



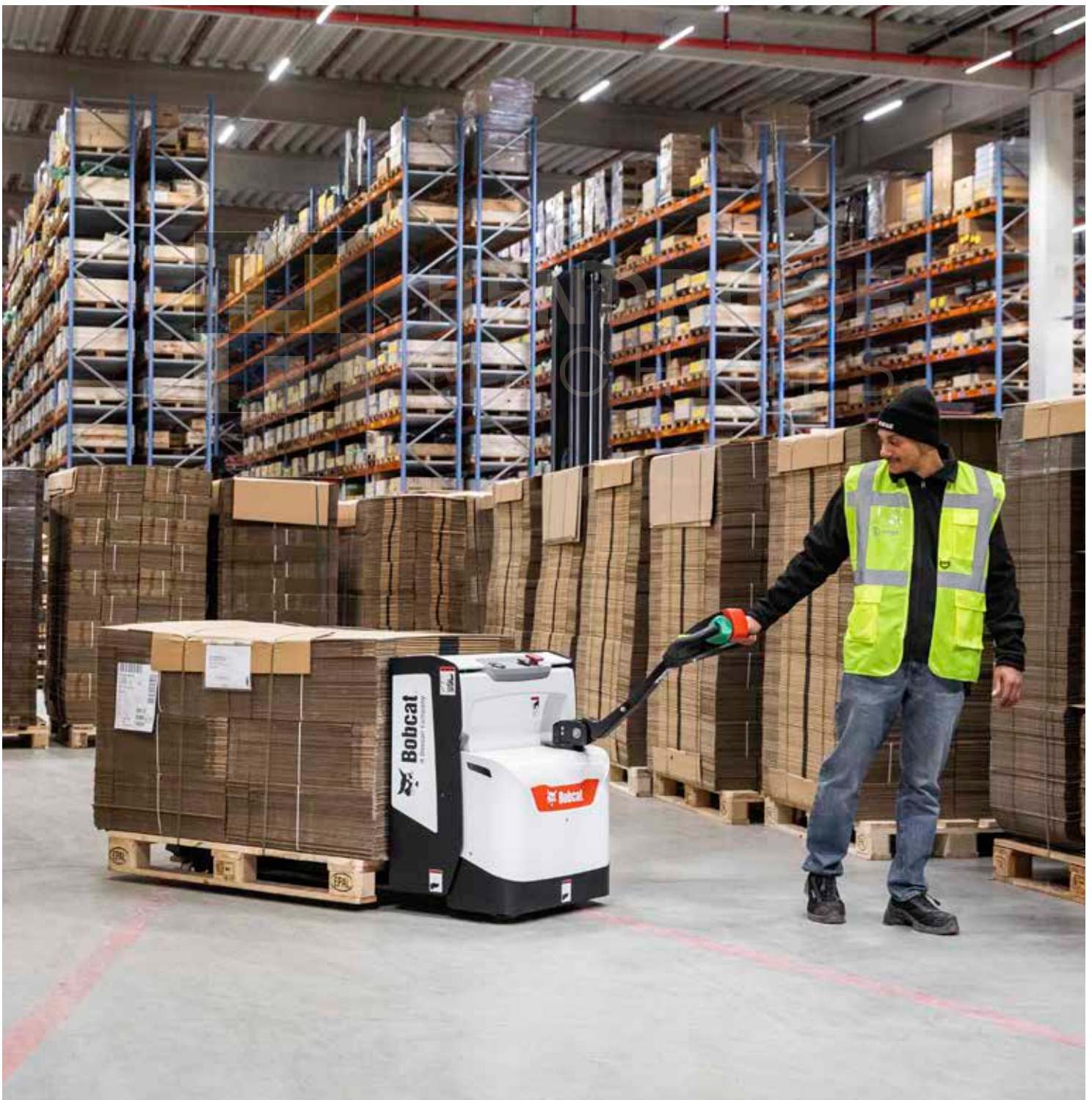
**Bobcat®**

*One Tough Animal.*

# ELEKTRISCHE PALLETTRUCKS

Magazijnmaterieel — Meeloopmodel, bestuurdersplatform

🌐 EMEA



# 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 haar capaciteit te vergroten om klanten uitgebreide zakelijke oplossingen te kunnen bieden. De deskundigheid van Doosan op het gebied van materieel voor materiaalverplaatsing en magazijnmaterieel, wat teruggaat tot de vorkheftruck van 1968, gaf het bedrijf een wereldwijde aanwezigheid met 400 dealers in 93 landen.



## ► BOBCAT VANDAAG

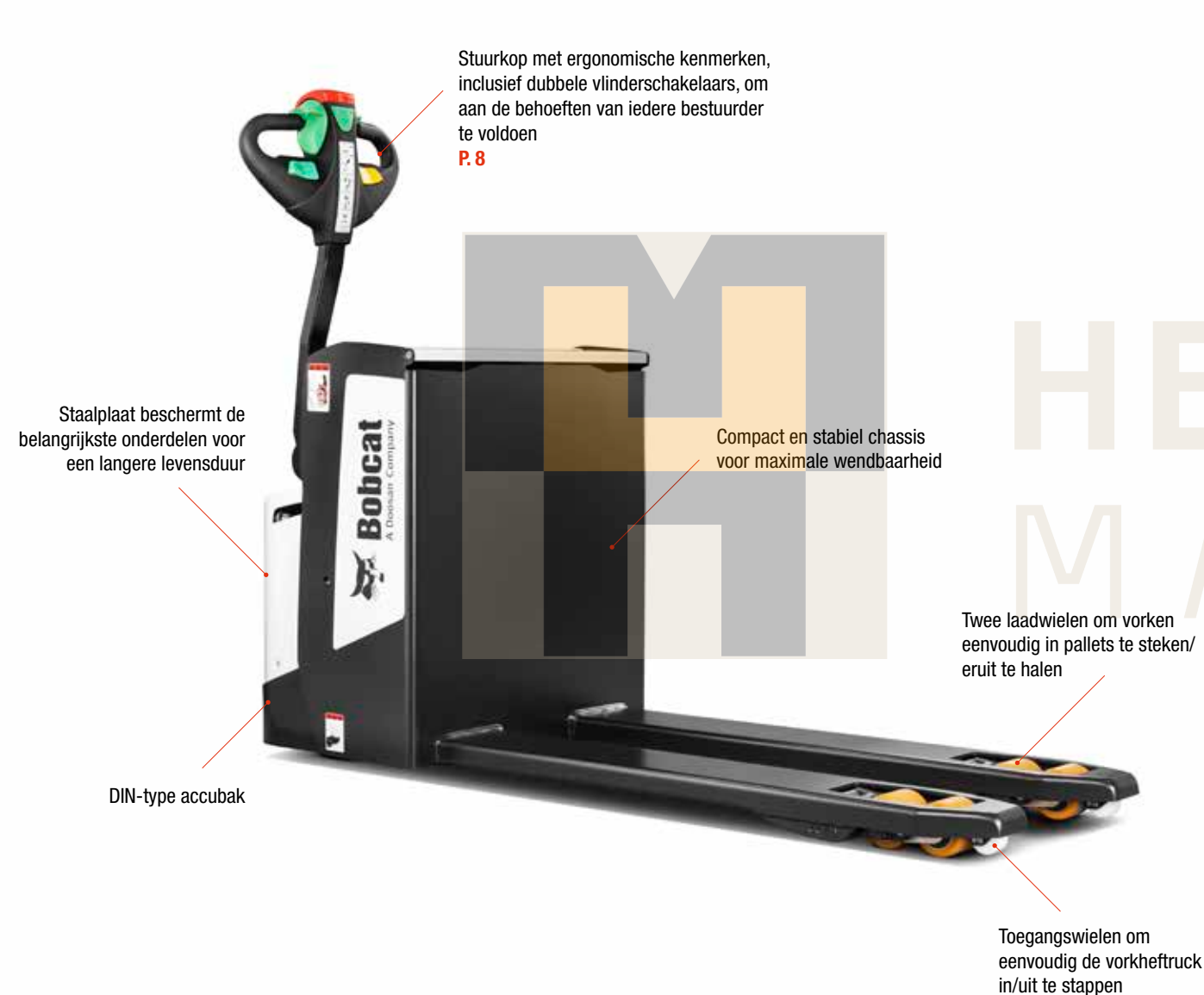
Nu, met een gevarieerd aanbod van onder andere vorkheftrucks en magazijnmaterieel, biedt Bobcat een alles-in-één oplossing voor intralogistieke behoeften, van zeecontainers laden tot werkzaamheden in het magazijn optimaliseren. De machines voor materiaalverplaatsing van Bobcat worden in de fabriek in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



# STERK, WENDBAAR EN VEILIG

## ► DE JUISTE KEUZE VOOR UW BEDRIJF

Profiteer van efficiëntie en duurzaamheid met Bobcat. Onze elektrische pallettrucks van 1,8 tot 2 ton zijn robuust en veelzijdig gebouwd, zodat uw bedrijf jarenlang ongestoord kan produceren.



## ► ULTIEME PRODUCTIVITEIT

Ontdek onze compacte meeloopmodel en zitmodel pallettrucks voor zware werkzaamheden. Kies uit opties met maximaal 2 ton capaciteit en ervaar uitmuntende dagelijkse prestaties met een high-speed elektromotor. **P. 6-7**



## ► DE HELE DAG COMFORT

Ervaar een comfortabele bediening met standaardkenmerken zoals een stuurkop en display, voor moeiteloze controle en een comfortabele ervaring van begin tot eind. **P. 8-9**



## ► AANGEDREVEN DOOR VEILIGHEID

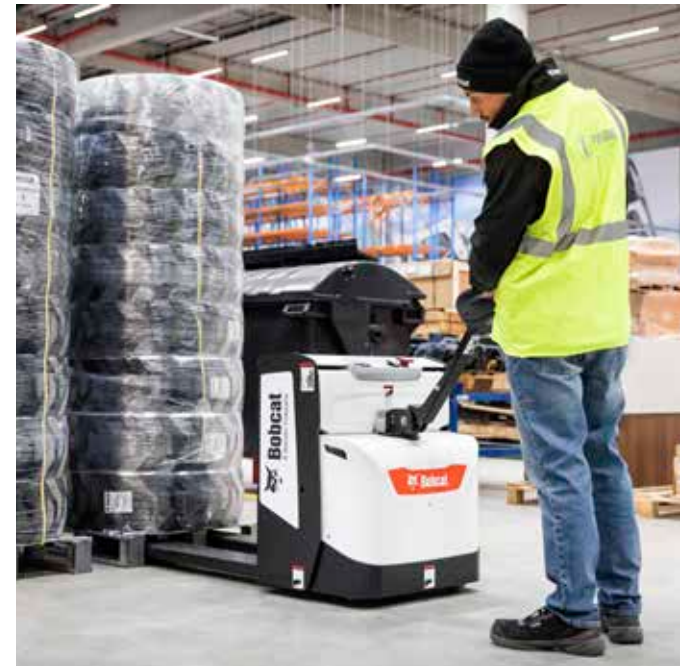
Voel u veilig tijdens het werk met veiligheidskenmerken zoals automatische snelheidsvermindering, toegang via een pincode, een opheffunctie en meer. **P. 10-11**



## ► DUURZAAM ONTWERP

Onze pallettrucks hebben een robuust ontwerp om iedere taak aan te kunnen. Ze worden geleverd met superieure bescherming van de onderdelen, hoogwaardige lagers en een frameconstructie met levenslange garantie. **P. 12-13**

# UITSTEKENDE PRODUCTIVITEIT



## MECHANISCHE BESTURING

Door de mechanische besturing kunnen pallettrucks nauwkeurig manoeuvreren, zodat bestuurders ladingen moeiteloos en nauwkeurig kunnen verplaatsen.

## OPSLAG ONDER NUL (-30 °C)

Dankzij hun speciale framecoating en hydraulische olie blijven deze vorkheftrucks soepel lopen bij temperaturen tot -30 °C, zodat er onder koude omstandigheden moeiteloos en efficiënt gewerkt kan worden.



## TWEE LAADWIELEN EN EENVOUDIGE TOEGANG TOT DE PALLET

Door de voorgevormde vorken en twee laadwielen gaan de vorken eenvoudig in en uit pallets.

## ELEKTRICITEIT

Volledig programmeerbare prestatieparameters voor volledige aanpassing van acceleratie, maximale snelheid en remmen.

# COMFORT EN BEDIENINGSELEMENTEN



## ► ERGONOMISCHE STUURBEDIENING

De stuurarm is ontworpen voor comfort en flexibiliteit en heeft dubbele vlinderschakelaars voor links- en rechtshandige bestuurders.



## ► DISPLAY CONTROLEREN

Geniet van ononderbroken werkzaamheden met realtime weergave van accuniveau en status. Word geïnformeerd over belangrijke updates voor een soepele workflow zonder onderbrekingen.



## ► GENIET VAN ULTIEME CONTROLE

Onze pallettrucks bieden centrale en laterale bedieningselementen, zodat er in iedere ruimte of in ieder magazijn probleemloos kan worden gemanoeuvreed.



## ► INKLAPBAAR PLATFORM

Met het inklapbare platform kunnen bestuurders de gewenste hoogte instellen, wat de houding verbetert en de belasting vermindert tijdens langdurig gebruik. Bovendien biedt het platform eenvoudig toegang tot ladingen in krappe ruimtes.



## ► TOEGANKELIJK INSTRUMENTENPANEEL

Het eenvoudig af te lezen instrumentenpaneel geeft alle belangrijke parameters en instellingen voor de heftruck weer.



## ► GEÏNTEGREERDE CONVENTIONELE LADER

Geen zorgen over het verkeerd plaatsen of het instellen van een extra lader iedere keer wanneer de vorkheftruck moet worden opgeladen. Dit bespaart tijd en het gedoe van werken met meerdere laders.



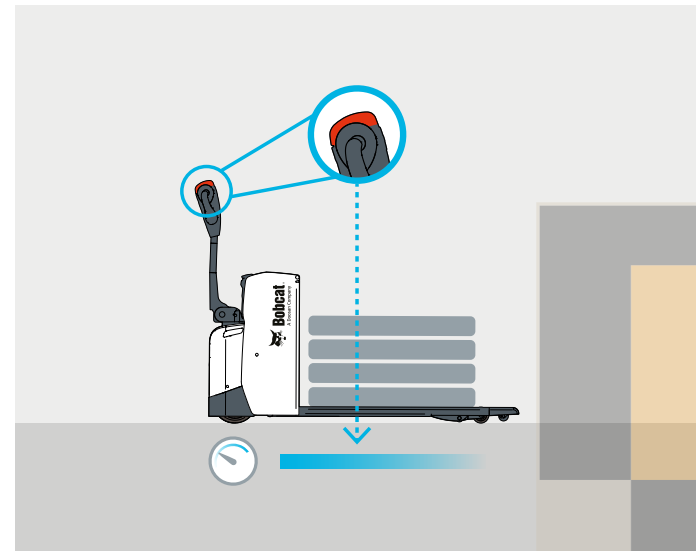
# VEILIGHEID TIJDENS IEDERE BEWEGING

## ► UITGEBREIDE BESCHERMING VOOR U EN UW ACTIVITEITEN

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

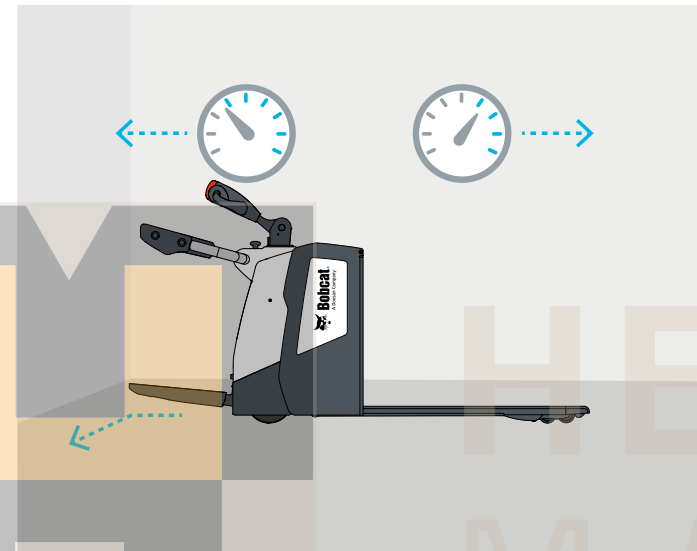
### ► OPHEFFUNCTIE

Met een simpele druk op de knop op de stuurkop, biedt deze functie meer controle in krappe ruimtes door de vorkheftruck af te remmen tijdens het hanteren van lasten.



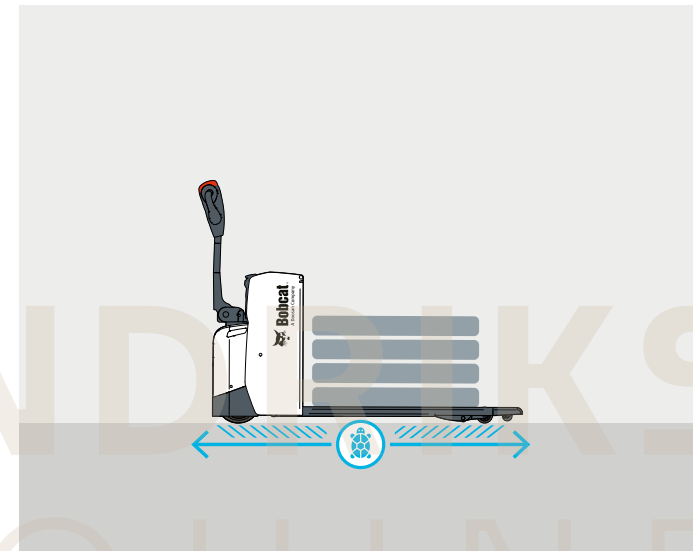
### ► SNELHEIDSBEPERKINGSSET VOOR BOCHTEN (BPR20S-7)

Als er een bocht nadert of wordt genomen, zorgt deze aanpassing dat er soepeler en veiliger wordt gewerkt, wat de kans op ongelukken en mogelijke schade aan de machine verkleint.



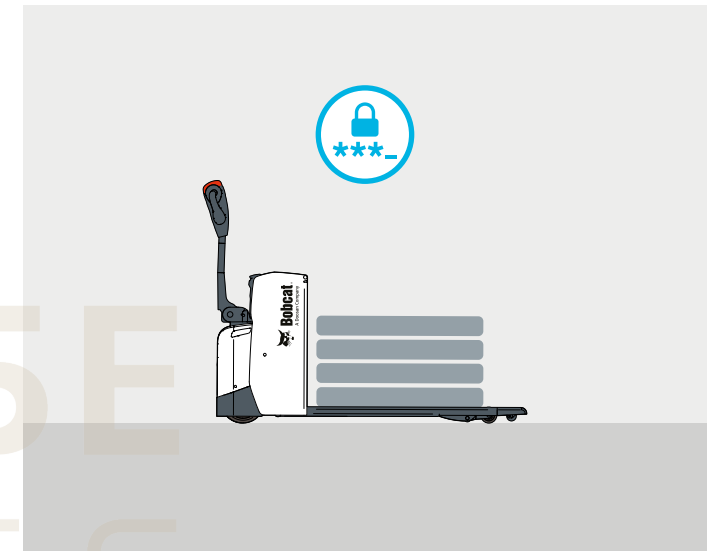
### ► SNELHEIDSSCHAKELAAR SCHILDPAD

Met de snelheidsschakelaar Schildpad zijn een extreem lage snelheid en gecontroleerde bewegingen mogelijk, wat een grotere nauwkeurigheid en voorzichtigheid oplevert. Deze functie is handig voor het hanteren van breekbare of gevoelige materialen, of als er door krappe ruimtes gemanoeuvreerd moet worden waarbij precieze controle vereist is.



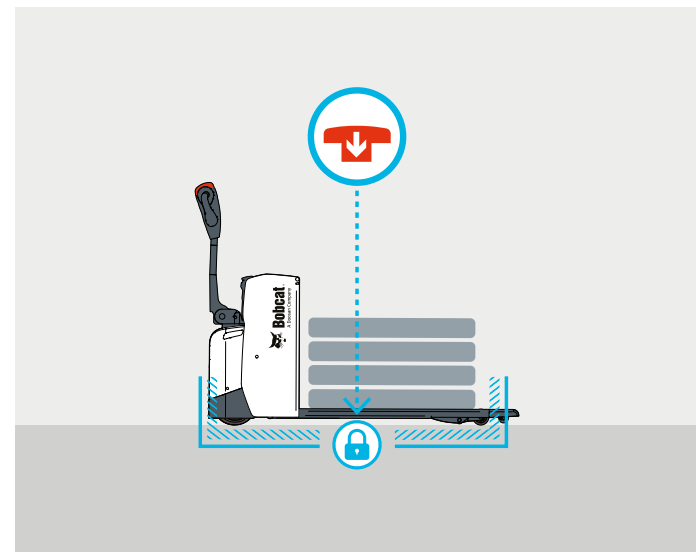
### ► TOEGANG VIA EEN PINCODE

Toegang via een pincode maakt uw werkterrein veiliger door de machine te beveiligen tegen ongeoorloofd gebruik.



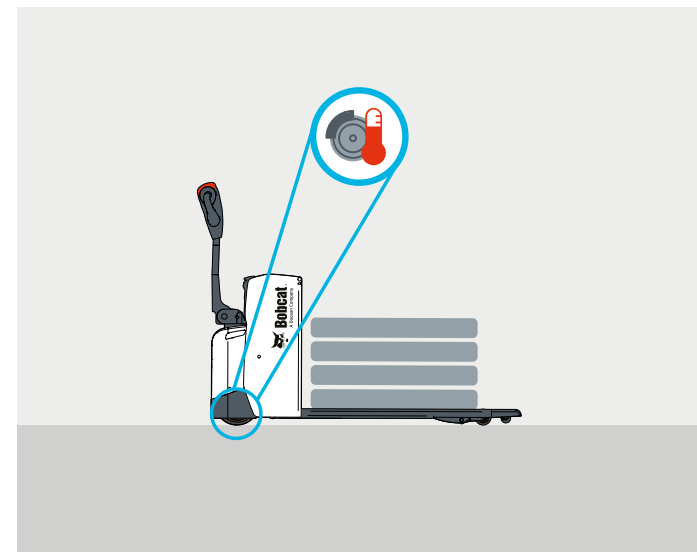
### ► NOODSCHAKELAAR

Bestuurders kunnen de vorkheftruck snel uitschakelen door op de noodschakelaar te drukken, waardoor het minder lang duurt om het probleem te identificeren en in te grijpen.



### ► MAGNETISCH REMVERWARMINGSSYSTEEM

Minimaliseer de kans op ongelukken met het magnetisch remverwarmingssysteem, wat de remmen warm houdt voor optimale prestaties onder zelfs de koudste omstandigheden.



### ► VERSTEVIGDE RUGLEUNING

De rugleuning biedt een beschermende barrière tussen de bestuurder en de lading, wat de kans verkleint dat ladingen terugschuiven en letsel veroorzaken.



### ► INGESLOTEN REM

De ingesloten rem is bestand tegen stof, vuil, of vocht onder zware omstandigheden voor betrouwbare en veilige prestaties.



# STEVIGE CONSTRUCTIE

## ► UITMUNTENDE BETROUWBAARHEID

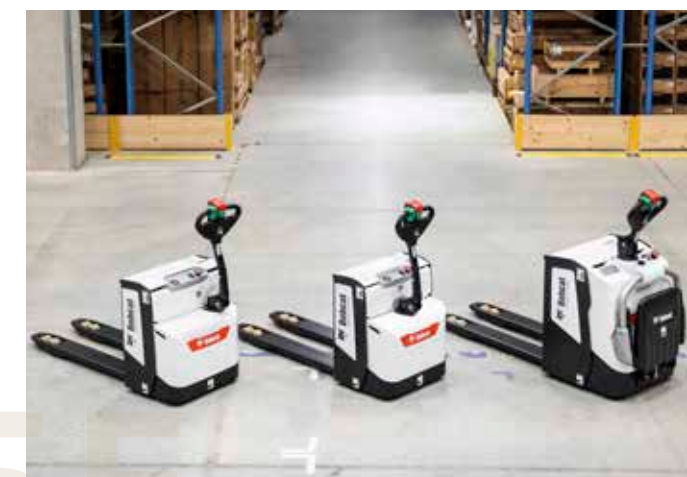
Dankzij het robuuste ontwerp, de krachtige elektromotor en gecombineerde lagers, is Bobcat-magazijnmaterieel enorm sterk en biedt u maximale uptime en betrouwbaarheid.



## ► LEVENSLANGE GARANTIE

Bobcat ontwikkelt elke machine volgens de hoogste standaard voor kwaliteit en duurzaamheid. Daarom bieden we een levenslange garantie op de frameconstructie (10 jaar) om te zorgen dat onze vorkheftrucks maximale betrouwbaarheid en gebruik bieden.

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



## ► 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.

# STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES

| STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES                                       |             |          |          |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|                                                                     | BPL18/20S-7 | BPM20S-7 | BPR20S-7 |
| PRODUCTIVITEIT                                                      |             |          |          |
| Display om accuniveau en machinestatus te monitoren                 | ✓           | ✓        | ✓        |
| Mechanische besturing                                               | ✓           | ✓        | ✓        |
| Elektrische besturing, inclusief snelheidsbeperking tijdens bochten | –           | –        | ✓        |
| Twee laadwielen                                                     | •           | ✓        | ✓        |
| Geïntegreerde lader 24 V/30 A                                       | •           | •        | –        |
| Versie voor stallen onder koude omstandigheden (tot wel -30 °C)     | •           | •        | •        |
| Speciale framecoating                                               | •           | •        | •        |
| Met speciaal smeermiddel te smeren lagers (tot wel -30 °C)          | –           | –        | •        |
| Speciale hydraulische olie (tot wel -30 °C)                         | –           | –        | •        |
| Magnetisch remverwarmingssysteem                                    | •           | •        | •        |
| BETROUWBAARHEID                                                     |             |          |          |
| Roestvrijstalen assen en bouten                                     | •           | •        | –        |
| Staalplaat                                                          | •           | –        | •        |
| Vulkollan™ aandrijfwiël met profiel                                 | •           | •        | –        |
| PEVOSOFT™ aandrijfwielen                                            | •           | •        | –        |

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

• = optie    ✓ = standaard    – = niet beschikbaar

| STANDAARDUITRUSTING EN OPTIES       |             |                |                |
|-------------------------------------|-------------|----------------|----------------|
|                                     | BPL18/20S-7 | BPM20S-7       | BPR20S-7       |
| VORKEN                              |             |                |                |
| 980 / 520 mm                        | •           | •              | •              |
| 980 / 680 mm                        | •           | •              | •              |
| 1 150 / 520 mm                      | •           | •              | ✓              |
| 1 150 / 680 mm                      | –           | –              | •              |
| 1 195 / 520 mm                      | ✓           | ✓              | –              |
| 1 195 / 680 mm                      | •           | •              | –              |
| VEILIGHEID                          |             |                |                |
| Toegang via een pincode             | ✓           | ✓              | ✓              |
| Snelheidsschakelaar Schildpad       | ✓           | ✓              | –              |
| Verstevigde rugleuning 1 400 mm     | •           | •              | –              |
| Verstevigde rugleuning 1 700 mm     | •           | •              | –              |
| Snelheidsbeperkingsset voor bochten | –           | • <sup>1</sup> | –              |
| Ingesloten rem                      | •           | •              | • <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> hoeft niet te worden besteld met elektrische besturing  
<sup>2</sup> alleen voor elektrische besturing



Robuust ontwerp



Twee laadwielen



Schildpad-snelheid en noodschakelaar



Betrouwbare Curtis AC-controller



Toegang via een pincode



Magnetisch remverwarmingssysteem



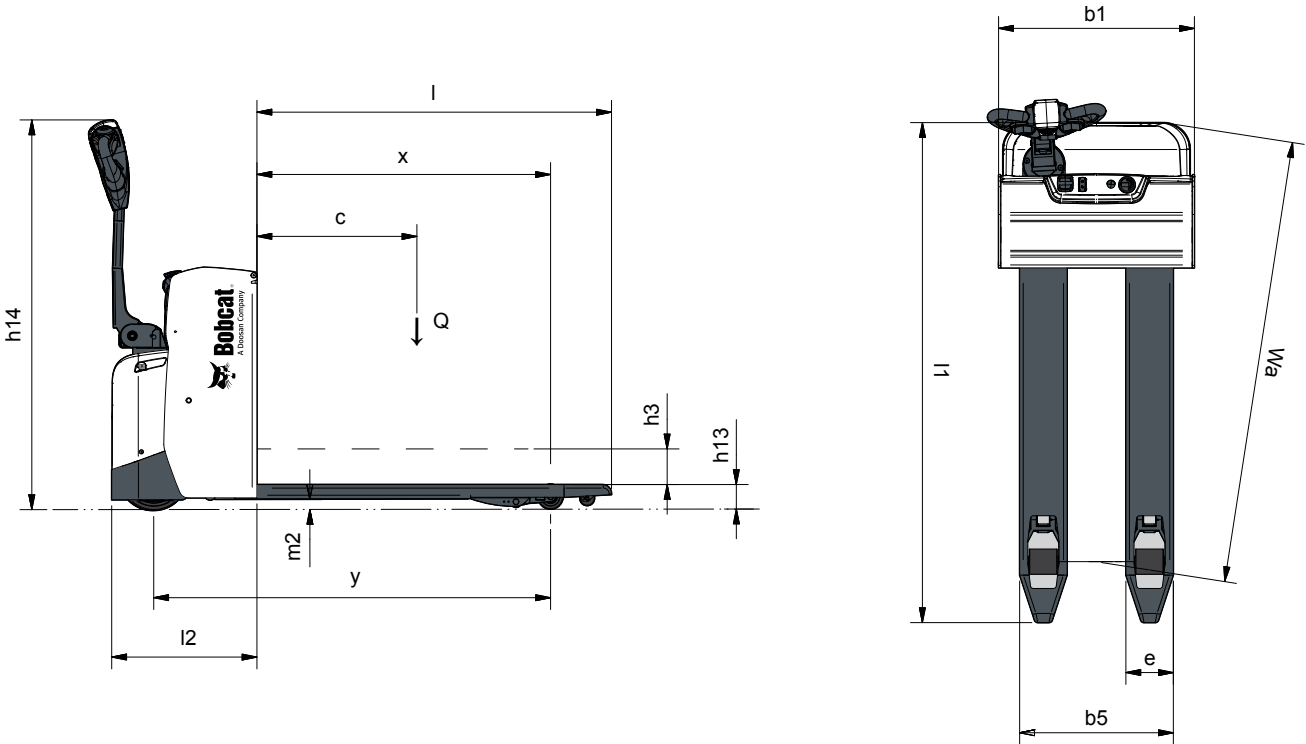
# BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

| TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS VDI 2198                |     |                                  |             |           |
|-----------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-------------|-----------|
| SPECIFICATIES                                       |     | BPL18S-7                         |             | BPL20S-7  |
| Aandrijving                                         |     | elektrisch                       |             |           |
| Type bediening                                      |     | Meeloopmodel, dissel aan zijkant |             |           |
| Hefvermogen/nominaal lastzwaartepunt (kg)           | Q   | 1 800                            |             | 2 000     |
| Lastzwaartepunt (mm)                                | c   |                                  | 600         |           |
| Lastafstand (mm)                                    | x   |                                  | 990         |           |
| Wielbasis (mm)                                      | y   |                                  | 1 337       |           |
| Banden                                              |     | Vulkollan™                       |             |           |
| Lastwiel (mm)                                       |     |                                  | ø85 / 78    |           |
| Steunwiel (mm)                                      |     | ø125 × 50                        |             | ø125 × 50 |
| Loopvlak, voor (mm)                                 | b10 |                                  | 385         |           |
| Loopvlak, achter (mm)                               | b11 |                                  | 358         |           |
| Hefhoogte (mm)                                      | h3  |                                  | 120         |           |
| Hoogte stuur, in rijstand (mm)                      | h14 |                                  | 1 260       |           |
| Hoogte, ingeschoven (mm)                            | h13 |                                  | 85          |           |
| Totale lengte (mm)                                  | l1  |                                  | 1 683       |           |
| Lengte tot vorkrug (mm)                             | l2  |                                  | 490         |           |
| Totale breedte (mm)                                 | b1  |                                  | 660         |           |
| Afmetingen vork (mm)                                | e/l |                                  | 160 / 1 195 |           |
| Afstand over vorken (mm)                            | b5  |                                  | 520         |           |
| Bodemvrijheid, midden wielbasis (mm)                | m2  |                                  | 35          |           |
| Gangbreedte voor pallets 800 × 1 200 in lengte (mm) |     |                                  | 2 128       |           |
| Draaicirkel buiten (mm)                             | Wa  |                                  | 1 476       |           |
| Rijsnelheid, met last (km/u)                        |     |                                  | 5,66        |           |
| Max toelaatbare helling, met last/zonder last (%)   |     |                                  | 8 / 10      |           |
| AC – aandrijfmotor (kW)                             |     |                                  | 1           |           |
| DC – aandrijfmotor (kW)                             |     |                                  | 1,2         |           |
| Accu conform DIN 43535 A/B/C/nr.                    |     |                                  | nr.         |           |
| Accuspanning, nominale capaciteit K5 (V/Ah)         |     |                                  | 24 / 230    |           |
| Gewicht accu (kg)                                   |     |                                  | 210         |           |



## AFMETINGEN

► BPL18/20S-7



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.

BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

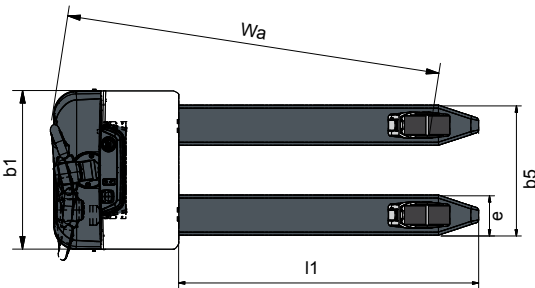
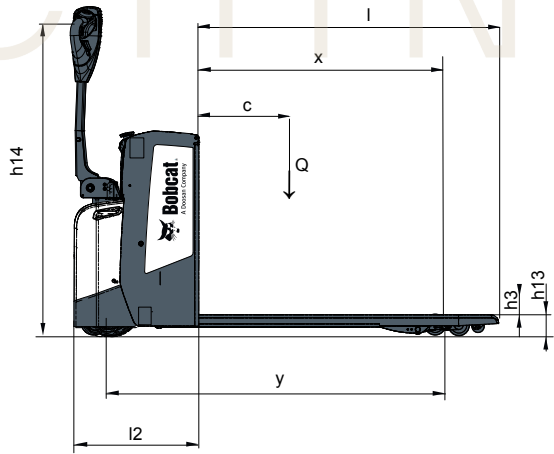
| TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS VDI 2198                |     |                             |       |                                      |
|-----------------------------------------------------|-----|-----------------------------|-------|--------------------------------------|
| SPECIFICATIES                                       |     | BPM20S-7                    |       | BPR20S-7                             |
| Aandrijving                                         |     | elektrisch                  |       |                                      |
| Type bediening                                      |     | Meeloopmodel, dissel midden |       | Meeloopmodel, dissel midden, plateau |
| Hefvermogen/nominaal lastzwaartepunt (kg)           | Q   | 2 000                       |       |                                      |
| Lastzwaartepunt (mm)                                | c   | 600                         |       |                                      |
| Lastafstand (mm)                                    | x   | 990                         |       | 950                                  |
| Wielbasis (mm)                                      | y   | 1 350                       |       | 1 546                                |
| Banden                                              |     | Vulkollan™                  |       |                                      |
| Lastwiel (mm)                                       |     | ø85 / 78                    |       |                                      |
| Steenwiel (mm)                                      |     | ø100 × 40                   |       | ø125 × 50                            |
| Loopvlak, voor (mm)                                 | b10 | 419                         |       | 471                                  |
| Loopvlak, achter (mm)                               | b11 |                             | 358   |                                      |
| Hefhoogte (mm)                                      | h3  |                             | 120   |                                      |
| Hoogte stuur, in rijstand (mm)                      | h14 | 1 260                       |       | 1 232                                |
| Hoogte, ingeschoven (mm)                            | h13 |                             | 85    |                                      |
| Totale lengte (mm)                                  | l1  | 1 699                       |       | 1 812                                |
| Lengte tot vorkrug (mm)                             | l2  | 503                         |       | 662                                  |
| Totale breedte (mm)                                 | b1  | 660                         |       | 700                                  |
| Afmetingen vork (mm)                                | e/l | 160 / 1 195                 |       | 160 / 1 150                          |
| Afstand over vorken (mm)                            | b5  |                             | 520   |                                      |
| Bodemvrijheid, midden wielbasis (mm)                | m2  |                             | 35    |                                      |
| Gangbreedte voor pallets 800 × 1 200 in lengte (mm) |     |                             | 2 128 |                                      |
| Draaicirkel buiten (mm)                             | Wa  | 1 497                       |       | 1 664                                |
| Rijsnelheid, met last (km/u)                        |     | 5,66                        |       | 8 / 9,5                              |
| Max toelaatbare helling, met last/zonder last (%)   |     | 8 / 10                      |       | 6 / 8                                |
| AC – aandrijfmotor (kW)                             |     | 1                           |       | 2,5                                  |
| DC – aandrijfmotor (kW)                             |     | 1,2                         |       | 1                                    |
| Accu conform DIN 43535 A/B/C/nr.                    |     | nr.                         |       | DIN43535B                            |
| Accuspanning, nominale capaciteit K5 (V/Ah)         |     | 24 / 230                    |       | 24 / 375                             |
| Gewicht accu (kg)                                   |     | 210                         |       | 300                                  |

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.

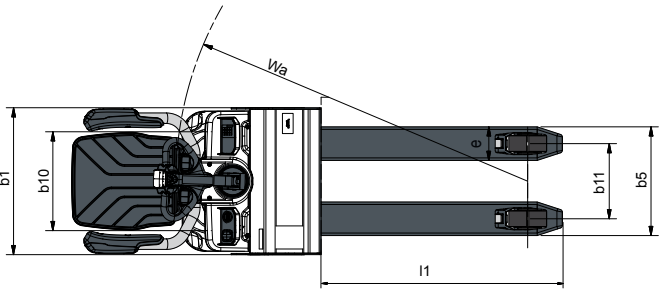
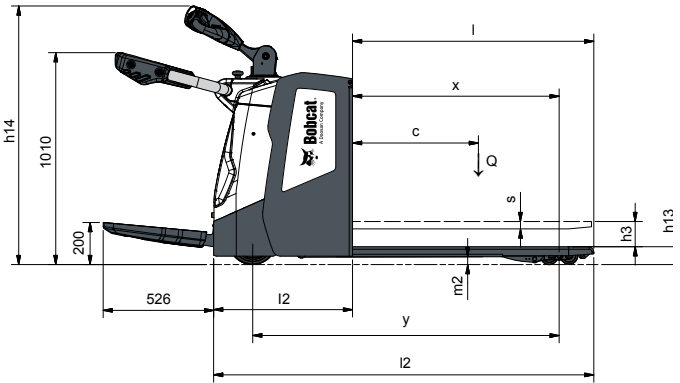


AFMETINGEN

BPM20S-7



BPR20S-7



# 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.

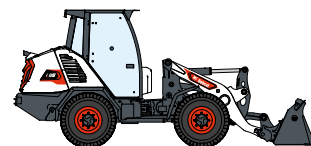
**340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL**



SCHRANKLADERS



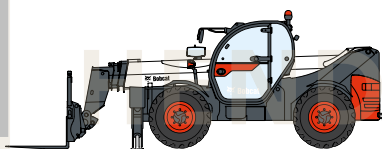
COMPACTE RUPSLADERS



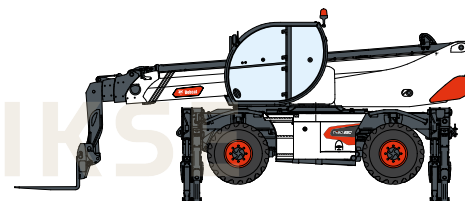
COMPACTE WIELLADERS



VORKHEFTRUCKS



VERREIKERS



ROTERENDE VERREIKERS



LICHTE  
VERDICHTINGSMACHINES



COMPACTE GRAAFMACHINES



COMPACTE TRACTOREN



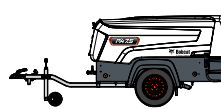
MAGAZIJNMATERIEEL



MINIRUPSLADER



MAAIERS



PORTABLE  
POWER



AANBOUWDELEN

**DOOSAN**

**Bobcat is een 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](http://www.bobcat.com)

©2024 BOBCAT B4502750-NL (03-24)



**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