



Bobcat®

One Tough Animal.

DIESELVORKHEFTRUCKS

9-serie, pneumatisch, 4,0 tot 5,5 ton capaciteit

🌐 Europa, Midden-Oosten en Afrika



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 baande de weg voor de wereldwijde sector voor compacte machines zoals we die nu kennen.

► JARENLANGE ERVARING

In 2021 vergrootte Bobcat haar bereik door Doosan Industrial Vehicle over te nemen en vergrootte zo haar capaciteit om klanten uitgebreide zakelijke oplossingen te bieden. Met de deskundigheid van Doosan op het gebied van materieel voor materiaalverplaatsing en magazijnmaterieel, wat teruggaat tot de vorkheftruck van 1968, heeft het bedrijf met 400 dealers in 93 landen een wereldwijde aanwezigheid bereikt.



► BOBCAT VANDAAG

Nu, met een gevarieerd aanbod van onder andere vorkheftrucks en magazijnmaterieel, biedt Bobcat een alles-in-één oplossing voor intralogistieke behoeften, van zeecontainers laden tot werkzaamheden in het magazijn optimaliseren. De machines voor materiaalverplaatsing van Bobcat worden in de fabriek in Zuid-Korea geproduceerd en bieden de precisie en duurzaamheid die klanten verwachten.



STERK, WENDBAAR EN VEILIG

► ONTWORPEN VOOR PRODUCTIVITEIT

Bobcat-vorkheftrucks uit de D45SC-9 serie worden geleverd met krachtige motoren, intuïtieve bedieningselementen, comfortabele bediening en de allerbeste veiligheidskenmerken. Onze heftrucks zijn robuust gebouwd om uw bedrijfsproductiviteit te verhogen terwijl de kosten, dankzij lage eigendomskosten, onder controle blijven.



► KRACHTIG EN EFFICIËNT

Krijg dagelijks meer gedaan dankzij de krachtige motor met een vermogen van 55 kW bij 2 300 tpm. Verhoog uw productiviteit met een hoge rijsnelheid. **P. 6-7**



► DE VOLLEDIGE DIENST COMFORTABEL

Geniet van het comfort van een ruime cabine met voldoende beenruimte, meer hoofdruimte, een brede stoel van Sears & Grammer en standaard zeer veel comfortfuncties. **P. 8-9**



► VEILIGHEID VOOR ALLES

Bescherm uw investering, medewerkers en verkochte producten met uitstekend zicht rondom, remmen met omgekeerde vergrendeling en nog veel meer standaard veiligheidskenmerken. **P. 10-11**



► UITERSTE BETROUWBAARHEID

Ontdek de perfecte combinatie van kracht, prestaties en functionaliteit met kenmerken zoals een IP65 gecertificeerde connector, oliegekoelde schijfremmen en verbeterde koelprestaties. **P. 12-13**

UITSTEKENDE PRODUCTIVITEIT



► VERBETERDE PRODUCTIVITEIT

Bobcat-vorkheftrucks uit de 9-serie overklassen de concurrentie met exceptionele rijsnelheden, trekkracht van de trekstang en toelaatbare helling, zodat er snel en efficiënt kan worden gewerkt.



► AANGEPASTE PRESTATIES

Pas uw prestaties aan met 3 verschillende koppelmodi: De Eco-modus optimaliseert brandstofverbruik, de Standaard-modus is voor standaard werkzaamheden en de Hoog-modus zorgt dat de heftruck zware werkzaamheden uit kan voeren.



► 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 SCHIJFREMME

Geniet van oliegekoelde schijfremmen om beter te remmen en voor snellere cycli, wat u het vertrouwen geeft snel te manoeuvreren en te stoppen. Door deze verbetering worden werkzaamheden sneller afgerond, waardoor de algehele productiviteit aanzienlijk toeneemt.

COMFORT EN BEDIENINGSELEMENTEN



▶ UITSTEKEND 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 STOEL MET VERING

De luxe stoel met vering stelt bestuurderscomfort voorop met hendel- en tiptoetsbediening. De stoel biedt instelbaar comfort en heeft een grotere rugleuning, een groter bereik om de stoel in te stellen en gewichtswaerstand.



▶ RUIME CABINE

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

▶ HANDIGE TIPTOETSBEDIENING

Werk lange dagen comfortabel met de tiptoetsbediening, ontworpen om vermoeidheid van de bestuurder te verminderen, terwijl er efficiënt, nauwkeurig en comfortabel wordt gewerkt.

▶ COMFORTTRAY



Met een standaard USB-poort en optionele functies, zoals een bekerhouder, klembord voor documenten en binnenvverlichting, ervaart de bestuurder meer gemak tijdens alle werkzaamheden.

▶ MEER HOOFDRUIMTE



De verlaagde vloerplaat biedt het bovenlichaam 26 mm meer ruimte en de bestuurder meer hoofdruimte.

▶ KLEURENDISPLAY MET ACHTERUITKIJKCAMERA



Geniet van een standaard 5-inch (optioneel 7-inch) display dat buiten helder, duidelijk en goed zichtbaar is en de bestuurder op de hoogte houdt van de machinestatus.



VEILIGHEID TIJDENS IEDERE BEWEGING

► UITGEBREIDE BESCHERMING VOOR U EN UW ACTIVITEITEN

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

► SENSOR ACHTER

De sensor achter waarschuwt de bestuurder voor obstakels achter de vorkheftruck als er achteruit wordt gereden.



► ELEKTRISCHE PARKEERREM (EPB)

De parkeerrem wordt automatisch ingeschakeld om het voertuig op zijn plek te houden wanneer de bestuurder de stoel verlaat.



► ACHTERUITRIJALARM

Het achteruitrijalarm geeft een waarschuwingssignaal wanneer de bestuurder achteruitrijdt om mensen in de buurt te waarschuwen.



► OMGEKEERDE VERGRENDING

Met de omgekeerde vergrendeling kan de bestuurder van vooruit naar achteruit schakelen, maar alleen als de snelheid van de machine lager is dan 3 km/u, zodat er soepeler wordt geschakeld.



► WEEGSYSTEEM

Met behulp van een geïntegreerd weegstelsysteem kunnen bestuurders voorkomen dat de heftruck te zwaar wordt beladen, wat de werkplek veiliger maakt.



► RIJSNELHEIDREGELING

Door een snelheidslimiet in te stellen wordt voorkomen dat de vorkheftruck te snel gaat. Deze snelheid kan worden ingesteld voor vooruit en achteruit.



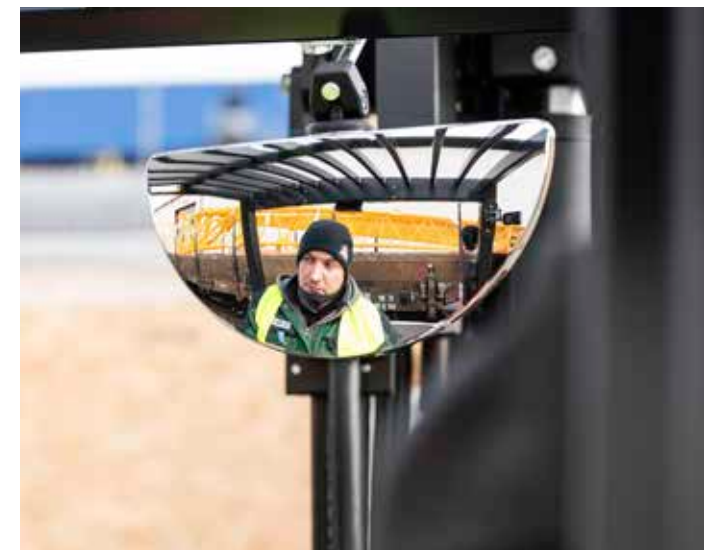
► STANG ACHTER MET CLAXON

De grijpbalk aan de achterzijde biedt stabiliteit tijdens achteruitrijden en manoeuvreren in krappe ruimtes. Verder kan de claxon eenvoudig worden ingeschakeld met één druk op een handig op de balk geplaatste knop.



► ACHTERUITKIJKSPIEGEL

De achteruitkijkspiegel biedt meer zicht en voorkomt ongelukken tijdens achteruitrijden, en voorkomt botsingen met voorwerpen en voetgangers.



STEVIGE CONSTRUCTIE

► EEN GESCHIEDENIS VAN BETROUWBAARHEID

De indrukwekkende koelcapaciteit, langere onderhoudsintervallen en onderhoudsvrije motor zijn ontworpen om onderhoudskosten te minimaliseren. Verder garanderen het robuuste frame, de volledig zwevende aandrijfassen en oliegekoelde schijfremmen jaren lang, dag in dag uit continue productiviteit.



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

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).



► 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							
		D50C–9	D55C–9	D40SC–9	D45SC–9	D50SC–9	D55SC–9
Aandrijving		Diesel					
Maximale belasting (kg)	Q	5 000	5 500	4 000	4 500	5 000	5 500
Lastzwaartepunt (mm)	c	600		500			
Lastafstand hart aandrijf-as tot vork (mm)	x	570		560			
Wielbasis (mm)	y	2 115		2 015		2 115	
Onderhoudsgewicht (kg)		6 930	7 300	5 795	6 100	6 530	6 930
Loopvlak, voor (mm)	b11	1 155 / 1 290		1 140 / 1 290	1 155 / 1 290		
Loopvlak, achter (mm)	b12	1 115					
Neiging hefmast/vorkenbord voorover/achterover (°)	α/β	8 / 10					
Hoogte, hefmast ingeschoven (mm)	h1	1 985 – 4 045		2 095 – 3 115		1 985 – 3 770	1 985 – 4 045
Vrije heffing (mm)	h2	165 – 1 820		155 – 2 370		155 – 2 085	165 – 1 820
Maximale hoogte vorken (mm)	h3	2 750 – 5 925		3 000 – 7 000		3 000 – 6 500	2 750 – 5 925
Hoogte, hefmast uitgeschoven (mm)	h4	4 160 – 7 350		4 260 – 8 275		4 410 – 7 925	4 160 – 7 350
Hoogte beschermend dak (mm)	h6	2 230		2 225	2 230		
Hoogte stoel (mm)	h7	1 225		1 220	1 225		
Totale lengte (mm)	l1	4 530	4 560	4 160	4 200	4 480	4 530
Lengte tot vorkrug (mm)	l2	3 300	3 340	2 995	3 000	3 260	3 300
Totale breedte (mm)	b1	1 455		1 370	1 455		
Afmetingen vork (mm)		50 × 150 × 1 200		50 × 150 × 1 050		50 × 150 × 1 200	
Breedte vorkenbord (mm)	m1	1 330		1 250		1 330	
Bodemvrijheid, met last, onder hefmast (mm)	m1	160		150		160	
Bodemvrijheid, midden wielbasis (mm)	m2	205					
Gangbreedte voor pallets 1 000 × 1 200 in breedte (mm)	Ast	4 640	4 670	4 515	4 560	4 610	4 640
Gangbreedte voor pallets 800 × 1 200 in breedte (mm)	Ast	4 840	4 870	4 715	4 760	4 810	4 840
Draaicirkel buiten (mm)	Wa	2 870	2 900	2 755	2 800	2 850	2 870
Rijnsnelheid, met last/zonder last (km/u)		24 / 26					
Hef-snelheid, met last/zonder last (mm/s)		0,53 / 0,6	0,52 / 0,6	0,56 / 0,6	0,55 / 0,6	0,54 / 0,6	0,53 / 0,6
Daalsnelheid, met last/zonder last (mm/s)		0,45 / 0,5					
Max. trekkracht dissels, met last (kg)		3 754	3 732	3 824	3 762	3 770	3 754
Max. toelaatbare helling, met last (%)		31,5	29	43	38,5	35	31,5
Bedrijfsrem		voet/hyd.					
Fabrikant/type motor		HDI DM03					
Motorvermogen conform DIN ISO1585 (kW)		55,4					
Nominaal toerental (min ⁻¹)		2 300					
Koppel bij 1/min (N•m)		360 bij 1 400					
Aantal cilinders/cilinderinhoud (–/cm³)	cc	4 / 3 409					
Brandstofverbruik volgens VDI-testcyclus (l/u)		5,2					

Specificatiewaarden op dit blad 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 met achtersteun.

Opmerking: Laadcapaciteiten zijn gebaseerd op het standaardchassis zonder een zijverwisselaar.

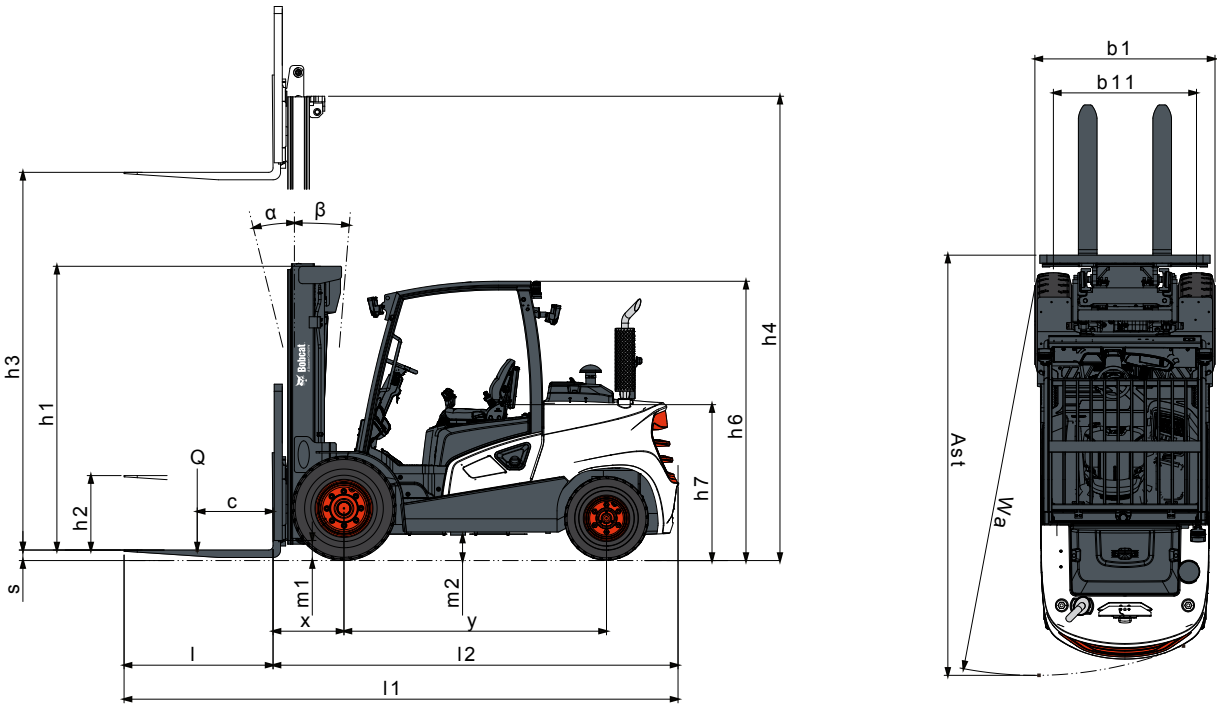
STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES	
PRODUCTIVITEIT	
Stuurbekrachtiging	✓
Krachtige, zuinige motor	✓
Multi-koppelmodus (Eco/Std/Hoog)	✓
Elektronische transmissie	✓
Autoshift-controller	✓
Automatisch hefmast rechtzetten	•
Monopedaal	•
ERGONOMIE	
Uitstekend zicht	✓
Grote steunbalk bij ingang	✓
Antislipplaat op treden	✓
Verstelbare stuurkolom	✓
USB-poort	✓
Stuurknop	✓
Grote achteruitkijkspiegel	✓
5 inch kleurenscherm	✓
7 inch kleurenscherm	•
Toetsbediening	•
NFC start-tag	•
Hoge volledige cabine (100 mm hoger)	•
Stang achter met claxon	•
Verwarming en airco voor volledige cabine	•
Radio en MP3 voor volledige cabine	•
Premium geveerde stoel	•
Ventilator voor bestuurder	•
Kanteldak	•
Bekerhouder	•
Binnenverlichting	•
ONDERHOUD	
Luchtfilter en regenkap met dubbel element	✓
Gecentraliseerde zekering en relaiskast	✓
Eenvoudig te openen zijpanelen en vloerplaten	✓
Eenvoudige toegang tot onderdelen	✓
EasyView (software om parameters aan te passen)	✓
Tankdop met sleutel	•

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES	
VEILIGHEID	
Elektronische parkeerrem	✓
Automatische deceleratie	✓
Beschermend dak	✓
Bestuurderdetectiesysteem (OSS)	✓
Rijnsnelheidsregeling	✓
Omgekeerde vergrendeling	✓
Maximale snelheid	✓
Veiligheidsgordelvergrendeling	•
Hefogen	•
Veiligheidsgordelvergrendeling	•
LED-combinatielichten	•
Veiligheidslicht achter	•
Noodlamp en noodschakelaar	•
Achteruitrijalarm	•
Rode of blauwe lijnen op de grond	•
Panoramische spiegel	•
Achteruitkijkcamera	•
Beschermend dak met bovenkap	•
Automatisch hefmast rechtzetten	•
BETROUWBAARHEID	
Oliegekoelde schijfremmen (ODB)	✓
Geweldige koelprestaties	✓
Langere onderhoudsintervallen	✓
Radiator voor zwaar werk	✓
Radiator op het tegengewicht	✓
Onderhoudsbericht	✓
High-speed ventilator	✓
Voorfilter	•
Geventileerd zijpaneel	•
Onderplaat	•

*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.

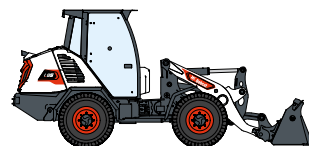
340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



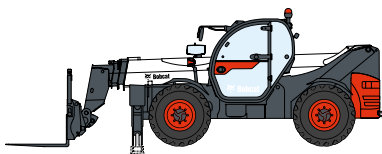
COMPACTE RUPSLADERS



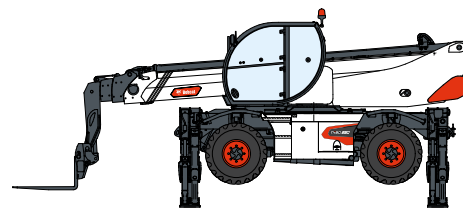
COMPACTE WIELLADERS



VORKHEFTRUCKS



VERREIKERS



ROTERENDE VERREIKERS



LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES



COMPACTE
GRAAFMACHINES



COMPACTE
TRACTOREN



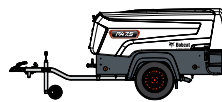
MAGAZIJNMATERIEEL



MINIRUPSLADER



MAAIERS



PORTABLE
POWER



AANBOUWDELEN

DOOSAN

Bobcat is een bedrijf van Doosan. Doosan is een wereldleider in bouw materieel, stroom- & 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 B4502830-NL (05-24)



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, Tsjechië