



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten

22/25/30/32B-7AC 22/25/30BHA-7AC

Milieuvriendelijke VORKHEFTRUCKS



Nieuw criterium voor vorkheftrucks

Hyundai introduceert een nieuw gamma vorkheftrucks met batterij uit de 7-reeks. Hun uitstekend vermogen en prestaties zorgen ervoor dat uw productiviteit stijgt.



De nieuwe B/BHA-reeks met AC-motor

Vorkheftrucks met AC-motor uit de B/BHA-reeks zijn ontworpen met een duurzaam chassis waardoor ze uitermate stabiel zijn en vlot rijden. Dit zijn echte werkpaarden.



De foto kan optionele uitrusting bevatten.

Geavanceerde ZAPI-controller

De efficiënte en bijna geruisloze ZAPI-controller op 8 KHz (hoge frequentie) zorgt voor een vlotte bediening met foutendetectie en beschermt tegen onder- & overspanning en oververhitting.

Kenmerken

- Regeneratie: bij wijziging van richting, vertraging, remmen
- Een AC-motor is efficiënter dan een DC-motor (10%)
- Verbeterde efficiëntie
- H-modus (hoog), N-modus (normaal), E-modus (economisch)
- Schildpadmodus



Superieur vermogen & optimale prestaties

De soepel draaiende, efficiënte en ergonomisch ontworpen modellen met AC-motor uit de B/BHA-reeks zijn gemaakt om te voldoen aan uw eisen.

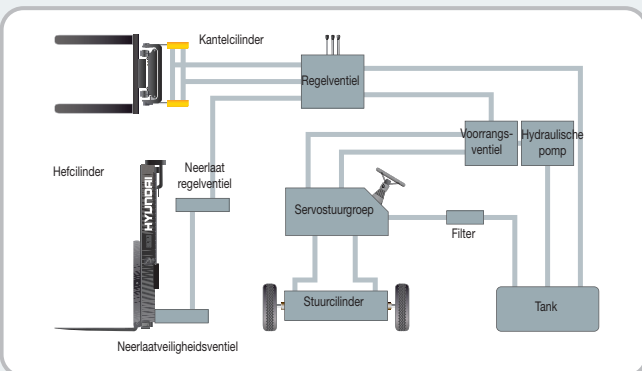


Grotere kantelhoek van de mast

Door gebruik te maken van de kantelhoek van de mast, die 6 graden voorwaarts en 8/10 graden achterwaarts kan kantelen, kan de operator veilig en snel laden of lossen.

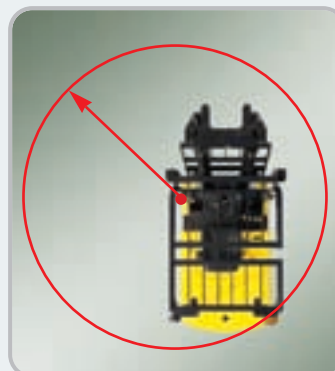
Veiligheidsvoorzieningen van de vorken

Wanneer de vorken neergelaten worden, handhaaft een neerlaatregelventiel de gecontroleerde snelheid. Bij onverwachte breuk van de hydraulische leiding voorkomt het neerlaatveiligheidsventiel dat de vorken plots naar beneden vallen.



Geavanceerd hydraulisch systeem

Het nieuwste hydraulisch systeem met grote capaciteit, inclusief geruisloos regelventiel, zorgt voor een kortere reactietijd tijdens het werken en verhoogt aldus zowel de efficiëntie als de duurzaamheid.



Dubbel aandrijfsysteem

Door gebruik te maken van een dubbele aandrijving verkrijgt men een kleinere externe draaicirkel, wat resulteert in een hogere efficiëntie in smalle doorgangen.



Natte schijfremmen

Remmen met meerdere schijven in oliebad vereisen minder onderhoud, dus een besparing op de onderhoudskosten.

Terugrolbeveiliging, hogere rijnsnelheid & groter stijgvormogen

Het ZAPI terugrolbeveiligingssysteem zorgt voor een veiliger gedrag en een uitzonderlijk startvermogen op een helling. De krachtige motoren met hoog vermogen leveren een betere acceleratie, een groter stijgvormogen en een hogere rijnsnelheid op eender welk ruw terrein of helling.



Gegoten stuuras

Door te kiezen voor een gegoten stuuras worden de duurzaamheid en de betrouwbaarheid nog beter.

Rijsnelheid (MAX)

Model	km / h	Model	km / h
22BHA-7	19	22B-7	18
25BHA-7	19	25B-7	18
30BHA-7	19	30B-7	18
		32B-7	18

Stijgvormogen (MAX)

Model	%	Model	%
22BHA-7	29	22B-7	31,0
25BHA-7	26	25B-7	27,8
30BHA-7	25	30B-7	24,1
		32B-7	23,0



OPSS (Operator Presence Sensing System)



Verstelbaar stuurwiel

Het stuurwiel kan via een hendel aan de rechterkant aangepast worden zodat de operator een optimale positie kan innemen.



Gemakkelijk te bedienen richtingshendel

Via een afzonderlijke hendel links van de stuurkolom kan de operator de rijrichting snel en makkelijk aanpassen. Hierdoor behoudt de operator de volle controle over zijn machine.



Multifunctionele hendel

De geïntegreerde multifunctionele hendel stelt de bestuurder in staat om de lichten en claxon makkelijk te bedienen.



Snelle reactie van bedieningshendels

Voor een nauwkeurige, veilige en productieve bediening is slechts een minimale inspanning van de operator nodig.



Veilig werken dankzij een uitstekend zicht

De operator kan veiliger en nauwkeuriger werken dankzij een mast met een breder zicht.



Comfortabele werkhouding

Dankzij de ergonomisch ontworpen operatorruimte kan de bestuurder de meest comfortabele werkhouding aannemen, waardoor de productiviteit verhoogt.



Optimale positie van de pedalen & antislip vloermat

De ergonomisch ontworpen pedalen zijn optimaal geïntegreerd voor het gemak van de operator.

Eenvoudig verstelbare zetel met vering

Een aantrekkelijke en verstelbare zetel op basis van een ergonomisch ontwerp zorgt voor optimaal comfort, veiligheid en duurzaamheid.

- Opties: veiligheidsgordel, armsteunen, heupsteun



Comfortabele bediening

Een ontwerp gebaseerd op toegepaste ergonomie vermindert vermoeidheid en verhoogt de productiviteit van de operator.



Eigenschappen van het AC-controlesysteem

- Uitstekende bediening
 - diverse werkmodi naargelang van de werkomstandigheden
 - H-modus (hoog), N-modus (normaal), E-modus (economisch)
 - Schildpadmodus
 - traag rijden op helling & wegrijdvermogen
- Hogere systeemefficiëntie: uitstekende regeneratie & verbeterd motorrendement
- Lagere onderhoudskosten: de AC-motor bevat minder aan slijtage onderhevige onderdelen (geen koolborstels of commutators)
- Verbeterde duurzaamheid door gebruik te maken van een afgedichte AC-motor

■ De foto kan optionele uitrusting bevatten



LCD-monitor met zelfdiagnosefunctie

De lcd-monitor is voorzien van achtergrondverlichting om de parameters in alle omstandigheden duidelijk af te kunnen lezen. De monitor geeft informatie over bedieningsfouten, systeemfouten, batterijlading, bedrijfsurenteller, snelheid, geselecteerde modus en nog heel wat

andere functies. (Zelfdiagnose / Gebruikerswachtwoord / Snelheidseenheid)

Drukknoppen op LCD-monitor

De operator kan de werkmodi makkelijk selecteren in functie van de werkomstandigheden.

Opbergvak & bekerhouder

In de cabine is extra opbergruimte voorzien voor het gemak van de operator.



duurzaamheid & eenvoudig design

Een ideale opstelling van onderdelen zorgt voor een gemakkelijke toegang en onderhoudsgemak.



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten

Duurzaam monoblokchassis

Het monoblokchassis, dat werd ontworpen aan de hand van een nauwkeurige structurele analyse, garandeert duurzaamheid en veiligheid.



Sterke veiligheidsskooi

De veiligheidsskooi voldoet aan de EU- en ANSI-voorschriften en beschermt de operator tijdens gevaarlijke werkzaamheden.



Handrem

De handrem van het vastkliktype vereist minder inspanning van de operator om aan te trekken.



Brede opstap & handgreep

Dankzij de brede "open" opstap en een grote handgreep kan de operator gemakkelijk in en uit de machine stappen.

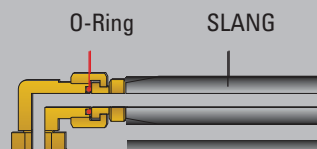


Veiligheidslampen achteraan

De combinatielichten achteraan omvatten richtingaanwijzers, achterlichten en remlichten en zijn aangebracht om een hoog veiligheidsniveau te garanderen.



Batterijvergrendeling



ORFS (O-ring kopvlakdichting)

De slang van het ORFS-type voorkomt lekkage van hydraulische olie.

Hoogwaardige wisselstroommotoren

Gesloten motoren verlengen de levensduur. Doordat een wisselstroommotor minder slijtageonderdelen bevat, zijn er minder onderhoudskosten en is de bedrijfszekerheid groter.



Onderhoudsvriendelijk

Het batterijdeksel kan gemakkelijk geopend en gesloten worden dankzij een gasveercilinder.



Gemakkelijk te vervangen batterij

De batterij kan gemakkelijk vervangen worden dankzij het omhoog draaiende deksel en de veiligheidskooi met uitsparingen.



Hydraulische motor



Hendel voor het loskoppelen van de batterij



Een centrale zekeringenhouder voor een vlotte inspectie



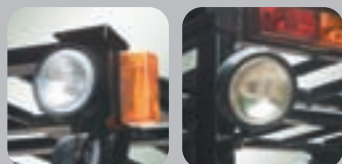
Vulopening van olietank



Stuursensor



Gemakkelijk te controleren remoliepeil



Heldere koplampen & achterlicht



Gelijkstroomomvormer

De gelijkstroomomvormer, die voldoet aan de UL- & EG-voorschriften, beschermt tegen kortsluiting, overbelasting en omgekeerde polariteit.

De nieuwe 7-reeks

Mastspecificaties (22B-7)

mast type		maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)
				met laststeun	zonder laststeun				
				22B-7	22B-7				
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 10	2200	2200	3921
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 10	2200	2200	3940
	V350	3500	2252	115	115	6 / 10	2200	2140	3957
	V370	3700	2402	115	115	6 / 10	2170	2110	3979
	V400	4000	2552	115	115	6 / 10	2120	2060	4001
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2070	2010	4050
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2040	1980	4080
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2010	1950	4094
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	1970	1910	4116
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	622	1179	6 / 6	2100	2100	4067
	TF400	4000	1902	722	1279	6 / 6	2065	2000	4087
	TF430	4300	2002	822	1379	6 / 6	2020	1960	4108
	TF450	4500	2102	922	1479	6 / 6	1990	1930	4129
	TF470	4700	2152	972	1529	6 / 6	1960	1900	4140
	TF500	5000	2252	1072	1629	6 / 6	1920	1860	4165
	TF550	5500	2452	1272	1829	6 / 6	1850	1790	4204
	TF600	6000	2652	1472	2029	6 / 6	1790	1730	4241
	TF650	6500	2852	1672	2229	3 / 3	980	920	4279

* Standaard

Mastspecificaties (25B-7)

mast type		maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)
				met laststeun	zonder laststeun				
				25B-7	25B-7				
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 10	2500	2500	4271
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 10	2500	2500	4290
	V350	3500	2252	115	115	6 / 10	2500	2500	4307
	V370	3700	2402	115	115	6 / 10	2500	2450	4329
	V400	4000	2552	115	115	6 / 10	2500	2420	4351
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2440	2380	4400
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2400	2340	4430
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2360	2300	4444
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	2310	2250	4466
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	622	1179	6 / 6	2500	2500	4417
	TF400	4000	1902	722	1279	6 / 6	2440	2380	4437
	TF430	4300	2002	822	1379	6 / 6	2380	2320	4458
	TF450	4500	2102	922	1479	6 / 6	2350	2290	4479
	TF470	4700	2152	972	1529	6 / 6	2310	2250	4490
	TF500	5000	2252	1072	1629	6 / 6	2260	2200	4515
	TF550	5500	2452	1272	1829	6 / 6	2180	2120	4554
	TF600	6000	2652	1472	2029	6 / 6	2110	2050	4591
	TF650	6500	2852	1672	2229	3 / 3	1200	1140	4629

* Standaard

Optionele uitrusting (22/25/30/32B-7)

• Masten

Volledige vrije hefhoogte 3 trappen (TF)

• Vorken (mm)

22/25B-7

900 mm; 1000 mm; 1050 mm (std); 1200 mm; 1350 mm; 1500 mm; 1650 mm; 1800 mm

30/32B-7

900 mm; 1050 mm (std); 1150 mm; 1200 mm; 1350 mm; 1500 mm; 1650 mm; 1800 mm; 2120 mm

• Vorkverlengers (mm)

1499 mm; 1699 mm; 1798 mm

• Banden

Non-marking, pneumatisch

• Koude opslag

• Dubbel voltage (36/48 V)

• UL en CE

• Vingertipbediening

Mastspecificaties (30B-7)

mast type	maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)	
			met laststeun	zonder laststeun					
			30B-7	30B-7					
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 10	3000	3000	4639
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 10	3000	3000	4660
	V350	3500	2252	115	115	6 / 10	3000	2950	4679
	V370	3700	2402	115	115	6 / 10	3000	2900	4702
	V400	4000	2552	115	115	6 / 10	3000	2850	4726
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2980	2830	4776
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2930	2780	4807
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2890	2740	4823
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	2830	2680	4847
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	622	1107	6 / 6	3000	2850	4803
	TF400	4000	1902	722	1207	6 / 6	2960	2810	4824
	TF430	4300	2002	822	1307	6 / 6	2900	2750	4868
	TF450	4500	2102	922	1407	6 / 6	2860	2710	4873
	TF470	4700	2152	972	1457	6 / 6	2830	2680	4885
	TF500	5000	2252	1072	1557	6 / 6	2770	2620	4910
	TF550	5500	2452	1272	1757	6 / 6	2670	2520	4953
	TF600	6000	2652	1472	1957	6 / 6	2580	2430	4995
	TF650	6500	2852	1672	2157	3 / 3	1480	1330	5051

* Standaard

Mastspecificaties (32B-7)

mast type	maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)	
			met laststeun	zonder laststeun					
			32B-7	32B-7					
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	2900	2002	115	115	6 / 10	3200	3200	4835
	* V330	3200	2152	115	115	6 / 10	3200	3200	4856
	V350	3400	2252	115	115	6 / 10	3200	3150	4875
	V370	3700	2402	115	115	6 / 10	3200	3100	4899
	V400	4000	2552	115	115	6 / 10	3200	3050	4922
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	3180	3030	4973
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	3130	2980	5005
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	3080	2930	5021
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	3020	2870	5045
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1852	672	1062	6 / 6	3200	3050	5036
	TF400	4000	1952	772	1162	6 / 6	3150	3000	5058
	TF430	4300	2052	872	1262	6 / 6	3080	2930	5083
	TF450	4500	2152	972	1362	6 / 6	3040	2890	5107
	TF470	4700	2202	1022	1412	6 / 6	3000	2850	5120
	TF500	5000	2302	1122	1512	6 / 6	2940	2790	5146
	TF550	5500	2502	1322	1712	6 / 6	2840	2690	5191
	TF600	6000	2702	1522	1912	6 / 6	2740	2590	5234
	TF650	6500	2902	1722	2112	3 / 3	1585	1435	5279

* Standaard

Mastspecificaties (22BHA-7)

mast type		maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)
				met laststeun	zonder laststeun				
				22BHA-7	22BHA-7				
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 8	2200	2200	4175
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 8	2200	2200	4194
	V350	3500	2252	115	115	6 / 8	2200	2200	4211
	V370	3700	2402	115	115	6 / 8	2200	2170	4233
	V400	4000	2552	115	115	6 / 8	2200	2120	4255
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2170	2090	4304
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2140	2060	4334
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2110	2030	4348
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	2060	1980	4370
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	1179	622	6 / 6	2200	2120	4321
	TF400	4000	1902	1279	722	6 / 6	2160	2080	4341
	TF430	4300	2002	1379	822	6 / 6	2120	2040	4362
	TF450	4500	2102	1479	922	6 / 6	2080	2000	4383
	TF470	4700	2152	1529	972	6 / 6	2060	1980	4394
	TF500	5000	2252	1629	1072	6 / 6	2010	1930	4419
	TF550	5500	2452	1829	1272	6 / 6	1940	1860	4458
	TF600	6000	2652	2029	1472	6 / 6	1870	1790	4495
	TF650	6500	2852	2229	1672	3 / 3	1040	960	4533

* Standaard

Mastspecificaties (25BHA-7)

mast type		maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)
				met laststeun	zonder laststeun				
				25BHA-7	25BHA-7				
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 8	2500	2500	4415
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 8	2500	2500	4434
	V350	3500	2252	115	115	6 / 8	2500	2500	4451
	V370	3700	2402	115	115	6 / 8	2500	2450	4473
	V400	4000	2552	115	115	6 / 8	2500	2420	4495
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2460	2380	4544
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2420	2340	4574
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2380	2300	4588
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	2330	2250	4610
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	1179	622	6 / 6	2500	2420	4561
	TF400	4000	1902	1279	722	6 / 6	2440	2360	4581
	TF430	4300	2002	1379	822	6 / 6	2380	2300	4602
	TF450	4500	2102	1479	922	6 / 6	2350	2270	4623
	TF470	4700	2152	1529	972	6 / 6	2310	2230	4634
	TF500	5000	2252	1629	1072	6 / 6	2260	2180	4659
	TF550	5500	2452	1829	1272	6 / 6	2180	2100	4698
	TF600	6000	2652	2029	1472	6 / 6	2110	2030	4735
	TF650	6500	2852	2229	1672	3 / 3	1200	1120	4773

* Standaard

Mastspecificaties (30BHA-7)

mast type	maximum vorkhoogte (mm)	totale hoogte ingetrokken (mm)	vrij hefhoogte (mm)		kantelhoek (graden) Voorwaarts / Achterwaarts	hefvermogen zonder side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	hefvermogen met side shift bij (500 mm lastmiddelpunt) (kg)	gewicht vorkheftruck zonder last (kg)	
			met laststeun	zonder laststeun					
			30BHA-7	30BHA-7					
beperkte vrije hefhoogte in 2 trappen	V300	3000	2002	115	115	6 / 8	3000	3000	4874
	* V330	3300	2152	115	115	6 / 8	3000	3000	4895
	V350	3500	2252	115	115	6 / 8	3000	3000	4914
	V370	3700	2402	115	115	6 / 8	3000	2900	4937
	V400	4000	2552	115	115	6 / 8	3000	2850	4961
	V430	4300	2702	115	115	6 / 6	2930	2780	5011
	V450	4500	2852	115	115	6 / 6	2890	2740	5042
	V470	4700	2952	115	115	6 / 6	2850	2700	5058
	V500	5000	3102	115	115	6 / 6	2790	2640	5082
volledig vrije hefhoogte in 3 trappen	TF370	3700	1802	1107	622	6 / 6	3000	2850	5038
	TF400	4000	1902	1207	722	6 / 6	2920	2770	5059
	TF430	4300	2002	1307	822	6 / 6	2850	2700	5103
	TF450	4500	2102	1407	922	6 / 6	2810	2660	5108
	TF470	4700	2152	1457	972	6 / 6	2780	2630	5120
	TF500	5000	2252	1557	1072	6 / 6	2720	2570	5145
	TF550	5500	2452	1757	1272	6 / 6	2620	2470	5188
	TF600	6000	2652	1957	1472	6 / 6	2540	2390	5230
	TF650	6500	2852	2157	1672	3 / 3	1450	1300	5286

* Standaard

Optionele uitrusting (22/25/30BHA-7)

• Masten

Beperkte vrije hefhoogte 3 stappen (V)
Volledige vrije hefhoogte 3 stappen (TF)

• Vorken (mm)

22BHA/25BHA

900 mm; 1000 mm; 1200 mm; 1350 mm; 1500 mm; 1800 mm

30BHA

900 mm; 1150 mm; 1200 mm; 1350 mm; 1500 mm; 1650 mm; 1800 mm; 2120 mm

• Vorkverlengers (mm)

22BHA/25BHA

1300 mm; 1500 mm; 1700 mm; 1800 mm

30BHA

1500 mm; 1700 mm; 1800 mm

• Side Shift

• Hoofdregelventiel

4 spoelen

• Vingertipbediening

• Koude opslag

• Zwaailicht

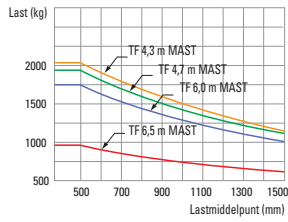
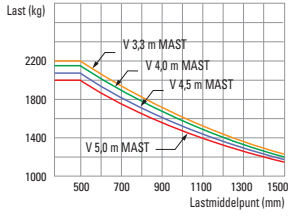
• Werkklamp achteraan

• Banden

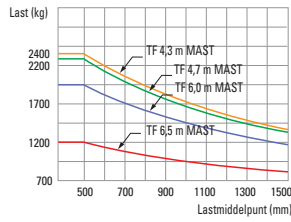
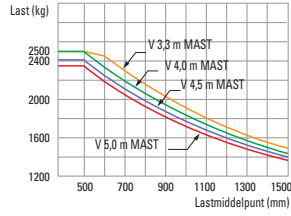
Non-marking, pneumatisch

Hefvermogen (22/25/30/32B-7)

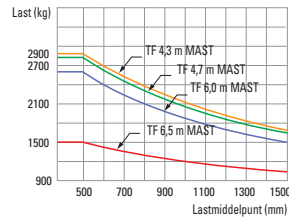
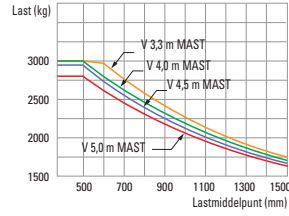
22B-7



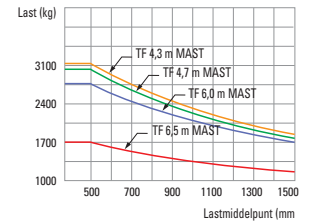
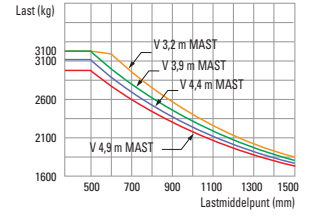
25B-7



30B-7

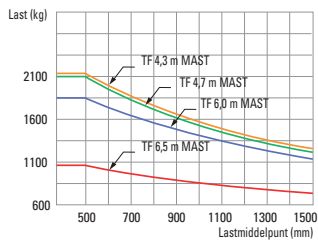
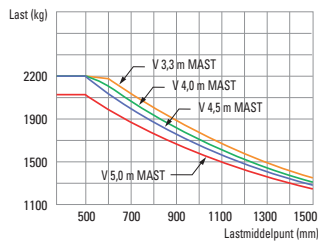


32B-7

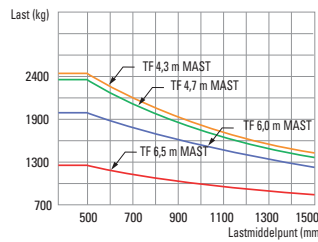
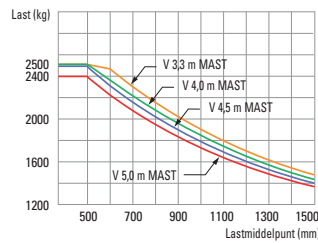


Hefvermogen (22/25/30/32B-7)

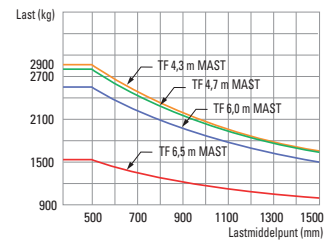
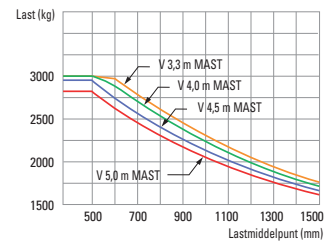
22BHA-7



25BHA-7



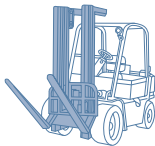
30BHA-7



Verschillende attachments



Side shift



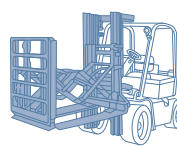
Scharnervorken



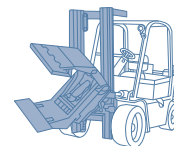
Scharnierbak



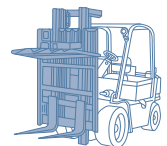
Draibare vorken



Push pull

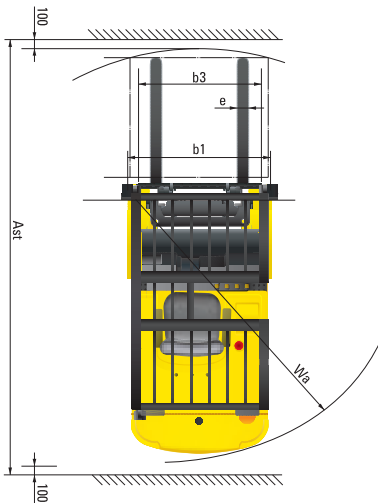
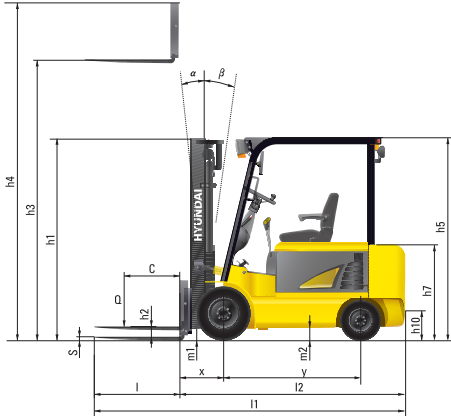


Draibare rollenklem



Laststabilisator

Afmetingen



Specificaties 22/25/30/32B-7

Identificatie

		HYUNDAI				
1. 1	Fabrikant	22B-7	25B-7	30B-7	32B-7	
1. 2	Type	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	
1. 3	Aandrijving: elektrisch (accu of elektriciteitsnet), diesel, benzine, LPG, handmatig	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	
1. 4	Type bediening: handmatig, lopend, staand, zittend, orderverzamelaar	Zittend	Zittend	Zittend	Zittend	
1. 5	Hefvermogen / nominale belasting (standard)	Q kg	2200	2500	3000	3200
1. 6	Lastmiddelpuntafstand	c mm	500	500	500	500
1. 8	Lastmiddelpuntafstand van drijfas tot vorken	x mm	470	470	473	473
1. 9	Wielbasis	y mm	1400	1400	1560	1560

Gewicht

2. 1	Gebruiksgewicht	kg	3940	4290	4660	4856
2. 2	Asbelasting, geladen vooraan / achteraan	kg	5451 / 689	5684 / 896	6701 / 959	7015 / 1041
2. 3	Asbelasting, ongeladen vooraan / achteraan	kg	1727 / 2213	1662 / 2628	1830 / 2830	1819 / 3037

Wielen, Chassis

3. 1	Banden: massief rubber, superelastisch, met lucht, polyurethaan	SE, P	SE, P	SE, P	SE, P
3. 2	Afmeting banden, vooraan	23 x 9 - 10	23 x 9 - 10	23 x 9 - 10	23 x 9 - 10
3. 3	Afmeting banden, achteraan	18 x 7 - 8	18 x 7 - 8	18 x 7 - 8	18 x 7 - 8
3. 5	Wielen, aantal vooraan / achteraan (x = aangedreven wielen)	2 x / 2	2 x / 2	2 x / 2	2 x / 2
3. 6	Spoorbreedte, vooraan	mm	993	993	993
3. 7	Spoorbreedte, achteraan	mm	980	980	980

Basisafmetingen

4. 1	Kantelgraad mast voorwaarts / achterwaarts (α/β)	graden	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
4. 2	Hoogte neergelaten mast (standaard)	h1 mm	2152	2152	2152	2152
4. 3	Vrije hefhoogte	h2 mm	115	115	115	115
4. 4	Hefhoogte (standaard)	h3 mm	3300	3300	3300	3200
4. 5	Hoogte uitgeschoven mast (standaard)	h4 mm	4485	4485	4485	4385
4. 7	Hoogte veiligheidskooi (kabine)	h5 mm	2220	2220	2230	2230
4. 8	Stoelhoogte / stahoogte	h7 mm	1180	1180	1180	1180
4. 12	Koppelingshoogte	h10 mm	325	325	325	325
4. 19	Totale lengte	l1 mm	3320	3375	3592	3612
4. 20	Lengte tot voorkant vorken	l2 mm	2270	2325	2542	2562
4. 21	Totale breedte	b1 mm	1200	1200	1200	1200
4. 22	Vorkafmetingen (haaktype)	S x E x L mm	45 x 100 x 1050		45 x 125 x 1050	
4. 23	Vorkslade ISO 2328, klasse / type A, B		II / A	II / A	III / A	III / A
4. 24	Breedte vorkslade	b3 mm	1022	1022	1037	1037
4. 31	Bodemvrijheid, geladen, onder mast	m1 mm	107	107	107	107
4. 32	Bodemvrijheid, midden van wielbasis	m2 mm	130	130	130	130
4. 33	Gangbreedte voor palletten 1000 x 1200 kruislings (L x B)	Ast mm	3560	3595	3800	3820
4. 34	Gangbreedte voor palletten 800 x 1200 overlappend (B x L)	Ast mm	3360	3395	3600	3620
4. 35	Draaistraal	Wa mm	1885	1900	2120	2120
4. 36	Kleinste draaipuntafstand	mm	-	-	-	-

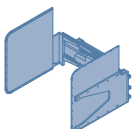
Prestatiegegevens

5. 1	Rijsnelheid, geladen / ongeladen 48 V	km/u	17 / 18	17 / 18	17 / 18	17 / 18
	36 V		-	-	-	-
5. 2	Hefnelheid, geladen / ongeladen 48 V	mm/sec	410 / 610	410 / 610	340 / 500	330 / 500
	36 V		-	-	-	-
5. 3	Neerlaatsnelheid, geladen / ongeladen	mm/sec	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450
5. 5	Trekkracht trekstang, geladen / ongeladen S2 60 min	N	-	-	-	-
5. 6	Max. trekkracht trekstang, geladen / ongeladen S2 5 min	N	18088 / 17774	18098 / 17677	17972 / 17664	17985 / 17615
5. 7	Stijgvermogen, geladen / ongeladen S2 30 min	%	-	-	-	-
5. 8	Max. stijgvermogen, geladen / ongeladen S2 5 min	%	38 / 23.4	34 / 21.3	29 / 22.2	28 / 22.2
5. 9	Versnellingsstijd, geladen / ongeladen		-	-	-	-
5. 10	Bedrijfsrem		Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch

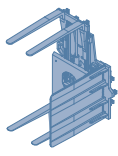
E - Motor

6. 1	Aandrijfmotor S2 60 min 48 V	kW	7.8 x 2	7.8 x 2	7.8 x 2	7.8 x 2
	36 V		-	-	-	-
6. 2	Hydraulische motor bij S3 - 15% 48 V	kW	18	18	18	18
	36 V		-	-	-	-
6. 4	Batterij capaciteit, nom. K5 48 V	Ah	660	715	740	740
	36 V		-	-	-	-
6. 5	Gewicht batterij (min.)	kg	1040	1100	1270	1270
	Afmetingen batterij L / W / H	mm	1066 / 796 / 537		1066 / 990 / 537	
6. 6	Type aandrijfbesturing		AC	AC	AC	AC

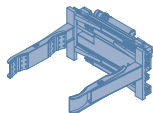
Verschillende attachments



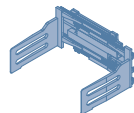
Dozenklem



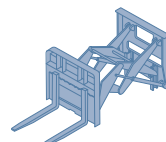
Palletomkeerder



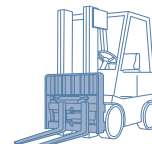
Vatenklem



Balenklem

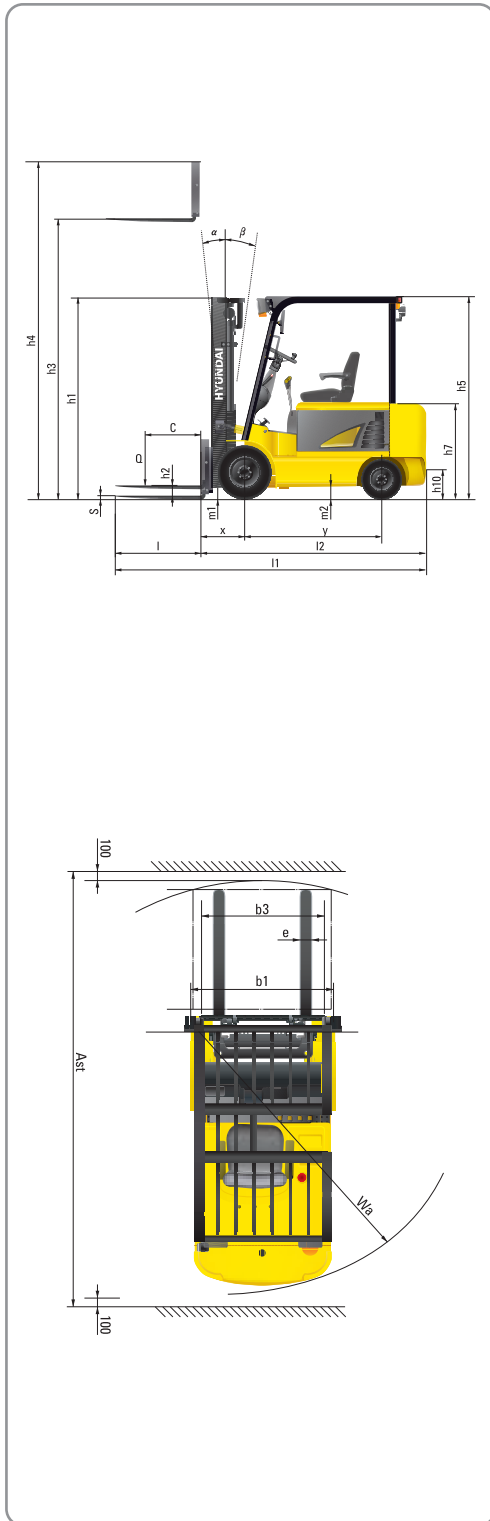


Telescopische vorken



Vorksteller

Afmetingen



Specificaties 22/25/30BHA-7

Identificatie

		HYUNDAI		
1.1	Fabrikant	HYUNDAI		
1.2	Type	22BHA-7	25BHA-7	30BHA-7
1.3	Aandrijving: elektrisch (accu of elektriciteitsnet), diesel, benzine, LPG, handmatig	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.4	Type bediening: handmatig, lopend, staand, zittend, orderverszameelaar	Zittend	Zittend	Zittend
1.5	Hefvermogen / nominale belasting (standaard)	2200	2500	3000
1.6	Lastmiddelpuntafstand	500	500	500
1.8	Lastmiddelpuntafstand van drijfas tot vorken	470	470	473
1.9	Wielbasis	1575	1575	1719

Gewicht

2.1	Gebruiksgewicht	kg	4194	4434	4895
2.2	Asbelasting, geladen vooraan / achteraan	kg	5721 / 673	6172 / 762	7081 / 814
2.3	Asbelasting, ongeladen vooraan / achteraan	kg	2166 / 2028	2133 / 2301	2383 / 2512

Wielen, Chassis

		SE, P	SE, P	SE, P
3.1	Banden: massief rubber, superelastisch, met lucht, polyurethaan	SE, P	SE, P	SE, P
3.2	Afmeting banden, vooraan	23 x 9 - 10	23 x 9 - 10	23 x 9 - 10
3.3	Afmeting banden, achteraan	18 x 7 - 8	18 x 7 - 8	18 x 7 - 8
3.5	Wielen, aantal vooraan / achteraan (x = aangedreven wielen)	2 x / 2	2 x / 2	2 x / 2
3.6	Spoorbreedte, vooraan	mm	993	993
3.7	Spoorbreedte, achteraan	mm	980	980

Basisafmetingen

4.1	Kantelgraad mast voorwaarts / achterwaarts (α/β)	graden	6 / 8	6 / 8	6 / 8
4.2	Hoogte neergelaten mast (standaard)	h1 mm	2152	2152	2152
4.3	Vrije hefhoogte	h2 mm	115	115	115
4.4	Hefhoogte (standaard)	h3 mm	3300	3300	3300
4.5	Hoogte uitgeschoven mast (standaard)	h4 mm	4485	4485	4485
4.7	Hoogte veiligheidskooi (kabine)	h5 mm	2150	2150	2150
4.8	Stoelhoogte / stahoogte	h7 mm	1086	1086	1086
4.12	Koppelingshoogte	h10 mm	400	400	400
4.19	Totale lengte	l1 mm	3407	3472	3619
4.20	Lengte tot voorkant vorken	l2 mm	2357	2422	2569
4.21	Totale breedte	b1 mm	1200	1200	1200
4.22	Vorkafmetingen (haaktype)	S x E x L mm	45 x 100 x 1050	45 x 100 x 1050	45 x 125 x 1050
4.23	Vorklede ISO 2328, klasse / type A, B		II / A	II / A	III / A
4.24	Breedte vorklede	b3 mm	1022	1022	1037
4.31	Bodemvrijheid, geladen, onder mast	m1 mm	107	107	107
4.32	Bodemvrijheid, midden van wielbasis	m2 mm	125	125	125
4.33	Gangbreedte voor palletten 1000 x 1200 kruislings (L x B)	Ast mm	3650	3710	3840
4.34	Gangbreedte voor palletten 800 x 1200 overlans (B x L)	Ast mm	3450	3510	3640
4.35	Draaistraal	Wa mm	1970	2030	2170
4.36	Kleinste draaipuntafstand	mm	-	-	-

Prestatiegegevens

5.1	Rijsnelheid, geladen / ongeladen (80V)	km/u	18 / 19	18 / 19	18 / 19
5.2	Hefnelheid, geladen / ongeladen (80V)	mm/sec	420 / 500	410 / 500	340 / 500
5.3	Neerlaatsnelheid, geladen / ongeladen	mm/sec	500 / 450	500 / 450	500 / 450
5.5	Trekkraft trekstang, geladen / ongeladen S2 60 min	N	-	-	-
5.6	Max. trekkraft trekstang, geladen / ongeladen S2 5 min	N	18159 / 17883	18157 / 17808	18157 / 17808
5.7	Stijgvermogen, geladen / ongeladen S2 30 min	%	-	-	-
5.8	Max. stijgvermogen, geladen / ongeladen S2 5 min	%	29 / 26	26 / 25	23 / 25
5.9	Versnellingsstijd, geladen / ongeladen		-	-	-
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch

E - Motor

6.1	Aandrijfmotor S2 60 min (80V)	kW	7.8 x 2	7.8 x 2	7.8 x 2
6.2	Hydraulische motor bij S3 - 15% (80V)	kW	20	20	20
6.4	Batterij capaciteit, nom. K5 (80V)	Ah	500	500	600
6.5	Gewicht batterij (min.)	kg	1470	1470	1780
6.6	Afmetingen batterij L / W / H	mm	1032 / 714 / 790	1032 / 714 / 790	1032 / 858 / 790
6.6	Type aandrijfbesturing		AC	AC	AC

De standaard en optionele uitrusting kan verschillen. Raadpleeg uw Hyundai-verdeler voor meer informatie. De afgebeelde machine kan verschillen afhankelijk van internationale normen. Alle US-waarden zijn afgerond tot de meest benaderende ponden of duimen. De materialen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen.



Head Office (Sales Office)
1 JEONHA-DONG, DONG-GU, ULSAN, KOREA Tel (82) (52) 202-7970, 7729 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 Private Limited
303, 3rd Floor, Siddhivinayak Aurum, 33/1/1/2 Vadgaon Sheri,
Viman Nagar, Pune 411 014 India Tel 91-20-4003-8160 Fax 91-20-4003-8163

NEEM CONTACT OP MET