

[Home](#) ▶ [Materieel](#) ▶ [Lpg-vorkheftrucks](#) ▶ [Lpg-vorkheftrucks van 6 tot 7 ton, 7-serie](#)

Lpg-vorkheftrucks van 6 tot 7 ton, 7-serie



Onze lpg-vorkheftruck uit de 7-serie is sterk en betrouwbaar en presteert met de krachtige PSI 4.3 liter lpg-motor. De Zeus-cabine biedt uitstekend zicht, een overzichtelijk dashboard en een kwaliteitsinterieur. Onderhoudsintervallen zijn verlengd dankzij de vrijwel onderhoudsvrije oliegekoelde remschijven en het luchtfilter met dubbele elementen die de levensduur van de motor verlengt.

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

Specificaties

[Volledige specificaties](#)

G60S-7**G70S-7****Belangrijkste specificaties**

Rijsnelheid

22.6 km/h

22.5 km/h

Capaciteit

6000 kg

7000 kg

Lastzwaartepunt

600 mm

600 mm

Hefhoogte (bereik)

3000-7275 mm

3000-7275 mm

Motortype

PSI 4.3L (Tier III)

PSI 4.3L (Tier III)

Kenmerken

Aandrijving

LPG

LPG

Bediening

bestuurder-met stoel

bestuurder-met stoel

Laadcapaciteit

6000.00 kg

7000.00 kg

Lastzwaartepunt

600.00 mm

600.00 mm

Lastafstand: hart aandrijfvas tot vork

632.00 mm

632.00 mm

Asafstand

2300.00 mm

2300.00 mm

Gewichten

Bedrijfsgewicht

8745.00 kg

9425.00 kg

Aslast, met last, voor

13280.00 kg	14615.00 kg
Aslast, met last, achter	
1530.00 kg	1875.00 kg
Aslast, zonder last, voor	
4040.00 kg	3835.00 kg
Aslast, zonder last, achter	
4705.00 kg	5590.00 kg

Banden

Banden: lucht (P), massief (S)	
P/E	P/E
Bandenmaat, voor	
8.25x15-14PR	8.25x15-14PR
Bandenmaat, achter	
8.25x15-14PR	8.25x15-14PR
Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven wielen)	
X4/2	X4/2
Spoorbreedte, voor	
1584.00 mm	1584.00 mm
Spoorbreedte, achter	
1550.00 mm	1550.00 mm

Afmetingen

Neiging mast/vorkenbord voorover	
15.00 °	15.00 °
Neiging mast/vorkenbord achterover	
10.00 °	10.00 °
Hoogte, hefmast ingeschoven	
2500.00 mm	2500.00 mm
Vrije heffing	
205.00 mm	205.00 mm
Maximale hoogte vorken	

3000.00 mm	3000.00 mm
Hoogte, hefmast uitgeschoven	
4340.00 mm	4340.00 mm
Hoogte beschermend dak	
2455.00 mm	2455.00 mm
Hoogte stoel	
1455.00 mm	1455.00 mm
Lengte tot vorkrug	
3618.00 mm	3697.00 mm
Totale breedte	
2108.00 mm	2108.00 mm
Afmetingen vork	
60 x 180 x 1,200	60 x 180 x 1,200
Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B	
IV	IV
Bodemvrijheid, met last, onder hefmast	
176.00 mm	176.00 mm
Bodemvrijheid, midden wielbasis	
205.00 mm	205.00 mm
Gangbreedte voor pallets 1000 x 1200 in breedte	
5212.00 mm	5212.00 mm
Gangbreedte voor pallets 800 x 1200 in lengte	
5012.00 mm	5062.00 mm
Draaicirkel buitenkant	
3380.00 mm	3430.00 mm
Draaicirkel binnenkant	
1279.00 mm	1279.00 mm

Prestaties

Rijsnelheid

22.60 km/h

22.50 km/h

Hefsnelheid, met last/zonder last	
380.0/410.0 m/s	380.0/410.0 m/s
Daalsnelheid, met last/zonder last	
490.0/460.0 m/s	490.0/460.0 m/s
Trekkracht dissel, met/zonder last (bij 1,6 km/u)	
4,262 /4,262	4,236 /4,236
Toelaatbare helling, met/zonder last (bij 1,6 km/u)	
4262.0/4262.0 %	4262.0/4262.0 %
Max. toelaatbare helling, met/zonder last	
30.0/30.0 %	26.5/26.5 %
Bedrijfsrem	
voet / hyd.	voet / hyd.

Motor

Fabrikant/type motor	
PSI 4.3L (Tier III)	PSI 4.3L (Tier III)
Motorvermogen conform DIN ISO1585	
70.00 kW	70.00 kW
Nominaal toerental	
2500.00 min ⁻¹	2500.00 min ⁻¹
Koppel bij 1/min	
283.9/1,800 Nm/rpm	283.9/1,800 Nm/rpm
Aantal cilinders	
6.0	6.0
Cilinderinhoud	
4294.00 cm ³	4294.00 cm ³
Accuspanning / normale capaciteit	
12 / 75	12 / 75

Kenmerken

[Alles samenvouwen](#)

Ergonomie 4

Premium-stoel

De stoel is ontworpen met een lage mechanische vering die trillingen aanzienlijk vermindert. Het helpt de bestuurder comfortabel te blijven, ongeacht hoe zwaar de dag is.

Ergonomisch ontwerp

Alle schakelaars zijn handig gepositioneerd, zodat de bestuurder optimaal gemak ervaart. De parkeerhendel is handig links van de stoel geplaatst en de heftruck is ontworpen om geluid en trillingen te minimaliseren.

Voldoende beenruimte en bestuurderscomfort

De ruime bodemplank biedt voldoende beenruimte, zodat de bestuurder eenvoudig in en uit kan stappen.

Instrumentenpaneel

Het gemakkelijk leesbare, geïntegreerde instrumentenpaneel geeft bestuurders een duidelijk overzicht van de bedrijfsstatus van de heftruck, gewoon door op het instrumentenpaneel te kijken.

Productiviteit 4

Breed zicht

- Stoel in het midden voor beter zicht.
- Breed zicht zonder onderbreking.

Led-combinatielichten

Feller en gaan langer mee dan traditionele koplampen of halogeenlampen.

Uitgeschoven en laag LPG-draagframe – Enkelvoudig/dubbel

De LPG-tank is afzonderlijk van het tegengewicht gepositioneerd en is op een stabiel platform bevestigd. Het ontwerp minimaliseert druk op de armen en rug van de bestuurder, zodat de tank eenvoudiger geïnstalleerd en verwijderd kan worden.

Krachtige en betrouwbare motor

De PSI 4.3 liter elektronisch geregelde motor, bekend om het vermogen en het lage brandstofverbruik, is geïntegreerd met een betrouwbaar transmissie- en aandrijfssysteem.

Betrouwbaarheid 4

Oliegekoelde schijfremmen

Het oliegekoelde schijfremssysteem is volledig afgesloten voor maximale bescherming tegen verontreiniging. Dit onderhoudsvrije systeem garandeert maximale bedrijfstijd, minder schade en lagere kosten voor u.

Voorfilter

Het voorfilter filtert grotere deeltjes, zodat het luchtfilter met dubbele elementen zich op de kleinere deeltjes kan richten. Dit verlengt de levensduur van het luchtfilter en vereenvoudigt onderhoud.

Nieuw luchtfilter

De toegenomen capaciteit van de luchtfilters met dubbele elementen met een geïntegreerde stroomsensor voor de luchtmassa voorkomt dat te veel vuil de motor binnendringt, wat de levensduur van de motor drastisch kan verminderen.

Volledig zwevende aandrijfas

De sterke gietijzeren behuizing uit één stuk houdt asonderdelen uitgelijnd. De as van een hoogwaardige staallegering verlengt de levensduur van de as terwijl de vertande zijtandwielen en tandwielen van de aandrijfwielhubs hoog koppel overbrengen op de rijwielen.

Veiligheid 4

Antislipplaat op trede

De grote antislipplaat op de trede garandeert eenvoudig en veilig in- en uitstappen van de heftruck, zelfs onder slechte weersomstandigheden.

Panoramische spiegel

De panoramische spiegel biedt extra veiligheid, wat ongelukken en schade aan de heftruck, producten of het reksysteem vermindert.

Achteruitkijkcamera

Met de achteruitkijkcamera kan de bestuurder veilig achteruit rijden.

Bestuurderdetectiesysteem

Als de bestuurder de stoel verlaat, stoppen de rij- en mastheffunctie van de heftruck.

Onderhoud 4

Breed bereik geopende motorkap

Alle onderdelen zijn eenvoudig te bereiken met de gemakkelijk te openen motorkap.

Gemakkelijk in- en uitstappen

- Geïntegreerde elektrische onderdelen (relais en zekeringen)
- Eenvoudige toegang tot te onderhouden onderdelen via luiken

Wereldwijd servicenetwerk

Bobcat biedt de beste ondersteuning via het uitgebreide dealernetwerk. De beste professionals staan altijd voor u klaar.

Originele Bobcat-onderdelen

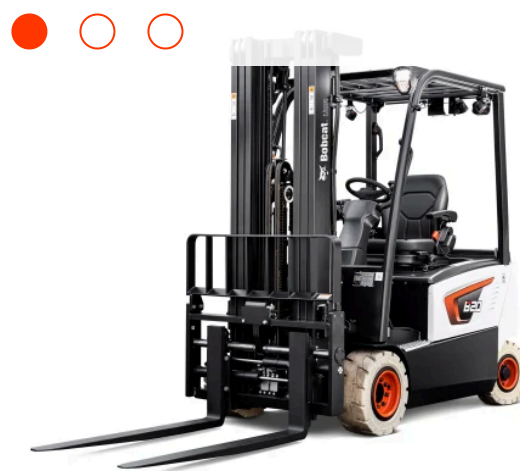
Het onderdelenmagazijn levert hoogwaardige Bobcat-onderdelen aan uw lokale dealer. Originele Bobcat-onderdelen zijn perfect voor uw heftruck.

Vergelijkbare machines



Dieselvorkheftrucks

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



Elektrische vorkheftrucks

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



Magazijnmaterieel

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

[Meer informatie >](#)[Meer informatie >](#)[Meer informatie >](#)

Gerelateerde inhoud



Doosan Bobcat past de wereldwijde merkstrategie aan: heftrucks en Portable Power worden onderdeel van het Bobcat-merk

9 maart 2023

Doosan Bobcat, onderdeel van Doosan Group, een van de toonaangevende producenten van compacte machines, heeft een nieuwe, wereldwijde merkstrategie aangekondigd, om nieuwe business- en groeimogelijkheden voor het Doosan Bobcat productportfolio te creëren.

[Alle bekijken >](#)