



Bobcat

One Tough Animal

10,6–20 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

EINFÜHRUNG

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.



► 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

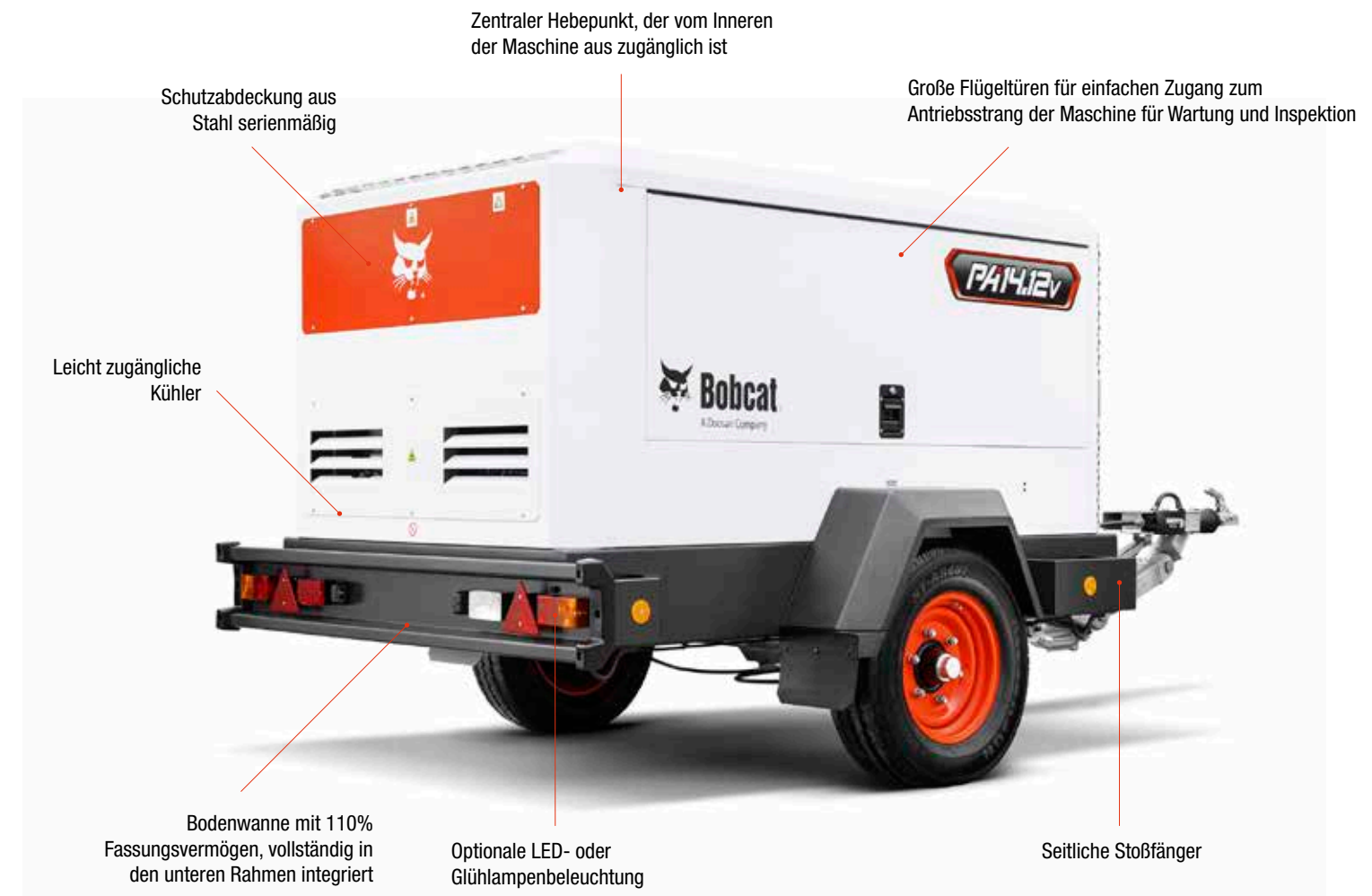
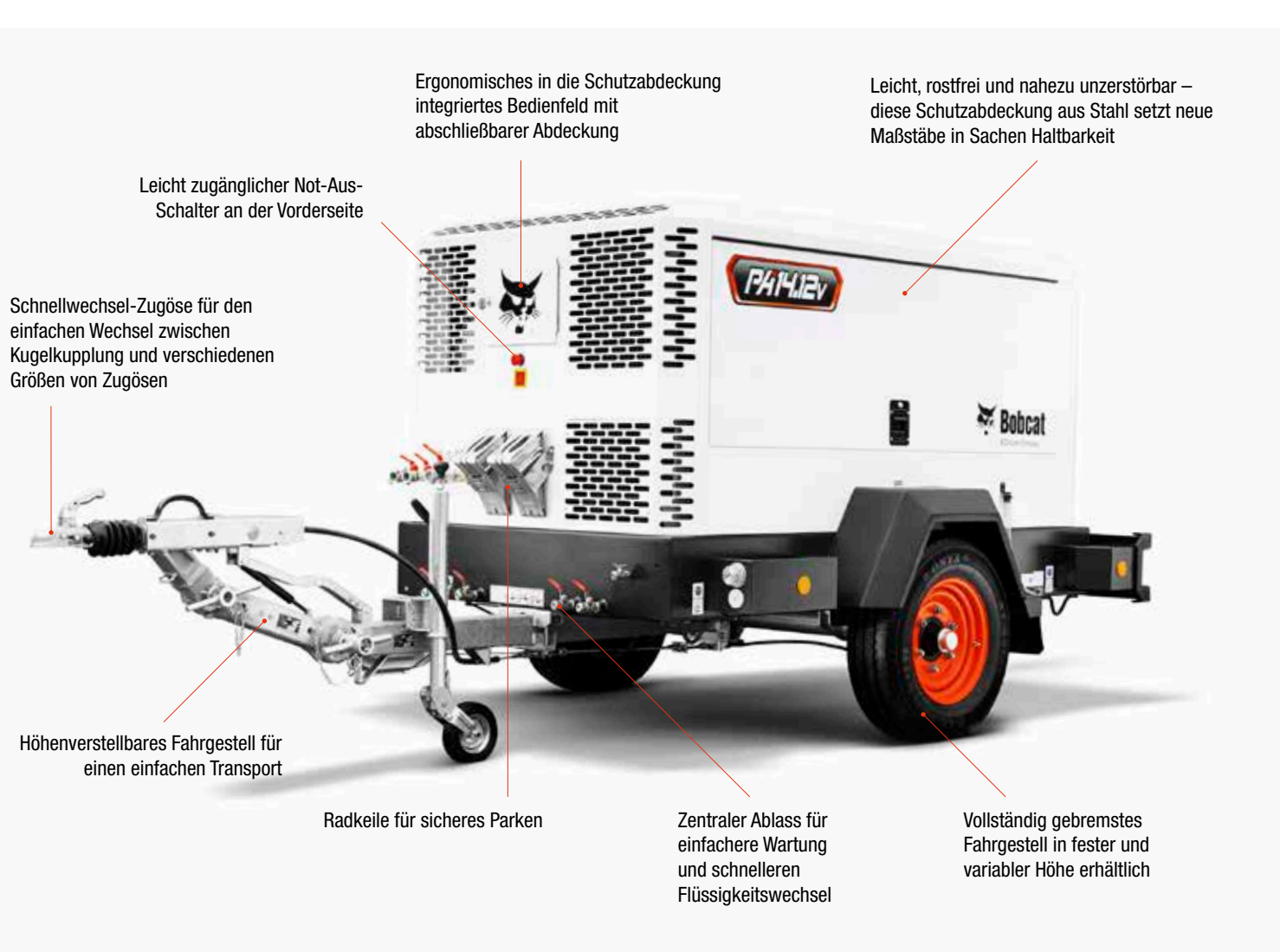
Diese Maschinen sorgen mit von Bobcat entwickelten Technologien und einem Paket moderner Funktionen dafür, dass die Kunden jeden Tag und bei jeder anstehenden Aufgabe mehr erreichen können.



ROBUST, LANGLEBIG UND ZUVERLÄSSIG

► EXTREM VIELSEITIG

Unsere mobilen Luftkompressoren bieten unübertroffene Leistung in einem kompakten, robusten und zuverlässigen Paket und ermöglichen es Ihnen, jeden Tag mehr zu erreichen. Dank zuverlässiger Cummins-Motoren, einer intuitiven Benutzeroberfläche, einer robusten Schutzabdeckung und zahlreichen Anschlussmöglichkeiten bieten diese Maschinen eine Leistung, die Ihre Arbeitsweise verändert.



► STÄRKER, BESSER, BEREIT FÜR MEHR

Wenn es um Leistung geht, ist dieser mittelgroße Druckluftkompressor nicht nur konkurrenzfähig – er ist führend. Dank der höchsten Durchflussrate und dem stärksten Motor seiner Klasse ist er immer für eine Herausforderung bereit.



► ULTIMATIVE VIELSEITIGKEIT

Dank des einstellbaren Luftauslasssystems können Sie ein und dieselbe Maschine für verschiedene Anwendungen einsetzen, z. B. für allgemeine Bauarbeiten, zum Sandstrahlen, zum Einblasen von Kabeln, verschiedene Druckprüfungen, Bohren und Spritzbetonanwendungen.



► INDIVIDUELLE MERKMALE

Steigern Sie die Leistung und Vielseitigkeit auf Ihrer Baustelle mit einer breiten Palette von Optionen – wie einem Nachkühler, einem Motorüberdrehzahlenschutz, fortschrittlichen Filtern und anderen optionalen Funktionen – um sicherzustellen, dass keine Aufgabe unerledigt bleibt.



► WARTUNG LEICHT GEMACHT

Die Schutzabdeckungen der Maschinen sind so konzipiert, dass sie für Reparaturen und Inspektionen leicht zugänglich sind. Zentrale Flüssigkeitsabflüsse vereinfachen die Wartung und reduzieren die Ausfallzeiten – während die Bodenwanne mit 110% Fassungsvermögen ein Auslaufen verhindert.

LEISTUNG



► VIELSEITIGE LUFTLIEFERMENGE

Diese mittelgroße Baureihe bietet eine Luftliefermenge von 10,6–20 m³/min bei einem Nenndruck von 6,9–13,8 bar, sodass Sie anspruchsvolle Aufgaben wie Sandstrahlen oder Spritzbetonanwendungen mit Leichtigkeit bewältigen können. Außerdem können Sie dank der Dualmodus-Technologie die Luftliefermenge und den Druck vor Ort anpassen.



► LANGLEBIGKEIT GARANTIERT

Unsere Maschinen sind so gebaut, dass sie auch den anspruchsvollsten Bedingungen standhalten. Sie arbeiten in einem Temperaturbereich von -10 °C bis +46 °C ohne Leistungseinbußen, sodass Sie sich voll und ganz auf sie verlassen können.

ECOMIZER

fuel economy

► HERVORRAGENDER KRAFTSTOFFVERBRAUCH

Durch die Kombination aus zuverlässigen Premium-Motoren und einer effizienten Verdichterstufe entsteht ein starkes Team für höchste Kraftstoffeffizienz und Leistung. Der ECOMizer passt Druck und Motordrehzahl automatisch an die jeweilige Arbeitsphase an, optimiert den Kraftstoffverbrauch und reduziert Lärm und Emissionen – und das alles ohne Beeinträchtigung der Leistung und ohne dass der Bediener eingreifen muss.



► ERWEITERN SIE IHREN KOMPRESSOR MIT INDIVIDUELLEN EXTRAS

Um die Vielseitigkeit und Produktivität der Maschine zu steigern, können Sie Ihren Kompressor mit einer Vielzahl von Zusatzausrüstungen ausstatten.

BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE

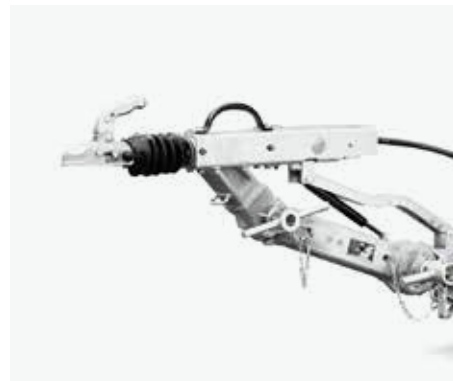


► BENUTZERFREUNDLICHES BEDIENFELD

Das intuitive Bedienfeld verfügt über einen handschuhfreundlichen Startschalter, Anzeigen, die auch bei hellem Sonnenlicht gut ablesbar sind, und eine Kurzanleitung für unerfahrene Bediener. Auch das Diagnose-Dashboard ist bequem an der Maschine angebracht, sodass man sich nicht bücken muss.



► UNIVERSELLER ANSCHLUSS



Dank einer breiten Palette von Anbaugeräten und einer höhenverstellbaren Deichsel können Sie die Maschine problemlos an verschiedene Träger anschließen.

► ZENTRALER ABFLUSS



Durch die zentralen Abflüsse lässt sich die Flüssigkeit schnell und einfach ablassen.

► KRAFTSTOFFTANKANSCHLUSS



Der abgesetzte Kraftstofftank und der AdBlue-Anschluss verlängern Ihre Arbeitseffizienz auf der Baustelle oder beim stationären Einsatz der Maschine.

BESONDERS LANGLEBIG

► ROBUSTHEIT LIEGT IN UNSERER DNA

Wir wissen, wie hart die Branche und wie robust unsere Anwender sind. Deshalb testen wir jede Maschine rigoros auf optimale Leistung, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Von der Haube bis zum Fahrgestell ist jedes Teil aus den besten Materialien gefertigt und mit innovativen Technologien ausgestattet, damit Sie jeden Tag mehr erreichen können.



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 (je nachdem, was zuerst eintritt).

► GROSSER KRAFTSTOFFTANK

Unsere Kompressoren haben große Kraftstofftanks, damit Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren können. Sie sind leicht zu befüllen und bieten eine Laufzeit von mindestens 8 Stunden bei einem 50/50 Vollast/Leerlauf.

► SPAREN SIE ZEIT MIT GEMEINSAMEN TEILEN FÜR ALLE MODELLE

Mit bis zu 70% gleichen Teilen in der gesamten Produktpalette können Sie Reparaturen optimieren und Platz in der Werkstatt sparen. Viele Teile, darunter das Fahrgestell, die Bodenwanne, die Schutzabdeckung und das Bedienfeld, sind zwischen verschiedenen Modellen austauschbar, was Ihre Gesamtbetriebskosten senkt und die Ausfallzeiten minimiert.

► UNKOMPLIZIERTE WARTUNG

Die Wartung Ihrer Ausrüstung sollte einfach sein! Unsere mittelgroßen Kompressoren bieten schnellen Zugang zu allen Hauptkomponenten, leichtgängige Flügeltüren und leicht erreichbare Kühler.



WÄHLEN SIE IHRE MASCHINE

10,6–12,7 m³/min DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

► GEBAUT FÜR DEN EINSATZ IN JEDER UMGEBUNG

Die robuste Konstruktion und die qualitativ hochwertigen Komponenten dieses Druckluftkompressors sorgen für einen reibungslosen Betrieb in jedem Gelände. Außerdem passt er dank seiner kompakten Abmessungen auch in beengte Bereiche und kann um Hindernisse herum navigiert werden, damit Sie Ihre Arbeit effizient erledigen können. Dieser Kompressor ist eine verlässliche Wahl für zuverlässige Leistung, wo immer Sie sie brauchen.



14–20 m³/min DRUCKLUFTKOMPRESSOREN

► STARKE LEISTUNG FÜR JEDE AUFGABE

Vom Cummins-Motor bis zum zuverlässigen Fahrwerk – unsere Druckluftkompressoren sind bis ins kleinste Detail mit qualitativ hochwertigen Komponenten ausgestattet. Ideal für eine Vielzahl von Anwendungen – vom Antrieb von Druckluftwerkzeugen über den Betrieb von Pressluftpumpen bis hin zum Betrieb von Maschinen zum Sandstrahlen – diese Druckluftkompressoren zeichnen sich durch höchste Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit aus. Vertrauen Sie auf die Druckluftkompressoren von Bobcat, damit Sie Ihre Arbeit immer richtig erledigen können.



STANDARD AUSSTATTUNG UND OPTIONEN

	PA10.12v	PA14.12v	PA14.14	PA14.20v
LEISTUNG				
Zentraler Hehebunkt	✓	✓	✓	✓
Kraftstoff-Wasserabscheider	✓	✓	✓	✓
„Volle Leistung nach Aufwärmen“-Taste	✓	✓	✓	✓
„Dual Mode“-Maschine	✓	✓	–	✓
Bodenwanne mit 110% Fassungsvermögen des Tanks zur Aufnahme von Flüssigkeiten und mit zentralen Abflüssen	✓	✓	✓	✓
Handhabungsrads	✓	✓	✓	✓
Handbuchfach	✓	✓	✓	✓
Dieselpartikelfilter	✓	✓	✓	✓
SCHUTZDACH				
Stahl	✓	✓	✓	✓
STRASSENBELEUCHTUNG				
LED CE und UK (13 Pins)	✓	✓	✓	✓
RAFFINERIE				
Funkempfänger	✓	✓	✓	✓
VERSCHIEDENES				
Batterieisolator	✓	✓	✓	✓
Not-Aus	✓	✓	✓	✓
Werkzeugkasten	✓	✓	✓	✓
Reserve-Kraftstoffanzeige mit Kraftstoffschalter	✓	✓	✓	✓
Abschleppöse, 28 mm	✓	✓	✓	✓
Abschleppöse, 40 mm	✓	✓	✓	✓
Abschleppöse, 50 mm	✓	✓	✓	✓
Abschleppöse, 68 mm	✓	✓	✓	✓
Abschleppöse, 76 mm	✓	✓	✓	✓
Kugelkopfkupplung, 50 mm	✓	✓	✓	✓

- = Sonderausstattung
- ✓ = Standard
- = nicht verfügbar

STANDARD AUSSTATTUNG

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 mobile Stromlösungen.



DPF-Abgasnachbehandlung inkl. zertifiziertem Funkenfänger



Stahlschutzdach



Intuitive Bedienkonsole



Handhabungsrads



Bodenwanne



Not-Aus



Zentraler Abfluss



Werkzeugkasten



Batterieisolator

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 Druckluftkompressor dabei!



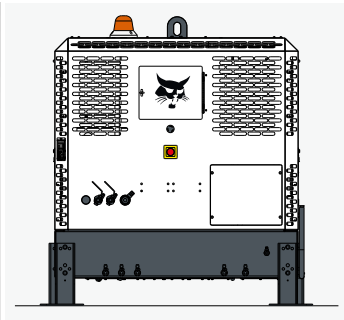
Kraftstofftankanschluss



Drehzahlbegrenzungsventil



Radkeile



Permanentschlitten

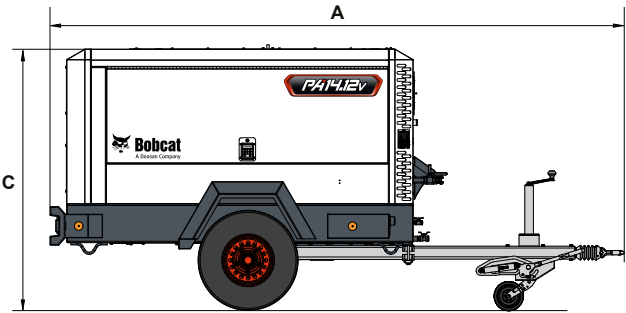


Straßenzugelassene Leuchten

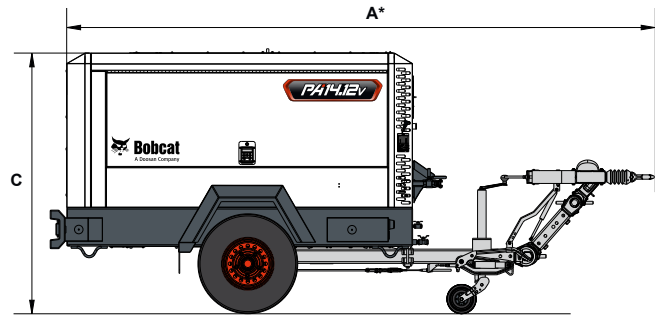
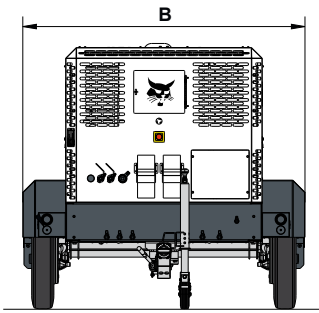
TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN					
	Einheit	PA10.12v	PA14.12v	PA14.14	PA14.20v
		10.6–12.7 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN		14–20 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN	
ALLGEMEINE DATEN					
Abgasnorm		Stage V / T4f			
Luftliefermenge – m³/min	m³/min	12 (10,6)	12,7 (11,3)	14	20 (18)
Betriebsnenndruck	bar	6,9 (10,3)	10,3 (13,8)	13,8	12,1 (13,8)
MOTOR					
Fabrikat		Cummins			
Modell		F3.8		B6.7	
Zylinderanzahl		4		6	
Vollastdrehzahl	U/min	2 300 / 2 075	2 500 / 2 250	2 000	
Leistung	kW	100	129	173	209
Elektrik	V	24			
Kühlung		Wasser			
Kraftstofftankvolumen	l	238		370	
GERÄUSCHPEGEL-DATEN					
Erfüllt uneingeschränkt die Vorschriften der Richtlinie 2000/14/EG zu umweltbelastenden Geräuschemissionen (2006)		99			

► 10.6–12.7 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN



PA14.12V — Fahrwerk In fester Höhe



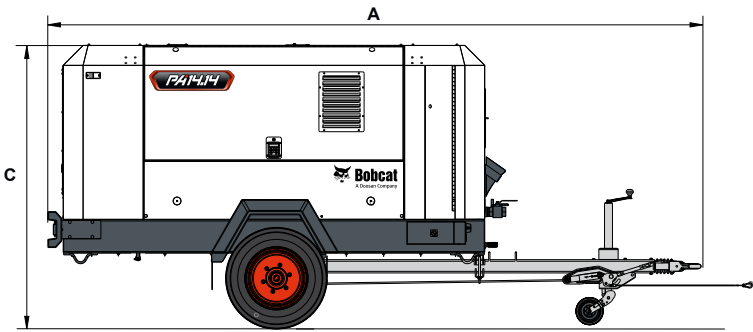
PA14.12V — Fahrwerk in variabler Höhe

ABMESSUNGEN

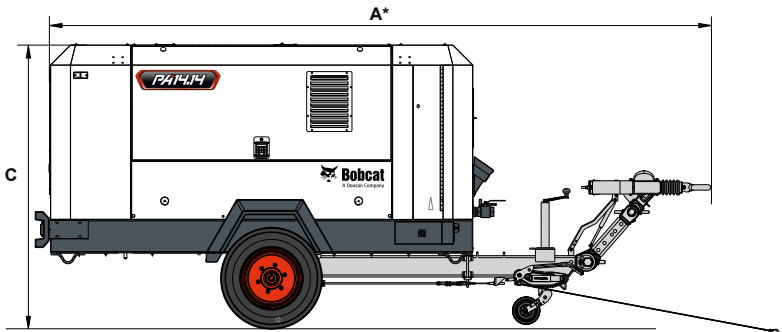
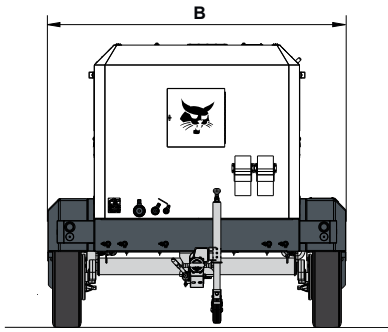
ABMESSUNGEN						
			10.6–12.7 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN		14–20 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN	
		Einheit	PA10.12v	PA14.12v	PA14.14	PA14.20v
A	Länge	mm	4 060		4 920	
A*	Länge (Fahrwerk in variabler Höhe)	mm	4 060		4 990	
B	Breite	mm	1 985		2 268	
C	Höhe	mm	1 830		2 090	
	Gewicht (netto) fest / verstellbar	kg	2 140 / 2 210		2 708 / 2 778	
	Gewicht (Betrieb) fest / verstellbar	kg	2 360 / 2 430		3 077 / 3 147	
	Max. Gewicht (siehe Typenschild)	kg	2 700		3 500	
	Anzahl der Räder		2			
	Reifengröße		225 / 75 R16		215 / 75 R17.5	

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.

► 14–20 M³/MIN DRUCKLUFTKOMPRESSOREN



PA14.14 — Fahrwerk In fester Höhe



PA14.14 — Fahrwerk in variabler Höhe

FINANZIERUNGSOPTIONEN

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.

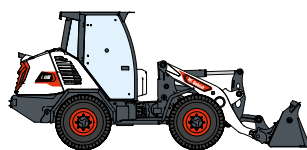
340 MASCHINEN / 150 ANBAUGERÄTEFAMILIEN / 1 TOUGH ANIMAL



KOMPAKTLADER



KOMPAKT-RAUPENLADER



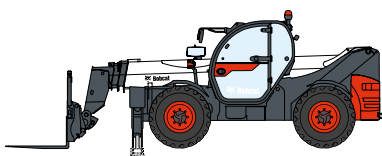
KOMPAKT-RADLADER



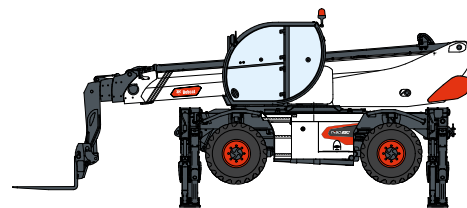
KOMPAKTBAGGER



GABELSTAPLER



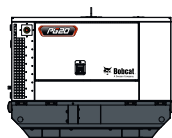
TELESKOPEN



ROTO-TELESKOPEN



LAGERAUSRÜSTUNG



GENERATOREN



DRUCKLUFTKOMPRESSOREN



MASCHINEN FÜR LEICHTE
VERDICHTUNGSARBEITEN



KOMPAKTTRAKTOREN



MINI-RAUPENLADER



RASENMÄHER



ANBAUGERÄTE



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

