



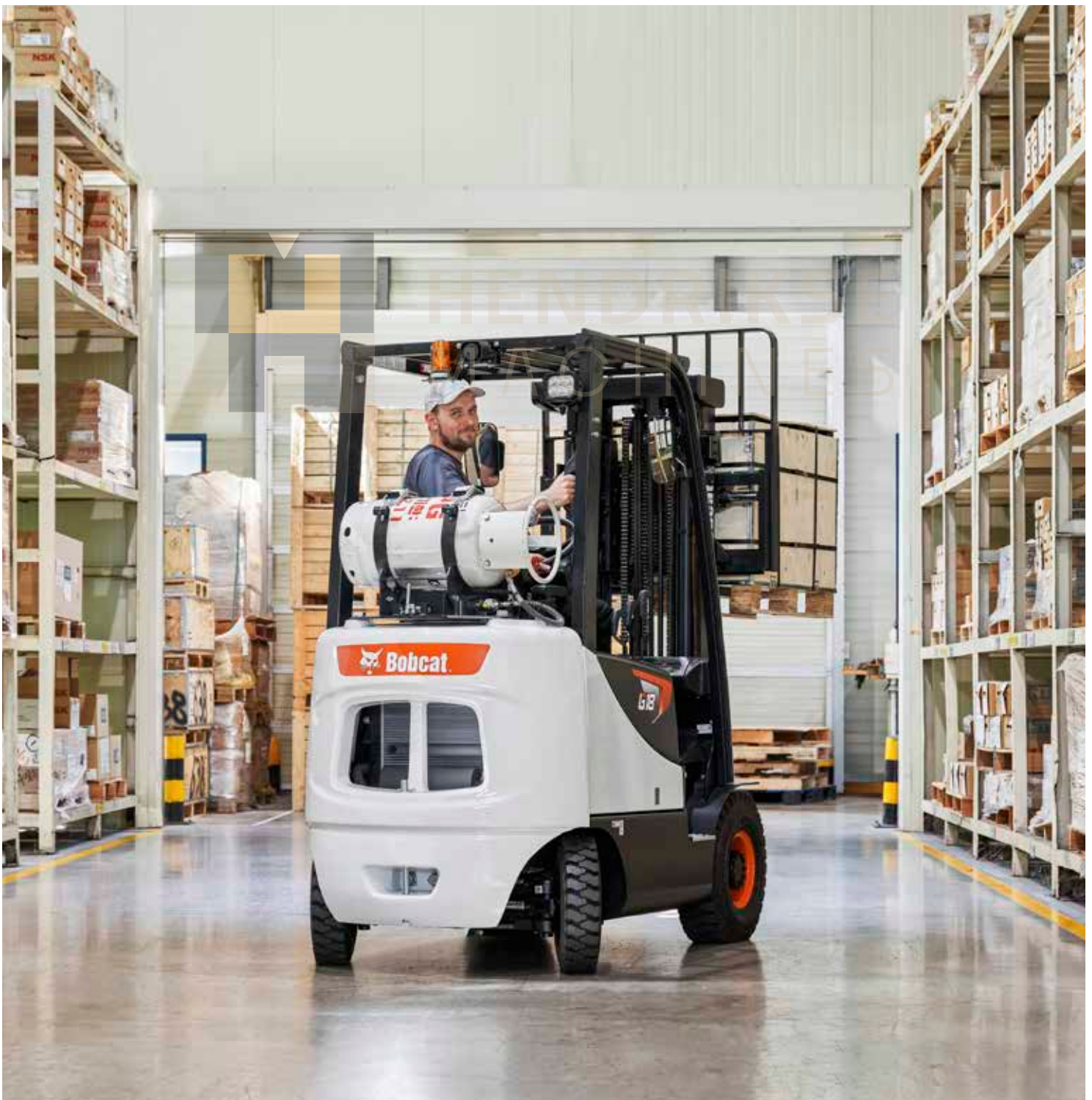
Bobcat®

One Tough Animal.

LPG-VORKHEFTRUCKS

Pro 5-serie, pneumatisch, 1,5 tot 2 ton capaciteit

🌐 Europa



ONE Tough Animal

► ONZE MISSIE

Wij helpen u om meer te bereiken, ook als de omstandigheden zwaar zijn en de ruimte krap is. Wanneer onze klanten de wil hebben, zorgen wij voor de weg.



► GESCHIEDENIS VAN BOBCAT

In 1958 introduceerde Melroe Manufacturing Company een compacte frontlader. Deze evolueerde binnen enkele jaren tot de M400, de eerste echte schranklader ter wereld. Het bedrijf voerde snel daarna het 'Bobcat'-merk in, dat uiteindelijk wereldberoemd werd. Het succes van Bobcat heeft de weg vrijgemaakt voor de wereldwijde sector voor compacte machines zoals we die nu kennen.

► JARENLANGE ERVARING

In 2021 heeft Bobcat zijn portfolio uitgebreid door Doosan Industrial Vehicle over te nemen. Deze specialist in machines voor materiaalverwerking bouwde zijn eerste vorkheftruck in 1968 en breide zich wereldwijd uit met 400 dealers in 93 landen.



► BOBCAT VANDAAG

Bobcat breidt zijn portfolio uit met de toevoeging van vorkheftrucks en orderverzameltrucks voor de materiaalverwerkende industrie. We bieden een uitgebreid assortiment dat aan al uw intralogistieke behoeften voldoet. Vorkheftrucks en orderverzameltrucks van Bobcat worden geproduceerd in onze fabriek in Korea, terwijl ons magazijnmaterieel van premiumkwaliteit in Duitsland wordt gemaakt.



Pro 5-serie LPG-vorkheftrucks 3

STERK, WENDBAAR EN VEILIG

► ONTWERPEN VOOR PRODUCTIVITEIT

Met krachtige motoren, een intuïtieve bediening, superieur comfort voor de bestuurder en een groot aantal veiligheidskenmerken staat de G15S-5-serie van Bobcat klaar om de productiviteit van uw bedrijf te vergroten, terwijl kostenefficiëntie wordt gehandhaafd door lage eigendomskosten.



► ULTIEME PRODUCTIVITEIT

Doe iedere dag meer, dankzij de hoogwaardige en toch efficiënte HMC LP 2,4 l motor met een vermogen van 37,4 kW en de allerbeste rij- en hefsnelheden. **P. 6-7**



► DE VOLLEDIGE DIENST COMFORTABEL

Draai comfortabele diensten met veel hoogwaardige kenmerken als standaard: ergonomische stoel, eenvoudig af te lezen instrumentenpaneel, kantelbare stuurkolom, antislipplaat en meer. **P. 8-9**



► VEILIGHEID VOOR ALLES

Bescherm uw investering/medewerkers en verkochte producten. Uitstekend zicht rondom, betrouwbare oliegekoelde remmen en een groot aantal andere veiligheidskenmerken zijn standaard. **P. 10-11**



► MAXIMALE UPTIME

Verlaag uw totale eigendomskosten door langere onderhoudsintervallen en door hoogwaardige originele Bobcat-onderdelen en -verbruiksartikelen te gebruiken die bijdragen aan soepelere en langdurigere machineprestaties. **P. 12-13**

UITSTEKENDE PRODUCTIVITEIT



► MOEITeloos VAN RICHTING VERANDEREN

De grondig geteste powershift-transmissie regelt de oliedruk van de koppeling nauwkeurig, zodat er soepel vooruit en achteruit kan worden geschakeld. Dit nauwkeurige bedieningselement helpt transmissieschade voorkomen, maakt de vorkheftruck sterker en zorgt voor een langere levensduur.



► ROBUUST GEBOUWD

Het superieure hydrostatische stuursysteem is ontworpen voor een hoge schokabsorptie, terwijl het stevige frame, de volledig zwevende aandrijf-as en de oliegekoelde remmen jarenlang dag in dag uit productiviteit garanderen.



► HYDRAULISCHE BEDIENING

Ervaar het gemak van hydraulische bediening voor heffen en kantelen, wat efficiënte en nauwkeurige hantering biedt voor al uw behoeften op het gebied van materiaaltransport.



► OLIEGEKOELDE SCHIJFREMMEN

Geniet van oliegekoelde schijfremsen om beter te remmen en voor snellere cycli, wat u het vertrouwen geeft snel te manoeuvreren en te stoppen. Door deze verbetering worden taken aanzienlijk sneller afgerond en neemt de algehele productiviteit toe.

COMFORT EN BEDIENINGSELEMENTEN



► VERBETERD ZICHT

Profiteer van beter zicht voor de bestuurder in alle werkposities, dankzij een breder mastvenster, verplaatste hydraulische slangen en een beschermend dak met platte stangen.

► LUXE AFGEVEERDE STOEL

De luxe afgeveerde stoel is ontworpen voor bestuurderscomfort en biedt een grotere rugleuninghoek, verder vooruit of achteruit verstellen en gewichtswaerstand aan de voorkant voor de bestuurder, zodat de stoel met meerdere aanpassingen zo comfortabel mogelijk kan worden ingesteld.



► RUIME CABINE

Voldoende beenruimte, de verstelbare stuurkolom en de ergonomische bestuurderspedalen zorgen dat de bestuurder de machine eenvoudig in en uit kan stappen.

► GEÏNTEGREERD INSTRUMENTENPANEEL

Het gecentraliseerde en gebruiksvriendelijke instrumentenpaneel vergroot de efficiëntie van de bestuurder door eenvoudige toegang te bieden tot kritieke informatie zoals de brandstofmeter, motorurenmeter, koelvloeistofniveaus en meer, zodat bestuurders voortdurend geïnformeerd worden over de machineprestaties.

► COMFORTTRAY



De vorkheftruck wordt geleverd met een handige comforttray voor eten en drinken, papierwerk, klein gereedschap en meer, om efficiënter te kunnen werken.

► EENVOUDIGE TOEGANG



De vorkheftruck heeft een lage instap, zodat de bestuurder eenvoudig en veilig in en uit kan stappen, aangevuld door een handige toegangsstang en antislipplaat op de trede.

► OPTIMAAL PEDAALSYSTEEM



Moeiteloze bediening met pedalen zoals in auto's—groot gaspedaal, langzaam rijden en rembekrachtiging op luchtdruk. Rem moeiteloos, zelfs als de motor is uitgeschakeld, dankzij de door een veer ingeschakelde parkeerremhendel.



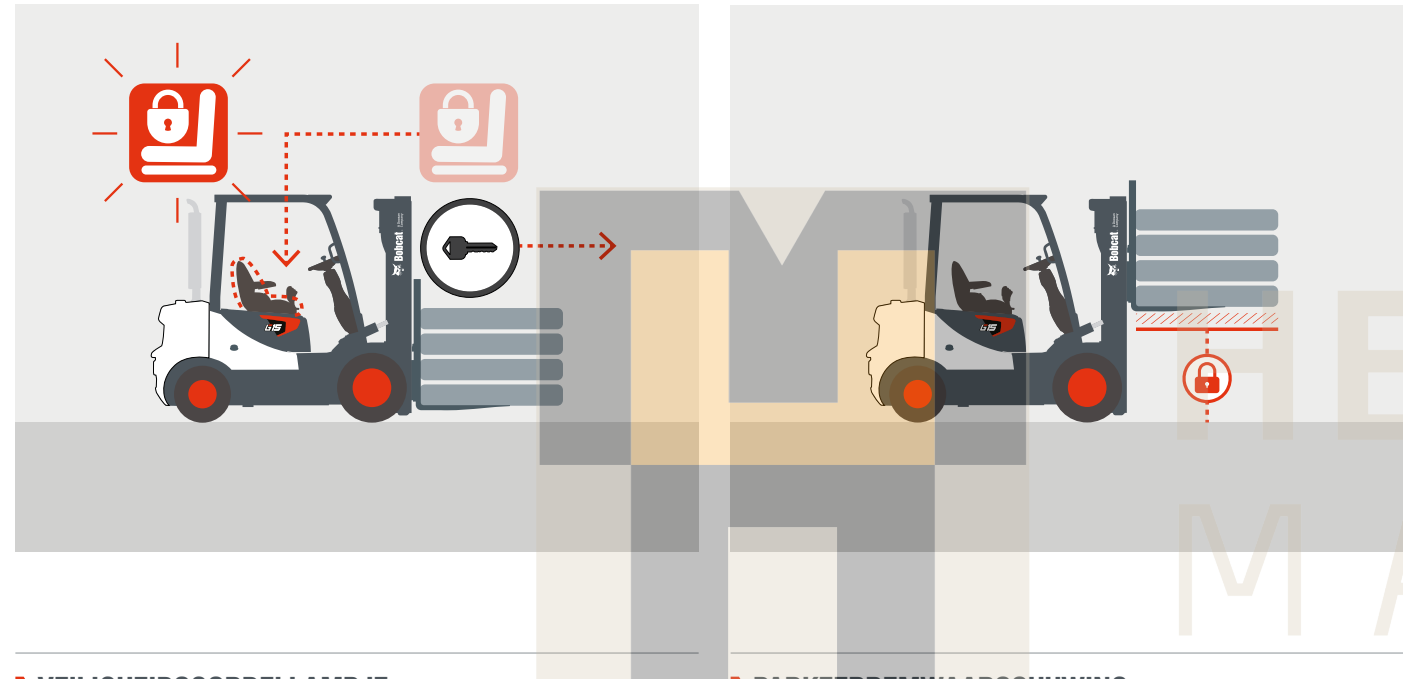
VEILIGHEID TIJDENS IEDERE BEWEGING

► UITGEBREIDE BESCHERMING VOOR U EN UW ACTIVITEITEN

Veiligheid zit in het DNA van Bobcat-vorkheftrucks. Deze machines zitten boordevol functies die uw gezondheid en uw investering beschermen, en bieden u iedere klus en iedere dag weer gemoedsrust.

► BESTUURDERDETECTIESYSTEEM

Ons bestuurderdetectiesysteem (OSS) garandeert dat, wanneer de bestuurder de stoel verlaat, de rij- en masthefffuncties van de vorkheftruck automatisch stoppen. Dit intelligente systeem voorkomt onbedoelde bewegingen van de vorkheftruck als de bestuurder niet in de stoel zit, wat de veiligheid op de werkplek vergroot.



► VERGRENDING VOOR HEFMAST INSCHUIVEN EN KANTELVERGRENDING

Het systeem voor de vergrendeling voor het inschuiven van de hefmast en kantelvergrendeling voorkomt onbedoeld laten zakken en heffen van de mast, wat de vorkheftruck en lading beschermt terwijl een veilige werkomgeving is gegarandeerd.

► ACHTERUITRIJALARM

Het achteruitrijalarm geeft een waarschuwingssignaal wanneer de bestuurder achteruitrijdt en waarschuwt mensen in de buurt en garandeert verder de veiligheid op de werkplek.



► GRIJPBALK ACHTERZIJDE

Vergroot de veiligheid op uw werkplek met behulp van een handig geplaatste grijpbalk die u een stabiel punt biedt om u aan vast te houden als u achteruitrijdt met de vorkheftruck of in nauwe ruimtes moet manoeuvreren. De grijpbalk heeft ook een claxonknop – waar u met uw duim op kunt drukken als dat nodig is.



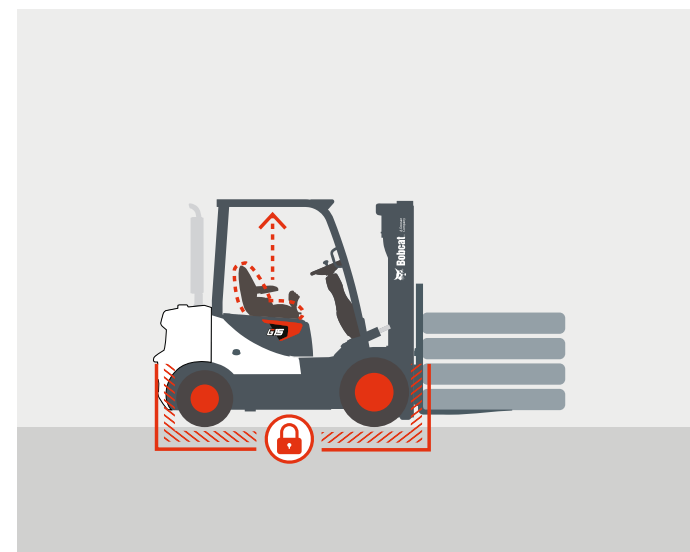
► VEILIGHEIDSGORDELLAMPJE

Vergroot de veiligheid tijdens werkzaamheden met uw vorkheftruck met het veiligheidsgordellampje, om uw team en bedrijf te beschermen.



► PARKEERREMWAARSCHUWING

Stel de veiligheid van de bestuurder voorop en bescherm tegen onbedoelde verplaatsing met ons parkeerremwaarschuwingssysteem.



► HELDERDER EN VEILIGER

Ervaar een helderdere, veiligere en efficiëntere werkdag met onze koplampen en combinatielamp.



► ACHTERUITKIJKSPIEGEL

De achteruitkijkspiegel biedt meer zicht en voorkomt ongelukken tijdens achteruitrijden en voorkomt botsingen met voorwerpen en voetgangers, wat een veiligere werkomgeving garandeert.



STEVIGE CONSTRUCTIE

► EEN GESCHIEDENIS VAN BETROUWBAARHEID

Het superieure hydrostatische stuursysteem is ontworpen voor een hoge schokabsorptie, terwijl het stevige frame, de volledig zwevende aandrijfas en de oliegekoelde remmen jarenlang dag in dag uit productiviteit garanderen.



2 YEAR WARRANTY

► GARANTIE

Bobcat ontwikkelt elke machine volgens de hoogste standaard voor kwaliteit en duurzaamheid. Daarom biedt onze standaardgarantie een dekking van 24 maanden of 2 000 bedrijfsuren (wat zich het eerste voordoet).

**U HEBT GEEN TIJD
OM STIL TE STAAN.
KLAAR IEDERE KLUS
DIE OP UW PAD KOMT.
ELKE DAG WEER.**



► PROTECTION PLUS VERLENGDE GARANTIE

Profiteer van totale gemoedsrust met een Protection Plus verlengde garantie. Protection Plus biedt hetzelfde beschermingsniveau als de standaardgarantie, maar beantwoordt ook aan de verschillende behoeften en verwachtingen van de klant dankzij de opties voor verschillende looptijden en jaarlijkse bedrijfsuren.

► UITGEBREID DEALERNETWERK

U kunt op ons dealernetwerk en onze servicepartners vertrouwen, omdat ze altijd voor u klaar staan.

► ORIGINELE BOBCAT-ONDERDELEN

Aan onze dealers geleverde kwaliteitsonderdelen garandeert dat al onze apparatuur een leven lang meegaat, bestand is tegen de zwaarste omstandigheden en betrouwbare prestaties levert.

BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS VDI 2198				
		G15S-5	G18S-5	G20SC-5
Aandrijving		LPG		
Maximale belasting (kg)	Q	1 500	1 750	2 000
Lastzwaartepunt (mm)	c	500		
Lastafstand: hart aandrijf-as tot vork (mm)	x	394		399
Wielbasis (mm)	y	1 400		
Onderhoudsgewicht (kg)		2 800	3 010	3 170
Loopvlak, voor (mm)	b11	890		
Loopvlak, achter (mm)	b12	910		
Neiging hefmast/vorkenbord voorover/achterover (°)	α/β	6 / 8		
Hoogte, hefmast ingeschoven (mm)	h1	1 885 – 2 835		
Vrije heffing (mm)	h2	135 – 2 095		
Max. vorkhoogte (mm)	h3	2 700 – 6 000		
Hoogte, hefmast uitgeschoven (mm)	h4	4 055 – 7 055		4 060 – 7 060
Hoogte beschermend dak (mm)	h6	2 170		
Hoogte stoel (mm)	h7	1 005		
Lengte tot vorkrug (mm)	l2	2 170	2 215	2 250
Totale breedte (mm)	b1/b2	1 070		
Afmetingen vork (mm)	s/e/l	35 × 100 × 900		40 × 100 × 900
Bodemvrijheid, met last, onder hefmast (mm)	m1	120		
Bodemvrijheid, midden wielbasis (mm)	m2	150		
Gangbreedte voor pallets 1 000 × 1 200 in breedte (mm)	Ast	3 571	3 616	3 649
Gangbreedte voor pallets 800 × 1 200 in lengte (mm)	Ast	3 771	3 816	3 849
Draaicirkel buiten (mm)	Wa	1 977	2 022	2 050
Rijsnelheid, met last/zonder last (km/u)		18 / 19		
Hefsnelheid, met last/zonder last (mm/s)		630 / 650	620 / 650	610 / 650
Daalsnelheid, met last/zonder last (mm/s)		500 / 450		
Max, trekkracht dissel, met last (bij 1,6 km/u) (N)		1 610	1 595	1 585
Max toelaatbare helling, metlast/zonder last (%)		40.3	35.1	32.2
Bedrijfsrem		19 / 20		
Fabrikant/type motor		HMC / G424I		
Motorvermogen conform DIN ISO1585 (kW)		37.4		
Nominaal toerental (min-1)		2 450		
Maximumkoppel (Nm)		158.2		
Aantal cilinders/cilinderinhoud (-/cm3)		4 / 2 359		
Geluidsniveau op oorhoogte van bestuurder, conform EN 12 053 (dB(A))		80		

Op dit specificatieblad weergegeven specificatiewaarden zijn afgerond. Afhankelijk van de werkomstandigheden kunnen de prestaties verschillen. Producten en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden verbeterd of gewijzigd. (1) Mastafmetingen verwijzen naar de laagste tot de hoogste beschikbare hefmast.

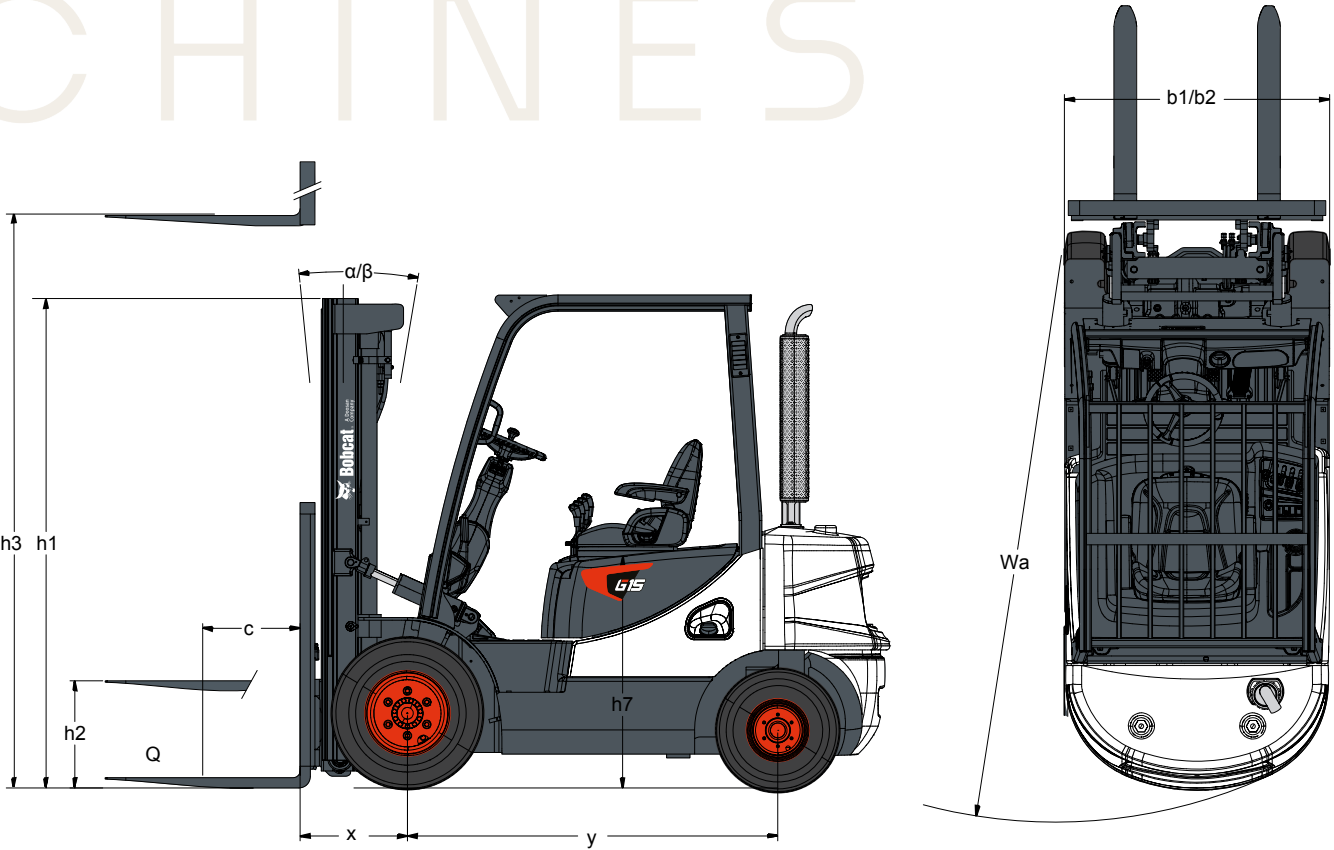
Opmerking: Laadcapaciteiten zijn gebaseerd op het standaardchassis zonder zijverwisselaar.

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES		STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES	
VEILIGHEID		PRODUCTIVITEIT	
Bestuurderdetectiesysteem	✓	Krachtige, zuinige motor	✓
Mastvergrendeling – kantelen, heffen en laten zakken	✓	Emissienorm Stage V	✓
Uitstekend zicht	✓	Stuurbekrachtiging	✓
Rijsnelheidregeling	•	Automatisch hefmast rechtzetten	•
Extra licht achterzijde	•	Snel los te koppelen slangkoppelingen	•
Blauwe veiligheidslichten achterzijde	•	BETROUWBAARHEID	
Knipperlicht	•	Oliegekoelde schijfremmen (ODB)	✓
Autoshift-controller	•	Hydrostatisch stuursysteem	✓
Achteruitrijalarm	•	Volledig zwevende aandrijf-as	✓
ERGONOMIE		Meer koelvermogen	✓
Toegangsstang	✓	Luchtfilter met dubbel element	✓
Antislipplaat op treden	✓	Regenkap	✓
Verstelbare stuurkolom	✓	Voorreiniger	•
Comforttray	✓	Radiateurscherm	•
Modulaire cabine – Type A, B, C	•	Geventileerd zijpaneel	•
Stang achter met claxon	•	ONDERHOUD	
Afgeveerde stoel (met armleuning en verwarming)	•	Gecentraliseerde zekering- en relaiskast (aansluitkast)	✓
Indicator laag brandstofpeil	•	Brede hoek geopende motorkap	✓
Monopedaal	•		

*Deze lijst is gebaseerd op fabrieksgegevens. Standaard of optioneel kan verschillen voor specifieke landen.

- = optie
- ✓ = standaard
- = niet leverbaar



FINANCIERINGS- MOGELIJKHEDEN

FINANCIERINGSPROGRAMMA'S VAN 24, 36 OF 48 MAANDEN*

Profiteer van financieringsprogramma's van 24, 36 of 48 maanden vanaf **0% rente** en verbeter uw cashflow. Vraag uw dealer naar de beschikbare financieringsprogramma's.

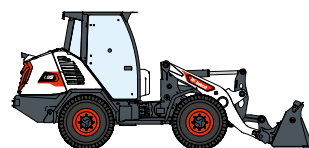
340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



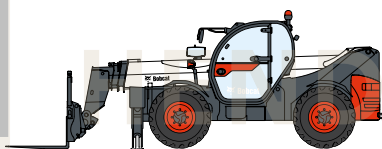
COMPACTE RUPSLADERS



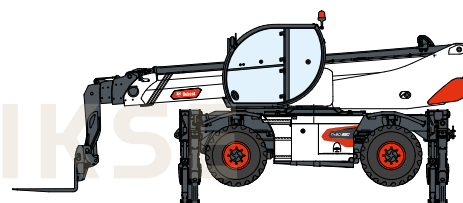
COMPACTE WIELLADERS



VORKHEFTRUCKS



VERREIKERS



ROTERENDE VERREIKERS



**LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES**



COMPACTE GRAAFMACHINES



COMPACTE TRACTOREN



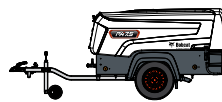
KLEINE KNIKLADERS



MINIRUPSLADER



MAAIERS



**PORTABLE
POWER**



AANBOUWDELEN

DOOSAN

Bobcat is een merk van Doosan. Doosan is een wereldleider in bouwmaterieel, stroom- en wateroplossingen, motoren en techniek die met trots al meer dan een eeuw ten dienste staat van klanten en gemeenschappen. I Bobcat en het Bobcat-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Bobcat Company in de Verenigde Staten en diverse andere landen. ©2024 Bobcat Company. Alle rechten voorbehouden.

www.bobcat.com

©2024 BOBCAT B4502640-NL (01-24)



Bobcat®

* Financieringsmogelijkheden kunnen per land en per dealer verschillen. Vraag uw dealer naar de beschikbare financieringsopties. Er kunnen voorwaarden van toepassing zijn.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Tsjecho