

[Home](#) ▶ [Materieel](#) ▶ [Lpg-vorkheftrucks](#) ▶ [Lpg-vorkheftrucks van 2 tot 3,5 ton, 7-serie \(E\)](#)

Lpg-vorkheftrucks van 2 tot 3,5 ton uit de 7-serie (E)



De lpg-vorkheftruck uit de 7-serie (E) is krachtig en zuinig, en heeft een watergekoelde motor met 4 cilinders die hoog koppel bij lage snelheden levert. De HMC 2.4 liter motor heeft een stille kettingaandrijfriem, een aluminium cilinderblok en oliecarter om geluid te verminderen. Het ontwerp van de vorkheftruck is gericht op gemak en comfort en is ergonomisch uitmuntend.

[Offerte aanvragen](#)[Plan een demo](#)[Een dealer zoeken](#)

Specificaties

 [Volledige specificaties](#)

G20E-7	G25E-7	G30E-7	G33E-7	G35EC-7
Belangrijkste specificaties				
Rijsnelheid				
20 km/h	20 km/h	19 km/h	19 km/h	19 km/h
Capaciteit				
2000 kg	2500 kg	3000 kg	3000 kg	3500 kg
Lastzwaartepunt				
500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Hefhoogte (bereik)				
2580-8250 mm	2580-8250 mm	2030-8250 mm	2030-6010 mm	1800-3140 mm
Motortype				
HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE
Kenmerken				
Aandrijving				
LPG	LPG	LPG	LPG	LPG
Bediening				
Met stiel	Met stiel	Met stiel	Met stiel	Met stiel
Laadcapaciteit				
2000.00 kg	2500.00 kg	3000.00 kg	3000.00 kg	3500.00 kg
Lastzwaartepunt				
500.00 mm	500.00 mm	500.00 mm	500.00 mm	500.00 mm
Lastafstand: hart aandrijf-as tot vork				
480.00 mm	480.00 mm	485.00 mm	485.00 mm	495.00 mm
Asafstand				
1625.00 mm	1625.00 mm	1700.00 mm	1700.00 mm	1700.00 mm
Gewichten				

Bedrijfs ­ gewicht				
3585.00 kg	3965.00 kg	4390.00 kg	4390.00 kg	4770.00 kg
Aslast, met last, voor				
4925.00 kg	5645.00 kg	6485.00 kg	6485.00 kg	7240.00 kg
Aslast, met last, achter				
660.00 kg	820.00 kg	905.00 kg	905.00 kg	1030.00 kg
Aslast, zonder last, voor				
1720.00 kg	1640.00 kg	1745.00 kg	1745.00 kg	1690.00 kg
Aslast, zonder last, achter				
1865.00 kg	2325.00 kg	2645.00 kg	2645.00 kg	3080.00 kg

Banden

Banden: lucht (P), massief (S)

P/E	P/E	P/E	P/E	P/E
Bandenmaat, voor				
7.00X15-12	7.00X15-12	28X9X15-12	28X9X15-12	250X15-18
Bandenmaat, achter				
6.50X10-10	6.50X10-10	6.50X10-10	6.50X10-10	6.50X10-10
Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven wielen)				
2X/2	2X/2	2X/2	2X/2	2X/2
Spoorbreedte, voor				
975.00 mm	975.00 mm	982.00 mm	982.00 mm	1026.00 mm
Spoorbreedte, achter				
1000.00 mm	1000.00 mm	1000.00 mm	1000.00 mm	1000.00 mm

Afmetingen

Neiging mast/vorkenbord voorover

6.00 ° 6.00 ° 6.00 ° 6.00 ° 6.00 °

Hoogte, hefmast ingeschoven

2175.00 mm 2175.00 mm 2165.00 mm 2165.00 mm 2165.00 mm

Vrije heffing

147.00 mm 147.00 mm 152.00 mm 152.00 mm 147.00 mm

Maximale hoogte vorken				
3230.00 mm	3230.00 mm	3230.00 mm	3230.00 mm	3000.00 mm
Hoogte, hefmast uitgeschoven				
4490.00 mm	4490.00 mm	4490.00 mm	4490.00 mm	4260.00 mm
Hoogte beschermend dak				
2183.00 mm	2183.00 mm	2183.00 mm	2183.00 mm	2183.00 mm
Hoogte stoel				
1026.00 mm	1026.00 mm	1026.00 mm	1026.00 mm	1026.00 mm
Totale lengte				
3565.00 mm	3630.00 mm	3744.00 mm	3744.00 mm	3809.00 mm
Lengte tot vorkrug				
2170.00 mm	2595.00 mm	2700.00 mm	2730.00 mm	2765.00 mm
Totale breedte				
1070.00 mm	1070.00 mm	1197.00 mm	1197.00 mm	1070.00 mm
Afmetingen vork				
40X100X1,050	40X100X1,050	45X125X1,050	45X125X1,050	45X125X1,050
Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B				
II/A	II/A	II/A	II/A	II/A
Breedte vorkenbord				
1103.00 mm	1103.00 mm	1115.00 mm	1115.00 mm	1115.00 mm
Bodemvrijheid, met last, onder hefmast				
115.00 mm	115.00 mm	105.00 mm	105.00 mm	105.00 mm
Bodemvrijheid, midden wielbasis				
143.00 mm	143.00 mm	143.00 mm	143.00 mm	143.00 mm
Gangbreedte voor pallets 1000 x 1200 in breedte				
3900.00 mm	3945.00 mm	4050.00 mm	4080.00 mm	4115.00 mm
Gangbreedte voor pallets 800 x 1200 in lengte				
4100.00 mm	4145.00 mm	4250.00 mm	4280.00 mm	4315.00 mm
Draaicirkel buitenkant				
2220.00 mm	2265.00 mm	2365.00 mm	2395.00 mm	2420.00 mm
Draaicirkel binnenkant				

775.00 mm	775.00 mm	761.00 mm	761.00 mm	761.00 mm
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Prestaties

Rijsnelheid

20.00 km/h	20.00 km/h	19.00 km/h	19.00 km/h	19.00 km/h
------------	------------	------------	------------	------------

Bedrijfsrem

Pedaal/hydraulisch	Pedaal/hydraulisch	Pedaal/hydraulisch	Pedaal/hydraulisch	Pedaal/hydraulisch
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Motor

Fabrikant/type motor

HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE	HMC/G424IE
------------	------------	------------	------------	------------

Motorvermogen conform DIN ISO1585

45.40 kW	45.40 kW	45.40 kW	45.40 kW	45.40 kW
----------	----------	----------	----------	----------

Nominaal toerental

2600.00 min-1	2600.00 min-1	2600.00 min-1	2600.00 min-1	2600.00 min-1
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Koppel bij 1/min

179	179	179	179	179
-----	-----	-----	-----	-----

Aantal cilinders

4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
-----	-----	-----	-----	-----

Cilinderinhoud

2359.00 cm ³	2359.00 cm ³	2359.00 cm ³	2359.00 cm ³	2359.00 cm ³
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Accuspanning / normale capaciteit

12/50 V/Ah	12/50 V/Ah	12/50 V/Ah	12/50 V/Ah	12/50 V/Ah
------------	------------	------------	------------	------------

Aanvullende gegevens

Werkdruk voor aanbouwdelen

156.00 bar	156.00 bar	156.00 bar	156.00 bar	156.00 bar
------------	------------	------------	------------	------------

Debiet voor aanbouwdelen

60.00 L/min	60.00 L/min	60.00 L/min	60.00 L/min	60.00 L/min
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Inhoud brandstoftank

51.00 L	51.00 L	51.00 L	51.00 L	51.00 L
---------	---------	---------	---------	---------

Geluidsniveau op oorhoogte van bestuurder, conform EN 12053

84.00 dB(A)

84.00 dB(A)

84.00 dB(A)

84.00 dB(A)

84.00 dB(A)

Kenmerken

[Alles uitvouwen](#)

Ergonomie ⁴

Productiviteit ⁴

Betrouwbaarheid ⁴

Veiligheid ⁴

Onderhoud ⁴

Vergelijkbare machines



Dieselvorkheftrucks

Ontdek de kracht en precisie van Bobcat-dieselvorkheftrucks. Ontworpen met krachtige prestaties voltooien onze vorkheftrucks met gemak de zwaarste taken.

[Meer informatie >](#)



Elektrische vorkheftrucks

Ontdek de eenvoud en kracht van elektrische vorkheftrucks van Bobcat. Deze betrouwbare machines zijn ontworpen om topprestaties te leveren met minimale complexiteit.

[Meer informatie >](#)



Magazijnmaterieel

Onze volledige lijn r...
ontworpen om de p...
optimaliseren en ac...

[Meer informatie >](#)