

HYMO

MAXIMA

Die Hubtische für maximale Anwendungen



Telefon +49 (0)6128 9522-0 • www.hymo.de

Hymo Maxima – schwere Lasten und hohe Leistungsansprüche

Hymo Maxima Hubtische wurden entwickelt, um anspruchsvolle Anwendungen mittels Hubtische zu realisieren – hohe Lasten/hohe Leistungsansprüche. Hymo Maxima Hubtische werden für vielfältige Anwendungen eingesetzt, um in der Produktion, im Lager oder in Warenverteilzentren Waren in verschiedene Höhen zu transportieren oder zu händeln.

Hymo Maxima Hubtische sind oft ein wesentlicher Bestandteil in Arbeitsprozessen, um ergonomisch



BX
BXX
BXXX
BXT
DX
DXT
LX

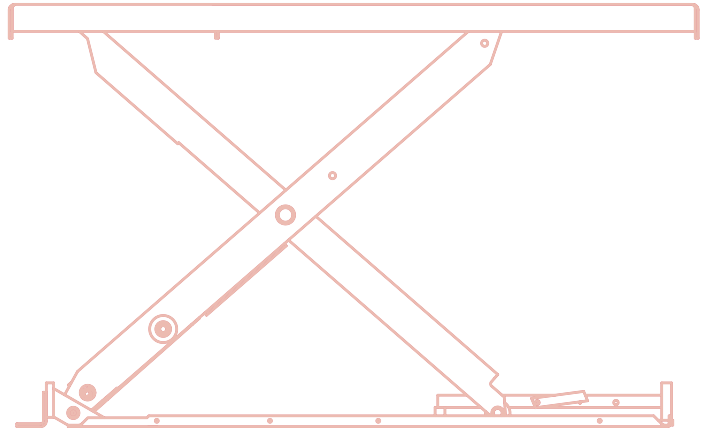
und wirtschaftlich arbeiten zu können. Bei großen Tragkräften und harten Betriebs- und Umgebungsbedingungen spielen die Hymo Maxima Hubtische eine wichtige Rolle.

Hymo Maxima Produkte tragen das CE-Zeichen und erfüllen die europäische Norm für Hubtische EN1570. Das Hydraulikaggregat erfüllt die EN 982 und das elektrische System EN 60204.

Der Antriebsmotor besitzt die Schutzklasse IP55, die Steuerung und andere elektrische Komponenten IP 65.

Hymo AB

Seit über 50 Jahren entwickelt und produziert HYMO Hubtische. Unsere langjährigen Erfahrungen nutzen wir, um unseren Kunden ein qualitativ hochwertiges Produkt anbieten zu können. In vielfältigen Branchen und Industriezweigen zeigen HYMO Hubtische im täglichen



Einsatz ihre Präzision, Zuverlässigkeit und Funktion – vor allem in Montagelinien und automatischen Produktionsprozessen.

Um die hohen Anforderungen der Kunden an Qualität und hoher Sicherheit zufrieden zu stellen, werden alle Hubtische vor der Auslieferung getestet.

HYMO ist einer der führenden Hersteller von Hubtischen in Europa. Die Entwicklung und Produktion befindet sich



in Åby – Schweden. Tochtergesellschaften arbeiten in England, Frankreich, Deutschland und Holland direkt am Markt. Weltweit sind HYMO Hubtische über Ländervertretungen erhältlich.

Die technische Beschreibung enthält die Standardangaben. Spezielle Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere Beschreibung.

Wir behalten uns das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

Das HYMO Maxima Programm besteht aus folgenden Hubtischserien:

- | | |
|-------------------------|---------|
| • BX, BXX, BXXX und BXT | Seite 3 |
| • DX, DXT | Seite 6 |
| • LX | Seite 6 |
| • Zubehör | Seite 9 |

Hymo Hubtisch BX

EINFACHSCHERENHUBTISCH

HYMO BX Hubtische können bis zu 3000 kg heben. Spezialausführungen können auf Anfrage angeboten werden. BX Hubtische sind in der Standardausführung mit eingebauten Hydraulikaggregaten erhältlich.



Hymo Hubtisch BXX

DOPPELSCHERENHUBTISCH

HYMO BXX Hubtische werden für Einsatzfälle mit geringem Platzbedarf und großen Höhenunterschieden verwendet.



Hymo Hubtisch BXXX

DREIFACHSCHERENHUBTISCH

HYMO BXXX Hubtische sind die Alternative, wenn ein hoher Nutzhub in Kombination mit einer kleinen Plattformlänge notwendig ist. Erhältlich nach Anfrage. In der Standardausführung sind die Hydraulikaggregate außerhalb – freistehend – positioniert.



BX, BXX, BXXX UND BXT

HYMO BX, BXX, BXXX und BXT Hubtische sind vorwiegend für hohe Ansprüche konzipiert worden. Wenn hohe Genauigkeiten gepaart mit hohen Taktzyklen und robusten Umgebungen vorliegen, ist die BX Serie die richtige Wahl. Die hohe Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer konnten bereits mehrfach unter Beweis gestellt werden, so z.B. in der Automobilindustrie und anderen automatischen Produktionsprozessen.

HYMO Hubtische der Maxima Reihe sind in der Standardausführung vielseitig ausgerüstet. Zusätzlich gibt es ein vielfältiges Zubehör, durch das die Hubtische auf die jeweiligen Bedürfnisse des Kunden angepasst werden können.



Hymo Hubtisch BXT

TANDEM SCHERENHUBTISCH

HYMO BXT Hubtische sind für Einsatzfälle zu verwenden, bei dem sehr lange Güter auf unterschiedliche Höhenniveaus transportiert werden müssen. Neben den hier genannten Standardgrößen können auch Spezialgrößen auf Anfrage angeboten werden. In der Standardausführung sind die Hydraulikaggregate außerhalb – freistehend – positioniert.



Hymo Hubtisch BX



Einfachscherenhubtisch

TYP	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
TRAGKRAFT, Kg	1000	1000	1000	1000	1000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
NUTZHUB, mm	800	1100	1650	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650
BAUHÖHE, mm	205	240	260	260	260	205	205	205	250	250	250	260	260	260	300
PLATTFORMLÄNGE, mm	1350	1700	2500	2500	2500	1350	1350	1350	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2500
PLATTFORMBREITE, mm	600	600	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800
HUBZEIT, s	17	19	38	38	38	34	34	34	38	38	38	38	38	38	47
MOTORLEISTUNG, 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
EIGENGEWICHT, kg	258	400	550	670	720	303	350	400	455	530	580	500	600	650	580

Hymo Hubtisch BXX



Doppelscherenhubtisch

TYP	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
TRAGKRAFT, Kg	1000	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	3000	4000
NUTZHUB, mm	1500	1500	1500	2000	2000	3800	3800	4300	3000	3000
BAUHÖHE, mm	315	315	315	500	500	800	800	650	700	700
PLATTFORMLÄNGE, mm	1350	1350	1350	1500	1500	2250	2250	3000	2500	2500
PLATTFORMBREITE, mm	800	800	1200	1000	1800	1200	1800	1200	1300	1500
HUBZEIT, s	19	38	38	25	25	41	41	43	33	46
MOTORLEISTUNG, kW	1,4	1,4	1,4	2,2	2,2	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
EIGENGEWICHT, kg	390	410	520	645	900	1150	1350	1140	1580	1650

Hymo Hubtisch BXT



Tandemscherenhubtisch

TYP	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
TRAGKRAFT, Kg	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
NUTZHUB, mm	1100	1650	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650
BAUHÖHE, mm	300	320	320	320	290	290	290	320	320	320	320	320	320	360
PLATTFORMLÄNGE, mm	3400	5000	5000	5000	2700	2700	2700	3400	3400	3400	4000	4000	4000	5000
PLATTFORMBREITE, mm	600	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800
HUBZEIT, s	19	31	31	31	19	19	19	31	31	31	31	31	31	38
MOTORLEISTUNG, 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
EIGENGEWICHT, kg	950	1350	1570	1620	860	1020	1070	1060	1250	1300	1210	1410	1460	1380

Die technische Beschreibung der BX-Hubtische enthält die Standardangaben. Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere und separate Beschreibung.

TYP	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
TRAGKRAFT, Kg	2000	2000	3000	3000	3000	3000	2900	2900	3000	3000	3000	3000	2600	2600
NUTZHUB, mm	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650	1650	1650
BAUHÖHE, mm	300	300	230	230	230	260	260	260	280	280	280	325	325	325
PLATTFORMLÄNGE, mm	2500	2500	1350	1350	1350	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2500	2500	2500
PLATTFORMBREITE, mm	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800
HUBZEIT, s	47	47	27	27	27	38	38	38	47	47	47	59	59	59
MOTORLEISTUNG, 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
EIGENGEWICHT, kg	680	730	365	425	475	460	540	590	520	610	660	660	760	810

Die Hubtischtypen BXX10-15/8 und BXX15-15/8 sind in der Standardausstattung mit eingebauten Hydraulikaggregaten erhältlich. Die anderen Doppel- und Dreifachscherenhubtische sind mit freistehenden Hydraulikaggregaten

erhältlich. Die technische Beschreibung enthält die Standardangaben. Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere und separate Beschreibung.



Hymo BXT Hubtische sind mit freistehenden Hydraulikaggregaten ausgestattet. Die technische Beschreibung enthält die Standardangaben. Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere und separate Beschreibung.

TYP	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	BXT60-13/18	BXT60-16/8	BXT60-16/12	BXT60-16/18
TRAGKRAFT, Kg	3600	3600	5500	5500	5500	6000	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
NUTZHUB, mm	1650	1650	800	800	800	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1650	1650	1650
BAUHÖHE, mm	360	360	290	290	290	320	320	320	340	340	340	390	390	390
PLATTFORMLÄNGE, mm	5000	5000	2700	2700	2700	3400	3400	3400	4000	4000	4000	5000	5000	5000
PLATTFORMBREITE, mm	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800	800	1200	1800
HUBZEIT, s	38	38	22	22	22	31	31	31	38	38	38	48	48	48
MOTORLEISTUNG, 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
EIGENGEWICHT, kg	1600	1650	860	1020	1070	1070	1260	1310	1225	1425	1475	1540	1760	1810

Hymo Hubtisch DX



Einfachscherenhubtisch

TYP	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
TRAGKRAFT, Kg	3000	3000	4000	4000	4000	4000	6000	6000	10000
NUTZHUB, mm	2000	2000	1600	1600	2000	2000	1300	1600	1500
BAUHÖHE, mm	300	300	400	400	400	400	400	400	600
PLATTFORMLÄNGE, mm	3000	3000	2500	2500	3000	3000	2250	2500	3000
PLATTFORMBREITE, mm	1200	1500	1200	1500	1200	1500	1200	1200	2000
HUBZEIT, s	41	41	33	33	32	32	38	47	45
MOTORLEISTUNG, kW	2,2	2,2	2,2	2,2	4,6	4,6	2,2	2,2	4,6
EIGENGEWICHT, kg	780	860	1100	1210	1260	1380	1020	1100	1940

Die technische Beschreibung enthält die Standardangaben.
Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere und separate Beschreibung.

Hymo Hubtisch DX

Hymo DX Hubtische werden für Einsatzfälle über 3000 kg angewendet. Es gibt viele Standardausführungen und auch Ausstattungen nach Kundenwunsch.



Hymo Hubtisch DXT TANDEMSCHERENHUBTISCH

Hymo DXT ist für hohe Traglasten und lange Plattformen konstruiert.

Hymo DX und DXT Hubtische sind für hohe Traglasten und hohe Leistungen konstruiert worden. Die Hubtische sind heute eine klare Lösung in der oberen Gewichtsklasse – als Hubtische für den Materialtransport, als Verladehubtische und Hubtische zum Transport von LKW zwischen verschiedenen Höhenniveaus.

Hymo Hubtisch LX

Hymo LX Hubtische können Traglasten bis zu 10.000 kg anheben. Der Nutzhub beträgt bis zu 1600 mm. Neben den klassischen Einsätzen gibt es den LX Hubtisch speziell für Anwendungen als Verladehubtisch, der bereits in der Standardausführung mit zusätzlichem Zubehör ausgerüstet ist.

Hymo Hubtisch LX



Einfachscherenhubtisch

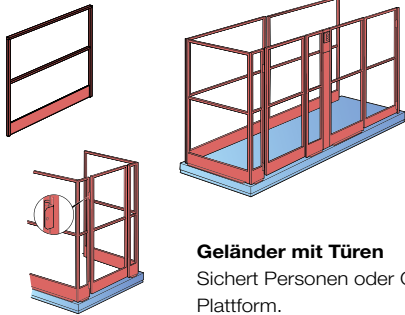
TYP	LX30-16/20	LX40-16/20	LX60-16/20	LX100-16/20
TRAGKRAFT, Kg	3000	4000	6000	10000
NUTZHUB, mm	1600	1600	1600	1600
BAUHÖHE, mm	305	450	450	650
PLATTFORMLÄNGE, mm	3000	3000	3000	3000
PLATTFORMBREITE, mm	2000	2000	2000	2000
HUBZEIT, s	33	26	33	48
MOTORLEISTUNG, kW	2,2	4,6	4,6	4,6
EIGENGEWICHT, kg	1330	1650	1750	3400

Die technische Beschreibung enthält die Standardangaben.
Ausstattungen nach Kundenwunsch erfordern eine ausführlichere und separate Beschreibung.



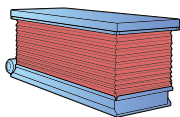
Zubehör MAXIMA

HYMO Hubtische der Maxima Reihe sind bereits in der Standardausführung vielseitig ausrüstbar. Zusätzlich gibt es ein vielfältiges Zubehör, durch das die Hubtische auf die jeweiligen Bedürfnisse des Kunden angepasst werden können. Hier einige Zubehörsbeispiele:



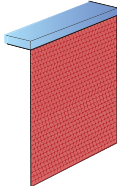
Geländer mit Türen

Sichert Personen oder Güter auf der Plattform.



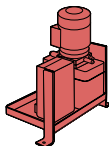
Faltenbalg

Verhindert, dass Gegenstände unter die Plattform geraten und bietet einen zusätzlichen Personenschutz. Weiterhin schützt er die mechanischen Teile effektiv vor Staub und Schmutz.



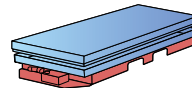
Sicherheitskettenvorhang

Verhindert, dass Gegenstände unter die Plattform geraten und bietet einen zusätzlichen Personenschutz.



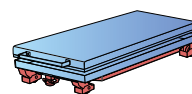
Hydraulikaggregat

Für andere Hub- und Senkzeiten und andere Betriebsspannungsarten. Freistehende Hydraulikaggregate mit Leckölwanne und zusätzlicher Abdeckung.



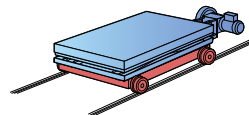
Grundrahmen mit Aussparungen für Gabelstapler

Mit einem Gabelstapler kann der unbeladene Hubtisch leicht und schnell versetzt werden.



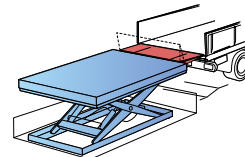
Grundrahmen Fahrwerk

Manuelles Fahrwerk zum Verfahren des Hubtisches.



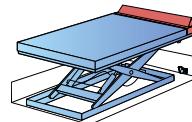
Grundrahmen mit Schienenfahrwerk

Angetriebenes oder manuelles Schienenfahrwerk.



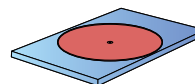
Überladeklappen

Überbrücken den Zwischenraum zwischen Hubtisch und LKW beim Be- oder Entladevorgang.



Abrollssicherung

Verhindert ein Abrollen von unbremsten Gütern.



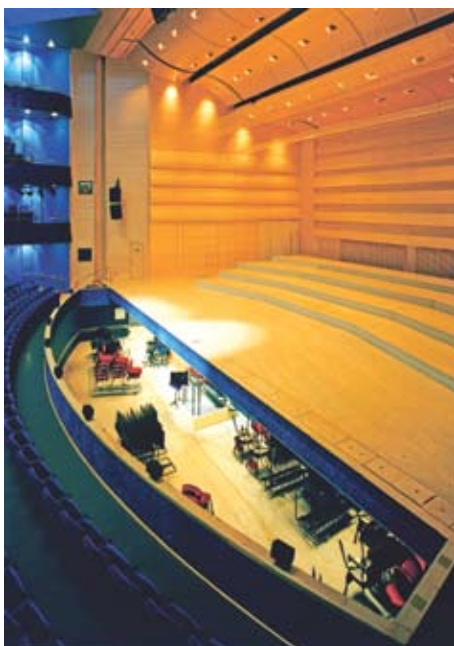
Drehscheibe

Verbessert die Zugänglichkeit. Bei manuellem Be- oder Entladen kann die Ware durch Drehen der Plattform in die günstigste Arbeitsposition gebracht werden. Auch als rechteckige Drehplattform erhältlich.

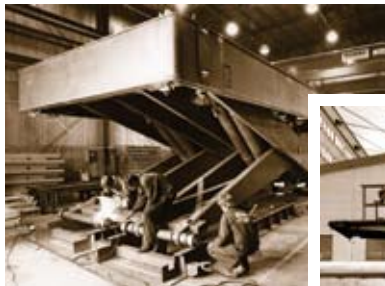


Hohe Qualität und hohe Leistung

Der Fakt, dass Hymo hohe Qualität und eine gute Leistung in seinen Produkten vereint – in der Standard- oder in der Sonderausführung – wird in der hohen Anzahl von zufriedenen Kunden nachgewiesen. In Zusammenarbeit mit den Kunden, sucht Hymo nach den besten Problemlösungen und liefert ein Produkt, welches den Anforderungen gerecht wird.



Tradition – Moderne – Visionen



1956 – 1977

Die ersten Exportverbindungen entstanden im Jahre 1961. Als erste Tochtergesellschaften wurde 1967 Hymo Lift Ltd. in England gegründet. 1994 erfolgte eine Namensänderung in Hymo Limited. Anfang der siebziger Jahre entstand bei Hymo Ltd. eine eigene Produktionsabteilung. 1976 wurde Hymo S.A in Frankreich gegründet.



2006 –

Die Gesellschaften des Hymo Konzerns übernehmen weitere Marktanteile im Bereich der Standardprodukte. Aber auch die Marktanteile im Bereich der Produkte nach Kundenwunsch können erhöht werden. Die Präsenz in Katalogen wird intensiviert – momentan sind Hymo-Produkte in etwa 30 Katalogen in ganz Europa präsent.

Entwicklung – Zukunft

Hymos Kernkompetenz – Ratgeber und Lieferant für Hubtischanwendungen – ist oft entscheidend für die Leistungsfähigkeit des Materialhandlings und der Warenlogistik bei unseren Kunden.

1978 – 1991

In Deutschland wurde die Hymo GmbH im Jahre 1986 gegründet. 1991 siedelte Hymo S.A. von Paris nach Lyon um. Über Vertretungen in ganz Europa und anderen Kontinenten können Hymo Hubtische bezogen werden.



1992 – 2000

Über die Tochtergesellschaften werden zum überwiegenden Teil Standardprodukte verkauft. Aber auch Hubtische nach speziellen Kundenanforderungen wurden an den jeweiligen Märkten erfolgreich platziert. Die Muttergesellschaft – Hymo AB – stellt die ersten Verbindungen zu Katalogfirmen her. Die grössten Kataloggesellschaften sind Manutan in Frankreich, Logistep in Finland und Gigant (Luna) in Schweden. Im Jahre 1997 wurden die Hymo Hubtische in den Produktreihen OPTIMA und MAXIMA eingeteilt.

Hymo steht für Qualität, Effizienz, Ergonomie, Support und Liefertreue. Vor mehr als 50 Jahren war HYMO einer der ersten Normgründer der Hubtischprodukte. Seit 1956 sind über **100.000 Hubtische** an Kunden über die ganze Welt ausgeliefert worden. Die Philosophie von Hymo ist, dass die

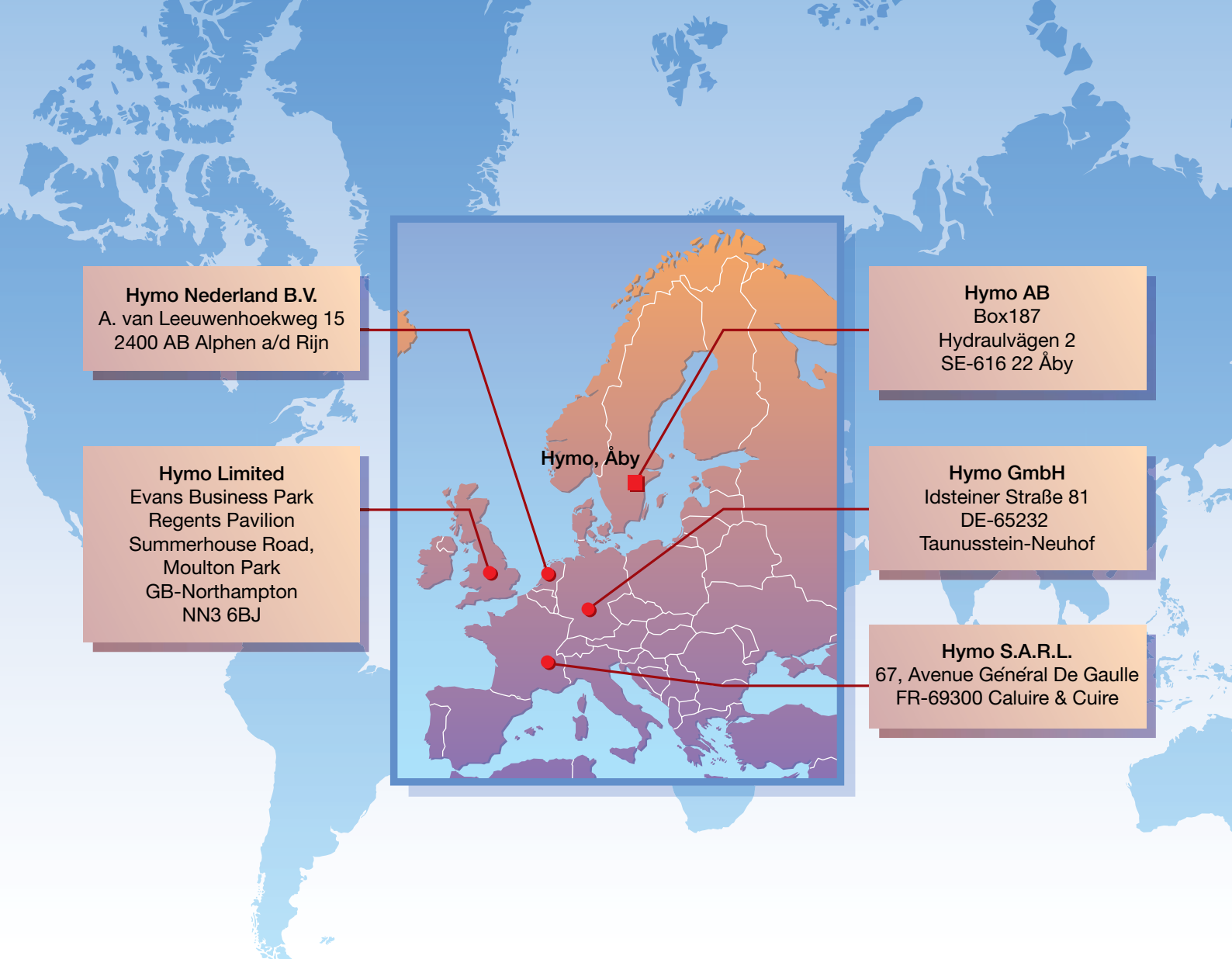
Produkte selbst und die stetige Weiterentwicklung der Produkte unserer Kundschaft den größtmöglichen Nutzen bringen. Eine breite Einsatzmöglichkeit und eine hohe Anwendungssicherheit der Hymo Produkte zielt auf eine führende Rolle am Markt.



2000 – 2006

Hymo AB ist jetzt eine Tochtergesellschaft im Konzern der Marco Group AB. Dieser Zusammenschluß hat positive Effekte auf den Einkauf, eine größere Produktauswahl und eine hohe Wirtschaftlichkeit.

Hymo – immer auf dem richtigen Niveau.



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.de

Hymo Hubtische – Nehmen die Last

Hymo GmbH, Idsteiner Straße 81, DE-65232 Taunusstein-Neuhof.
Tel +49(0) 6128 95220. Fax +49 (0)6128 952244. E-mail: info@hymo.de