31	31	31	31	31	31	38
MOTOR, kW	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
GEWICHT, kg	950	1350	1570	1620	860	1020	1070	1060	1250	1300	1210	1410	1460	1380

Hymo BX met technische omschrijving voor de standaard modellen. Op maat en klant specifieke heftafels zijn mogelijk en tevens gekoppeld aan een uitgebreide lijst met accessoires.

TYPE	BX20-16/12	BX20-16/18	BX30-8/8	BX30-8/12	BX30-8/18	BX30-11/8	BX30-11/12	BX30-11/18	BX30-13/8	BX30-13/12	BX30-13/18	BX30-16/8	BX30-16/12	BX30-16/18
HEFCAPACITEIT, Kg	2000	2000	3000	3000	3000	3000	2900	2900	3000	3000	3000	3000	2600	2600
EFFECTIEVE SLAG, mm	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650	1650	1650
BOUWHOOGTE, mm	300	300	230	230	230	260	260	260	280	280	280	325	325	325
PLATFORM LENGTE, mm	2500	2500	1350	1350	1350	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2500	2500	2500
PLATFORM BREEDTE, mm	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800
HEFTIJD, sec	47	47	27	27	27	38	38	38	47	47	47	59	59	59
MOTOR, kW	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
GEWICHT, kg	680	730	365	425	475	460	540	590	520	610	660	660	760	810

Hymo BXX10-15/8 en BXX15-15/8 hebben een ingebouwde unit, overige modellen hebben een separate hydraulische unit.

BXX is beschikbaar in standaard maatvoeringen. Op maat en klant specifieke heftafels zijn mogelijk en tevens gekoppeld aan een uitgebreide lijst met accessoires.



Hymo BXT modellen hebben een separate hydraulische unit. In de technische omschrijving zijn de standaard modellen vermeld.

Op maat en klant specifieke heftafels zijn mogelijk en tevens gekoppeld aan een uitgebreide lijst met accessoires.

TYPE	BXT40-16/12	BXT40-16/18	BXT60-8/8	BXT60-8/12	BXT60-8/18	BXT60-11/8	BXT60-11/12	BXT60-11/18	BXT60-13/8	BXT60-13/12	BXT40-13/8	BXT60-16/8	BXT60-16/12	BXT60-16/18
HEFCAPACITEIT, Kg	3600	3600	5500	5500	5500	6000	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
EFFECTIEVE SLAG, mm	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650	1650	1650
BOUWHOOGTE, mm	360	360	290	290	290	320	320	320	340	340	340	390	390	390
PLATFORM LENGTE, mm	5000	5000	2700	2700	2700	3400	3400	3400	4000	4000	4000	5000	5000	5000
PLATFORM BREEDTE, mm	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800
HEFTIJD, sec	38	38	22	22	22	31	31	31	38	38	38	48	48	48
MOTOR, kW	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
GEWICHT, kg	1600	1650	860	1020	1070	1070	1260	1310	1225	1425	1475	1540	1760	1810

Hymo heftafel DX



Enkel scharenstel

TYPE	DX30-20/12	DX30-20/15	DX40-16/12	DX40-16/15	DX40-20/12	DX40-20/15	DX60-13/12	DX60-16/12	DX100-15/20
HEFCAPACITEIT, Kg	3000	3000	4000	4000	4000	4000	6000	6000	10000
EFFECTIEVE SLAG, mm	2000	2000	1600	1600	2000	2000	1300	1600	1500
BOUWHOOOGTE, mm	300	300	400	400	400	400	400	400	600
PLATFORM LENGTE, mm	3000	3000	2500	2500	3000	3000	2250	2500	3000
PLATFORM BREEDTE, mm	1200	1500	1200	1500	1200	1500	1200	1200	2000
HEFTIJD, sec	41	41	33	33	32	32	38	47	45
MOTOR, kW	2,2	2,2	2,2	2,2	4,6	4,6	2,2	2,2	4,6
GEWICHT, kg	780	860	1100	1210	1260	1380	1020	1100	1940

In de technische omschrijving staan de basis modellen vermeld. Klant specifieke uitvoeringen en volgens individuele specificaties op maat aan te vragen, en indien nodig, kunnen speciale heftafels worden geleverd.

Hymo heftafel DX

Hymo DX serie vanaf hefcapaciteit 3000 kg. Hymo DX is beschikbaar in standaard maatvoeringen en in klant specifieke uitvoeringen.



Hymo heftafel DXT

HORIZIONTAAL DUBBEL SCHARENSTEL TANDEM UITVOERING

Hymo DXT serie begint vanaf 3000 kg hefcapaciteit en beschikbaar in extra lange uitvoeringen. Hymo DX en DXT heftafels zijn ontworpen voor de meest zware bedrijfsomstandigheden en zetten de huidige maatstaf voor "heavy-duty" heftafels. Het is de oplossing voor elk ogenschijnlijk onoplosbaar til – of hefprobleem. Geschikt voor het tillen van lasten op relatief lage hoogtes, als voor een complete platform- of goederenlift, waarbij de goederen tussen verschillende verdiepingvloeren verplaatsen.

Hymo heftafel LX

Hymo LX is ontworpen voor bedrijfsomstandigheden waar grote precisie en betrouwbaarheid een grote rol spelen in het op niveau brengen van zware goederen/ producten. De Hymo LX is speciaal ontwikkeld als loading dock heftafel en kan in een buiten lokatie gebruikt worden.

Hymo Lyftbord LX



Enkel scharenstel

TYPE	LX30-16/20	LX40-16/20	LX60-16/20	LX100-16/20
HEFCAPACITEIT, Kg	3000	4000	6000	10000
EFFECTIEVE SLAG, mm	1600	1600	1600	1600
BOUWHOOOGTE, mm	305	450	450	650
PLATFORM LENGTE, mm	3000	3000	3000	3000
PLATFORM BREEDTE, mm	2000	2000	2000	2000
HEFTIJD, sec	33	26	33	48
MOTOR, kW	2,2	4,6	4,6	4,6
GEWICHT, kg	1330	1650	1750	3400

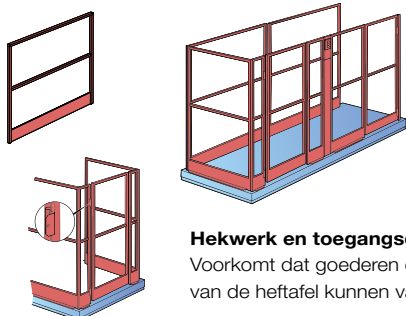
In de technische omschrijving staan de basis modellen vermeld. Klant specifieke uitvoeringen en volgens individuele specificaties op maat aan te vragen, en indien nodig, kunnen speciale heftafels worden geleverd.



Accessoires Maxima

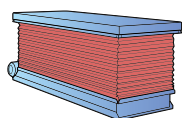
De Hymo Maxima heftafels zijn standaard al met een aantal extra's uitgerust. Diverse pompunits, scharenpakketten en een uitgebreide reeks accessoires maken het mogelijk dat de heftafel geheel volgens klantspecificaties wordt uitgevoerd.

Hier volgen een aantal voorbeelden van accessoires.



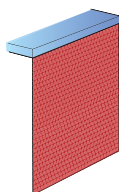
Hekwerk en toegangsdeuren.

Voorkomt dat goederen en/of personen van de heftafel kunnen vallen.



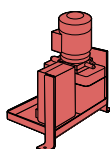
Vouwgordijn

Voorkomt dat voorwerpen onder de heftafel raken en bieden operators extra bescherming. De PVC gordijnen zijn tevens een effectieve bescherming tegen vuil en stof dat de levensduur van de heftafel positief beïnvloed.



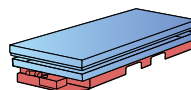
Gaasafscherming

Voorkomt dat kleine delen onder de heftafel raken en tevens een extra bescherming voor bedienend personeel.



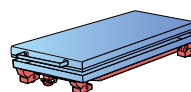
Hydraulische pompunits

Keuze uit verschillende types, zodat elke gewenste hef- of daalsnelheid is te realiseren. Een separaat geplaatste pompunit maakt eenvoudig onderhoud mogelijk en kan ter bescherming van water en vuil bijvoorbeeld buiten de put of gevarenszone geplaatst worden.



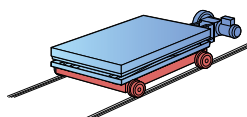
Palletframe

Maakt de heftafel eenvoudig verplaatsbaar met hand pallettruck of vorkheftruck.



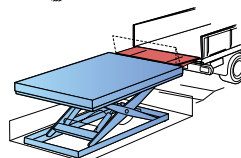
Verrijdbare onderstel

Hiermee is de heftafel mobiel en makkelijk naar elke werkplek te transporteren.



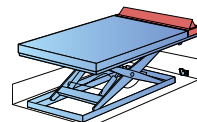
Railchassis

Maken de heftafels lineair verrijdbaar. Ook leverbaar in aangedreven uitvoering.



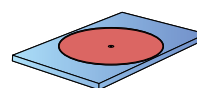
Laadkleppen

Overbruggen de ruimte tussen bovenblad en laadvloer van de vrachtwagen.



Veiligheidskleppen

Doen dienst als afrolbeveiliging.



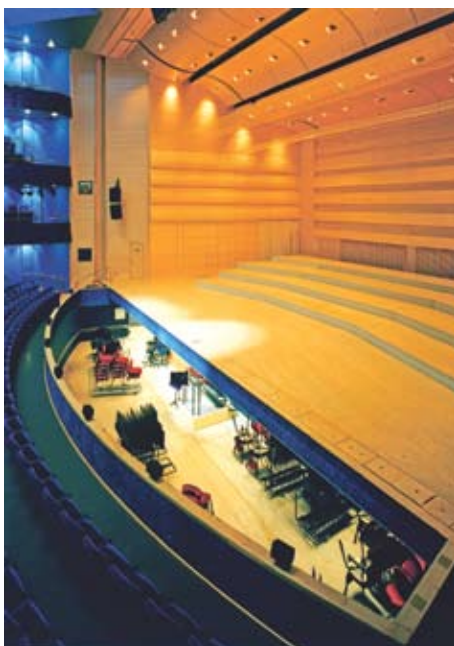
Draaiplateau

Maakt het handmatig beladen of ontladen van pallets eenvoudiger. De pallet of het product kan op een voor elke werknemer ideale positie gebracht worden. Ergonomisch nog beter en productiviteit verhogend.

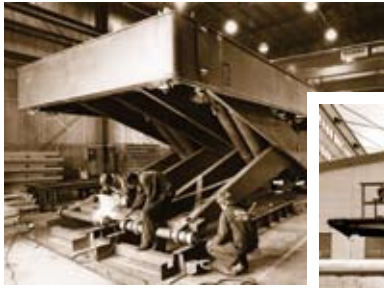


Hoge kwaliteitsnorm en prestaties

De hoge kwaliteitsnorm en prestaties van onze producten maken het mogelijk een heftafel voor ieder denkbare situatie en toepassing te creëren. Vaak is één van onze standaard heftafels geschikt voor het doel, maar net zo vaak leveren we een op maat ontworpen of speciale heftafel naar gelang de wensen en mogelijkheden.



Markt – dochters – agenten – holding



1956 – 1977

De eerste overeenstemming betreffende de handel met verdelers in Europa werd gerealiseerd in 1961. De dochterbedrijven zijn overwegend verkoopvestigingen. Hymo Lift Ltd. in Engeland is opgericht in 1967. Na 1994 werd de naam in Hymo Limited veranderd. In de begin jaren zeventig was de productie ook in Engeland. Hymo S.A. in Frankrijk werd in 1976 opgericht.



1978 – 1991

Hymo Duitsland is in 1988 toegevoegd als dochteronderneming. Hymo S.A. in Frankrijk vestigde zich in 1991 te Lyon, nadat het jaren ervoor in Parijs was gevestigd.

1992 – 2000

Bij alle dochterondernemingen is de verkoop voornamelijk geconcentreerd op standaard en op maat gemaakte producten. Naast de standaard uitvoeringen en op maat klant specifieke modellen, verkoopt het moeder concern Hymo AB in Zweden een groot aantal heftafels aan de catalogi bedrijven. Manutan Group (Overtoom) in Frankrijk, Logistep in Finland en Gigant een Zweedse catalogus concern. In 1997 zijn de productgroepen Optima en Maxima ontstaan.

2000 – 2006

Hymo Nederland B.V. is opgericht in 2000, nadat het ruim 26 jaar als zelfstandig agent heeft geopereerd. De vestigingsplaats is in Alphen aan den Rijn. Hymo AB is een volle dochter van de Marco Groep AB. De samenwerking

met dit concern heeft een positief effect op inkoop, vergroting van de productrange en de omzet.

2006 – heden

Het Hymo concern vergroot het marktaandeel van de standaard en klant specifieke producten. De verkoop aan de catalogi bedrijven vergroten de omzet en de Hymo producten worden nu in meer dan 30 catalogi in Europa gepromoot.

Ontwikkeling – toekomst

De bedrijven binnen het Hymo concern ontwikkelen continue bij wijsheid en volgens ervaringen wereldwijd. De capaciteit als adviseur van de



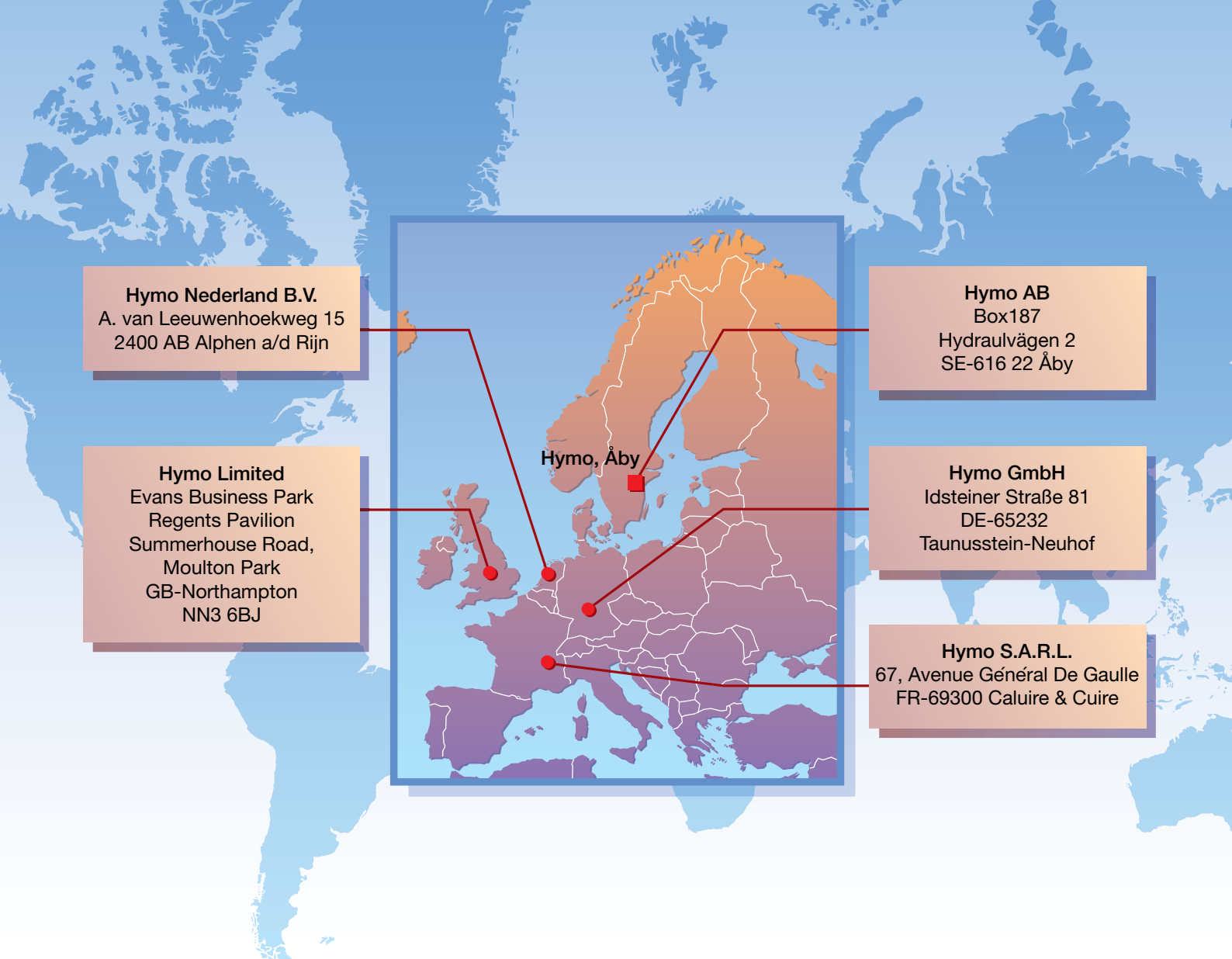
klant t.b.v. de toepassingen zijn beslissend voor de efficiency van goederenstroom en logistiek beheersing. Hymo staat voor **Kwaliteit – Betrouwbaarheid – Duurzaamheid**. Vanaf het begin 50 jaar geleden, heeft Hymo zich ruim gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van heftafels.

100 000 stuks heftafels zijn al geleverd over

de hele wereld sinds 1956. Hymo's product ontwikkeling richt zich verder op de marktverbreding van de toepassingen en tevens aan de eisen ter verbetering van de veiligheid.



Hymo – een juiste investering



Hymo Nederland B.V.
A. van Leeuwenhoekweg 15
2400 AB Alphen a/d Rijn

Hymo AB
Box187
Hydraulvägen 2
SE-616 22 Åby

Hymo Limited
Evans Business Park
Regents Pavilion
Summerhouse Road,
Moulton Park
GB-Northampton
NN3 6BJ

Hymo, Åby

Hymo GmbH
Idsteiner Straße 81
DE-65232
Taunusstein-Neuhof

Hymo S.A.R.L.
67, Avenue Général De Gaulle
FR-69300 Caluire & Cuire



HYMO

www.hymo.nl

Hymo heftafels – Een juiste investering

Hymo Nederland B.V. Postbus 70, 2400 AB Alphen a/d Rijn.
Tel: 0031-172498509. Fax: 0031-172234195 E-mail: info@hymo.nl