



**STARKE PARTNER.
ROBUSTE STAPLER."**



DIESEL- UND TREIBGASSTAPLER

H2.0-3.0XT

2000-3000 KG



H3.0XT

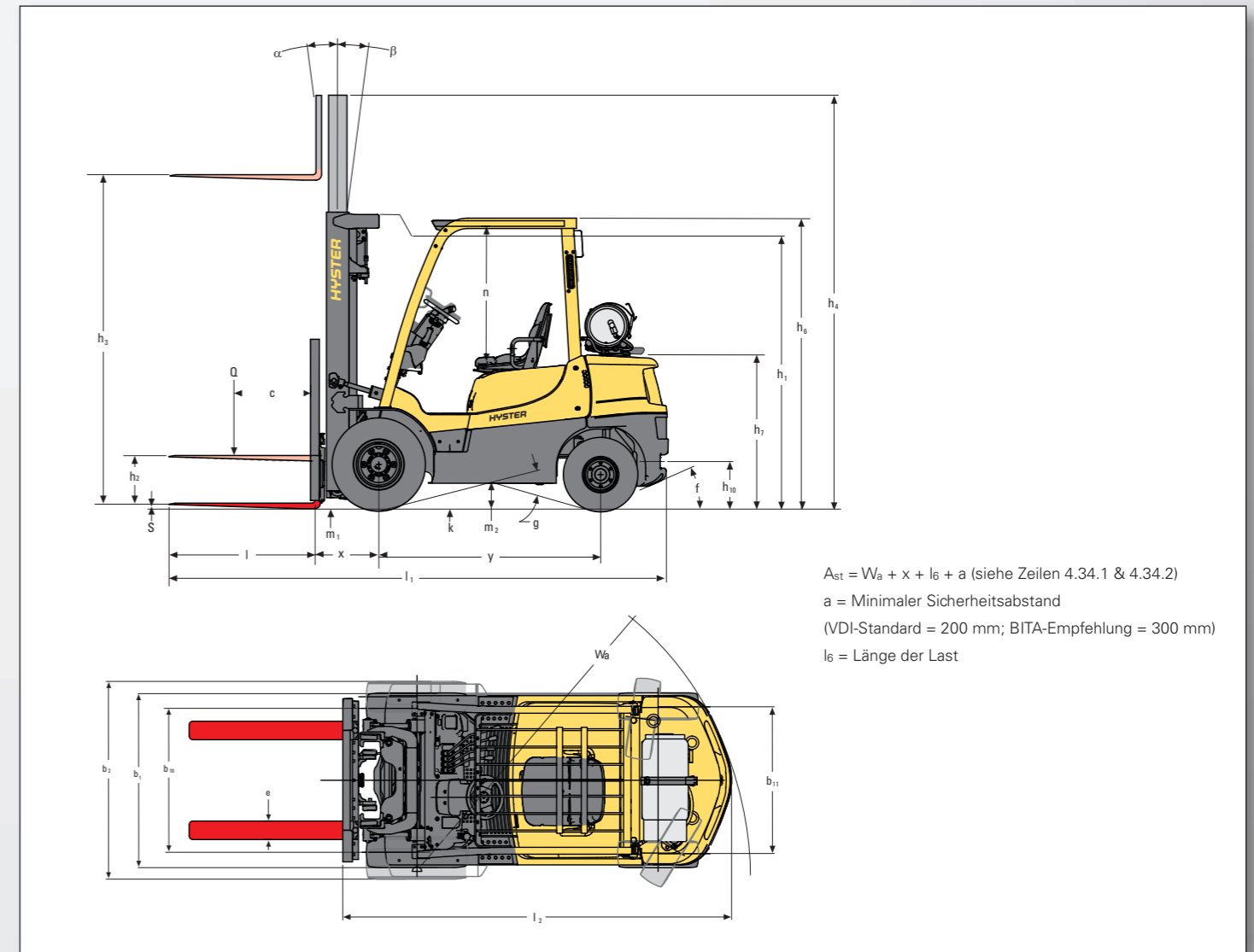
KENNZEICHEN		HYSTER	HYSTER
1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	HYSTER	HYSTER
1.2	Typzeichen des Herstellers	H3.0XT	H3.0XT
	Motor/Getriebe	Yanmar 2,6 l Basis-Lastschaltgetriebe 1 Gang	PSI 2,4 l Basis-Lastschaltgetriebe 1 Gang
	Bremsenart	Trommelbremsen	Trommelbremsen
1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro	Diesel	Treibgas
1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer	Sitz	Sitz
1.5	Nenntragfähigkeit/Last	3,0	3,0
1.6	Lastschwerpunkt Abstand	500	500
1.8	Lastabstand	478	478
1.9	Radstand	1700	1700
GEWICHT			
2.1	Eigengewicht	4690	4650
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	6586 / 1087	6556 / 1077
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	1892 / 2798	1872 / 2778
RÄDER/FAHRWERK			
3.1	Bereifung: L = Luft, V = Vollgummi, SE - Superelastik	SE	SE
3.2	Reifengröße, vorn	28 x 9-15	28 x 9-15
3.3	Reifengröße, hinten	6,50 x 10	6,50 x 10
3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)	2 x / 2	2 x / 2
3.6	Spurweite, vorn	970	970
3.7	Spurweite, hinten	993	993
GRUNDABMESSUNGEN			
4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α / β (°)	6 / 6
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁ (mm)	2195
4.3	Freihub □	h ₂ (mm)	150
4.4	Hub □	h ₃ (mm)	3105
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren ◊	h ₄ (mm)	4335
4.7	Höhe Schutzdach (Hoch / Zwischen) ■	h ₆ (mm)	2250
4.7.1	Höhe Kabine (Hoch / Zwischen) ■	h ₆ (mm)	2218
4.8	Sitzhöhebezogen auf SIP/Standhöhe ◊	h ₇ (mm)	1149
4.12	Kupplungshöhe	h ₁₀ (mm)	369
4.19	Gesamtlänge	l ₁ (mm)	3696
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂ (mm)	2696
4.21	Gesamtbreite	b ₁ /b ₂ (mm)	1206
4.22	Gabelzinkenmaße ISO 2331	s / e / l (mm)	50x125x1000
4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		IIIA
4.24	Gabelträgerbreite ●	b ₃ (mm)	1067
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m ₁ (mm)	100
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ (mm)	210
4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	A _{st} (mm)	3802
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	A _{st} (mm)	4002
4.35	Wenderadius	W _a (mm)	2324
4.36	Kleinster Drehpunkt Abstand	b ₁₃ (mm)	618
4.43	Stufenhöhe	(mm)	435
LEISTUNGSDATEN			
5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	18,7 / 18,9 / 19,8 / 20,0
5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,58 / 0,61 / 0,57 / 0,60
5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,58 / 0,50 / 0,58 / 0,50
5.5	Zugkraft mit/ohne Last *	N	13,4 / 13,8 / 16,8 / 13,8
5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last †	%	12,3 / 30,5 / 16,2 / 30,5
5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last	s	5,3 / 4,5 / 5,4 / 4,6
5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch / Hydraulisch
V-MOTOR			
7.1	Motorhersteller/Typ	Yanmar 2,6 l	PSI 2,4 l
7.2	Motorleistung nach ISO 1585 / DIN 6271	kW	33,0 / 46,0
7.3	Nenn Drehzahl	min ⁻¹	2350 / 2700
7.4	Zylinderzahl/Hubraum	(-)/cm ³	4 / 2659 / 4 / 2351
7.5	Kraftstoffverbrauch nach VDI-Zyklus	l/h (DSL) oder kg/h (LPG)	3,5 / 3,1
FAHRANTRIEB/ HUBWERK			
8.1	Ausführung des Fahrtriebs	Automatisch	Automatisch
SONSTIGES			
10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	0-155
10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	60
10.3	Hydrauliköltank, Inhalt	l	42
10.4	Kraftstofftank, Inhalt	l	69 / 15,2
10.7	Schallleistungspegel LPAZ (Fahrerplatz)	dB (A)	79
10.7.1	Schalleistungspegel LWAZ (Arbeitsplatz)	dB (A)	104 / 102
10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		Stift / Stift

Technische Daten gemäß VDI 2198

AUSRÜSTUNG UND GEWICHT:

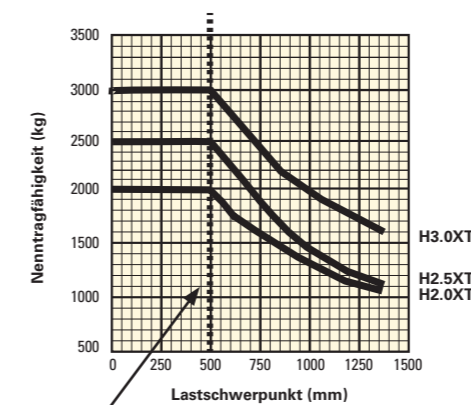
Die Gewichtsangaben (Zeilen 2.1, 2.2, 2.3) basieren auf folgender Ausstattung:
 Vollständiger Stapler mit 3292mm (H2.0-2.5XT) / 3209mm (H3.0XT) vom Boden bis zur ausgefahrenen Gabelspitze,
 Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Standardgabelträger und 1000-mm-Gabelzinken mit manueller Hydraulik,
 Fahrerschutzdach sowie Antriebs- und Lenkrädern mit Superelastikbereifung.

STAPLERABMESSUNGEN



NENNTRAGFÄHIGKEIT

Standardgabelträger

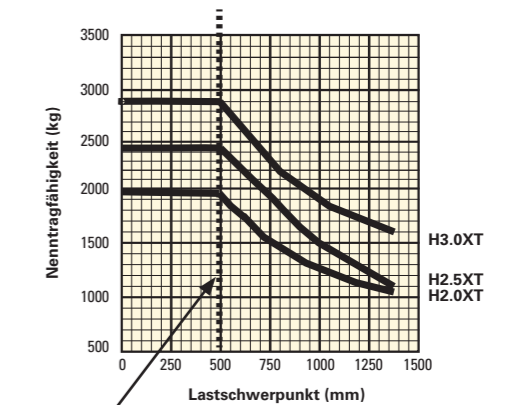


Standard: 500 mm Lastschwerpunkt

Lastschwerpunkt
 Abstand vom Gabelrücken zum Schwerpunkt der Last.

Nennlast
 Basierend auf Hubgerüst in vertikaler Position bis 3.292 mm

Gabelträger mit integriertem Seitenschub und Gabelzinkenverstellung



Standard: 500 mm Lastschwerpunkt

Lastschwerpunkt
 Abstand vom Gabelrücken zum Schwerpunkt der Last.

Nennlast
 Basierend auf Hubgerüst in vertikaler Position bis 3.292 mm

STARKE PARTNER. ROBUSTE STAPLER.™

FÜR ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN WELTWEIT.

Hysters breite Produktpalette umfasst Lagertechnik, Gegengewichtsstapler mit Verbrennungs- und Elektromotoren, Containerstapler und ReachStacker. Hyster ist mehr als nur ein Gabelstaplerlieferant.

Unser Ziel ist eine umfassende Partnerschaft, bei der alle Bereiche der Flurförderzeuge abgedeckt werden: Ob Sie professionellen Rat für Ihre Fuhrparkverwaltung, hochqualifizierten Service oder Ersatzteile benötigen: Auf Hyster können Sie sich verlassen.

Unsere hochqualifizierten Händler bieten Ihnen vor Ort schnelle und fachmännische Hilfe. Sie haben kostengünstige Finanzierungspakete im Angebot und präsentieren Ihnen gerne effizient verwaltete Wartungsprogramme, damit sich Ihre Investition auszahlt. Unsere Aufgabe ist es, Ihre Bedürfnisse im Bereich Flurförderzeuge zu erfüllen, damit Sie sich ganz auf den Erfolg Ihres Unternehmens konzentrieren können – heute und auch in Zukunft.



HYSTER EUROPE

Siemensstr. 9, D-63263-Neu-Isenburg, Deutschland.

Telefon: +49 (0) 6102 3 68 68 0



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 unter dem Handelsnamen Hyster Europe. Eingetragene Adresse: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Vereinigtes Königreich. Eingetragen in England und Wales. Handelsregisternummer: 02636775.

HYSTER,  und FORTENS sind eingetragene Marken in der Europäischen Union und in einigen anderen Ländern.

MONOTROL® ist eine eingetragene Marke und DURAMATCH und  sind Marken in den USA und in einigen anderen Ländern. Hyster-Produkte können ohne Vorankündigung verändert werden.

Abbildungen von Gabelstaplern können Sonderausstattungen zeigen, die nicht zum Standardlieferumfang gehören.