



Bobcat

One Tough Animal

LICHTE VERDICHTINGSMACHINES

SLEUVENWALS

EMEA



INLEIDING

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 de Melroe Manufacturing Company een compacte frontlader. Deze evolueerde snel 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.

► INNOVATION CENTRE IN DOBŘÍŠ

Tegenwoordig is het EMEA-hoofdkantoor van Bobcat in Dobříš, in Tsjechië, een bolwerk voor innovatie. Hier worden in een fabriek per jaar circa 25 000 machines geproduceerd voor EMEA-klanten en wereldwijde export. Verder is hier tevens het Bobcat Innovation Centre gevestigd, waar uitgebreide tests worden uitgevoerd en producten worden ontwikkeld met geavanceerde faciliteiten zoals klimaatkamers en akoestische dode ruimtes.



► BOBCAT VANDAAG

Met meer dan 60 jaar productie-ervaring en een commitment voor voortdurende innovatie, heeft Bobcat miljoenen machines geleverd. De veelzijdige lijn staat bekend om de uitstekende prestaties, betrouwbaarheid en het ongeëvenaarde comfort, en is inzetbaar voor veel verschillende toepassingen. Of het nu gaat om landschapsaanleg, sneeuwruimen, bouw, sloop, of wegwerkzaamheden, met Bobcat-machines kunnen gebruikers meer bereiken.



VOLLEDIGE VERDICHTING

► EEN MACHINE, ONGEKENDE MOGELIJKHEDEN

Werk met optimaal comfort en zicht op deze robuuste en wendbare machine dankzij de afstandsbediening op zonne-energie.



► GEAVANCEERDE BEDIENING

Onze sleuvenwalsen bestuurt u met een afstandsbediening op zonne-energie. Hiermee kunt u tot 10 machines bedienen zonder last van trillingen of signaalinterferentie.
P. 6-7



► FEEDBACK IN REAL TIME

Bobcat's verdichtingsmeetsysteem in de TR75 biedt visuele feedback in real time over de stijfheid van de bodem. Dat maakt u verdichtingswerk eenvoudiger en productiever.
P. 6-7



► EENVOUDIG ONDERHOUD

Net als bij al onze andere machines is onderhoud aan ons verdichtingsmaterieel snel en eenvoudig, zodat u tijd en geld bespaart.
P. 8-9



► HOOGST AANPASBAAR

Pas uw sleuvenwals met Yanmar-motor aan met keuze uit verschillende walsbreedten en instelbare verlengstukken.
P. 8-9

COMFORTABEL EN EFFICIËNT



► AFSTANDSBEDIENING

Dankzij de afstandsbediening op zonne-energie kan de bestuurder op een comfortabele afstand van de sleuvenwals blijven, zodat hij of zij niet meer wordt blootgesteld aan trillingen. U kunt tot 10 apparaten op hetzelfde werkterrein bedienen, zonder signaalinterferentie.

Bovendien zorgen verschillende functies ervoor dat u altijd de controle over de machine houdt: de motor schakelt automatisch uit als de afstand te kort of te groot wordt en infraroodtechnologie zet de machine stil als er geen visueel contact meer is.



► VERDICHTINGSMEETSISTEEM

Nooit meer raden bij uw verdichtingswerk met het verdichtingsmeetsysteem van Bobcat, leverbaar voor de TR75. Het systeem biedt visuele feedback in real time over de bodemstijfheid. U werkt productiever en efficiënter omdat u overall exact goed verdicht.





DUURZAAM EN VEELZIJDIG



► EENVOUDIG ONDERHOUD

Onderhoud aan de TR75 is snel en ongecompliceerd dankzij de breed openslaande motorkappen. Het knikscharnier met zijn innovatieve ontwerp vereist bovendien geen onderhoud, waardoor u effectiever kunt blijven werken.



► HET JUISTE WERKTUIG VOOR DE KLUS

Werk in sleuven kan lastig zijn, maar wij hebben het juiste gereedschap voor u! Bij onze sleuvenwalsen kunt u kiezen uit twee walsbreedtes. Maar is u dat niet flexibel genoeg? Met de optionele walsverlengstukken past u de TR75 direct op de werkplek aan.



► EFFICIËNTE MOTOR

Het hart van uw sleuvenwals is een krachtige en efficiënte Yanmar-motor, die minder geluid produceert en beter brandstofverbruik biedt.



VAN NATURE FLEXIBEL

TOEPASSINGEN

Een kleine machine die grote uitdagingen aangaat. De Bobcat-sleuvenwals is een uitzonderlijk veelzijdige machine dankzij zijn hoge productiviteit en aanpasbare prestaties. Uiteindelijk draait het niet om het formaat: het gaat erom op hoeveel manieren u hem kunt gebruiken.

- Aanleg pijpleidingen
- Ontwikkeling van commerciële, residentiële en industriële projecten
- Opvulwerkzaamheden bij constructies
- Afgesloten werkruimten
- Leggen van elektriciteitsleidingen en andere kabels
- Stortplaatsen

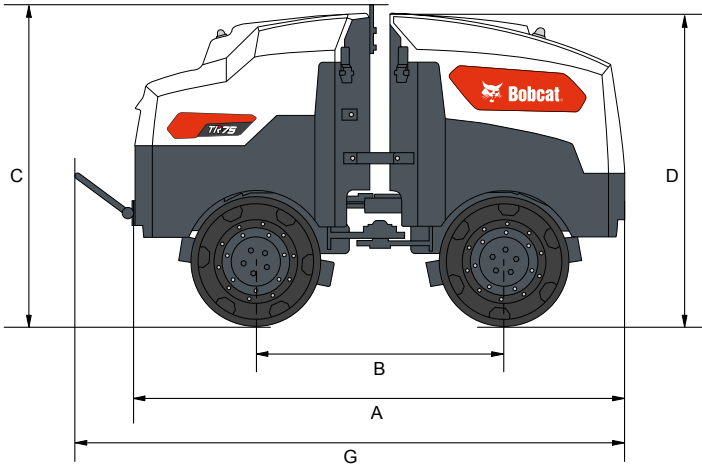


SPECIFICATIES

SPECIFICATIES		
		TR75
GEWICHT & AFMETINGEN		
Machinelengte	A	1 980 mm
Wielbasis	B	1 000 mm
Machinehoogte	C	1 317 mm
Machinehoogte (kap)	D	1 282 mm
Machinebreedte	E	601 mm
Trommelbreedte	F	640 / 850 mm
Machinelengte	G	2 227 mm
Walsdiameter	I	525 mm
Bedrijfgewicht		1 340 / 1 450 kg
Pendelhoek		± 7°
Werksnelheid		1,4 km/u
Rijsnelheid		2,8 km/u
Klimvermogen		30%
Binnendraaicirkel		1 540 / 1 440 mm
Buitendraaicirkel		2 190 / 2 290 mm
MOTOR		
Fabrikant		Yanmar 3TNV80F
Vermogen output		14,6 kW / 19,6 pk
Emissieklasse motor		EU Stage V
Maximaal koppel		68,4 Nm / 1 800 tpm
Aantal cilinders		3 / waterkoeling
Aandrijfsysteem		Hydrostatisch
VERDICHINGSKRACHTEN		
Frequentie		40 Hz (2 400 VPM)
Amplitude		1,1 / 0,6 mm
Centrifugaalkracht		75 / 36 kN
DIVERSEN		
Inhoud brandstoftank		28 l
Inhoud hydraulische olie		16 l

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

AFMETINGEN



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 financieringsopties.

340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



**COMPACTE
RUPSLADERS**



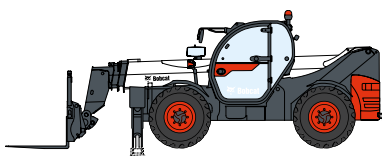
**KLEINE
KNIKLADERS**



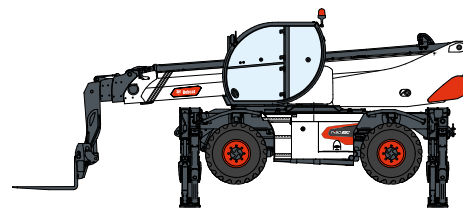
**COMPACTE
GRAAFMACHINES**



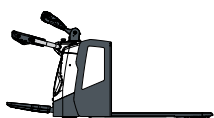
VORKHEFTRUCKS



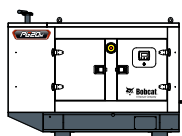
VERREIKERS



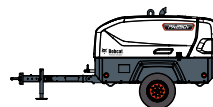
ROTERENDE VERREIKERS



**MAGAZIJN-
MATERIEEL**



GENERATOREN



LUCHTCOMPRESSOREN



**LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES**



MINI-RUPSLADERS



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 B4501922-NL (08-24)



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