



**STARKE PARTNER.  
ROBUSTE STAPLER."**



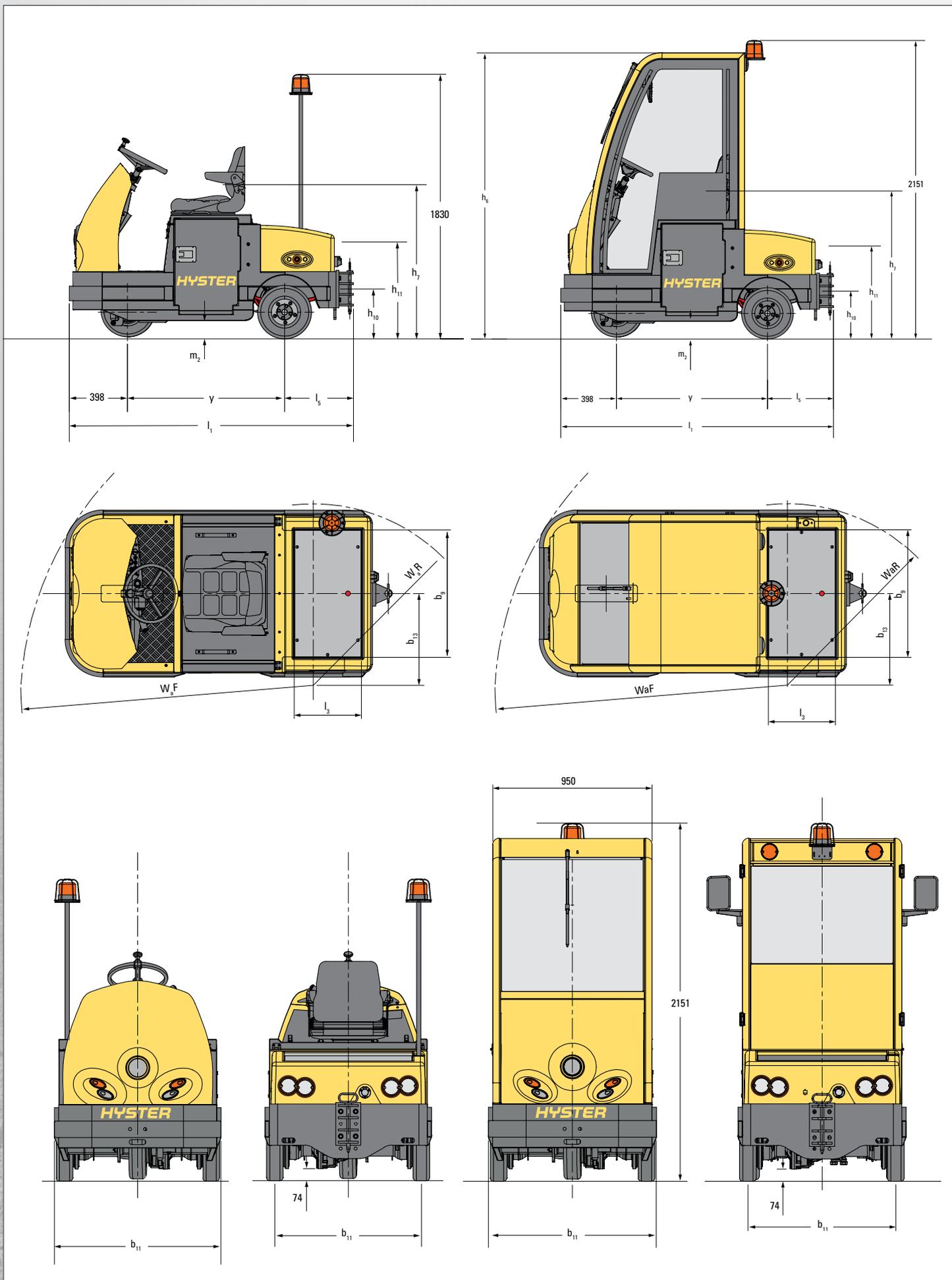
# **SCHLEPPER MIT FAHRERSITZ**

**T7.0 HS3, T8.0 HS4**

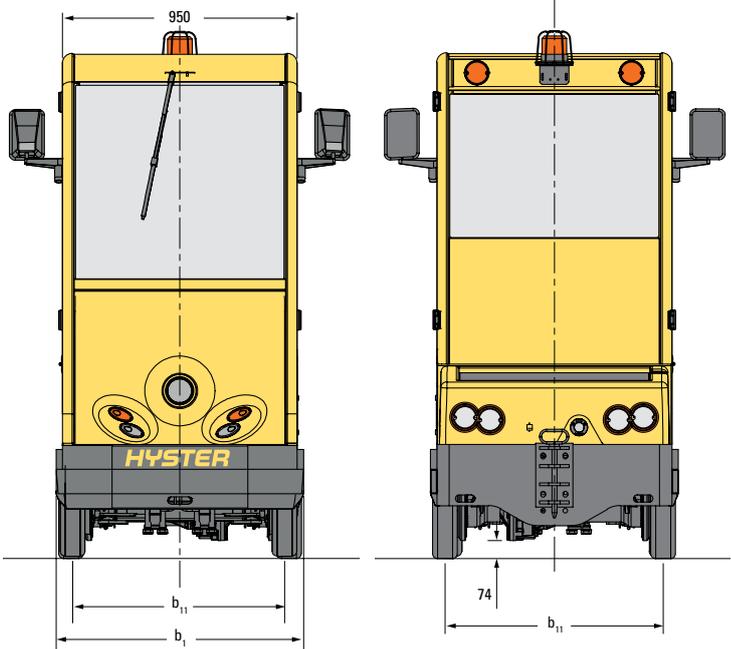
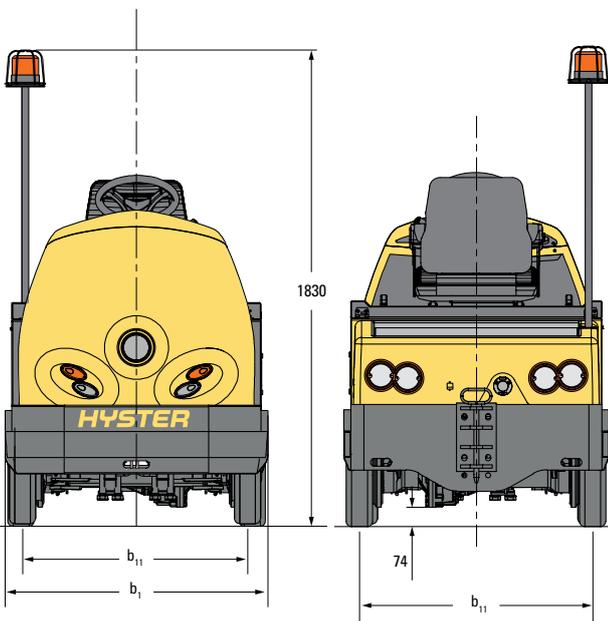
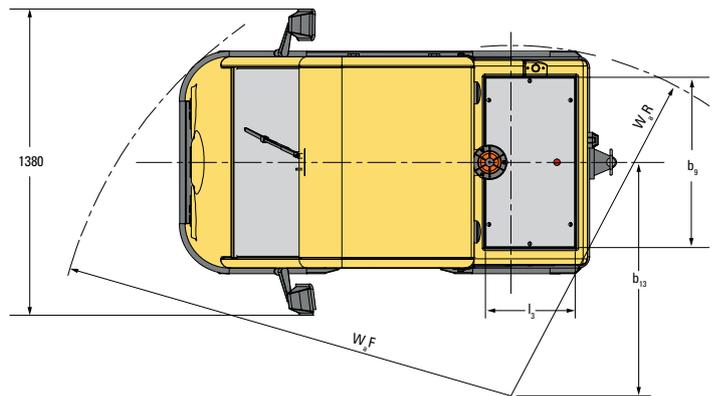
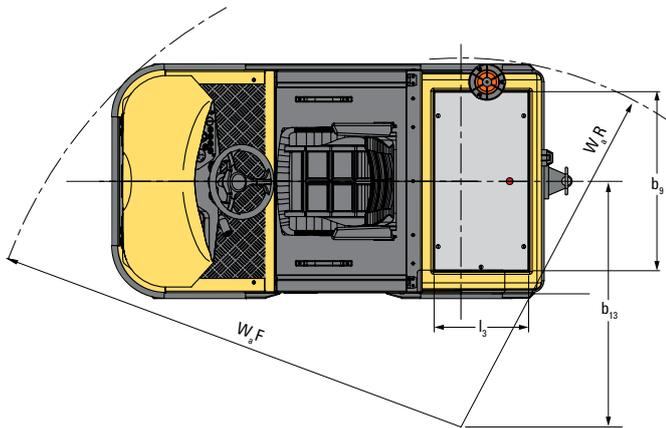
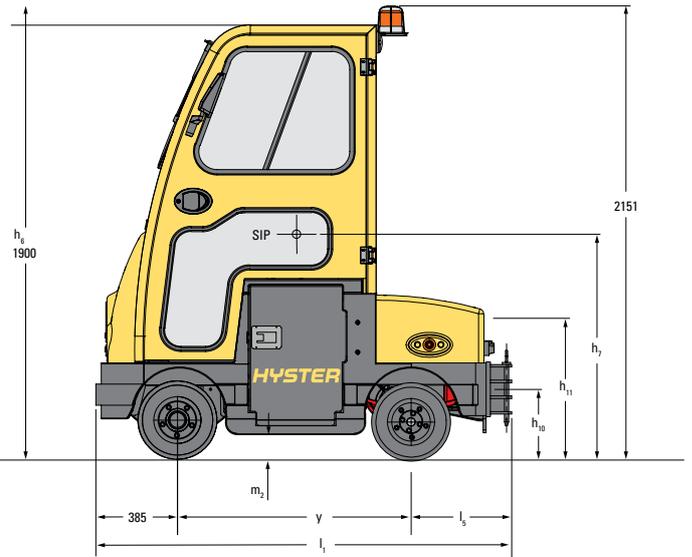
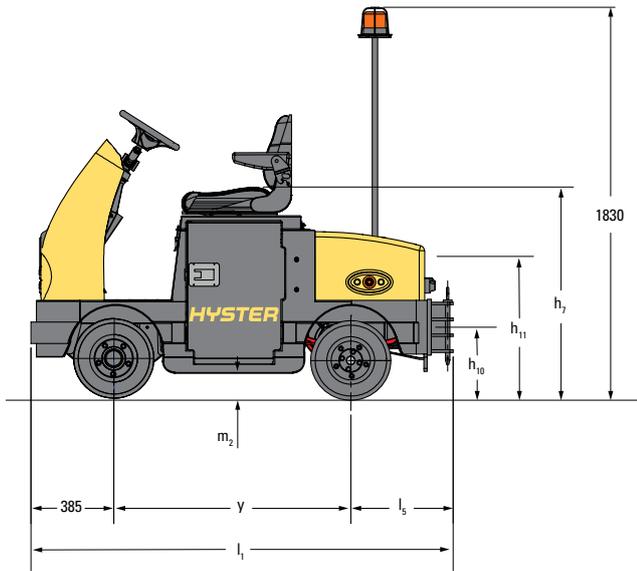
**7.000–8.000 KG**



# STAPLERABMESSUNGEN – T7.0 HS3



# STAPLERABMESSUNGEN – T8.0 HS4



# T7.OHS3, T8.OHS4

KENNZEICHEN	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	
	1.2	Typzeichen des Herstellers	
	1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro	
	1.4	Bedienung: Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer	
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last	Q (t)
	1.7	Nennzugkraft	F (N)
1.9	Radstand	y (mm)	

GEWICHT	2.1	Eigengewicht ■ ● ◆	kg
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten ■ ● +	kg
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten ■ ●	kg

RÄDER/FAHRWERK	3.1	Bereifung: L = Luft, V = Vollgummi, SE = Superelastik	
	3.2	Reifengröße, vorn	ø (mm x mm)
	3.3	Reifengröße, hinten	ø (mm x mm)
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)	
	3.6	Spurweite, vorn	b <sub>10</sub> (mm)
	3.7	Spurweite, hinten	b <sub>11</sub> (mm)

GRUNDABMESSUNGEN	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>8</sub> (mm)
	4.8	Sitzhöhebezogen auf SIP/Standhöhe	h <sub>9</sub> (mm)
	4.12	Kupplungshöhe	h <sub>10</sub> (mm)
	4.13	Ladehöhe ohne Last	h <sub>11</sub> (mm)
	4.16	Ladeflächenlänge	l <sub>3</sub> (mm)
	4.17	Überhanglänge	l <sub>4</sub> (mm)
	4.17.1	Überhang Kabine	l <sub>5.1</sub> (mm)
	4.18	Ladeflächenbreite	b <sub>9</sub> (mm)
	4.19	Gesamtlänge	l <sub>1</sub> (mm)
	4.21	Gesamtbreite	b <sub>2</sub> (mm)
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub> (mm)
	4.35	Wenderadius	W <sub>F</sub> (mm)
	4.35	Wenderadius	W <sub>R</sub> (mm)
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub> (mm)	

LEISTUNGSDATEN	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h
	5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts	km/h
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	N
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%
	5.10	Betriebsbremse	

E-MOTOR	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein	
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K <sub>0</sub> ■	(V)/(Ah)
	6.5	Batteriegewicht ⊙	kg
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h bei Zyklenzahl

FAHR-/HUB-MECHANISMUS	8.1	Ausführung des Fahrtriebs
-----------------------	-----	---------------------------

SONSTIGES	10.7	Schalldruckpegel (Fahrerplatz)	dB(A)
-----------	------	--------------------------------	-------

HYSTER		HYSTER	
T7.0 HS3		T8.0 HS4	
Elektro (Batterie)		Elektro (Batterie)	
Sitz		Sitz	
7,0		8,0	
1.400 *		1.600 *	
1.080		1.095	

1.280		1.252	
576	904	563	889
576	704	563	689

SE		SE	
376 x 114		376 x 114	
376 x 114		376 x 114	
1	2x	2	2x
-		858	
882		882	

2.055		2.055	
1.067		1.067	
345		345	
670		670	
400		400	
472		472	
0		0	
765		765	
1.950		1.950	
1.000		1.000	
120		120	
1.726		2.048	
1.089		1.576	
550		1.050	

11,0		14,0		11,0		14,0	
5,0		5,0		5,0		5,0	
2.300				2.300			
6.300				6.300			
6,0		25,0		5,0		25,0	
6,0		25,0		5,0		25,0	
Hydraulisch				Hydraulisch			

4		4	
DIN 43531-A			
48 V	375 Ah	48 V	375 Ah
585		585	
3,93		4,58	

Starrachse mit integriertem Drehstrommotor und Differenzial	Starrachse mit integriertem Drehstrommotor und Differenzial
---	---

50,5	59,3
------	------

Technische Daten nach VDI 2198

## HINWEIS:

Die technischen Daten werden durch den Zustand des Fahrzeugs, dessen Ausstattung und die Art und Bedingungen des Betriebs beeinflusst. Sprechen Sie vor dem Kauf Ihres Hyster Staplers mit Ihrem Händler über die beabsichtigte Verwendung.

■ Die Werte beziehen sich auf die Version ohne Kabine.

● Version mit Kabine:

6.5	Eigengewicht ◆	kg	1.402 (mit aufrollbaren Türen)		1.437 (mit Türen mit Zuschlagschloss)	
6.5	Achslast mit Last vorn/hinten +	kg	659	943	675	962
6.5	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	659	743	675	762

◆ Mit Nutzlast:

T7.OHS3: 1.443 kg, T8.OHS4: 1.415 kg (ohne Kabine)

T7.OHS3: 1.565 kg, T8.OHS4: 1.600 kg (mit Kabine)

+ Mit Nutzlast + 200 kg

⊙ Diese Werte können um +/-5 % variieren.

\* Basierend auf einem Rollwiderstand von 200 N/t auf einer flachen, trockenen Fläche.

■ Siehe Batterietabelle

## HINWEIS:

S = Standard, O = Option/Ausrüstung, k. A. = für dieses Modell nicht verfügbar, AFTMKT = Kauf über Aftermarket möglich (Installation durch Händler)

## HINWEIS:

Vorsicht beim Transport angehobener Lasten: Bei angehobenem Gabelträger und/oder angehobener Last reduziert sich die Stabilität des Staplers. Bei angehobener Last das Hubgerüst in keine Richtung mehr als notwendig neigen. Fahrer müssen geschult sein und die Anweisungen in der Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben und diese befolgen. Alle Werte sind Nennwerte und unterliegen einer gewissen Toleranz. Weitere Informationen erhalten Sie vom Hersteller. Hyster Produkte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abbildungen von Gabelstaplern können Sonderausstattungen zeigen, die nicht zum Standardlieferumfang gehören. Die Werte können je nach Konfiguration variieren.

 **Sicherheit:** Dieser Stapler entspricht den derzeit gültigen EU-Bestimmungen.

## BATTERIEINFORMATIONEN – T7.0 HS3, T8.0 HS4 (OHNE KABINE)

<b>KENNZEICHEN</b>	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)
	1.2	Typzeichen des Herstellers
<b>GEWICHT</b>	2.1	Eigengewicht ◆ kg
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten † kg
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten kg
<b>E-MOTOR</b>	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K <sub>6</sub> (V)/(Ah)
	6.5	Batteriegewicht ⊗ kg

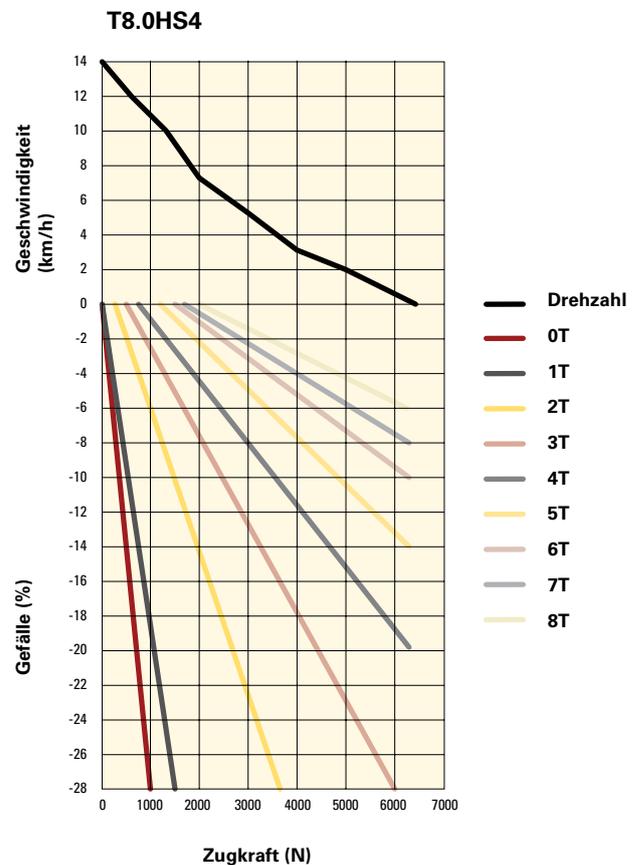
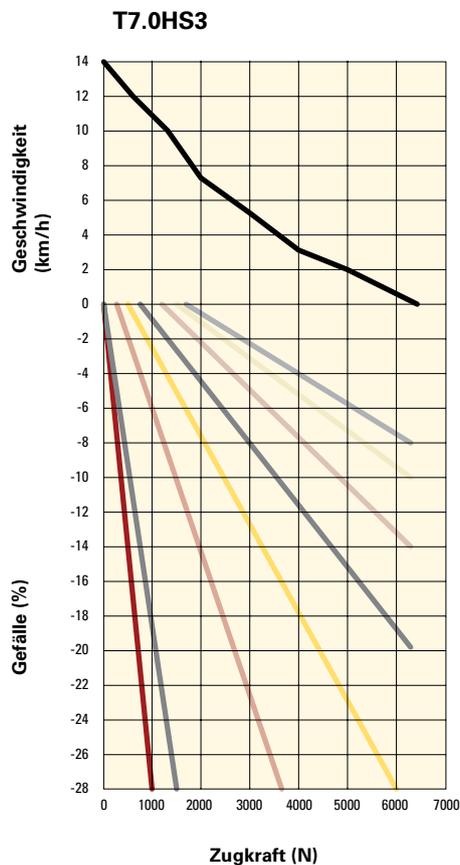
HYSTER				HYSTER			
T7.0 HS3 (ohne Kabine)				T8.0 HS4 (ohne Kabine)			
1140	1243	1240	1280	1112	1215	1212	1252
513/827	559/884	558/882	576/904	500/812	547/868	545/867	563/889
513/627	559/684	558/682	576/704	500/612	547/668	545/667	563/689
43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A
48/240	48/315	48/345	48/375	48/240	48/315	48/345	48/375
445	548	545	585	445	548	545	585

## BATTERIEINFORMATIONEN – T7.0 HS3, T8.0 HS4 (MIT KABINE)

<b>KENNZEICHEN</b>	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)
	1.2	Typzeichen des Herstellers
<b>GEWICHT</b>	2.1	Eigengewicht ◆ kg
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten † kg
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten kg
<b>E-MOTOR</b>	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K <sub>6</sub> (V)/(Ah)
	6.5	Batteriegewicht ⊗ kg

HYSTER				HYSTER			
T7.0HS3 Cabbed				T8.0HS4 Cabbed			
1262	1365	1362	1402	1297	1400	1397	1437
593/869	642/923	640/922	659/943	610/887	658/942	657/940	675/962
593/669	642/723	640/722	659/743	610/687	658/742	657/740	675/762
43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A	43531/A
48/240	48/315	48/345	48/375	48/240	48/315	48/345	48/375
445	548	545	585	445	548	545	585

## LEISTUNGSDATEN



# STANDARDAUSRÜSTUNG UND OPTIONEN

			<b>T7.0 HS3</b>	<b>T8.0 HS4</b>
<b>AUSFÜHRUNG</b>	<b>MERKMAL</b>			
	Normale Umgebungsbedingungen, -10 bis +40 °C		S	S
	Kühlhaus, -30 °C		N/A	N/A
	Geschweißter Stahlrahmen, lackiert		S	S
	Tür für seitliche Batterieentnahme, mit Verriegelung		S	S
	Klappbare obere Batterieabdeckung		S	S
	Heckladefläche (200 kg)		S	S
	Integrierte Befestigungspunkte		S	S
	Blattfederung, vorn und hinten		S	S
	Hintere Antriebsachse mit Sperrdifferential		S	S
	Gummiantriebsräder		S	S
Nicht kreidende Reifen		0	0	
<b>BATTERIE</b>	Batterieauszugsrollen	zusätzliche Sicherheitsverriegelung für die Batterie	0	0
	Ohne Batterie		0	0
	Mit Batterie, 240 Ah		0	0
	Mit Batterie, 315 Ah		0	0
	Mit Batterie, 345 Ah		0	0
	Mit Batterie, 375 Ah		0	0
	Batterieladegerät		0	0
	Batteriewagen		0	0
Batterieentladeanzeige im Armaturenbrett		AFTMKT	AFTMKT	
		S	S	
<b>KABINE/DRIVERSANLAGE</b>	Oberer Kabinenrahmen, geschweißter Stahl, lackiert	Innenrückspiegel	0	0
		Außenspiegel	0	0
		Sicherheitsfrontscheibe	0	0
		Heckscheibe	0	0
	Aufrollbare PVC-Seitentüren		0	0
	Stahlseitentüren mit Zuschlagschloss und Schiebefenstern		N/A	0
	Scheibenwischer mit Waschanlage für Frontscheibe		0	0
	48-Volt-Elektrokabinenheizung		N/A	0
	Automatische Feststellbremse		S	S
	Fußbetätigte, hydraulische Betriebsbremse		S	S
Überdrehzahlregelung (Bergabfahrhilfe)		S	S	
<b>BELEUCHTUNG/ZUBEHÖR</b>	Standardbeleuchtung:	Scheinwerfer	S	S
		Schlusslichter	S	S
		Bremslichter	S	S
		LED-Begrenzungsleuchten	S	S
		Beleuchtungsschalter am Armaturenbrett	S	S
	Beleuchtungserweiterung:	Anzeigen	0	0
		Rückfahrcheinwerfer	0	0
		7-poliger Trailer-Anschluss	0	0
	Rundumleuchte		S	S
	Beleuchtung mit hoher Intensität (nur mit Kabine)		0	0
Trailer-Spannungsversorgung, 24 VDC (z. B. für LKE-Trailer)		0	0	
<b>BEDIENELEMENTE/WARNSIGNALLE</b>	Bedienelemente an der Lenksäule		S	S
	Servolenkung		0	0
	Rückfahrwarnsignal		S	S
	Warnsignal bei Vorwärtsfahrt		0	0
	Hupe		S	S
<b>SCHLEPPEN</b>	Ohne Anhängerkupplung		S	S
	Dreifach höhenverstellbare Anhängerkupplung		0	0
	Kriechgangsteuerung für Trailerankopplung	Sperrschalter am Armaturenbrett	S	S
<b>FAHRSITZ</b>	Sitz- und Rückenpolster mit PVC-Bezug		S	S
	Sitz- und Rückenpolster mit Stoffbezug		0	0
	Arملهne		S	S
	Sitzgurt		S	S
<b>TELEMATIK</b>	Stufe 1 – GSM		AFTMKT	AFTMKT
	Stufe 1 – WLAN		AFTMKT	AFTMKT
	Stufe-2-Erweiterung – ISO-Kartenleser		AFTMKT	AFTMKT
	Stufe-2-Erweiterung – HID-Kartenleser		AFTMKT	AFTMKT
	Stufe-2-Erweiterung – iClass-Kartenleser		AFTMKT	AFTMKT
	Stufe-3-Erweiterung – Anzeige im Armaturenbrett		AFTMKT	AFTMKT

Please, refer to Price List for full options configurations and compatibility.

## PRODUKTMERKMALE

Bei Kraft, Leistung und Manövrierfähigkeit liefern der Hyster T7.0HS3 und T8.0HS4 Spitzenwerte.

Mit einer Zugkraft von 7.000 kg bzw. 8.000 kg unterstützen die Hyster Schlepper den Materialtransport in Produktionsbetrieben. Besonders eignen sich diese Modelle für Unternehmen aus der Automobilbranche oder dem Maschinenbau sowie generell für die Bereitstellung von Material an Fertigungslinien oder externe Anwendungen.

### VERLÄSSLICHKEIT

- Dauerhafte Zuverlässigkeit und Langlebigkeit durch robustes Chassis und bewährte Komponenten
- Drehstromsteuerung
- Automatische Getriebefeststellbremse

### PRODUKTIVITÄT

- Optimierte Manövrierfähigkeit durch 3-Rad-Konfiguration
- Verbesserte Stabilität auf unebenem Untergrund durch 4-Rad-Konfiguration
- Kompakte Bauweise und hervorragende Manövrierfähigkeit
- Beschleunigungs- und Fahrgeschwindigkeit durch Servicetechniker über die Konsole passend zur jeweiligen Anwendung einstellbar
- Softwaregesteuerte Rückrollsperrung zur leichteren Anfahrt auf Rampen
- Erleichtertes Ankoppeln von Trailern durch außen angebrachte Tasten für die Kriechgangsteuerung
- Vier Batterieoptionen: 240 Ah, 315 Ah, 345 Ah und 375 Ah

### ERGONOMIE

- Einfacher Zugang über eine einzelne flache Stufe, dadurch breiterer Bodenbereich
- Äußerst präzise Steuerung
- Komfortabler gefederter Sitz
- Vertikale und seitliche Entnahme serienmäßig
- Verringerter Lenkradeinschlag
- Erleichtertes Ankoppeln von Trailern für den Fahrer durch außen angebrachte Tasten für die Kriechgangsteuerung
- 4-Rad-Modell mit Servolenkung
- Beheizbare Kabine und Türen mit Zuschlagschloss (4-Rad-Modell)

### NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

- Fortschrittliche Funktionsmerkmale, wie etwa einfache Diagnose über Handsteuerung zur Anpassung des Staplers an jeweilige Anwendungsanforderungen
- Telematikfähig

### WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

- Minimierte Stillstandzeiten durch wartungsarmen Drehstromfahrmotor mit integriertem Wärmeschutz
- Standardgarantie: 24 Monate (2.000 Stunden), erweiterte Garantie: 36 Monate (3.000 Stunden)

# 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.



**HALD &**  
**GRUNEWALD**

LÖSUNGEN, DIE ENTLASTEN

**Hald & Grunewald GmbH**  
Johannes-Kepler-Str. 14 + 18, D-71083 Herrenberg  
Telefon: 07032/27050  
E-Mail: [verkauf@hald-grunewald.de](mailto:verkauf@hald-grunewald.de)  
Web: [www.hald-grunewald.de](http://www.hald-grunewald.de)

 /haldundgrunewald

 hald\_grunewald



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.