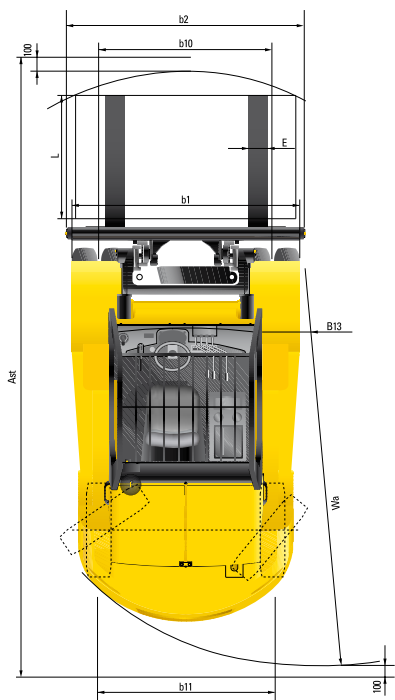
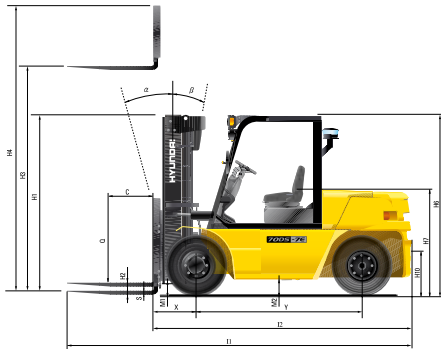


Abmessungen



Technische Daten

Identifikation				
1.1	Hersteller	Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.2	Typ	50DS-7E	60DS-7E	70DS-7E
1.3	Antrieb: elektrisch (Batterie oder Netz), Diesel, Benzin, Gas, Manuell	DIESEL	DIESEL	DIESEL
1.4	Betriebsart: manuell, gehend, stehend, sitzend, Auftragsammler	Sitzend	Sitzend	Sitzend
1.5	Tragfähigkeit / Nennlast (standard)	kg	6000	7000
1.6	Abstand Lastschwerpunkt	c mm	600	600
1.8	Lastabstand, Mitte Antriebsachse bis Gabelzinken	x mm	615	615
1.9	Radstand	y mm	2300	2300
Gewichte				
2.1	Betriebsgewicht	kg	8602	9245
2.2	Achslast, beladen vorne/hinten	kg	12046 / 4404	14964 / 4266
2.3	Achslast, unbeladen vorne/hinten	kg	1556 / 4198	1673 / 4842
1907 / 5604				
Räder, Fahrgestell				
3.1	Bereifung: Vollgummireifen, superelastisch, pneumatisch, Polyurethan	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
3.2	Grösse Bereifung vorne	8.25 - 15 - 14	8.25 - 15 - 14	8.25 - 15 - 14
3.3	Grösse Bereifung hinten	8.25 - 15 - 14	8.25 - 15 - 14	8.25 - 15 - 14
3.5	Räder, Anzahl vorne/hinten (X= angetrieben)	4 x / 2	4 x / 2	4 x / 2
3.6	Spurweite vorne	mm	1580	1580
3.7	Spurweite hinten	mm	1604	1604
Abmessungen				
4.1	Hubgerüst neigen vor/zurück	Grad	15 / 10	15 / 10
4.2	Höhe Hubgerüst abgesenkt (standard)	h1 mm	2515	2515
4.3	Freihub	h2 mm	140	140
4.4	Hubhöhe (standard)	h3 mm	3030	3030
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (standard)	h4 mm	4275	4275
4.7	Höhe Dachschutz (niedrig/Standard/hoch)	h5 mm	2500	2500
4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm	1395	1395
4.12	Höhe Kupplung	h10 mm	425	425
4.19	Länge über alles	l1 mm	4700	4765
4.20	Länge bis Spitze Gabelzinken	l2 mm	3500	3565
4.21	Breite über alles	b1 mm	2087	2087
4.22	Abmessungen Gabelzinken (Haken)	S x E x L mm	1200 x 150 x 60	1200 x 150 x 65
4.23	Aufnahme Gabelzinken ISO 2328, Klasse / Typ A,B	Class	Class IV	Class IV
4.24	Breite Aufnahme Gabelzinken	b12 mm	2087	2087
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst, beladen	m1 mm	195	195
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Achsabstand	m2 mm	405	405
4.33	Stegbreite für Paletten, 1000x1200 quer (LxB)	Ast mm	5075	5140
4.34	Stegbreite für Paletten, 800x1200 längs (BxL)	Ast mm	5275	5340
4.35	Wenderadius	Wa mm	3270	3325
4.36	Kleinsten Drehpunktstand	b13 mm	1190	1190
Leistung				
5.1	Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)	km/h	35,5	35,4
5.2	Hubgeschwindigkeit, beladen/unbeladen	mm/s	450 / 480	440 / 480
5.3	Senkgeschwindigkeit, beladen/unbeladen	mm/s	500 / 450	500 / 450
5.5	Zugkraft, beladen	kg	5910	5935
5.7	Neigungsleistung, beladen/unbeladen	%	46,2 / -	40,7 / -
5.9	Beschleunigung, beladen/unbeladen (10m)	sec	-	-
5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch	Hydraulisch
Motor				
6.1	Motorhersteller /-typ	MHI S6S-T	MHI S6S-T	MHI S6S-T
6.2	Motorleistung gem. ISO 1585	kW	68	68
6.3	Nenn Drehzahl	1/min	2300	2300
6.4	Anzahl Zylinder / Hubraum	anz/cm³	6 / 4996	6 / 4996
6.5	Kraftstoffverbrauch gem. VDI	l / h	5,2	5,3
Sonstiges				
8.1	Typ Fahrsteuerung	Vollautomatisches	Vollautomatisches	Vollautomatisches
8.2	Betriebsdruck (System/ Anbaugeräte)	bar	185 / 185	185 / 185
8.3	Hydraulische Ölmenge	l	105	105
8.4	Geräuschpegel am Fahrerohr gem. DIN 12053	db (A)	82	82

Fragen Sie Ihren Hyundai-Händler nach weiteren Informationen. Abbildungen können gemäß internationalen Ausrüstungsstandards abweichen. USA-Maßangaben können gerundet sein. Technische Änderungen vorbehalten.

HYUNDAI | MATERIAL HANDLING
HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.

Head Office(Sales Office)
1 JEONHA-DONG, DONG-GU, ULSAN, KOREA Tel (82) (52) 202-7970, 7729, 0971 Fax (82) (52) 202-7979, 7720

U.S. Operation : Hyundai Construction Equipment U.S.A., Inc.
955 ESTES AVENUE, ELK GROVE VILLAGE IL, 60007 Tel (1) 847-437-3333 Fax (1) 847-437-3574

European Operation : Hyundai Heavy Industries Europe N.V.
VOSSENDAAL 11, 2440 GEEL, BELGIUM Tel (32) 14-562200 Fax (32) 14-593405-06

India Operation : Hyundai Construction Equipment India PVT., Ltd
PLOT NO.A-2, CHAKAN INDUSTRIAL AREA, VILL.- KHALUMBRE.
TALUK.- KHED, DIST.- PUNE 410 501, INDIA Tel (91) 21-3530-1700 Fax (91) 21-3530-1712

KONTAKT

www.hyundai.eu

DE - 2008. 11 Rev 0