



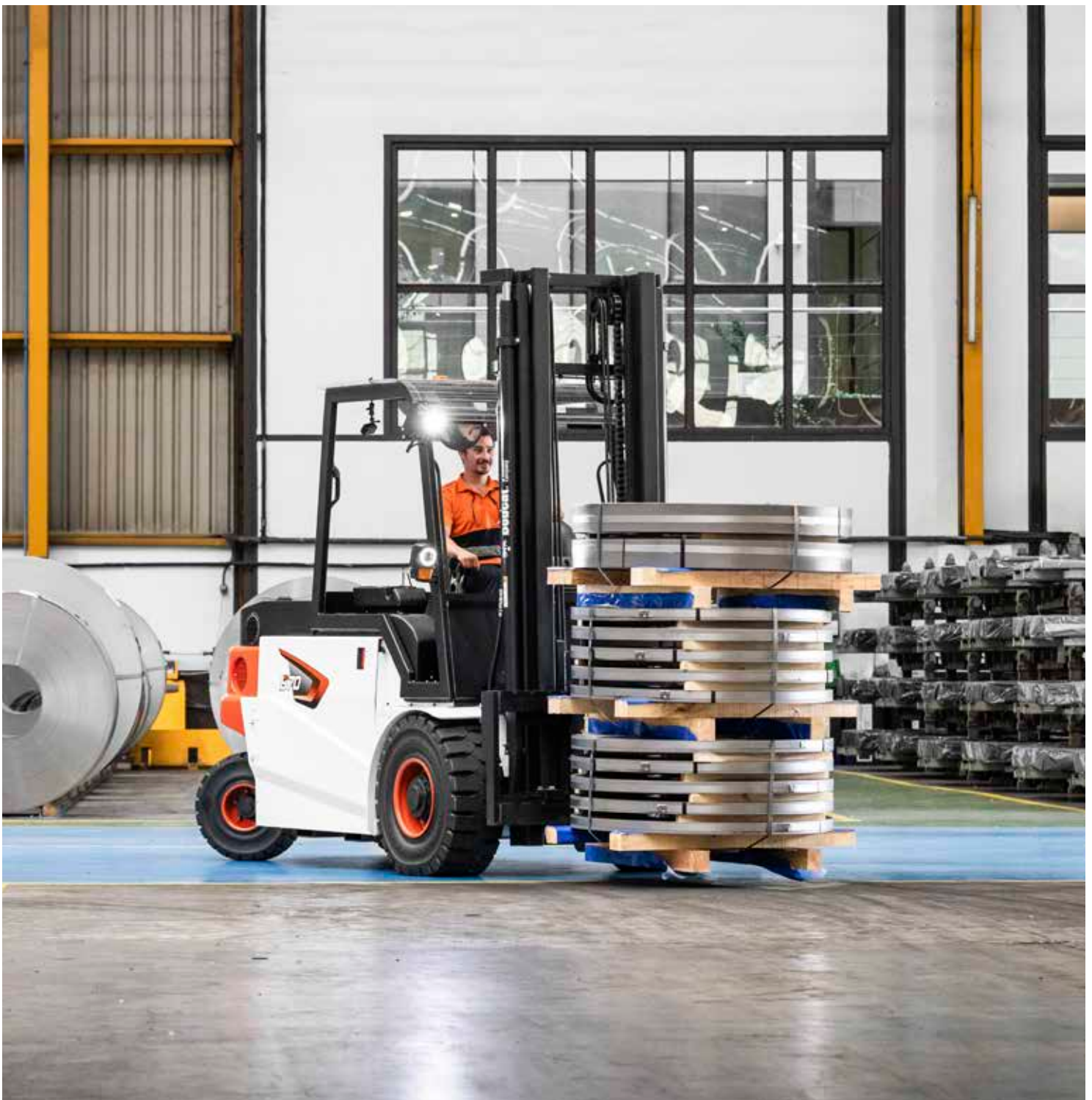
Bobcat

One Tough Animal

ELEKTRISCHE VORKHEFTRUCKS

NXE-serie, 6 tot 8 ton capaciteit

🌐 EMEA



ONE TOUGH ANIMAL

► ONZE MISSIE

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



► GESCHIEDENIS VAN BOBCAT

In 1958 introduceerde de Melroe Manufacturing Company een compacte frontlader. Deze evolueerde snel tot de M400, de eerste echte schranklader ter wereld. Niet lang daarna begon het bedrijf machines te verkopen onder het merk Bobcat, dat uiteindelijk wereldberoemd werd. Het succes van Bobcat baande de weg voor de hedendaagse sector voor compacte machines die overal ter wereld worden gebruikt.

► 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 volgens de hoogste productienormen vervaardigd en bieden de precisie en duurzaamheid die klanten verwachten.



STERK, WENDBAAR EN VEILIG

► IEDER UUR PERMANENT VERMOGEN

Onze elektrische vorkheftrucks – uitgerust met AC-motoren, stuurbekrachtiging en regeneratief remmen – zijn zorgvuldig ontworpen om prestaties te optimaliseren. Met een compleet assortiment ergonomische kenmerken, waterbestendigheid en verminderde geluidsniveaus, leveren deze vorkheftrucks de hele dag door comfort en betrouwbaarheid tegen een concurrerende prijs.



► UITSTEKENDE PRESTATIES

Geniet van uitmuntende rijprestaties met een kleine draaicirkel, uitstekend zicht en een goed ontworpen krachtig motorsysteem, speciaal aangepast om zware lasten te verwerken. **P. 6–7**



► DE VOLLEDIGE DIENST COMFORTABEL

Draai comfortabele diensten met veel hoogwaardige kenmerken als standaard, waaronder een ergonomische geveerde stoel, kantelbare stuurkolom, antislipplaat en meer. **P. 8–9**



► VEILIGHEID VOOR ALLES

Bescherm uw investering, medewerkers en goederen met de vele beschikbare veiligheidskenmerken waaronder Hill Start Assist, automatische snelheidsregeling en meer. **P. 10–11**



► ROBUUSTE CONSTRUCTIE

Onze duurzame, betrouwbare componenten en eenvoudige toegang tot belangrijke onderdelen houden eigendomskosten laag en onderhoud eenvoudig. **P. 12–13**



UITSTEKENDE PRODUCTIVITEIT



► KRACHTIGE AC-AANDRIJFMOTOR

Het 80 V AC-systeem, gecombineerd met een motor met dubbele aandrijving, levert een ongekende mix van kracht, uitstekende prestaties en functionaliteit.



► 360° ZICHT

Hanteer zware lasten met 360 graden zicht en een lagere kap, wat bestuurders duidelijk zicht geeft om soepel en efficiënte te kunnen werken.



► KLEINE DRAAICIRKEL

Met de kleinste draaicirkel in zijn klasse is onze elektrische vorkheftruck geweldig te bedienen en flexibel, en overklast de concurrentie en IC-modellen in kleine en krappe ruimtes.



► OLIEGEKOELDE SCHIJFREMSEN

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 taken aanzienlijk sneller afgerond en neemt de algehele productiviteit toe.

COMFORT EN BEDIENINGSELEMENTEN



► RUIME CABINE

Voldoende beenruimte, de verstelbare stuurkolom en de ergonomische bestuurderspedalen bieden de bestuurder een comfortabele werkomgeving.

► LUXE GRAMMER STOEL MET VERING

Pas eenvoudig de hoek, stand en gewichtsweerstand op de voorkant van uw deluxe stoel met vering aan om de perfecte houding voor uw werk te vinden.



► LAGE STAND VAN DE STOEL

In de lage stand van de stoel kunnen bestuurders de vorkheftruck eenvoudig in en uitstappen. Verder zorgen de ruime cabine en voldoende hoofdruimte voor comfort, zodat bestuurders vrij kunnen bewegen tijdens het werk.

► ACHTERUITRIJCAMERASCHERM

Blijf comfortabel en bewust van uw omgeving met een achteruitrijcamera die automatisch wordt ingeschakeld als u achteruitrijdt en die rechtstreeks op uw scherm in de cabine wordt weergegeven.

► TIPTOETSBEDIENING



Kies uit een 2-assige kruishendel of ergonomische tiptoetsbediening voor nauwkeurige hantering en minder vermoeidheid tijdens lange diensten.

► EENVOUDIGE TOEGANG



De lage instap, een handige grijpbalk en een antislipplaat op de trede van deze vorkheftruck maken in en uitstappen eenvoudig en veilig.

► USB-AANSLUITING EN RADIO



Sluit een USB-stick aan en geef uw workflow een boost met USB-connectiviteit voor snelle toegang tot gegevens. En houd het team gemotiveerd met een geïntegreerde radio en MP3-speler voor wat entertainment.



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.

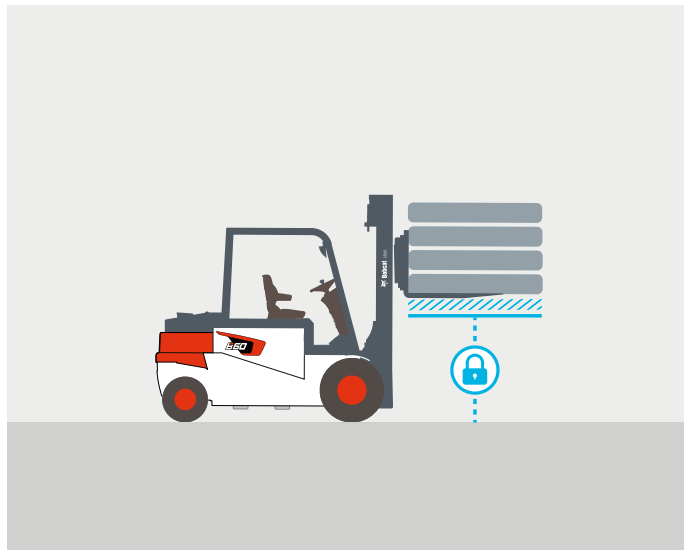
► WEEGSYSTEEM

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



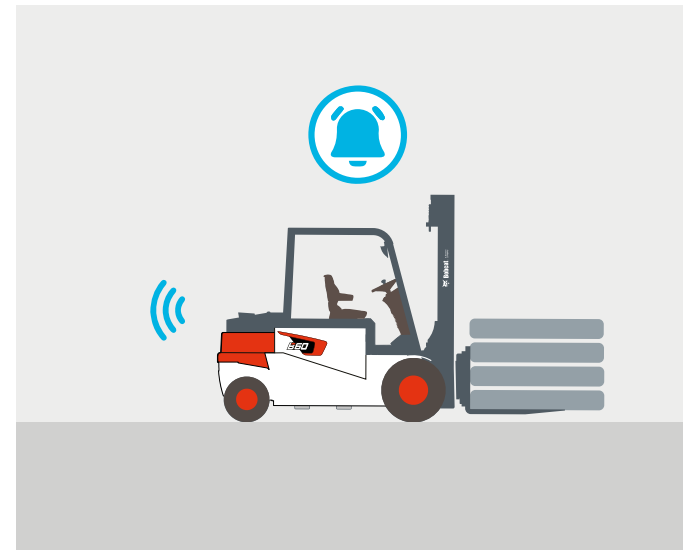
► VERGREDELING VOOR HEFMAST INSCHUIVEN EN KANTELVERGREDELING

Het systeem voor de vergrendeling voor het inschuiven van de hefmast en kantelvergrendeling voorkomt onbedoeld laten zakken en heffen van de mast.



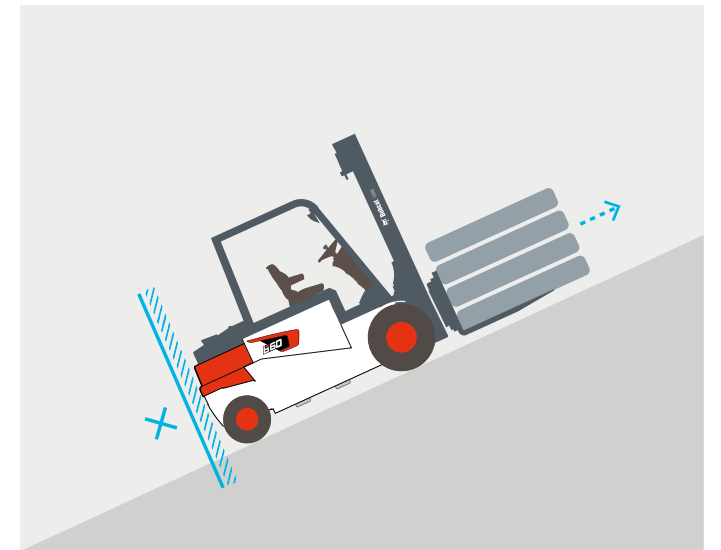
► ACHTERUITRIJALARM

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



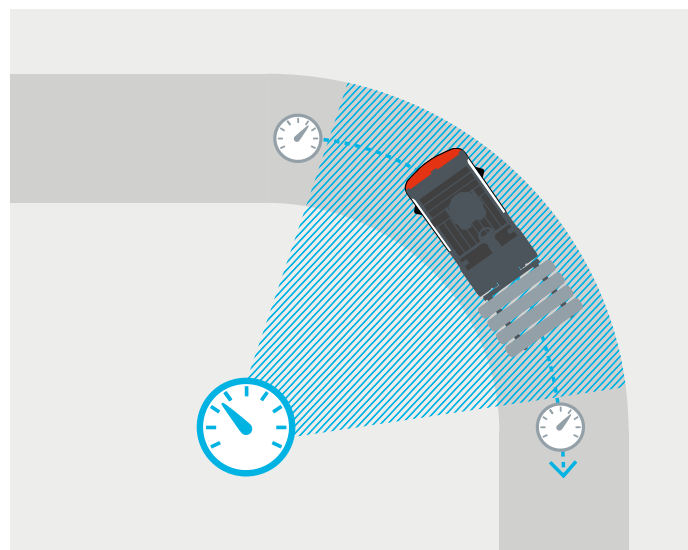
► HILL START ASSIST (HSA)

Onze Hill Start Assist helpt achteruitrijden voorkomen op hellingen door de rem automatisch een paar seconden in te schakelen voordat de elektrische parkeerrem wordt ingeschakeld. Deze soepele overgang zorgt dat de bestuurder de controle houdt tijdens starten op een helling, wat het werk efficiënter en probleemloos maakt.



► AUTOMATISCHE SNELHEIDSREGELING

De automatische snelheidsregeling regelt rijsnelheden en remt de vorkheftruck af tijdens bochten om de kans op ongelukken en schade te verminderen.



► MODUS SCHILDPAD

De modus Schildpad inschakelen zorgt voor een veilige navigatie tijdens uitdagende werkzaamheden in magazijnen door de vorkheftruck automatisch terug te zetten naar ingestelde rijsnelheden terwijl de hefsnelheid behouden blijft.



► HELDERDER EN VEILIGER

Ervaar een helderdere, veiligere en efficiëntere werkdag met onze koplampen, combinatielampen en led-lichten voor de openbare weg.



► PANORAMISCHE SPIEGEL

De panoramische spiegel biedt een duidelijker zicht tijdens achteruitrijden, zodat u obstakels en ongevallen kunt vermijden en uw werkomgeving veilig houdt.



STEVIGE CONSTRUCTIE

► UITMUNTENDE BETROUWBAARHEID

De elektrische vorkheftrucks uit de NXE-serie van Bobcat met een hoge capaciteit zijn super sterk gebouwd voor maximale uptime, lage totale eigendomskosten (TCO) en consistente betrouwbaarheid. Dankzij een betrouwbare AC-controller en een eenvoudig accuervangstelsel kunt u erop vertrouwen dat deze vorkheftrucks iedere dag weer presteren.



1.5 YEAR WARRANTY

► GARANTIE

Bobcat ontwikkelt elke machine volgens de hoogste standaard voor kwaliteit en duurzaamheid. Daarom biedt onze standaardgarantie een dekking van 18 maanden of 1 500 bedrijfsuren (wat zich het eerste voordoet).

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



► 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					
		Machine	B60NX	B70NX	B80NX
KENMERKEN					
Aandrijving			accu		
Maximale belasting, nominale belasting	Q	kg	6 000	7 000	8 000
Lastzwaartepunt	c	mm	600		
Lastafstand, hart aandrijf-as tot vork	x	mm	650		
Wielbasis	y	mm	2 110	2 210	2 310
GEWICHT					
Onderhoudsgewicht (met min. gewicht van accu)		kg	10 530	11 430	12 860
Breedte over voorwielen	b11	mm	1 235 / 1 422		1 318 / 1 422
Breedte over achterwielen	b12	mm	1 150		1 160
AFMETINGEN					
Neiging hefmast, vorkenbord voorover/achterover	α/β	°	5 / 8		
Hoogte, hefmast ingeschoven ¹	h1	mm	2 530 – 3 815		2 730 – 4 000
Vrije heffing ¹	h2	mm	1 325 – 2 350		
Hefhoogte ¹	h3	mm	3 300 – 7 000	3 300 – 6 900	3 300 – 7 000
Hoogte, hefmast uitgeschoven ¹	h4	mm	4 365 – 7 905	4 535 – 7 905	4 550 – 8 330
Hoogte beschermend dak	h6	mm	2 465		
Hoogte stoel	h7	mm	1 415		
Totale lengte	l1	mm	4 325	4 425	4 525
Lengte tot vorkrug	l2	mm	3 125	3 225	3 325
Totale breedte	b1/b2	mm	1 535 / 1 900		1 650 / 1 900
Afmetingen vork	s/e/l	mm	60 × 150 × 1 200		60 × 200 × 1 200
Bodemvrijheid, zonder last, onder hefmast	m1	mm	180		
Bodemvrijheid, midden wielbasis	m2	mm	210		
Draaicirkel buitenkant	Wa	mm	2 715	2 915	3 215
PRESTATIES					
Rijsnelheid, met/zonder last		km/u	15 / 15		
Hefsnelheid, met/zonder last		mm/s	280 / 320	250 / 320	220 / 320
Daalsnelheid, met/zonder last		mm/s	400 / 300		
Maximaal klimvermogen, met/zonder last		%	17 / 18	15 / 17	13 / 16
Bedrijfsrem			Hydraulisch		
ELEKTROMOTOR					
Accuspanning, nominale capaciteit K5		V/Ah	80 / 930 – 1 085		
Gewicht accu		kg	2 555		
AANVULLENDE GEGEVENS					
Type aandrijvingsregeling			elektronisch in AC		
Geluidsniveau op oorhoogte van de bestuurder		dB	70		

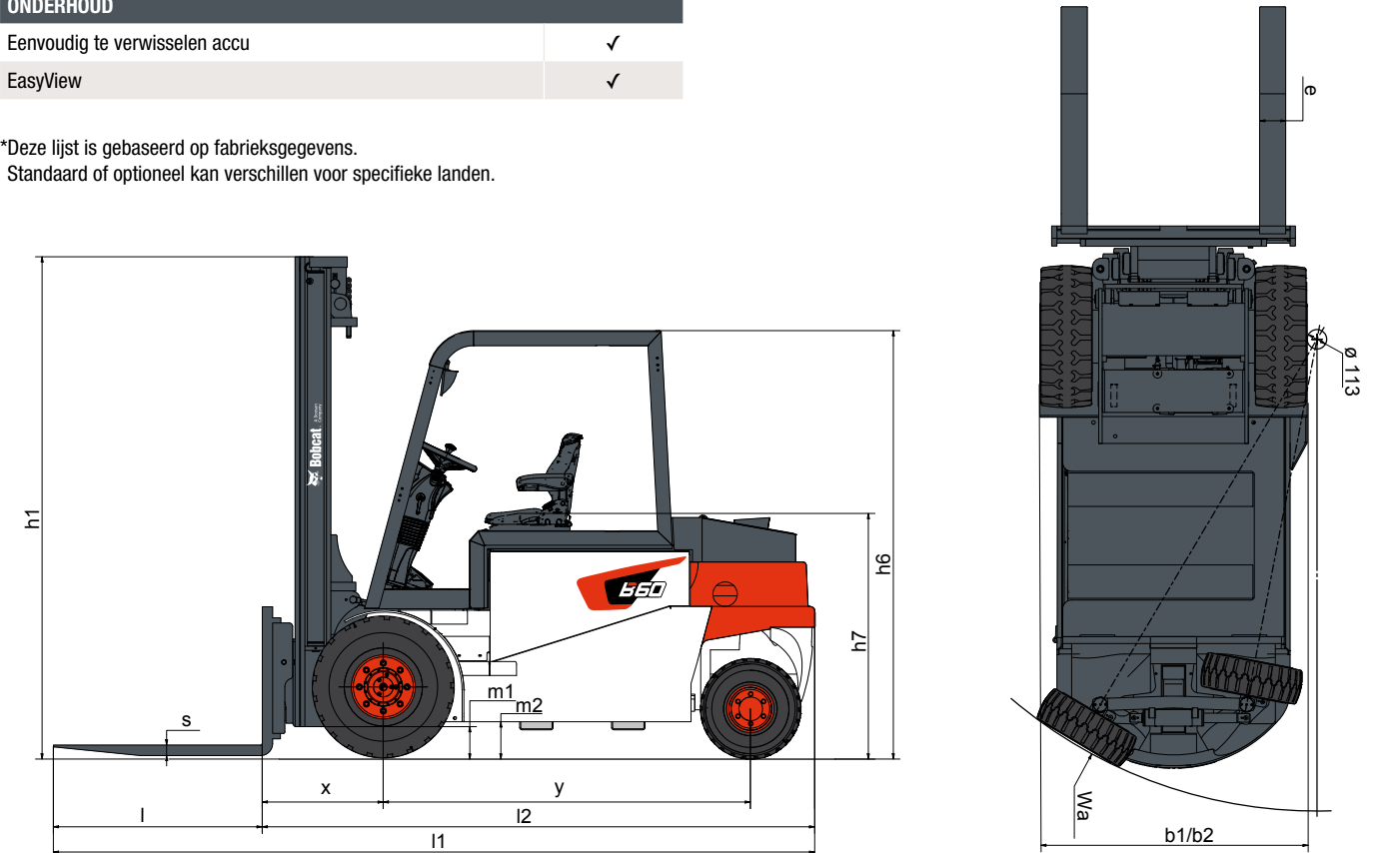
Op dit specificatieblad weergegeven specificatiewaarden zijn afgerond. Afhankelijk van de werkomstandigheden kunnen de prestaties verschillen. Producten en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden verbeterd of gewijzigd.
¹ Mastafmetingen verwijzen naar de laagste tot de hoogste beschikbare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

Opmerking: Laadcapaciteiten zijn gebaseerd op het standaardchassis zonder zijverwisselaar.

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES		STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES	
VEILIGHEID		ERGONOMIE	
OSS (bestuurderdetectiesysteem)	✓	Eenvoudig af te lezen instrumentenpaneel	✓
Handige toegangsstang	✓	Beschermend dak	✓
Grote instap met antislippatroon	✓	Verstelbare stuurkolom	✓
Elektronische parkeerrem	✓	Geveerde Grammer-stoel	✓
Ledlichten aan voorzijde	✓	Stuurknop	✓
Snelheidsregeling in bochten	✓	USB-poort	✓
Noodschakelaar	✓	Toetsbediening	•
Achteruitrijalarm	✓	Mini joystick	•
Oranje knipperlichten	✓	Modulaire cabine type B/C/D	•
Veiligheidsgordelvergrendeling	•	Stang achter met claxon	•
Extra led-lichten aan voorzijde	•	Grammer-stoel met luchtvering	•
Achteruitrijcamera met kleurenscherm	•	Verwarmings- en ventilatiemodule (HVM)	•
Veiligheidslichten voor en/of achter	•	Verwarming en airco (HVAC)	•
Panoramische en/of zijspiegels	•	Audio (DAB-radio, MP3)	•
Gewichtschaal (type laadcel)	•	BETROUWBAARHEID	
Gewichtindicator (hydraulisch detectietype)	•	Volledig AC-systeem chassis	✓
Oranje veiligheidsgordel	•	IP65-gecertificeerde controller	✓
Combinatielichten	•	Robuuste frameconstructie en beschermplaat	✓
Rood veiligheidslicht aan voorzijde	•	Oliegekoelde schijfremmen (ODB)	✓
Hydraulische accumulator	•	Bescherming onderkant (onderplaat)	•
PRODUCTIVITEIT		Oliekoeling	•
Uitstekend zicht door hefmast	✓		
Soepele en responsieve acceleratie	✓		
Dubbel pedaal met rem in het midden	•		
Automatisch hefmast rechtzetten	•		
ONDERHOUD			
Eenvoudig te verwisselen accu	✓		
EasyView	✓		

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



FINANCIERINGS- MOGELIJKHEDEN

FINANCIERINGSPROGRAMMA'S VAN 24, 36 OF 48 MAANDEN*

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

340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



COMPACTE RUPSLADERS



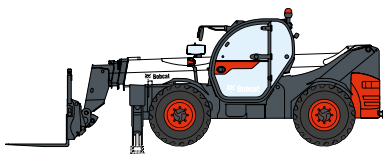
KLEINE KNIKLADERS



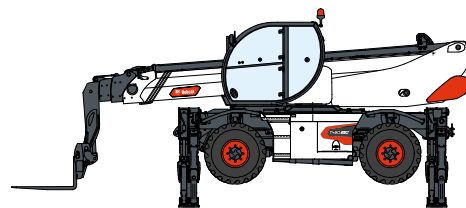
COMPACTE GRAAFMACHINES



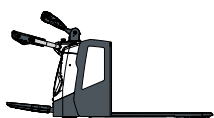
VORKHEFTRUCKS



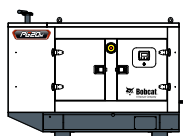
VERREIKERS



ROTERENDE VERREIKERS



MAGAZIJNMATERIEEL



GENERATOREN



LUCHTCOMPRESSOREN



LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES



MINIRUPSLADER



MAAIERS



AANBOUWDELEN

DOOSAN

Bobcat is een merk van Doosan. Doosan is een wereldleider in bouw materieel, 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 B4503220-NL (10-24)



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