

**Bobcat***One Tough Animal*

ELEKTRO- NIEDERHUBWAGEN

Lagerausrüstung, 1,6 bis 2,0 Tonnen Tragfähigkeit

🌐 EMEA



ELEKTRO-NIEDERHUBWAGEN BPM16/20N-7: IHRE ZUVERLÄSSIGE WAHL FÜR DEN ALLTÄGLICHEN UMSCHLAG

Die Niederhubwagen BPM16/20N-7 mit einer Tragfähigkeit von 1,6 bis 2,0 Tonnen sind die perfekte Wahl für zuverlässige Leistung im Alltag. Sie bestehen aus hochwertigen Komponenten und sind so konzipiert, dass sie Lagerarbeiten mit Robustheit und Leichtigkeit erledigen. Dank des mittleren Antriebs können Sie hinter dem Niederhubwagen gehen und so problemlos manövrieren, während der optionale Lithium-Ionen-Akku effiziente, wartungsfreie Leistung bietet. Dank der ausgezeichneten Traktion für Stabilität auf verschiedenen Untergründen und dem kleinen Wendekreis von nur 1 440 mm können Sie mit diesen Niederhubwagen den Platz im Lager optimal ausnutzen und auch in engen Bereichen problemlos navigieren.

Wir bei Bobcat wissen, wie wichtig es ist, die richtigen Produkte und Serviceleistungen zur Verfügung zu haben. Erfahren Sie mehr von Ihrem Händler oder auf www.bobcat.com.





HARTE BEDINGUNGEN. HÄRTERE MENSCHEN.

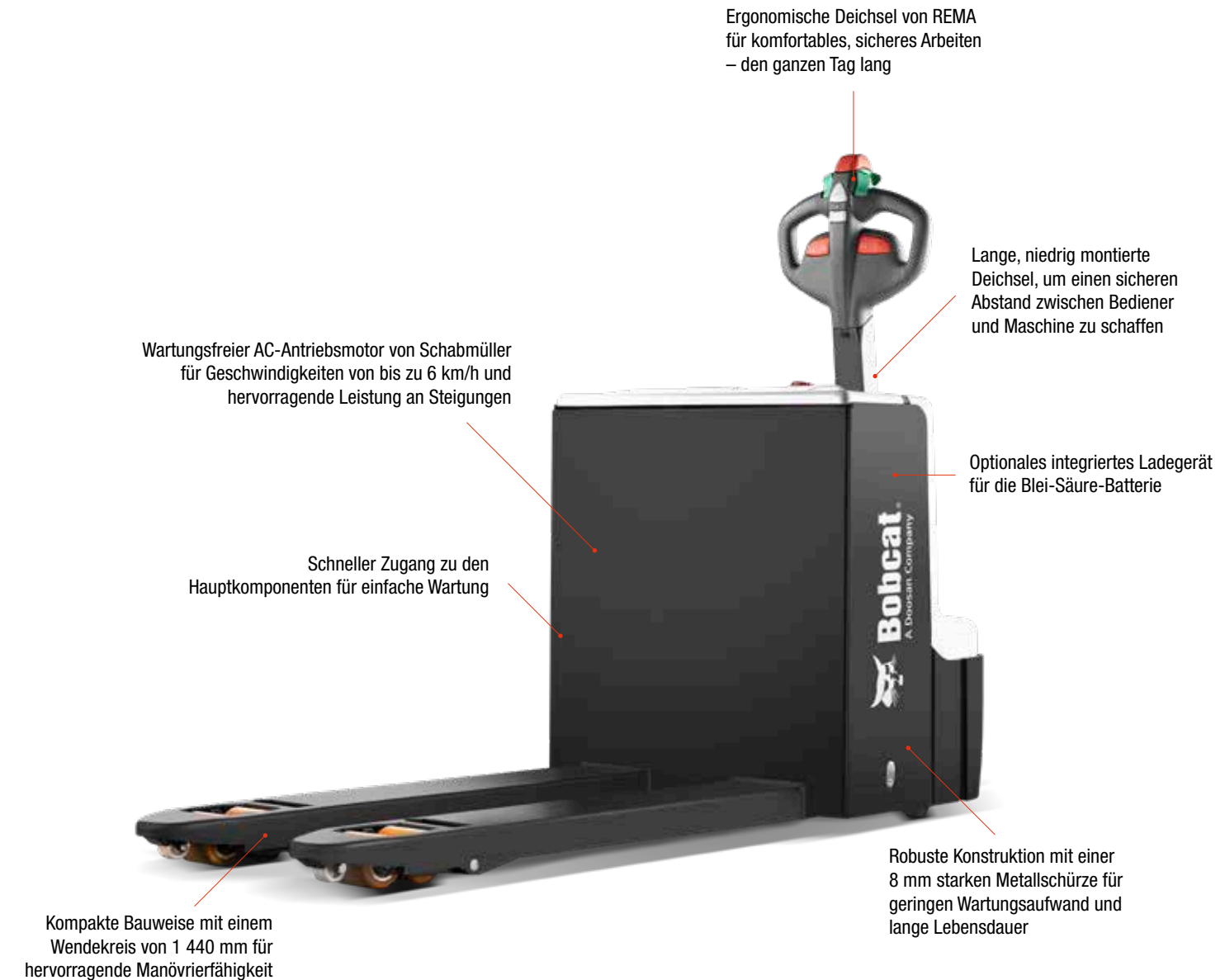
Wir bei Bobcat bauen nicht nur Maschinen – wir feiern auch die Menschen, die sie bis an die Grenzen bringen. Ob eisiger Wind oder schlammiges Gelände, ob strömender Regen oder blendender Staub – Sie kommen, erledigen den Auftrag und machen weiter. Denn wahre Stärke steckt nicht nur in den Maschinen –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

MEHR LESEN

ROBUST, WENDIG UND SICHER

► ZUVERLÄSSIG, KOMPAKT UND EINFACH ZU MANÖVRIEREN

Die Niederhubwagen BPM16/20N-7 bieten zuverlässige Leistung mit hochwertigen Komponenten, einen kleinen Wendekreis, eine Konstruktion mit mittleren Antrieb für einfaches Manövrieren und Akkubetrieb für reibungslose Handhabung. Perfekt für alltägliche Aufgaben.



► LEICHT ZU BEWEGEN

Dank Einhandbedienung, einem kleinen Wendekreis und Lithium-Ionen-Akkubetrieb sind die Niederhubwagen BPM16/20N-7 für den schnellen, problemlosen Einsatz in jedem Lager konzipiert.



► ERGONOMISCHE BAUWEISE FÜR ALLTÄGLICHEN KOMFORT

Die ergonomische Deichsel unserer Niederhubwagen liegt gut in der Hand und entlastet Ihre Hände und Handgelenke, während die ideale Arbeitshöhe Ihren Rücken und Ihre Knie schont.



► BEWEGT ALLE LASTEN GEFAHRLOS

Die Niederhubwagen BPM16/20N-7 verfügen über eine lange Deichsel für zusätzliche Sicherheit und eine sensorgesteuerte Lenkung für präzises Handling, die eine sicherere und effizientere Schicht gewährleistet.



► ROBUST GENUG FÜR DIE TÄGLICHE ARBEIT

Unsere Niederhubwagen sind mit zuverlässigen Komponenten, einfach zu bedienenden Bedienelementen und einem wartungsfreien Motor ausgestattet und bieten so effiziente Leistung für Ihre täglichen Aufgaben.

BEDIENERFREUNDLICHKEIT



► EINHANDBEDIENUNG

Übernehmen Sie die Kontrolle mit nur einer Hand – egal ob mit der linken oder der rechten – mithilfe großer Wipptaster, eines abgerundeten Griffs und einer leicht zugänglichen Schildkrötentaste. Die lange Deichsel sorgt für einen größeren Arbeitsabstand und damit für einen reibungslosen, verletzungsfreien Einsatz.



► GARANTIERTE SICHERHEIT MIT AUTOMATISCHER FESTSTELLBREMSE

Dank der automatischen elektromagnetischen Feststellbremse von Intorq bleibt Ihr Niederhubwagen in dem Moment, in dem Sie die Deichsel loslassen, sicher an Ort und Stelle. Kein Wegrutschen, kein Weggleiten – absolute Sicherheit und Stabilität bei Pausen oder zwischen Tätigkeiten.



► LASTSCHUTZ

In einem geschäftigen Lager oder im Einzelhandel sind Geschwindigkeit, leiser Betrieb und reibungslose Leistung ein Muss. Unsere Niederhubwagen mit Einzel- oder Tandem-Lastrollen bieten reibungsloses Fahren und eine leise Palettenaufnahme. Außerdem sorgt das Lastschutzzitter für Sicherheit, indem sowohl die Last als auch das Fahrgestell geschützt werden und so die Lebensdauer Ihrer Maschine verlängert wird.



► EINE TASTE, ABSOLUTE KONTROLLE

Unsere Niederhubwagen verfügen über eine leicht zu erreichende Not-Aus-Taste, die Ihnen die sofortige Kontrolle gibt, wenn Sie sie am meisten brauchen!



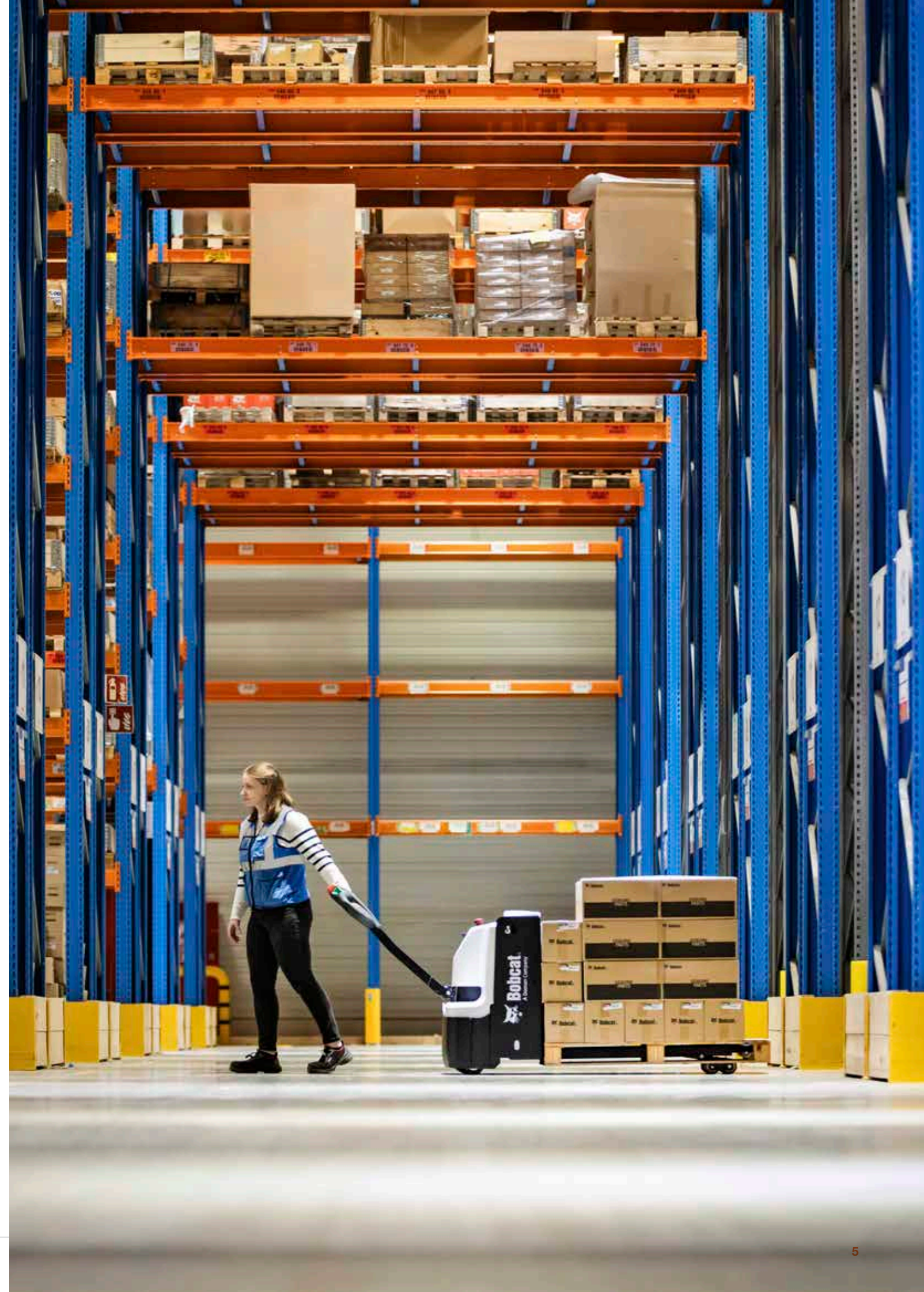
► VOLLKOMMENE KONTROLLE IN JEDEM BEREICH

Der Schildkrötenmodus bietet eine präzise, langsame Geschwindigkeitskontrolle für einfaches Manövrieren in engen Bereichen. Dank der kompakten Bauweise und des engen Wendekreises bieten unsere Niederhubwagen eine außergewöhnliche Wendigkeit, die Ihnen auf engem Raum einen Wettbewerbsvorteil verschafft.



► EINE ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSEBENE

Die niedrige Fahrgestellschürze bietet zusätzlichen Schutz, indem sie die Räder abdeckt und so einen versehentlichen Kontakt mit der Hinterkante oder Radstöße bei Kurvenfahrten verhindert. Außerdem umgibt die Deichsel Ihre Hände und bietet so zusätzlichen Schutz.



WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS VDI 2198				
		Einheit	BPM16N-7	BPM20N-7
MERKMALE				
Bedienertyp			handgeführt	
Nutzlast / Nennlastschwerpunkt	Q	kg	1 600	2 000
Lastschwerpunkt	C	mm	600	
Lastabstand	x	mm	892	
Radstand	J	mm	1 261	1 327
REIFEN				
Reifen			Polyurethan (PU)	
Raupe, vorne	b10	mm	510	
Lauffläche, hinten	b11	mm	367 / 512	
ABMESSUNGEN				
Hubhöhe	h3	mm	120	
Höhe der Deichsel in Fahrstellung	h14	mm	820 / 1 335	
Höhe, abgesenkt	h13	mm	85	
Länge insgesamt	l1	mm	1 670	1 735
Länge bis zur Vorderseite der Gabelzinken	l2	mm	520	595
Gesamtbreite	b1/b2	mm	729	
Gabelabmessungen	s/e/l	mm	60 / 173 / 1 150	
Abstand zw. Gabelzinken	b5	mm	540 / 685	
Bodenfreiheit, Mitte des Radstandes	m2	mm	25	
Arbeitsgangbreite für Paletten von 1 000 × 1 200 in Querrichtung	Ast	mm	1 885	1 955
Arbeitsgangbreite für Paletten von 800 × 1 200 in Längsrichtung	Ast	mm	1 935	2 005
Wendekreis	Wa	mm	1 440	1 490
LEISTUNGSDATEN				
Fahrgeschwindigkeit, beladen / unbeladen		km/h	5,7 / 6	
Hubgeschwindigkeit, beladen / unbeladen		mm/s	250 / 350	220 / 330
Senkgeschwindigkeit, beladen / unbeladen		mm/s	350 / 300	350 / 350
Max. Steigfähigkeit, beladen / unbeladen		%	8 / 15	
Betriebsbremse			Elektromagnetisch	
MOTOR				
Nennleistung des Antriebsmotors S2, 60 min		kW	1.3	
Hubmotorleistung bei S3, 10%		kW	0,8	
Batteriegewicht		kg	150	215
Energieverbrauch nach VDI-Zyklus		kWh	0,44	0,39
ZUSÄTZLICHE DATEN				
Schallpegel am Ohr des Bedieners gemäß EN 12053		dB(A)	67	69

Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen Werte wurden gerundet. Die Leistung kann je nach Betriebsbedingungen variieren. Produkte und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung verbessert und geändert werden.

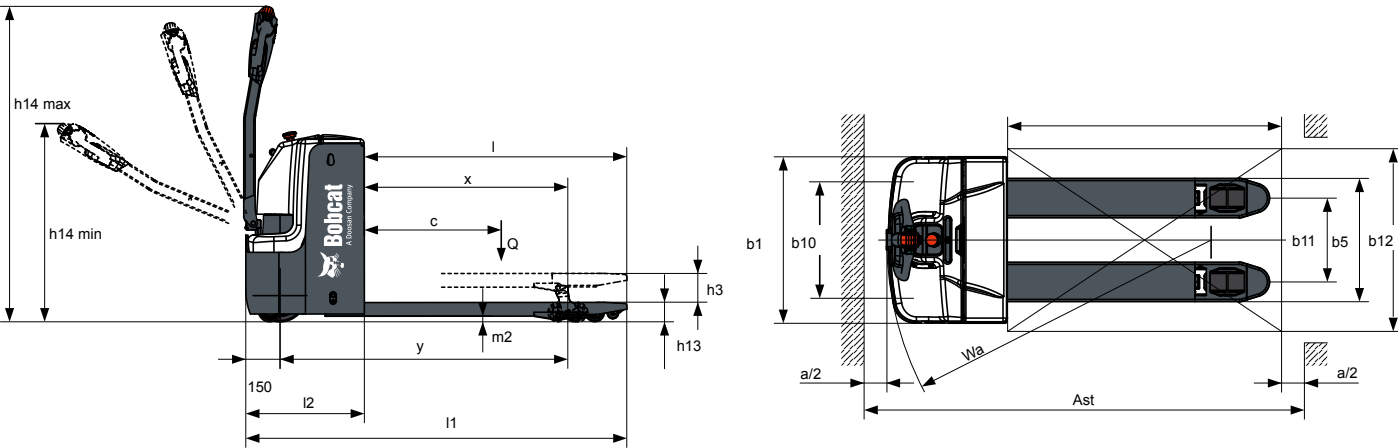
STANDARD AUSSTATTUNG UND OPTIONEN

STANDARD AUSSTATTUNG UND OPTIONEN	
	BPM16/20N-7
PRODUKTIVITÄT	
Display zur Überwachung von Energie und Maschinenstatus	✓
Mechanische Lenkung	✓
AC-Antriebsmotor	✓
Curtis-Steuergerät	✓
Einzel- oder Tandem-Lastrollen	✓
Blei-Säure-Batterie oder Lithium-Ionen-Akku	✓
GABEL	
1 000 / 685 mm	•
1 150 / 540 mm	✓
1 150 / 685 mm	•
1 220 / 685 mm	•
1 220 / 540 mm	•

• = Option ✓ = Standard – nicht verfügbar

* Diese Liste basiert auf Werksangaben.
Standard- und optionale Funktionen können je nach Land variieren.

ABMESSUNGEN



LANGE LEBENSDAUER

► RUNDUM ROBUST

Unsere Niederhubwagen sind mit einem robusten Fahrgestell und einer 8 mm starken Metallschürze für zusätzlichen Schutz ausgestattet. Dank hochwertiger Komponenten wie Getriebe von Kordel, Antriebsmotor von Schabmüller, Curtis-Steuergerät und Deichsel von REMA sind sie für die tägliche Beanspruchung ausgelegt und bieten selbst in den dynamischsten Lagern eine reibungslose, zuverlässige Leistung.

1 YEAR

WARRANTY

► GEWÄHRLEISTUNG

Bobcat entwickelt jede einzelne Maschine nach höchsten Standards in puncto Qualität und Langlebigkeit. Daher hat unsere Standardgewährleistung eine Laufzeit von 12 Monaten bzw. 1 000 Betriebsstunden (je nachdem, was zuerst eintritt).

► BOBCAT-ORIGINALTEILE

Durch qualitativ hochwertige Komponenten, die an unsere Händler geliefert werden, wird gewährleistet, dass alle unsere Maschinen langlebig sind, den härtesten Bedingungen standhalten und eine zuverlässige Leistung bieten.



► UMFANGREICHES HÄNDLERNETZ

Sie können sich auf unser Händlernetz und unsere Servicepartner verlassen, die immer bereit sind, Ihnen zu helfen.

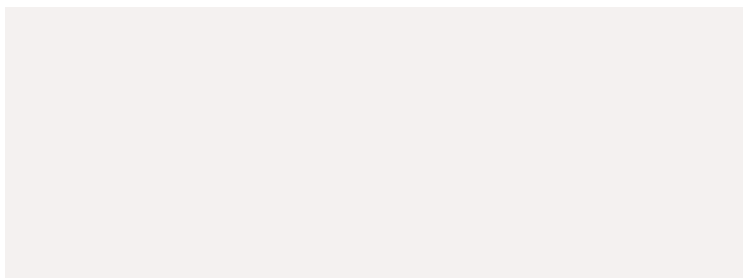
Li-Ion
TECHNOLOGY



FINDEN SIE HERAUS, OB ES DIE RICHTIGE LÖSUNG FÜR IHREN FUHRPARK IST

► LITHIUM-IONEN-AKKU GEWÄHRLEISTUNG

Dank einer Gewährleistung von 60 Monaten / 10 000 Betriebsstunden (je nachdem, was zuerst eintritt) sorgt der Lithium-Ionen-Akku von Bobcat für zuverlässige Leistung und jahrelange Sorgenfreiheit.



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

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. ©2025 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.

www.bobcat.com

©2025 BOBCAT L4503361-DE (05-25)

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

