

25/30/33L-9A

LPG-trucks met contragewicht

MOVING YOU FURTHER

HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.

 **HYUNDAI**

Uw tevredenheid is **onze prioriteit!**

Hyundai introduceert een nieuwe lijn LPG-vorkheftrucks in de 9-serie.

De nieuw ontworpen 4-wielige trucks met contragewicht bieden elke machinist rijcomfort, verhoogde productiviteit en eenvoudig onderhoud.



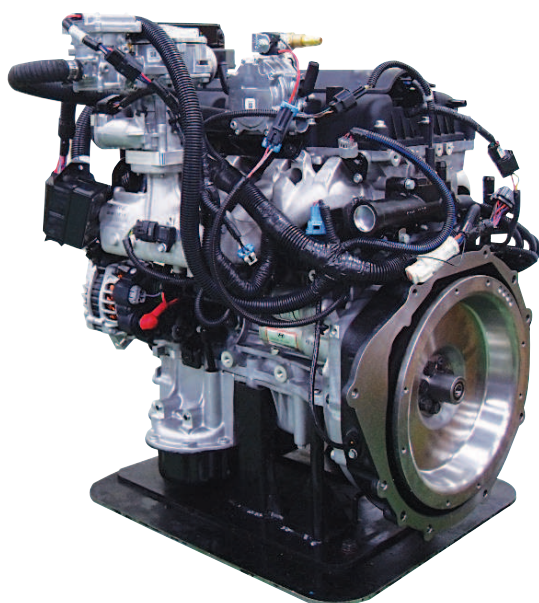
Nieuwe LPG-vorkheftruck met bewezen kwaliteit en geavanceerde technologie

- Maximale prestaties
- Ruime bestuurderscabine
- Parkeerremschakelaar
- 5,6 inch LCD-kleurenscherm
- Hellingwaarschuwingssysteem
- OPSS-systeem voor veilig functioneren
- Eenvoudig onderhoud
- Functie voor snelheidsbegrenzing
- HAC (rijhulpsysteem voor vertrek op een helling)
- Met wachtwoord beveiligd startsysteem
- Lastindicator
- Automatisch vorkniveauregelingssysteem (optioneel)



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.

Hoge efficiëntie en optimale prestaties



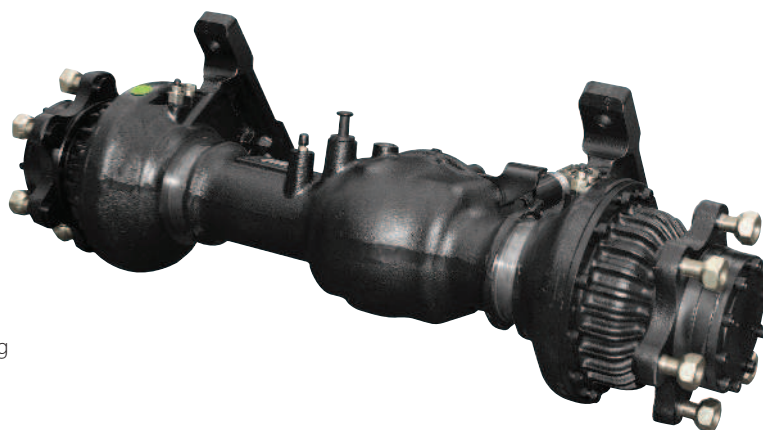
HMC L4KB (2,4 l) motor 60 pk / 2300 tpm

Krachtige motor - HMC L4KB (2,4 l)

De door de markt erkende kwaliteit van de HMC L4KB-motor garandeert onvergelykbare prestaties, een uitstekende duurzaamheid en een toegevoegde waarde voor de machine. De krachtige en efficiënte motor is zeer zuinig in verbruik en heeft een uitstekend koppel. (Gecertificeerd volgens EPA/CARB Tier-IV)

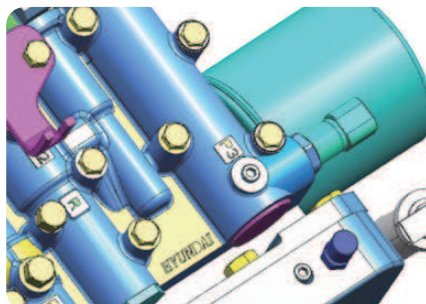
Uiterst duurzame aandrijfjas

De versterkte aandrijfjas is demontabel van de transmissie. Dit resulteert in minder trillingen en eenvoudiger onderhoud. De hydraulische schijfrem reageert vloeiend, laat zich eenvoudig bedienen en is onderhoudsvrij.



Volledig hydrostatische stuurbevestiging

Een hydraulisch stuursysteem garandeert altijd vlot en flexibel sturen. Het voorkomt een overmatige belasting en terugslag van het stuurwiel.



Koppelingsbeschermingsysteem

De koppelingsbescherming voorkomt overmatig gebruik van de kruipfunctie en minimaliseert de schok bij het schakelen.



Remversterkend remsysteem (optioneel)

De remversterkende remklep wordt ingezet voor krachtige remprestaties.

Krachtige motor en high-techsystemen zorgen voor verbeterde prestaties en hogere productiviteit.

25/30/33L-9A

**7,5%
hogere snelheid**

**7,0%
meer vermogen**

(in vergelijking met 7A-serie)



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.

Hogere rijnsnelheid en groter stijgvormogen

De krachtige motor met hoog vermogen zorgt voor een betere acceleratie, een beter gedrag op hellingen en een hogere rijnsnelheid op een ruw terrein.

Max. rijnsnelheid

Model	Km / u
25L-9A	18,0
30L-9A	18,9
33L-9A	18,9

Max. hellingvermogen

Model	%
25L-9A	35,2
30L-9A	28,3
33L-9A	26,0

Beste comfort en geoptimaliseerde ergonomie



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.



Ruime bestuurderscabine

De nieuw ontworpen cabine biedt beter zicht en meer ruimte, zodat de machinist de hele dag comfortabel kan werken.

Comfortabele Grammer-stoel

De ergonomisch ontworpen stoel is gemakkelijk te regelen, vermindert de vermoeidheid van de machinist en biedt meer comfort.

* Veiligheidsgordel Type ELR (Energy Locking Retractor)

* Verwarming en hoofdsteun (optioneel)



Verstelbaar stuurwiel

Het stuurwiel kan door een hendel rechts van de stuurkolom in de meest comfortabele positie voor de machinist gezet worden.



Vingertopbediening (optioneel)

De ergonomisch ontworpen hendels kunnen met de vingertoppen bediend worden. Dit vermindert vermoeidheid van de machinist doordat slechts een minimale inspanning van armen en schouders nodig is. De machinist kan dus comfortabel en efficiënt werken.



Hendels

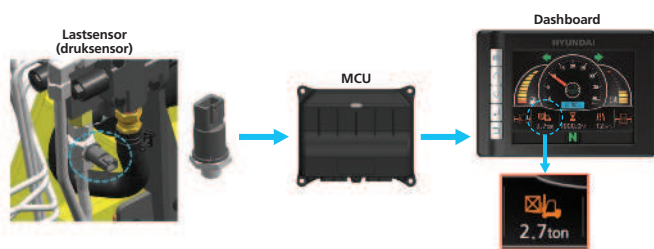
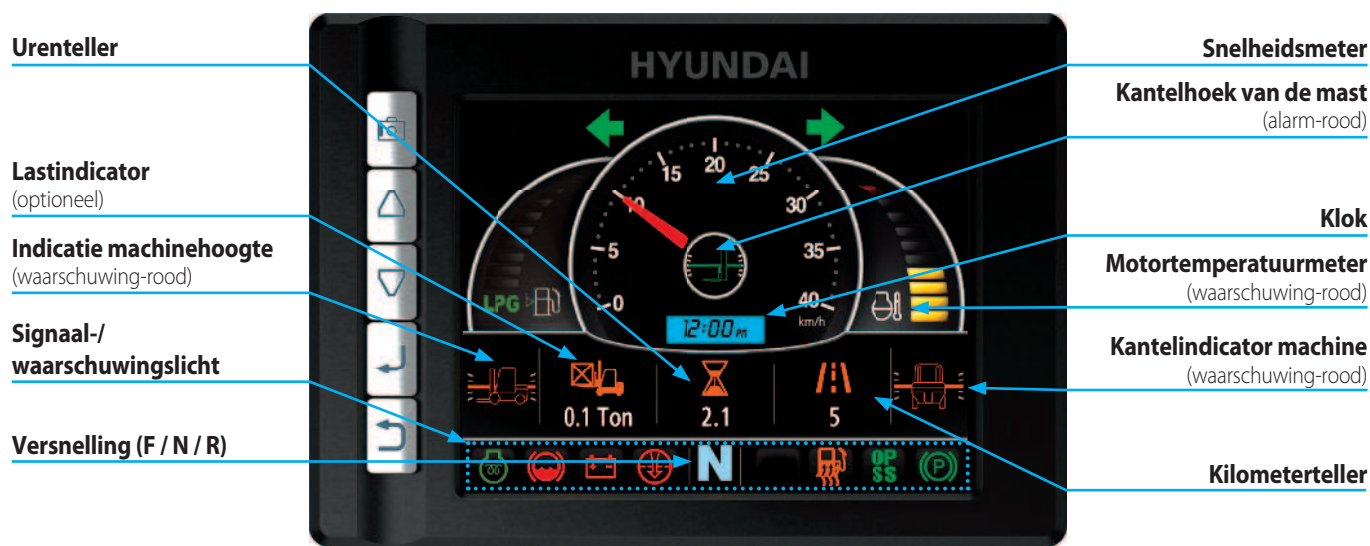
Nieuw ontworpen handhendels zorgen voor een nauwkeurige en gevoelige bediening van alle functies met een ergonomische grip.

De ergonomische vormgeving van de cabine en het nieuw ontworpen LCD-kleurenscherm bieden de machinist volledige ondersteuning en een hoogwaardig werkcomfort.

25/30/33L-9A

Geavanceerd lcd-scherm

Via het 5,6-inch LCD-kleurenscherm kan de machinist de machine gemakkelijk bedienen. Het scherm geeft informatie over de snelheid en de rijrichting en bevat een controlelampje voor accu-ontlading en een urenteller.



Lastindicator

De optionele lastindicator geeft het lastgewicht en de hoogte van de vork weer op het scherm. De lastsensor vermindert de tijd die nodig is om het belaste gewicht te controleren en een alarm waarschuwt de machinist bij overbelasting.

Hellingsgraad Mastsensor (G-sensor)



Schakelaar op de mastkantelhendel



Automatisch vorkniveauregelingsysteem (optioneel)

Om de productiviteit te verbeteren zal het automatisch vorkniveauregelingsysteem automatisch de kantelbeweging stoppen wanneer de mast zich in een rechte positie bevindt.

verbeterde **veiligheid**



Uitstekende zichtbaarheid voor een veilige werking

■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.

Dankzij de geoptimaliseerde hefcilinderopstelling heeft de machinist een breder zicht. De panoramische spiegel biedt de machinist beter zicht bij het achteruitrijden.



Sterke hoofdbescherming

De hoofdbescherming overtreft de ISO6055- en ANSI-normen en biedt optimale bescherming en een uitstekend zicht rondom.



Lage instaphoogte

De lage instaphoogte biedt de bestuurder gemakkelijke en veilige toegang tot het voertuig.



Claxon achteraan (optioneel)

De machinist kan zijn handen te allen tijde in de vorkheftruck houden. Een ingebouwde claxonschakelaar kan gevaarsituaties voorkomen in achteruitmodus.

De cabine is ontworpen met het oog op veiligheid en comfort tijdens het werken.

25/30/33L-9A



HAC (rijhulpsysteem voor vertrek op een helling)

Beveiliging tegen achteruitrollen wanneer de truck op een helling start.

Rijsnelheidsregelsysteem (optioneel)



Binnen : Regelbare max. rijsnelheid (5 ~ 16 km/u)

Buiten : Max. rijsnelheid (18,9 km/u for 30L-9A)

Veiligheidsvoorzieningen vork

Een regelklep handhaaft de snelheid waarmee de vorken worden neergelaten.

De regelklep voorkomt dat vorken plots worden neergelaten bij beschadiging van de hydraulische slang.



■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.



Veiligheidslampjes en achterreflectoren

Halogeenkoplampen en LED-combilampen achteraan bieden de bestuurder zichtbaarheid in alle omstandigheden. Achterreflectoren op het contragewicht zorgen voor verbeterde zichtbaarheid en veilige bediening van de machine.

* Complete LED-verlichting leverbaar.

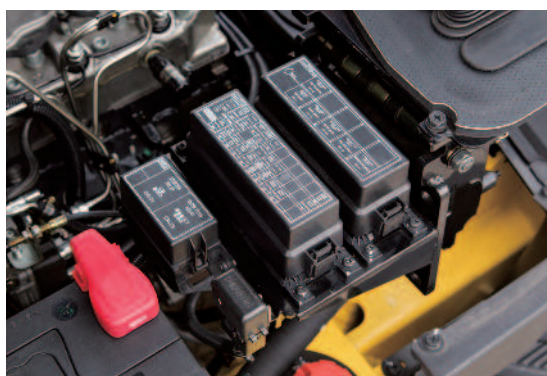
Snel en eenvoudig onderhoud



Grote motorkap

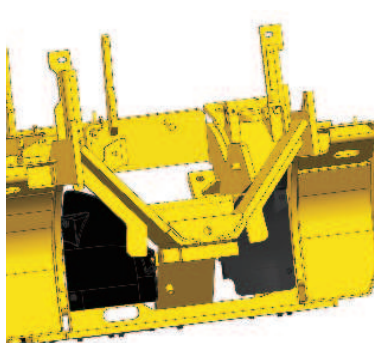
De motorruimte is gemakkelijk toegankelijk, waardoor onderhoud snel en efficiënt kan plaatsvinden. De vergrote luchtreiniger (7 inch) verlengt de levensduur van de motor.

■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.



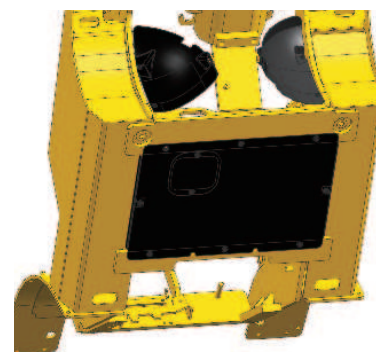
Water- en stofbestendige afdekking

Het nieuw ontwikkelde water- en stofbestendige zekering- en relaiskastje maakt onderhoud makkelijker.



Achterbandafdekking (optioneel)

De achterbandafdekking met polyurethaan voorkomt dat de radiator verstopt raakt door vreemde voorwerpen.



Bodemplaat (optioneel)

De bodemplaat beschermt de motor en de onderdelen tegen opstuivend stof. Hierdoor gaan de onderdelen langer mee.

Een ideale indeling van componenten zorgt voor gemakkelijke toegang en verbeterd onderhoudsgemak.

25/30/33L-9A



Achteruitrijcamera
(optioneel)



Parkeerrem-schakelaar

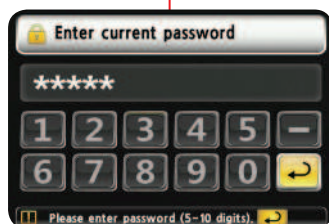
Met functie voor automatisch parkeren als de machinist niet op de bestuurdersstoel zit

Nood-schakelaar
(optioneel)

■ De foto kan optionele uitrusting bevatten.



Onderhoudsbeheerscher



Met wachtwoord beveiligd startstels
(Anti-diefstalsysteem)



Hellingwaarschuwingssysteem truck

Nieuwe 9 Series

Specificaties mast (25L-9A)

Type mast		Maximale vorkhoogte		Totale hoogte (Ingetrokken)		Vrije hefhoogte				Kantelhoek	Laadcapaciteit zonder zijverschuiver				Laadcapaciteit met zijverschuiver				Gewicht hefruck (onbelast)			
						Met veiligheidsrek		Zonder veiligheidsrek			Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band	
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	Graden	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	kg	lb	kg	lb
2-traps beperkte vrije heffing	V300	3005	118.3	2025	79.7	155	4.5	155	4.5	6 / 10	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	3702	8161	3850	8488
	*V330	3305	130.1	2175	85.6	155	4.5	155	4.5	6 / 10	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	3721	8203	3870	8532
	V350	3505	138.0	2275	89.6	155	4.5	155	4.5	6 / 10	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	3738	8241	3887	8569
	V370	3705	145.9	2425	95.5	155	4.5	155	4.5	6 / 10	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500	5000	3750	8267	3900	8598
	V400	4005	157.7	2575	101.4	155	4.5	155	4.5	6 / 10	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2500	5000	3790	8355	3939	8684
	V430	4305	169.5	2725	107.3	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2480	5000	2500	5000	2360	5000	2500	5000	3842	8470	3991	8799
	V450	4505	177.4	2875	113.2	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2430	5000	2500	5000	2310	4870	2460	5000	3864	8519	4013	8847
	V470	4705	185.2	2975	117.1	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2390	4960	2500	5000	2270	4740	2380	5000	3879	8552	4027	8878
2-traps volledige vrije heffing	V500	5005	197.0	3125	123.0	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2330	4850	2430	5000	2210	4630	2310	5000	3901	8600	4049	8926
	VF295 / VS295	2976	117.2	2025	79.7	845	33.3	1377	54.2	6 / 6	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	3722	8205	3875	8543
	VF325 / VS325	3276	129.0	2175	85.1	995	38.7	1527	60.2	6 / 6	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500	5000	3755	8278	3909	8618
	VF345 / VS345	3476	136.9	2275	89.6	1095	43.1	1627	64.1	6 / 6	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2460	5000	3779	8331	3941	8688
	TF370/TS370	3705	145.9	1825	71.9	645	25.4	1177	46.3	6 / 6	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500	5000	3812	8404	3966	8743
	TF400/TS400	4005	157.7	1925	75.8	745	29.3	1277	50.3	6 / 6	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2500	5000	3836	8457	3990	8796
	TF430/TS430	4305	169.5	2025	79.7	845	33.3	1377	54.2	6 / 6	2440	5000	2500	5000	2320	5000	2460	5000	3854	8496	4008	8836
	TF450/TS450	4505	177.4	2125	83.7	945	37.2	1477	58.1	6 / 6	2410	5000	2500	5000	2290	4850	2380	5000	3876	8545	4030	8884
3-traps volledige vrije heffing	TF470/TS470	4705	185.2	2175	85.6	995	39.2	1527	60.1	6 / 6	2360	4920	2450	5000	2240	4700	2330	4860	3890	8576	4043	8913
	TF500/TS500	5005	197.0	2275	89.6	1095	43.1	1627	64.1	6 / 6	2310	4810	2400	4940	2190	4590	2280	4720	3912	8624	4065	8962
	TF550/TS550	5505	216.7	2475	97.4	1295	51.0	1827	71.9	6 / 6	1550	3240	2310	4780	1430	3020	2190	4560	3951	8710	4104	9048
	TF600/TS600	6005	236.4	2675	105.3	1495	58.9	2027	79.8	6 / 6	1400	2930	2210	4590	1280	2710	2090	4370	4016	8854	4169	9191
	TF650/TS650	6505	256.1	2875	113.2	1695	66.7	2227	87.7	3 / 3	1350	2840	2180	4540	1230	2620	2060	4320	4062	8955	4216	9295
	TF700/TS700	7005	275.8	3075	121.1	1895	74.6	2427	95.6	3 / 3	1150	2430	2100	4370	930	2210	1980	4150	4100	9039	4254	9378
	QF610	6115	240.7	2160	85.0	980	38.6	1512	59.5	3 / 3	1600	3330	2120	4410	1480	3110	2000	4190	4258	9387	4432	9771
	QF660	6615	260.4	2360	92.9	1180	46.5	1712	67.4	3 / 3	1400	2910	2040	4230	1280	2690	1920	4010	4318	9519	4491	9901
4-traps volledige vrije heffing	QF700	7015	276.2	2460	96.9	1280	50.4	1812	71.3	3 / 3	1100	2290	1980	4120	980	2070	1860	3900	4348	9586	4522	9969
	QF745	7465	293.9	2610	102.8	1430	56.3	1962	77.2	3 / 3	800	1680	1650	3420	680	1460	1530	3200	4394	9687	4568	10071
	QF790	7915	311.6	2760	108.7	1580	62.2	2112	83.1	3 / 3	600	1260	1250	2600	480	1240	1130	2380	4494	9907	4668	10291

Specificaties mast (30L-9A)

Type mast		Maximale vorkhoogte		Totale hoogte (Ingetrokken)		Vrije hefhoogte				Kantelhoek	Laadcapaciteit zonder zijverschuiver				Laadcapaciteit met zijverschuiver				Gewicht hefruck (onbelast)			
						Met veiligheidsrek		Zonder veiligheidsrek			Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band	
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	Graden	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	kg	lb	kg	lb
2-traps beperkte vrije heffing	V300	3005	118.3	2040	80.3	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	4096	9030	4220	9303
	*V330	3305	130.1	2190	86.2	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	4116	9074	4240	9347
	V350	3505	138.0	2290	90.2	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	4134	9114	4258	9387
	V370	3705	145.9	2440	96.1	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3000	6000	3000	6000	2930	6000	3000	6000	4147	9142	4271	9416
	V400	4005	157.7	2590	102.0	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3000	6000	3000	6000	2820	6000	3000	6000	4187	9231	4312	9506
	V430	4305	169.5	2740	107.9	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2960	6000	3000	6000	2780	6000	2950	6000	4240	9347	4364	9621
	V450	4505	177.4	2890	113.8	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2920	6000	3000	6000	2740	5800	2825	6000	4263	9398	4387	9672
	V470	4705	185.2	2990	117.7	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2850	5910	2930	6000	2670	5610	2755	5830	4278	9431	4402	9705
2-traps volledige vrije heffing	V500	5005	197.0	3140	123.6	155	4.5	155	4.5	6 / 6	2650	5820	2890	5970	2470	5520	2715	5670	4301	9482	4425	9755
	VF295 / VS295	2976	117.2	2040	80.3	860	33.9	1314	51.7	6 / 6	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	4161	9173	4284	9444
	VF325 / VS325	3276	129.0	2190	85.1	1010	38.7	1464	60.2	6 / 6	3000	6000	3000	6000	2950	6000	3000	6000	4196	9250	4319	9522
	VF345 / VS345	3476	136.9	2290	90.2	1110	43.7	1564	61.6	6 / 6	3000	6000	3000	6000	2820	6000	2950	6000	4231	9328	4354	9599
	TF370/TS370	3705	145.9	1840	72.4	660	26.0	1114	43.9	6 / 6	3000	6000	3000	6000	2820	6000	3000	6000	4270	9414	4393	9685
	TF400/TS400	4005	157.7	1940	76.4	760	29.9	1214	47.8	6 / 6	3000	6000	3000	6000	2800	6000	2950	6000	4295	9469	4417	9738
	TF430/TS430	4305	169.5	2040	80.3	860	33.9	1314	51.7	6 / 6	2930	6000	3000	6000	2750	5810	2825	6000	4317	9517	4439	9786
	TF450/TS450	4505	177.4	2140	84.3	960	37.8	1414	55.7	6 / 6	2880	5930	2940	6000	2700	5630	2765	5830	4342	9572	4465	9843
3-traps volledige vrije heffing	TF470/TS470	4705	185.2	2190	86.2	1010	39.8	1464	57.6	6 / 6	2850	5890	2900	5970	2670	5590	2725	5670	4356	9603	4479	9874
	TF500/TS500	5005	197.0	2290	90.2	1110	43.7	1564	61.6	6 / 6	2700	5730	2840	5840	2520	5430	2665	5540	4379	9654	4501	9923
	TF550/TS550	5505	216.7	2490	98.0	1310	51.6	1764	69.4	6 / 6	1750	3660	2720	5640	1570	3360	2545	5340	4423	9751	4545	10020
	TF600/TS600	6005	236.4	2690	105.9	1510	59.4	1964	77.3	6 / 6	1450	3020	2630	5450	1270	2720	2455	5150	4493	9905	4615	10174
	TF650/TS650	6505	256.1	2890	113.8	1710	67.3	2164	85.2	3 / 3	1400	2930	2590									

Specificaties mast (33L-9A)

Type mast	Maximale vorkhoogte		Totale hoogte (Ingetrokken)		Vrije hefhoogte				Kantelhoek	Laadcapaciteit zonder zijverschuur				Laadcapaciteit met zijverschuur				Gewicht heftruck (onbelast)				
					Met veiligheidsrek		Zonder veiligheidsrek			Graden	Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band		Enkele band		Dubbele band	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch			500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	kg	lb	kg	lb
2-traps beperkte vrije heffing	V300	3005	118.3	2110	83.1	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	4371	9636	4501	9923
	*V330	3305	130.1	2260	89.0	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	4395	9689	4525	9976
	V350	3505	138.0	2360	92.9	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	4410	9722	4541	10011
	V370	3705	145.9	2510	98.8	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3300	6500	3300	6500	3210	6500	3300	6500	4425	9755	4554	10040
	V400	4005	157.7	2660	104.7	155	4.5	155	4.5	6 / 10	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3300	6500	4466	9846	4596	10132
	V430	4305	169.5	2810	110.6	155	4.5	155	4.5	6 / 6	3250	6500	3300	6500	3070	6500	3250	6500	4520	9965	4650	10251
	V450	4505	177.4	2960	116.5	155	4.5	155	4.5	6 / 6	3190	6500	3300	6500	3010	6500	3125	6500	4543	10015	4674	10304
	V470	4705	185.2	3060	120.5	155	4.5	155	4.5	6 / 6	3140	6500	3240	6500	2960	6300	3065	6500	4559	10051	4689	10337
V500	5005	197.0	3210	126.4	155	4.5	155	4.5	6 / 6	3100	6420	3170	6500	2920	6120	2995	6500	4583	10104	4713	10390	
2-traps volledige vrije heffing	VF295 / VS295	2976	117.2	2110	83.1	930	36.6	1384	54.5	6 / 6	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	4454	9819	4581	10099
	VF325 / VS325	3276	129.0	2260	88.3	1080	41.9	1534	60.1	6 / 6	3300	6500	3300	6500	3210	6500	3300	6500	4490	9899	4617	10179
	VF345 / VS345	3476	136.9	2260	89.0	1180	46.5	1634	64.3	6 / 6	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3250	6500	4525	9976	4651	10254
3-traps volledige vrije heffing	TF370/TS370	3705	145.9	1910	75.2	730	28.7	1114	43.9	6 / 6	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3250	6500	4597	10135	4724	10414
	TF400/TS400	4005	157.7	2010	79.1	830	32.7	1214	47.8	6 / 6	3250	6500	3300	6500	3070	6500	3125	6500	4619	10183	4746	10463
	TF430/TS430	4305	169.5	2110	83.1	930	36.6	1314	51.7	6 / 6	3180	6500	3280	6500	3000	6500	3105	6500	4640	10229	4767	10509
	TF450/TS450	4505	177.4	2210	87.0	1030	40.6	1414	55.7	6 / 6	3120	6500	3220	6500	2940	6270	3045	6500	4661	10276	4789	10558
	TF470/TS470	4705	185.2	2260	89.0	1080	42.5	1464	57.6	6 / 6	3080	6350	3170	6500	2900	6050	2995	6290	4675	10306	4802	10586
	TF500/TS500	5005	197.0	2360	92.9	1180	46.5	1564	61.6	6 / 6	3030	6260	3110	6390	2850	5960	2935	6090	4697	10355	4824	10635
	TF550/TS550	5505	216.7	2560	100.8	1380	54.3	1764	69.4	6 / 6	2200	4560	2990	6170	2020	4260	2815	5870	4741	10452	4868	10732
	TF600/TS600	6005	236.4	2760	108.7	1580	62.2	1964	77.3	6 / 6	1500	3130	2870	5950	1320	2830	2695	5650	4814	10613	4941	10893
TF650/TS650	6505	256.1	2960	116.5	1780	70.1	2164	85.2	3 / 3	1450	3060	2830	5910	1280	2760	2655	5610	4862	10719	4989	10999	
TF700/TS700	7005	275.8	3160	124.4	1980	78.0	2364	93.1	3 / 3	1250	2650	2730	5710	1080	2350	2555	5410	4903	10809	5030	11089	
4-traps volledige vrije heffing	QF610	6115	240.7	2225	87.6	1045	41.1	1449	57.0	3 / 3	1800	3750	2870	5930	1620	3450	2695	5630	4940	10891	5072	11182
	QF660	6615	260.4	2425	95.5	1245	49.0	1649	64.9	3 / 3	1600	3330	2770	5730	1420	3030	2595	5430	5000	11023	5132	11314
	QF700	7015	276.2	2525	99.4	1345	53.0	1749	68.9	3 / 3	1300	2710	2700	5600	1120	2410	2525	5300	5030	11089	5162	11380
	QF745	7465	293.9	2675	105.3	1495	58.9	1899	74.8	3 / 3	1000	2090	2620	5420	820	1790	2445	5210	5073	11184	5205	11475
	QF790	7915	311.6	2825	111.2	1645	64.8	2049	80.7	3 / 3	800	1680	2530	5250	620	1380	2355	4950	5176	11411	5309	11704

Optionele items

• Vork (mm)

25L-9A : 900; 1000; 1050 (STD); 1200; 1350; 1500; 1650; 1800; 2100
30/33L-9A : 900; 1050 (STD); 1150; 1200; 1650; 1800; 1970; 2120; 2300; 2400

• Vorkverlengers (mm)

25L-9A : 1300; 1500; 1700; 1800
30/33L-9A : 1300; 1500; 1700; 1800

• Integrale sideshift; vorkpositie-inrichting; sideshift;

Integrale vorkpositie-inrichting met sideshift

• Band : Massieve band (superelastisch) / niet-markerende band / dubbele voorband

• M.C.V : 4 spoelen

• Stoel : Armsteun, verwarming, vorkenbord ext., gesp SW

• Automatisch vorkniveauregelingssysteem

• Achteruitrijcamera

• Lastindicator

• Weergave van temperatuur en druk hydraulische pomp

• Schakelaar voor ontkoppelen van de accu (hoofdschakelaar)

• Zwaailamp (LED) (oranje, rood, blauw)

• Werklamp achteraan (LED)

• F-N-R en claxonschakelaar (handhendel)

• Claxon achteraan met handvat

• Bedieningshendel met vingertopbediening (4-spoelen) (met F-N-R en claxonschakelaar)

• Hydraulische accumulator

• Blue Spot (achteraan)

• Rijsnelheidsregelsysteem

• Zijspiegel en panoramische spiegel

- Zijspiegel (R/L)

- Panoramische spiegel

- Zijspiegel (L) en panoramische spiegel

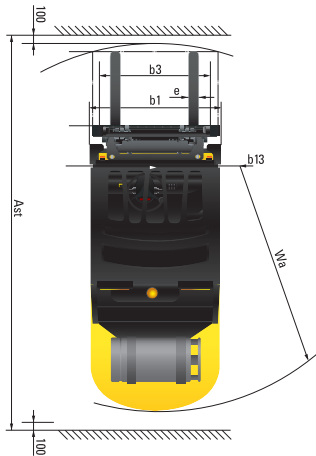
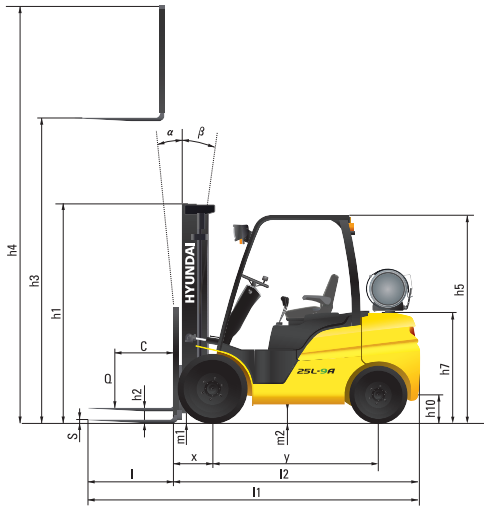
- Zijspiegel (L/R) en panoramische spiegel

■ De specificaties van de opties in deze brochure kunnen worden gewijzigd.

■ De opties in deze brochure kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen ter verbetering van de prestaties van de vorkheftruck.

Nieuwe 9 Series

Afmetingen



- De specificaties van de opties in deze brochure kunnen worden gewijzigd.
- De opties in deze brochure kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen ter verbetering van de prestaties van de vorkheftruck.

Specificaties

Algemene informatie

1.1	Fabrikant	Hyundai	Hyundai	Hyundai	
1.2	Fabrieksnaam	25L-9A	30L-9A	33L-9A	
1.3	Aandrijving: elektrisch (accu of netstroom), diesel, benzine, gas, handmatig	LPG	LPG	LPG	
1.4	Type bediening: handmatig, meelopend, staand, zittend, orderverzamelaar	zittend	zittend	zittend	
1.5	Laadvermogen / nominale belasting	kg (lb)	2500 (5000)	3000 (6000)	3300 (6500)
1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm (in)	500 (24)	500 (24)	500 (24)
1.8	Lastafstand, midden van aandrijfas tot vork	x mm (in)	468 (18.4)	468 (18.4)	468 (18.4)
1.9	Wielbasis	y mm (in)	1650 (64.9)	1700 (66.9)	1700 (66.9)

Gewichten

2.1	Bedrijfsgewicht	kg (lb)	3721 (8203)	4116 (9074)	4395 (9689)
2.2	Asbelasting, belast vooraan / achteraan	kg (lb)	5491 (12106) / 731 (1612)	6298 (13885) / 818 (1803)	6727 (14831) / 968 (2134)
2.3	Asbelasting, onbelast vooraan / achteraan	kg (lb)	1524 (3360) / 2197 (4844)	1590 (3505) / 2526 (5569)	1548 (3413) / 2847 (6277)

Wielen, chassis

3.1	Banden: massief rubber (V), superelastisch (SE), luchtband (P), polyurethaan (PE)	P	P	P	
3.2	Bandenmaat, vooraan	7.00-12,14PR	28x9-15,14PR	28x9-15,14PR	
3.3	Bandenmaat, achteraan	6.50-10,14PR	6.50-10,14PR	6.50-10,14PR	
3.5	Wielen, aantal vooraan/achteraan (x = aangedreven wielen)	2x/2	2x/2	2x/2	
3.6	Bandbreedte, vooraan	mm (in)	999 (39.3)	1005 (39.5)	1005 (39.5)
3.7	Bandbreedte, achteraan	mm (in)	980 (38.5)	980 (38.5)	980 (38.5)

Basisafmetingen

4.1	Hellingshoek mast/vorkslede voorwaarts/achterwaarts (a/b)	graden	6/10	6/10	6/10
4.2	Masthoogte neergelaten	h1 mm (in)	2175 (85.6)	2190 (86.2)	2260 (88.9)
4.3	Vrije heffing	h2 mm (in)	155 (6.1)	155 (6.1)	155 (6.1)
4.4	Hefhoogte	h3 mm (in)	3305 (130.1)	3305 (130.1)	3305 (130.1)
4.5	Hoogte uitgeschoven mast	h4 mm (in)	4485 (176.5)	4485 (176.5)	4485 (176.5)
4.7	Hoogte hoofdbescherming [cabine]	h5 mm (in)	2160 (85.0) [2170 (85.4)]	2180 (85.8) [2190 (86.2)]	2180 (85.8) [2190 (86.2)]
4.8	Hoogte zittend/staand m.b.t. SIP	h7 mm (in)	1187 (46.7)	1212 (47.7)	1212 (47.7)
4.12	Koppelhoogte	h10 mm (in)	295 (11.6)	320 (12.5)	320 (12.5)
4.19	Totale lengte	l1 mm (in)	3657 (143.9)	3726 (146.6)	3782 (148.8)
4.20	Lengte tot voorzijde van vorken	l2 mm (in)	2607 (102.6)	2676 (105.3)	2732 (107.5)
4.21	Totale breedte	b1 mm (in)	1200 (47.2)	1228 (48.3)	1228 (48.3)
4.22	Vorkafmetingen (haaktype)	s x e x l mm (in)	45 x 100 x 1050 (1.8 x 3.9 x 41.3)	45 x 122 x 1050 (1.8 x 4.8 x 41.3)	45 x 122 x 1050 (1.8 x 4.8 x 41.3)
4.23	Vorkslede ISO 2328, klasse/type A, B		2A	3A	3A
4.24	Breedte vorkslede	b3 mm (in)	1102 (43.3)	1102 (43.3)	1102 (43.3)
4.31	Bodemvrijheid, belast, onder mast	m1 mm (in)	130 (5.1)	145 (5.7)	145 (5.7)
4.32	Bodemvrijheid, midden van wielbasis	m2 mm (in)	157 (6.1)	181 (7.1)	171 (6.7)
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwars (L x B)	Ast mm (in)	4010 (157.8)	4081 (160.6)	4131 (162.6)
4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 overlans (B x L)	Ast mm (in)	4210 (165.7)	4281 (168.5)	4331 (170.5)
4.35	Draaicirkel	Wa mm (in)	2342 (92.2)	2413 (94.9)	2463 (96.9)
4.36	Kleinste draaipuntafstand	b13 mm (in)	714 (28.1)	731 (28.7)	731 (28.7)

Prestatiegegevens

5.1	Rijsnelheid, onbelast	km / u (mph)	18,0 (11.2)	18,9 (12.4)	18,9 (12.4)
5.2	Hefnelheid, belast/onbelast	mm / s (ft / min)	580 (114) / 590 (116)	570 (112) / 590 (116)	460 (90.6) / 480 (94.5)
5.3	Daalsnelheid speed, belast/onbelast	mm / s (ft / min)	500 (98.4) / 450 (88.6)	500 (98.4) / 450 (88.6)	500 (98.4) / 450 (88.6)
5.6	Trekkraft, belast	N (lb)	22653 (5093)	21212 (4769)	21231 (4773)
5.8	Max. klimvermogen, belast	%	35,2	28,3	26
5.9	Acceleratietijd, belast/onbelast (10 m)	sec	-	-	-
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulische	Hydraulische	Hydraulische

Motor

7.1	Fabrikant/type motor	HMC / L4KB	HMC / L4KB	HMC / L4KB	
7.2	Motorvermogen volgens ISO 1585	pk / tpm	60 / 2300	60 / 2300	60 / 2300
7.3	Maximaal koppel	kgf·m (lbf·ft) / tpm	19 (137.4) / 1800	19 (137.4) / 1800	19 (137.4) / 1800
7.4	Aant. cilinders / cilinderinhoud	EA / cc	4 / 2359	4 / 2359	4 / 2359

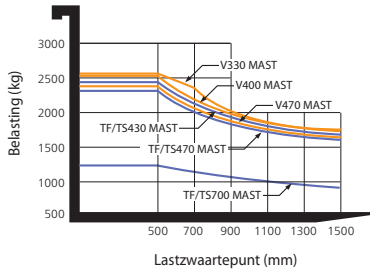
Overige details

8.1	Type rijregeling		Versnelling	Versnelling	Versnelling
8.2	Werkdruk, systeem/uitrustingsstukken	bar (psi)	216 / 162 (3133 / 2350)	216 / 162 (3133 / 2350)	216 / 162 (3133 / 2350)
8.3	Olievolume voor uitrustingsstukken (hydraulisch)	lpm (GPM-US)	30 (60 Max.) (8 (16 Max.))	30 (60 Max.) (8 (16 Max.))	30 (60 Max.) (8 (16 Max.))
8.4	Waarneembaar niveau van geluidsdruk voor machinist volgens DIN 12053	dB(A)	80	80	80
8.5	Koppeling oplegger, type DIN		PIN	PIN	PIN

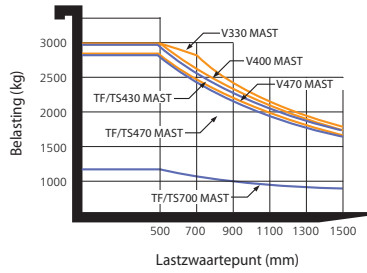
Nieuwe 9 Series

Laadcapaciteit

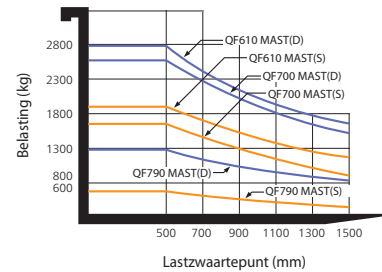
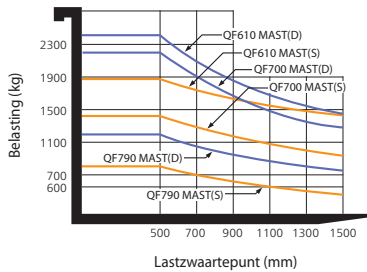
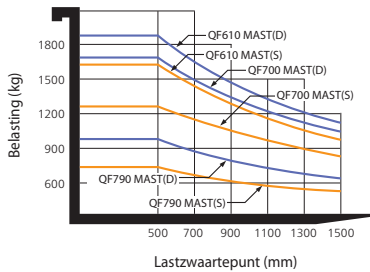
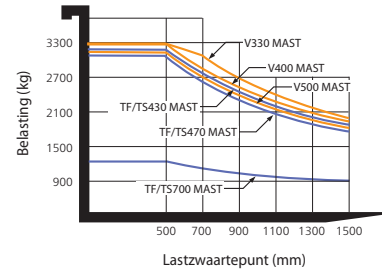
25L-9A



30L-9A



33L-9A



Verschillende attachments

Sideshift	Scharnierende vork	Scharnierende bak	Roterende vork	Push-pull	Roterende rolklem	Laststabilisatie
Kartonklem	Palletinverter	Vatenklem	Balenklem	Lastextender	Vorkpositie-inrichting	

- * Standaard en optionele uitrusting kan variëren. Neem contact op met uw Hyundai dealer voor meer informatie. De machine kan variëren afhankelijk van internationale normen.
- * De foto's kunnen aanbouwapparaten en optionele uitrusting tonen die in uw regio niet leverbaar zijn.
- * Materialen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- * Alle Britse maten zijn afgerond naar het dichtstbijzijnde pond of de dichtstbijzijnde inch.
- * De klimaatregelingsapparatuur van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas HFK-134a als koelmiddel(aardopwarmingsvermogen = 1430). Het systeem bevat 0,55 kg koelmiddel met een CO2-equivalent van 0,7865 metrische ton.



NEEM CONTACT OP MET

Hyundai Heavy Industries Europe N.V.

VOSSENDAAL 11, 2440 GEEL, BELGIUM **TEL:** (32) 14-56-2200 **FAX:** (32) 14-59-3405

www.hyundai.eu

NL - 2017.04 Rev 1