Bobcat

One Tough Animal

21–30 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

Europa





HARTE BEDINGUNGEN.
HÄRTERE MENSCHEN.

Wir bei Bobcat bauen nicht nur Maschinen – wir feiern auch die Menschen, die sie bis an die Grenzen bringen. Ob eisiger Wind oder schlammiges Gelände, ob strömender Regen oder blendender Staub – Sie kommen, erledigen den Auftrag und machen weiter. Denn wahre Stärke steckt nicht nur in den Maschinen – sie kommt von den Menschen, die sie bedienen.

MEHR LESEN

ONE TOUGH ANIMAL



UNSERE MISSION

Mit unseren Maschinen bringen wir Sie effizienter und produktiver voran, selbst unter den härtesten Bedingungen und in den schwierigsten Situationen. Was auch immer unsere Kunden wollen, wir finden einen Weg.

EINFÜHRUNG

DIE GESCHICHTE VON BOBCAT

Im Jahr 1958 brachte die Melroe Manufacturing Company einen Frontlader in Kompaktausführung auf den Markt – den Vorgänger des M400, des ersten echten Kompaktladers weltweit. Bald darauf nahm das Unternehmen die inzwischen weltbekannte Marke Bobcat an. Ihr Erfolg legte den Grundstein für die Entwicklung der Kompaktmaschinenindustrie, wie wir sie heute kennen.

ERFAHRUNG IN JAHREN

Mit der Übernahme von Doosan Portable Power macht sich Bobcat mehr als 120 Jahre Erfahrung und Exzellenz in der Entwicklung, Konstruktion und rigorosen Erprobung von Maschinen mobiler Stromlösungen zunutze. Diese Partnerschaft gewährleistet, dass jede Maschine, die das Werk verlässt, das Erbe von Doosan in sich trägt und die dauerhafte Zuverlässigkeit von Bobcat tief in ihrer DNA verankert ist.



BOBCAT HEUTE

Diese Maschinen sorgen mit von Bobcat entwickelten Technologien und einem Paket moderner Funktionen dafür, dass die Kunden jeden Tag und bei jeder anstehenden Aufgabe mehr erreichen können.

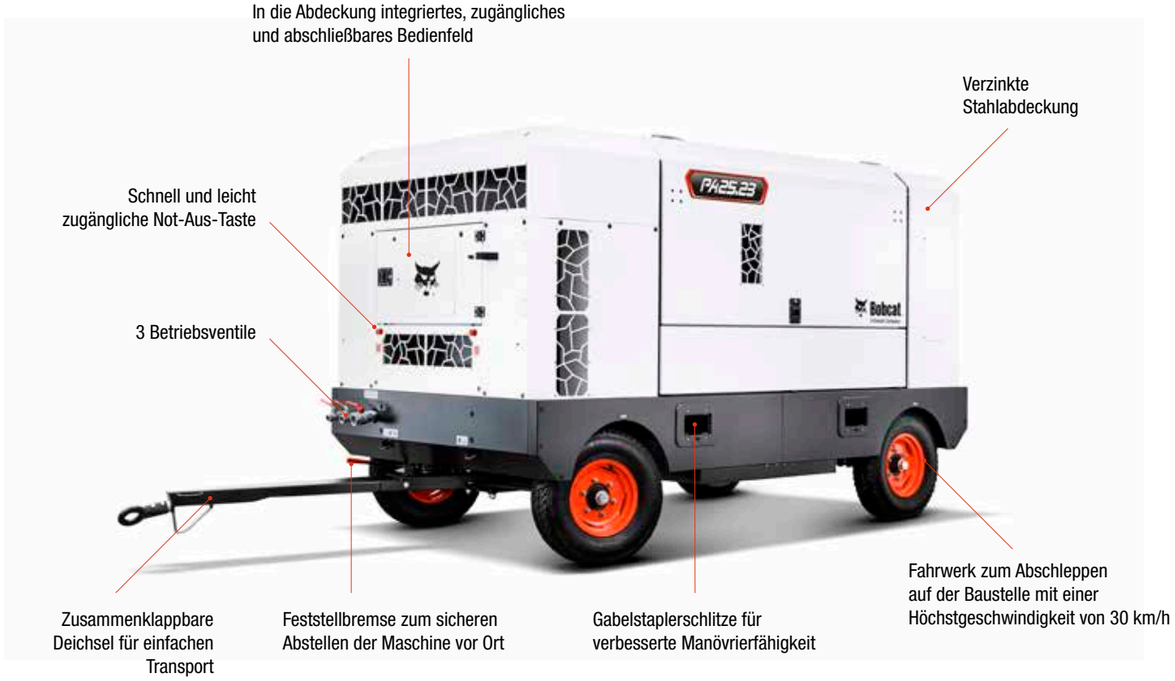


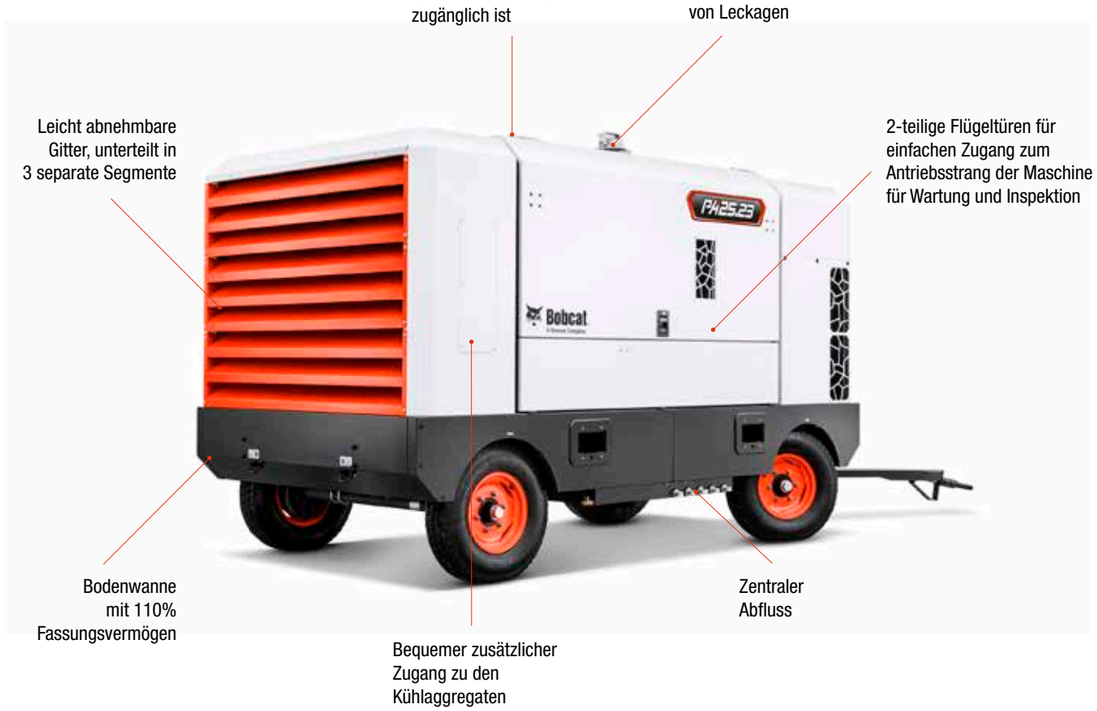
P4700660-DE (09-24)

ROBUST, LANGLEBIG UND ZUVERLÄSSIG

BETRIEBSERGEBNIS MAXIMIEREN

Unsere großen Druckluftkompressoren sind für den ganztägigen Einsatz gebaut und verfügen über einen Tank, der einen vollen 8-Stunden-Arbeitstag bewältigen kann. Wählen Sie aus vielseitigen Montageoptionen, einschließlich Fahrzeugmontage mit Stoßdämpfern oder Fahrwerk für einfache Mobilität und Komfort bei der Arbeit. Und mit unserer ECOmizer-Technologie sparen Sie bis zu 30% Kraftstoff – so macht er sich praktisch in 6 Monaten bezahlt. Außerdem sorgt unser Kühlaggregat dafür, dass die Maschine auch bei heißem Wetter reibungslos läuft.







UNSCHLAGBARE LEISTUNG

Die großen Druckluftkompressoren von Bobcat sorgen mit ihren leistungsstarken Motoren und großzügigen Leistungsreserven dafür, dass anspruchsvolle Aufgaben leicht von der Hand gehen.



EINFACHHEIT, DIE ÜBERZEUGT

Vereinfachen Sie Ihre Arbeit mit unseren großen Druckluftkompressoren, die über ein intuitives Bedienfeld und gut platzierte Zugänge für eine einfache Bedienung und optimierte Wartung verfügen.



VERSTÄRKTER BETRIEB

Unsere Druckluftkompressoren sind aus robustem Stahl gefertigt und verfügen über ein automatisches Kondensatableitungssystem für einen reibungslosen, ununterbrochenen Betrieb.



ANPASSBARER KOMFORT

Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Montageoptionen, darunter ein Fahrwerk, eine Fahrzeugmontage mit Stoßdämpfern oder ein Schleppschlittensystem.

P4700660-DE (09-24)

LEISTUNG



ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN MEISTERN

Unsere großen Druckluftkompressoren sind auf Langlebigkeit ausgelegt und mit einem robusten Motor ausgestattet, der sich unter Druck bewährt. Dank ihrer hohen Leistungsfähigkeit bewältigen diese Maschinen selbst anspruchsvollste Aufgaben und liefern dabei eine konstante und zuverlässige Leistung.



KEINE AUFGABE ZU GROSS

Die großen Druckluftkompressoren von Bobcat verfügen über Hochdruckaggregate, die für die Bewältigung Ihrer intensivsten Aufgaben ausgelegt sind.



DIREKT WÄHLBARE EINSTELLUNGEN

Rüsten Sie Ihren Druckluftkompressor mit unserem optionalen Dual-Druckschalter auf. Mit nur einem Tastendruck können Sie die Druckeinstellungen sofort ändern. Ob Sie nun zwischen Anwendungen wechseln oder sich an veränderte Bedingungen anpassen, diese Funktion spart Zeit und bietet Flexibilität und Kontrolle – ganz ohne Betriebsunterbrechungen.

ECOMIZER
FUEL ECONOMY

RAFFINIERTER KRAFTSTOFFVERBRAUCH

Der für unsere großen Modelle revolutionäre ECOmizer senkt die Kraftstoffkosten um bis zu 30% und sorgt für eine beeindruckende Kapitalrendite in nur 6 Monaten.

BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE





BENUTZERFREUNDLICHES BEDIENFELD

Das Bedienfeld wurde mit Bedacht auf den Bediener entwickelt. Es verfügt über einen einfach zu bedienenden Startschalter, der auch mit Handschuhen bedient werden kann, über Anzeigen, die auch bei hellem Sonnenlicht gut ablesbar sind, und über eine Kurzanleitung für unerfahrene Bediener. Außerdem ist die Instrumententafel für die Diagnose bequem an der Maschine angebracht, sodass Sie sich dafür nicht bücken müssen.



ZUSAMMENKLAPPBARE DEICHSEL



Die Deichsel lässt sich zum einfachen Transport und zur Aufbewahrung aufrecht zusammenklappen.

ZENTRALER ABFLUSS



Die Abflüsse sind bequem an einer Stelle gruppiert, so dass Flüssigkeiten schnell und einfach abgelassen werden können.

ERHÖHTE FLEXIBILITÄT



Sie können zwischen einem einfachen und einem dualen Druckmodus wählen. Mit dem Dual-Druckmodus können Sie die Luftliefermenge und den Druck Ihrer Maschine mühelos vor Ort anpassen.

BESONDERS LANGLEBIG

INVESTIEREN SIE IN LANGLEBIGKEIT

Wenn Sie in einen Druckluftkompressor investieren, wollen Sie eine Maschine, die sich im Laufe der Zeit bewährt. Sie kaufen nicht einfach nur eine Maschine, sondern einen zuverlässigen Partner, der Ihr Unternehmen über Jahre des Wachstums und der Veränderung hinweg unterstützen wird. Treffen Sie eine Entscheidung, die Bestand hat – entscheiden Sie sich für die großen Druckluftkompressoren von Bobcat.



2 YEAR WARRANTY

GEWÄHRLEISTUNG

Bobcat entwickelt jede einzelne Maschine nach höchsten Standards in puncto Qualität und Langlebigkeit. Deshalb beträgt unsere Standardgewährleistung 24 Monate oder 2 000 Betriebsstunden für das gesamte Maschinenpaket und 60 Monate oder 10 000 Stunden für die Verdichterstufen (Monate oder Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt).

SPAREN SIE ZEIT UND GELD

Wenn unser Kompressor mit dem optionalen Nachkühler ausgestattet ist, verfügt er über ein automatisches Kondensatableitungssystem, das die manuelle Entleerung, wie sie bei der Konkurrenz erforderlich ist, überflüssig macht. Dieses System ist eine einfache Möglichkeit, Ihren Betrieb reibungsloser und effizienter zu gestalten und spart Ihnen Zeit, Geld und Mühe – und schützt gleichzeitig die Umwelt vor verschmutztem Kondenswasser.



LANGLEBIG UND STARK

Unsere Druckluftkompressoren verfügen über eine robuste Stahlkonstruktion, sowohl für die Abdeckung als auch für das Fahrwerk. Diese robuste Konstruktion gewährleistet maximalen Schutz und Langlebigkeit, selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen. So erhalten Sie eine langlebige Lösung für Ihre industriellen Anforderungen.

FÜR DIE EWIGKEIT GESCHAFFEN

Treffen Sie eine kluge Entscheidung und wählen Sie eine Maschine, die für den jahrzehntelangen Erfolg Ihres Betriebs ausgelegt ist.

P4700660-DE (09-24)

WÄHLEN SIE IHRE MASCHINE

21–23 m³/min DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

HOCHDRUCK FÜR BESONDERS ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN

Diese Untergruppe der Druckluftkompressoren liefert 21 bis 23 m³/min Luft bei einem Druck von 17 bis 25 bar. Damit sind sie ideal für tiefe Geothermie-, Fundament- oder Wasserbrunnenbohrungen.



24–30 m³/min DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

LUFTLIEFERMENGE, DIE DEN UNTERSCHIED MACHT

Diese Untergruppe der Druckluftkompressoren liefert 24 bis 30 m³/min Luft bei einem Druck von 8,6 bis 17 bar. Dies ist ideal für anspruchsvolle Aufgaben wie die Luftversorgung mehrerer Maschinen für Sandstrahlen, Spritzbetonstrahlen, Reserveluft oder besonders schwere Bauarbeiten.



STANDARDAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

	PA12.27v	PA9.30	PA17.24	PA21.22	PA25.23
LEISTUNG					
Zentraler Hebepunkt	✓	✓	✓	✓	✓
Kraftstoff-Wasserabscheider	✓	✓	✓	✓	✓
„Volle Leistung nach Aufwärmen“-Taste	✓	✓	✓	✓	✓
„Dual-Modus“-Maschine	✓	–	–	–	–
Bodenwanne mit 110% Fassungsvermögen des Tanks zur Aufnahme von Flüssigkeiten und mit zentralen Abflüssen	✓	✓	✓	✓	✓
Handbuchfach	✓	✓	✓	✓	✓
Dieselpartikelfilter	✓	✓	✓	✓	✓
Stahlschutzdach	✓	✓	✓	✓	✓
Straßenbeleuchtung	–	–	–	–	–
Nachkühler mit nur Wasserabscheider	•	•	•	•	•
Nachkühler mit Wasserabscheider und IQ-Filter	•	•	•	•	•
Funkempfänger	✓	✓	✓	✓	✓
Drehzahlbegrenzungsventil	•	•	•	•	•
Antistatikgurte (mit Zertifikat)	•	•	•	•	•
DPF-Regenerationsschalter	•	•	•	•	•
-20° C Kaltstart mit 240 V-Heizsatz	•	•	•	•	•
ECOmizer	•	•	•	•	•
Gabelstaplertaschen	✓	✓	✓	✓	✓
Kraftstofftankanschluss (inkl. AdBlue®)	•	•	•	•	•
Radmutteranzeiger	•	•	•	•	•
Zusätzlicher Aufkleber für überlackierte Maschinen	•	•	•	•	•
Radkeile	•	•	•	•	•
Schlauchträger	•	•	•	•	•
Dualer Druckschalter	–	•	•	•	•
Integrierte Serviceleuchten	•	•	•	•	•
Externe Scheinwerfer	•	•	•	•	•
Blinkleuchte (einschließlich AdBlue®)	•	•	•	•	•
Reserve-Kraftstoffanzeige mit Kraftstoffschalter	✓	✓	✓	✓	✓
Geflochtene Kraftstoffleitungen	•	•	•	•	•
Not-Ausschalter	✓	✓	✓	✓	✓
Batterieisolator	✓	✓	✓	✓	✓
Kraftstoffförderpumpe	•	•	•	•	•
Fahrwerk Wagen	✓	✓	✓	✓	✓
Isolierter Schlitten	•	•	•	•	•
Transportschlitten	•	•	•	•	•
Permanentschlitten	•	•	•	•	•
Schleppschlitten	•	•	•	•	•
Hochgeschwindigkeitsfahrwerk, Tandem	•	•	•	•	•
Intuitive Bedienkonsole	✓	✓	✓	✓	✓
Sonderlackierung für Abdeckung oben/unten	•	•	•	•	•

• = Sonderausstattung
✓ = Standard
– = nicht verfügbar

STANDARDAUSSTATTUNG

Unsere Kompressoren sind bereits ab Werk mit Standardmerkmalen ausgestattet, sodass Sie vom ersten Tag an mit der Arbeit beginnen können. Diese auf Benutzerfreundlichkeit und Produktivität ausgelegten Merkmale setzen einen neuen Standard für moderne mobile Stromlösungen.


Handbuchfach


Funkempfänger


Not-Ausschalter


Batterieisolator


Intuitive Bedienkonsole



Gabelstaplertaschen

SONDERAUSSTATTUNG

Verleihen Sie Ihrer Maschine doch einfach einen persönlichen Touch oder entscheiden Sie sich für eine Funktion, die Ihnen gefällt. Die Auswahl an Ausstattungsoptionen ist riesig: Bestimmt ist etwas für Ihren Luftkompressor dabei!


Nachkühler


DPF-Regenerationsschalter



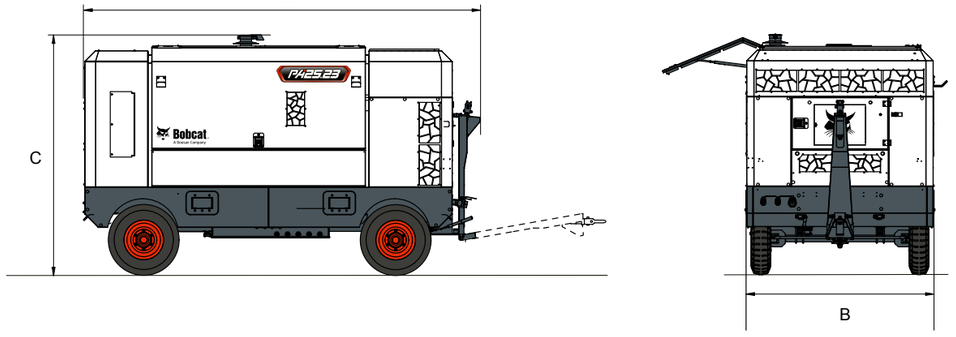
Kraftstofftankanschluss


Hochgeschwindigkeitsfahrwerk

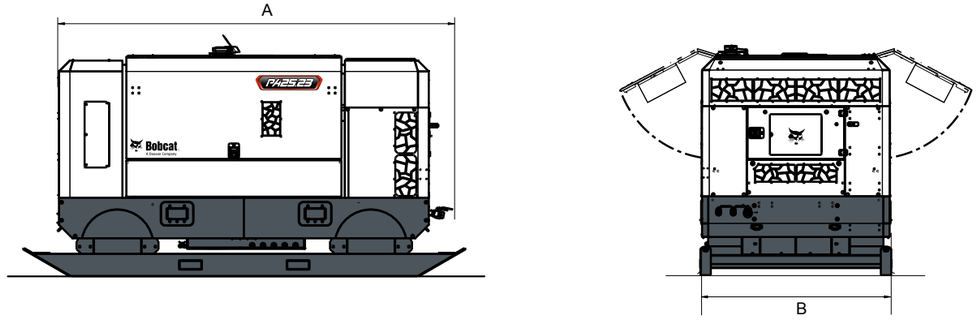
GROSSE DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

TECHNISCHE DATEN	PA12.27V	PA9.30	PA17.24	PA21.22	PA25.23
ALLGEMEINE DATEN					
Abgasnorm	Stage V				
Luftliefermenge (m^3/min)	27	30	23,3	21	22,5
Betriebsnenndruck (bar)	8,6		17,2	21	25
MOTOR					
Fabrikat	Cummins				
Modell	B6.7		L9		
Zylinderanzahl	6				
Volllastdrehzahl (U/min)	2 200 – 2 000	1 800			
Leistung (kW / PS)	231 / 310	222 / 298	242 / 325		
Elektrik (V)	24				
Kühlung	Wasser				
Kraftstofftankvolumen (l)	485				
GERÄUSCHPEGEL-DATEN					
Erfüllt uneingeschränkt die Vorschriften der Richtlinie 2000/14/EG zu umweltbelastenden Geräuschemissionen (2006)	100				

PA25.23 – FAHRWERK



PA25.23 – SCHLEPPSCHLITTEN (BSD)

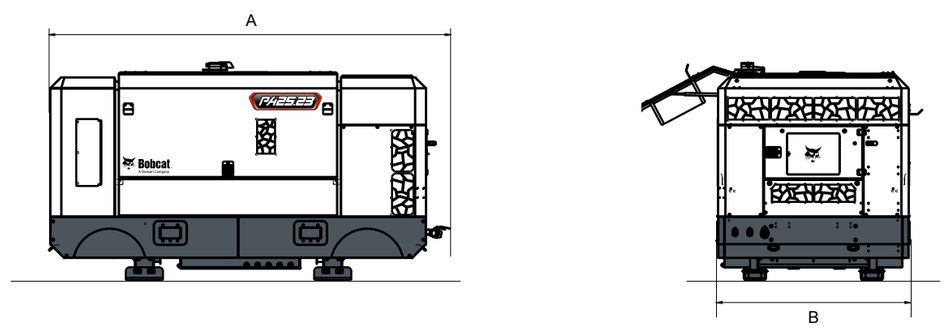


ABMESSUNGEN

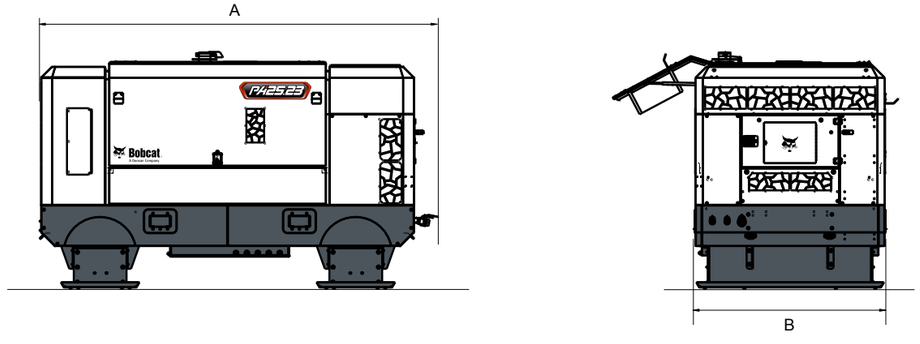
ABMESSUNGEN		PA12.27V	PA9.30	PA17.24	PA21.22	PA25.23
A	Länge (mm)	4 428				
B	Breite (mm)	2 120				
C	Höhe (mm)	2 619				
	Anzahl der Räder	4				
	Reifengröße	7.50 / 16LT / E				
	Gewicht, netto, fest (kg)	4 330		4 870		
	Gewicht, Betrieb, fest (kg)	4 770		5 310		
	Max. Gewicht (siehe Typenschild) (kg)	5 000		5 550		

Einige Angaben beruhen auf konstruktiven Berechnungen und sind keine tatsächlichen Messwerte. Die technischen Daten dienen nur zu Vergleichszwecken und können jederzeit unangekündigt geändert werden. Die Daten Ihres speziellen Bobcat-Produkts können aufgrund normaler Variationen bei Faktoren wie u. a. Konstruktion, Fertigung und Betriebsbedingungen von den Angaben abweichen. Abbildungen von Bobcat-Maschinen zeigen nicht unbedingt die Standardausstattung.

PA25.23 – ISOLIERTER SCHLITTEN (TMI)



PA25.23 – PERMANENTSCHLITTEN (BSE)





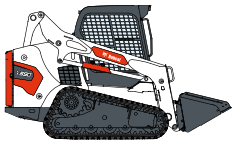
FINANZIERUNGS-OPTIONEN

FINANZIERUNG ÜBER 24, 36 ODER 48 MONATE*
Nutzen Sie die Finanzierungsprogramme über 24, 36 oder 48 Monate ab **0% Zinsen** und verbessern Sie Ihren Cash-Flow. Fragen Sie Ihren Händler nach den verfügbaren Finanzierungsangeboten.

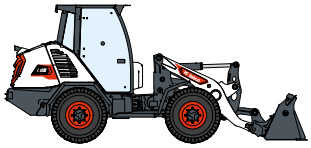
340 MASCHINEN / 150 ANBAUGERÄTEFAMILIEN / 1 TOUGH ANIMAL



KOMPAKTLADER



KOMPAKT-RAUPENLADER



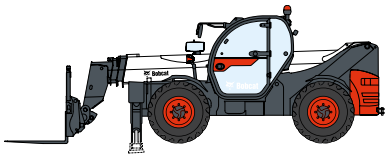
KOMPAKT-RADLADER



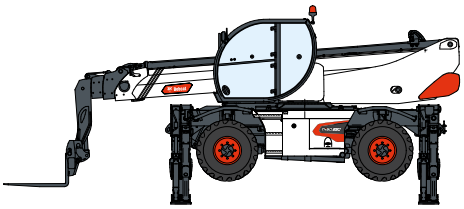
KOMPAKTBAGGER



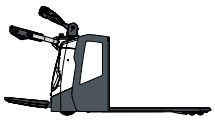
GABELSTAPLER



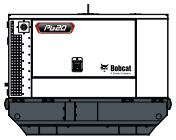
TELESKOPEN



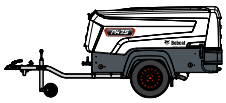
ROTO-TELESKOPEN



LAGERAUSRÜSTUNG



GENERATOREN



DRUCKLUFTKOMPRESSOREN



MASCHINEN FÜR LEICHTE VERDICHTUNGSARBEITEN



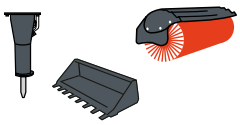
KOMPAKTTRAKTOREN



MINI-RAUPENLADER



RASENMÄHER



ANBAUGERÄTE

Bobcat

DOOSAN

Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe. Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Strom- und Wasserversorgungssystemen, Motoren und Maschinenbaulösungen, der mit Stolz Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert zur Seite steht. | Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Marken der Bobcat Company in den USA und weiteren Ländern. ©2024 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.

* Finanzierungsangebote können je nach Land und Händler variieren. Fragen Sie immer Ihren Händler nach den aktuell verfügbaren Finanzierungsoptionen. Unter Umständen gelten spezielle Konditionen.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Tschechische Republik

www.bobcat.com

©2024 BOBCAT P4700660-DE (09-24)

NEHMEN SIE HEUTE KONTAKT MIT UNS AUF! KLICKEN SIE

Klicken Sie auf einen der folgenden Links oder scannen Sie den QR-Code:

Angebot anfordern

Planen Sie einen Demo

Händler finden