



Bobcat

One Tough Animal

MINIGRAAFMACHINES

E88

R2-serie

🌐 Europa





KRACHTIGE PRESTATIES ONDER ZWARE OMSTANDIGHEDEN. **NOG KRACHTIGERE MENSEN.**

Bij Bobcat bouwen we niet alleen machines, maar zetten we de mensen die het uiterste van ze vragen ook in het zonnetje. Van een ijskoude wind tot modderig terrein, van stromende regen tot dichte stofwolken, u bent er, klaart de klus en blijft maar doorgaan. Want echte kracht is niet alleen maar in machines ingebouwd, het komt van de mensen die ze bedienen.

LEES MEER

INLEIDING

ONE TOUGH ANIMAL

► ONZE MISSIE

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



► DE GESCHIEDENIS VAN BOBCAT

In 1958 introduceerde Melroe Manufacturing Company een compacte frontlader. Deze innovatie evolueerde binnen enkele jaren 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

Het Europese hoofdkantoor van Bobcat in Dobříš, Tsjechië, is tegenwoordig een bolwerk van innovatie. Hier rollen per jaar circa 25 000 machines uit onze fabriek, voor klanten in de regio EMEA en de wereldwijde export. Ook is hier het Bobcat Innovation Centre gevestigd, waar uitgebreide tests worden uitgevoerd en producten worden ontwikkeld met geavanceerde faciliteiten zoals klimaatkamers en echovrije kamers.



► BOBCAT VANDAAG

Puttend uit ruim 60 jaar productie-ervaring en strevend naar continue innovatie heeft Bobcat al miljoenen machines geleverd. De veelzijdige productfamilies staan bekend om hun uitstekende prestaties, betrouwbaarheid en ongeëvenaard comfort en leveren hun diensten in uiteenlopende toepassingen. Of het nu is in landschapsaanleg, sneeuwruimen, bouw, sloop, of wegwerkzaamheden, met Bobcat-machines bereiken gebruikers meer.



VOOR AL UW KLEINE EN GROTE KLUSSEN

► KLAAR VOOR ELKE UITDAGING

Dankzij de superieure stabiliteit en prestaties, ongekende ergonomie tot in de kleinste details en de kenmerkende betrouwbaarheid van Bobcat, staat de compacte en transporteerbare E88 klaar voor al uw projecten. Met een veelzijdige hydrauliek en eenvoudig onderhoud is deze graafmachine een geweldige aanwinst voor uw werkmaterieel.



► SCAN MIJ



Bekijk de E88-walkaround



► **ROTSVAST EN STABIEL**
Handel elke klus af met een vertrouwenwekkende stabiliteit en balans, zelfs met de zwaarste aanbouwdelen.
P. 6-9



► **LEGENDARISCHE PRODUCTIVITEIT**
Krijg meer gedaan met minder moeite. De E88 geeft u het vermogen dat u nodig hebt, juist wanneer u het nodig hebt.
P. 6-9



► **COMFORT VOOR DE HELE WERKDAG**
In de E88 werkt u comfortabel dankzij airconditioning, een premiumstoel met hoofdsteun en een moeiteloos bedienbare joystick.
P. 10-11



► **VEELZIJDIGHEID TROEF**
De tot 5 hulphydrauliekleidingen en A-SAC bieden u alles om te werken met praktisch alle aanbouwdelen uit het uitgebreide Bobcat-assortiment.
P. 14-15

PRESTATIES



DE PRODUCTIVITEIT VAN BOBCAT

De minigraafmachine van Bobcat is uitgerust met een krachtige motor en biedt een optie voor krachtige high flow, wat grote uitbreekkracht gekoppeld aan solide stabiliteit oplevert. U levert meer werk af met betere resultaten – en vergroot zo uw omzet.

BETROUWBARE MOTOR

De beproefde Bobcat D24-motoren worden wereldwijd gebruikt in duizenden Bobcat-machines. Ze worden nu geleverd in een nieuwe Stage V-conforme versie met betere prestaties.



KRACHT WAAR U HET NODIG HEBT

SOEPELE BEDIENING

Dankzij de combinatie van de moeiteloos bedienbare joystick en de regelklep van de nieuwste generatie voelt de werkgroep bijna aan als een verlengstuk van uw arm. Door de verbeterde dosering en de dual slope-ADC kunnen zowel zeer ervaren als minder ervaren bestuurders probleemloos de aanbouwdelen bedienen.

HET JUISTE WERKTUIG VOOR UW KLUS

Professionals weten dat je voor elke klus het juiste materieel moet kiezen. Het assortiment van Bobcat biedt ruime keuze aan opties voor de vereisten van elk project. Anders dan bij conventionele modellen die een lage overhang over het rupsprofiel hebben, heeft een Zero House Swing-model helemaal geen overhang.



GELEDE GIEK

► VEELZIJDIGHEID VOOR ALLE SITUATIES

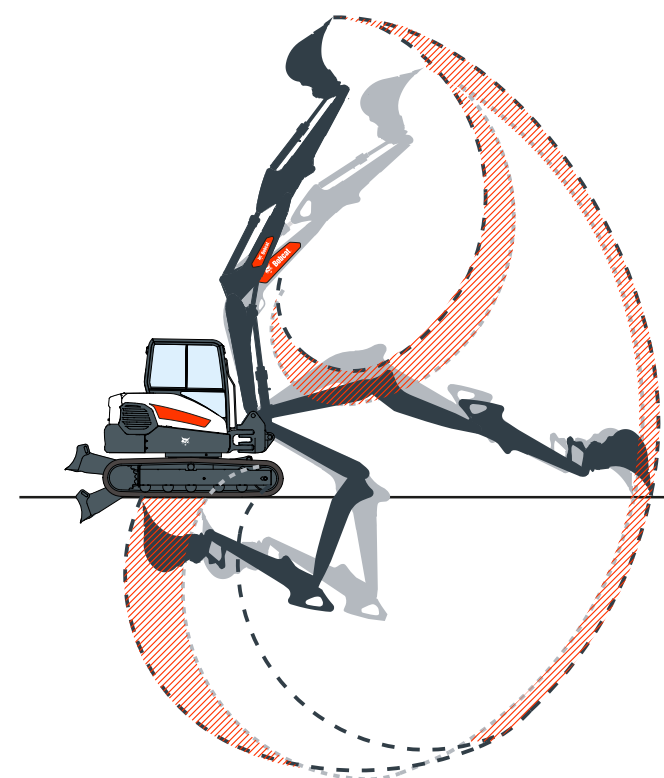
Bobcat's gelede giek bestaat uit twee secties, wat bestuurders meer flexibiliteit biedt, vooral op werklocaties met weinig manoeuvreerruimte of in stedelijke omgevingen. De machine kan zo makkelijker dichterbij muren of om obstakels heen werken, of ook in krappe ruimtes waar een monogiek maar beperkt uit de voeten kan.

► GEMAAKT OM TE WERKEN WAAR ANDEREN NIET KOMEN

De gelede giek van de E88 biedt meer dan alleen een groter bereik. Het voordeel reikt ook in de verticale richting. U kunt dieper graven en hoger heffen, ook dichtbij de machine. De giek is ideaal voor diep graven vlak naast het rupsonderstel, werk op hellingen en materiaal lossen in krappe ruimtes. En u hebt grotere loshoogte en graafdiepte precies waar u het nodig hebt.

► EFFICIËNT IN IEDERE HOEK

De verbeterde geometrie van de giek maakt soepeler en nauwkeuriger controle mogelijk bij verplaatsing van materiaal in verschillende hoeken. De bestuurder kan de bak met meer precisie plaatsen. Dit verkort de laadcyclus en verhoogt de productiviteit, vooral wanneer u met vrachtwagens werkt of materiaal verplaatst.



- Monogiek
- Gelede giek
- Vergelijking van werkgebied

► PEDAALBEDIENING VOOR PRECISIE EN COMFORT

Waar andere merken alleen joystickbediening aanbieden, biedt ons systeem voor pedaalbediening meer precisie en ongekend comfort. U kunt de machine soepeler en intuïtiever bedienen met minder vermoeiing.

► RIJD MINDER, KRIJG MEER GEDAAN

Met een gelede giek hoeft u de machine minder vaak te verplaatsen. Zo verstoort u de bodem minder, verbruikt u minder brandstof en werkt u met meer comfort. Een duidelijke win-win op gebied van efficiëntie en levensduur van de machine.



EEN KIJKJE BINNENIN



► COMFORT VOOR DE HELE WERKDAG

Richt u op het werk en geniet van het comfort in de ruime cabine van de E88, dankzij de automatische airconditioning, een premium stoel met hoofdsteun en de moeiteloos bedienbare joystick (onafhankelijk van de stoel verstelbaar).



Ga meteen aan de slag dankzij de logisch geplaatste bedieningen en het LCD-scherm.

► TOUCHBEDIENINGEN



Optioneel 7-inch touchscreen met Bluetooth, handsfree bellen en media streaming. Automatisch overschakelen naar donkere modus bij weinig licht.

► MET AIRCONDITIONING

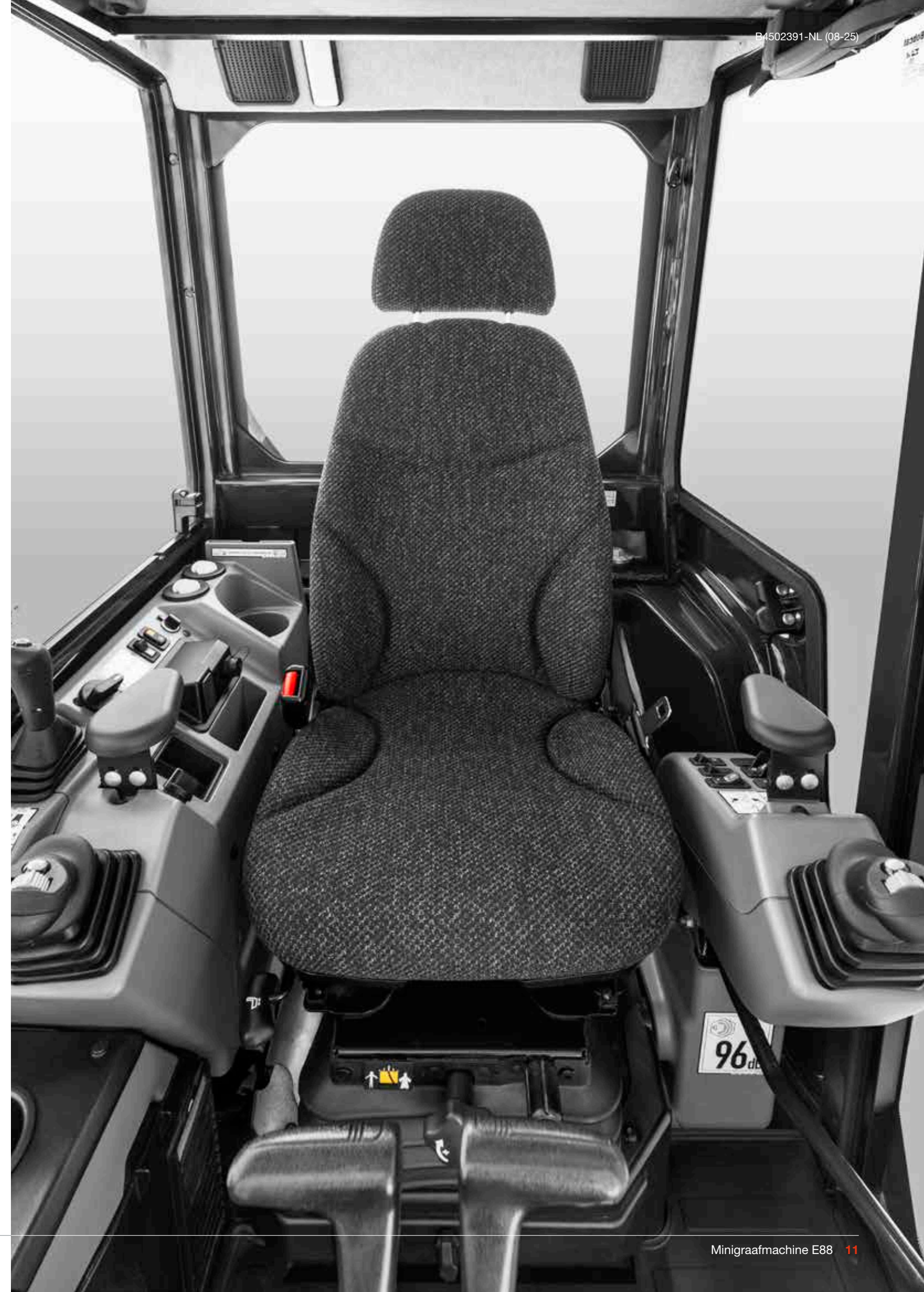


De E88 is voorzien van krachtige airconditioning die de hele cabine snel afkoelt, zelfs op de warmste dagen.

► UITSTEKEND ZICHT



Met grote ramen, krachtige en optimaal geplaatste led-verlichting en de optionele achteruitkijkcamera bent u verzekerd van uitstekend zicht.



ROBUUSTE CONSTRUCTIE

► VOOR EEN LANGE LEVENSDUUR

Bobcat's beproefde en betrouwbare componenten staan garant voor een betrouwbare machine. Van de robuuste en goed beschermde werkgroep met gegoten onderdelen tot de cabine, joysticks en motor: u ervaart topkwaliteit bij het werk en het onderhoud.

► DOE HET ZELF

Dankzij de gemakkelijk toegankelijke en slim geplaatste servicepunten en de grote beschermkappen kunt u dagelijks onderhoud en zelfs kleine reparaties uitvoeren op het werkterrein.



Onderhoud is eenvoudig dankzij de grote beschermkappen.



MACHINE IQ

► MACHINE IQ

Met het telematicasysteem Machine IQ van Bobcat beheert u eenvoudig uw machinepark, waar u ook bent.

- GPS-locatie en geschiedenis
- Waarschuwingen bij storingscodes
- Onderhoud plannen
- Brandstofpeil en -verbruik

► STANDAARDGARANTIE

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



Ondanks zijn indrukwekkende kracht kunt u de E88 laden op een standaardcontainerwagen met haakarmsysteem

U HEBT GEEN TIJD OM STIL TE STAAN. TROTSEER IEDERE DAG WEER DE ZWAARSTE OMSTANDIGHEDEN.



Filters vervangen



► PROTECTION PLUS VERLENGDE GARANTIE

Profiteer van totale gemoedsrust met een Protection Plus verlengde garantie. Protection Plus biedt hetzelfde beschermingsniveau als de standaardgarantie, maar vervult ook uiteenlopende behoeften en verwachtingen van de klant dankzij de opties voor verschillende looptijden en jaarlijkse bedrijfsuren. Zo kunt u, afhankelijk van uw vereisten, kiezen voor een dekking tot 5 jaar of 6 000 motoruren. Protection Plus is tevens overdraagbaar, wat kan bijdragen aan een hogere restwaarde van uw machine.



► BOBCARE

Een machine die hard moet werken, heeft allereerst het juiste onderhoud nodig. Dit helpt ook de reparatiekosten laag te houden en ongepland onderhoud te voorkomen als uw machine eigenlijk moet werken.

- Vermijd risico's door grote reparaties en uitval van de machines te voorkomen.
- Bereik meer dankzij minder stilstandtijd en hogere productiviteit en winstgevendheid.

MULTIGEREEDSCHAPSDRAGER

MEEST GEKOZEN AANBOUWDELEN		
		E88 / E88AB
AANBOUWDELEN		
1	Grondboor	•
2	Breekhamer	•
3	Kleispadebak	•
4	Graafbak	•
5	Klepelmaaier	•
6	Nivelleerbak	•
7	Hydraulische klem	•
8	Laserapparatuur	•
9	Verdichtingsplaat	•
10	Zeefbak	•
11	Kipbak	•
KOPPELINGEN		
12	Hydraulische penkoppeling	•
13	Klac-koppeling model F	•
14	Mechanische koppeling (TC08) met kantelfunctie	•
15	Mechanische koppeling (QC08)	•
16	Mechanische penkoppeling	•

De werkelijke compatibiliteit van het aanbouwdeel kan verschillen vanwege verschillende machineconfiguraties. Neem contact op met uw dealer voor meer informatie.

• = leverbaar – = niet leverbaar

BOBCAT-AANBOUWDELEN

Maak uw machines veelzijdiger en efficiënter met Bobcat-aanbouwdelen en werktuigen.

- De grootste keuze in aanbouwdelen in de sector.
- Prestaties op maat voor uw Bobcat-machine.
- Werk harder met sterkere onderdelen en constructie.
- Werk met de zekerheid van de garantie van 12 maanden op elk origineel Bobcat-aanbouwdeel.



VEELZIJDIGHEID

Tot 5 onafhankelijke hulphydrauliekcircuits:

- AUX1: universeel
- AUX2: ondersteunende functies (rotatie)
- AUX3: clamshell-bak (omleidklep voor bak)
- AUX4: bediening kantelkoppeling
- AUX5: bediening hydraulische koppeling

Met het SAC-systeem (Selectable Auxiliary Control) kunt u het bedieningspatroon aanpassen voor optimale bediening van het aanbouwdeel (integraal onderdeel van optionele AUX4).

MULTIGEREEDSCHAPSDRAGER



BOBCAT HEEFT EEN BREED AANBOD VAN AANBOUWDELEN VOOR UW BEHOEFTE. VRAAG UW DEALER NAAR DE **BOBCAT-AANBOUWDELENCATALOGUS** OF DOWNLOAD DE APP **ONE TOUGH WORLD** VIA DE QR-CODE.

STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES

SPECIFICATIES		
	E88	E88 AB*
PRESTATIES		
Achteruitkijkspiegels, links en rechts	✓	✓
Kit voor hydraulische penkoppeling, Geith	•	•
Brandblusserkit	•	•
Dozerblad 2 200 mm	✓	✓
2 ^e hulphydrauliek	•	✓
Extra tegengewicht	•	✓
Instelbare hulphydrauliek met dubbele functie (AUX1) en snelkoppelingen op arm	✓	✓
Automatisch stationair	✓	✓
Functie 'bladzweefstand'	✓	✓
Kit voor clamshell-bak (AUX3)	•	•
Geschikt voor klem	✓	✓
Klem met kit voor AUX1 -klep	•	•
Dieptebewakingskit	•	-
Arretereerstand in twee richtingen	✓	✓
Bewaking motor en hydrauliek met uitschakelfunctie	✓	✓
Hydraulische leidingen met koppeling (AUX5)	✓	✓
Lange lepelsteel	•	-
Proportionele lichte bediening voor hulphydrauliek en giekverstelling	✓	✓
Selecteerbaar debiet van de hulphydrauliek	✓	✓
Leidingen voor kantelkoppelingen (AUX4) met A-SAC	•	✓
Tweetrapsrijversnelling met automatisch schakelen	✓	✓
VERLICHTING EN WAARSCHUWINGSLICHTEN		
Zwaailichtkit	•	•
Led-werklampen voorzijde	✓	✓
Kit met led-werklampen achter	•	•
RUPSKETTINGEN		
Stalen rupskettingen, 450 mm	•	•
Kit met gesegmenteerde rupskettingen, 450 mm	•	•
Rubberen rupskettingen, 450 mm	✓	✓

✓ = standaard • = optie

*AB = gelede giek

SPECIFICATIES		
	E88	E88 AB*
CABINE		
TOPS/ROPS/FOPS-cabine*	✓	✓
Airconditioning (cabine met HVAC)	✓	✓
Automatisch airco (cabine met autom. HVAC)	•	•
Ovalen deluxe-display	✓	✓
7-inch touchscreen	•	•
Uitschakelinrichting bedieningsconsole	✓	✓
Bekerhouders	✓	✓
Stereoradio met DAB/AM/FM/MP3 en Bluetooth	•	•
Luxe geveerde stoel met stoffen bekleding en hoofdsteen	✓	✓
FOGS-kit (beschermplaat bovenzijde)	•	•
Luxe geveerde stoel met verwarming, stoffen bekleding en hoofdsteen	•	•
Claxon	✓	✓
Hydraulische joysticks	✓	✓
Sleutellose start, deluxe	✓	✓
Ergonomische pedalen uit één stuk	✓	✓
Achteruitrijcamera	•	•
Oprolbare veiligheidsgordel	✓	✓
Kit voor speciale toepassingen (voorruitbescherming)	•	•
Opbergvak	✓	✓
Gereedschapskist	✓	✓
DIVERSEN		
Accu-afkoppelschakelaar	✓	✓
Kit met lasthoudklep voor blad	•	•
Veiligheidskleppen op giek en arm met waarschuwings-inrichting voor overbelasting	✓	✓
Kit met lekleiding	•	•
Direct-to-tank	✓	✓
Steunrollen met dubbele flens	✓	✓
Brandstofpomp met automatische uitschakeling	✓	✓
Indicator voor volle brandstoftank	✓	✓
Machine IQ	✓	✓
Rijalarm	•	•
Vastzetpunt bovenstel	✓	✓
Garantie: 24 maanden of 2 000 bedrijfsuren (wat het eerst wordt bereikt)	✓	✓

PAS UW MACHINE AAN

Soms wilt u een specifieke functionaliteit of een persoonlijk tintje toevoegen aan de machine. Kies uit een lijst met uitgebreide opties en pas uw E88 naar hartenlust aan!



7-inch touchscreen met dieptebewaking



Rubberen rupskettingen, 450 mm



Radio met DAB AM/FM/MP3 en Bluetooth



Luxe verende stoel met stoffen bekleding



Steunrollen met dubbele flens



Brandstofpomp



Led-lampen en zwaailicht



Standaard of lange lepelsteel



Opbergvak en bekerhouders



TOPS/ROPS/FOPS-cabine

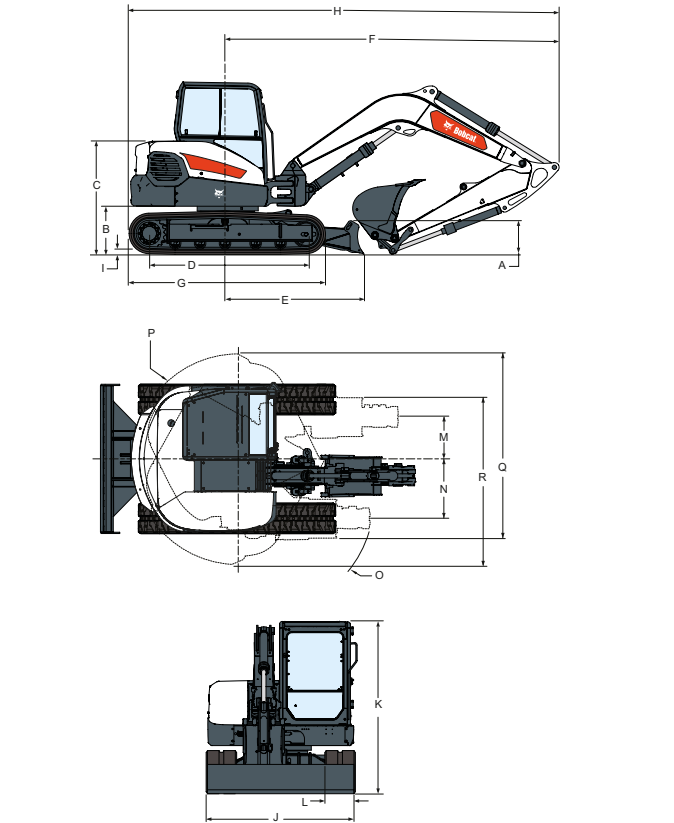
SPECIFICATIES

SPECIFICATIES			
	Eenheid	E88	E88 GELEDE GIEK
GEWICHTEN			
Bedrijfsgewicht met ROPS-cabine met HVAC, rubberen rupskettingen, tegengewicht, standaardbak 600 mm (223 kg) (SAE J732)	kg	8 919	9 898
Extra gewicht met stalen rupskettingen	kg	16	
Extra gewicht met gesegmenteerde rupskettingen	kg	74	
Extra gewicht met lange lepelsteel	kg	37	-
Extra gewicht met tegengewicht	kg	407	-
Bodemdruk met rubberen rupskettingen	kPa	39,2	40
MOTOR			
Merk / model		Bobcat D24 - 2,4 L, 97/68 EC Stage V, met turbocompressor	
Brandstof		Ultraaagzwavelige diesel	
Aantal cilinders		4	
Cilinderinhoud	cm³	2 392	
Maximaal nettovermogen (ISO 9249)	kW	48,5	
Maximaal nettokoppel (ISO 9249)	Nm	248	
HYDRAULISCH SYSTEEM			
Debiet hulphydrauliek (AUX1)	l/min	95	
Debiet hulphydrauliek (AUX2)	l/min	62	
Pompcapaciteit	l/min	149	
Pomptype		Door motor aangedreven zuigerpomp met variabel debiet met drukcompenserende, lastafhankelijke en torsiebeperkende regeling	
Ontlastingsdruk systeem voor hulphydrauliek	bar	210	-
Ontlastingsdruk systeem voor werktuigcircuits	bar	295	
PRESTATIES			
Graafkracht, giek uitgeschoven, lepelsteel (ISO 6015)	N	-	39 848
Graafkracht, giek ingetrokken, lepelsteel (ISO 6015)	N	-	37 924
Graafkracht, lepelsteel (ISO 6015)	N	39 073	-
Graafkracht, lange lepelsteel (ISO 6015)	N	35 315	-
Graafkracht, bak (ISO 6015)	N	55 582	
Rijsnelheid, laag bereik	km/u	2,5	
Rijsnelheid, hoog bereik	km/u	4,4	
ZWENKSYSTEEM			
Giekverstelhoek links	°	64	
Giekverstelhoek rechts	°	61	
Zwenksnelheid	tpm	9	
VLOEISTOFVOLUMES			
Koelsysteem	l	9,5	
Motorolie en oliefilter	l	9,8	
Brandstoftank	l	116	
Hydraulisch reservoir	l	21,4	
Hydraulisch systeem	l	81,4	
MILIEUWAARDEN			
Geluidsniveau LpA (EU-richtlijn 2006/42/EG)	dB(A)	77	
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	dB(A)	96	
Lichaamstrillingen (ISO 2631–1)	ms ⁻²	0,2	
Hand-armtrillingen (ISO 5349-1)	ms ⁻²	0,41	

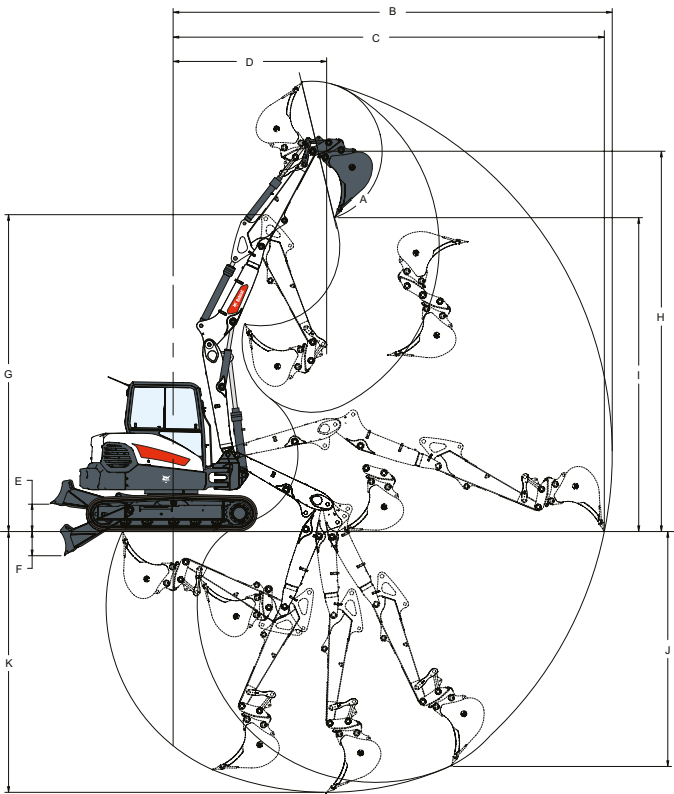
Sommige specificaties zijn gebaseerd op technische berekeningen en niet op daadwerkelijke metingen. Specificaties worden alleen gegeven ter vergelijking en kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De specificaties van uw eigen Bobcat-uitrusting kunnen afwijken op basis van normale variaties in ontwerp, productie, bedieningsomstandigheden en andere factoren. Op afbeeldingen van Bobcat-machines kan materieel staan dat niet standaard is.

SPECIFICATIES

AFMETINGEN



WERKGEBIED



AFMETINGEN			
	Eenheid	E88	E88 GELEDE GIEK
A	mm	462	
B	mm	710	
C	mm	1 666	
D	mm	2 311	
E	mm	2 009	
F	mm	4 872	4 705
G	mm	2 896	
H	mm	6 329	6 255
H*	mm	6 341	-
I	mm	30	
J	mm	2 200	
K	mm	2 550	
L	mm	450	
M	mm	622	
N	mm	907	
O	mm	2 202	2 190
P*	mm	-	468

WERKGEBIED			
	Eenheid	E88	E88 GELEDE GIEK
A	°	170	
B	mm	7 225	6 417
B*	mm	7 549	7 486
C	mm	7 087	6 259
C*	mm	7 418	7 354
D	mm	2 659	2 950
D*	mm	2 964	2 604
E	mm	479	
F	mm	410	
G	mm	4 983	3 924
H	mm	6 887	4 917
H*	mm	7 115	7 622
I	mm	4 537	2 825
I*	mm	4 765	5 264
J	mm	2 587	1 562
J*	mm	2 883	3 123
K	mm	4 519	4 145
K*	mm	4 859	4 252

Eenheid: mm

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 financieringsprogramma's.

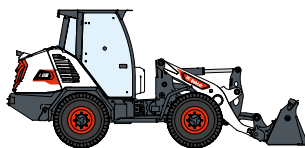
340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



COMPACTE RUPSLADERS



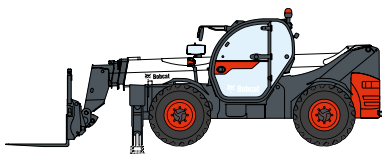
COMPACTE WIELLADERS



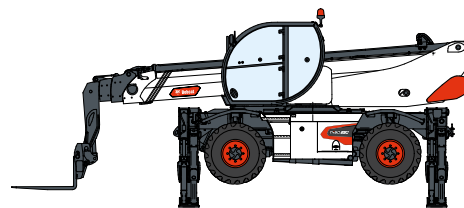
COMPACTE GRAAFMACHINES



VORKHEFTRUCKS



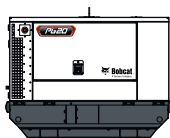
VERREIKERS



ROTERENDE VERREIKERS



MAGAZIJNMATERIEEL



GENERATOREN



LUCHT-
COMPRESSOREN



LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES



COMPACTE TRACTOREN



MINIRUPSLADERS



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. ©2025 Bobcat Company. Alle rechten voorbehouden.

www.bobcat.com

©2025 BOBCAT B4502391-NL (08-25)



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

NEEM **VANDAAG** NOG CONTACT MET ONS OP!

Klik op een van de volgende links of scan de QR-code:



Een offerte aanvragen 



Plan een demo 



Een dealer zoeken 