



Bobcat®

One Tough Animal.

ELEKTROGABELSTAPLER

NXE-Serie, 8,0 bis 10,0 Tonnen Tragfähigkeit

EMEA



HOHE TRAGFÄHIGKEIT, HOHE LEISTUNG: BOBCAT-GABELSTAPLER DER B80NS-SERIE

Die Bobcat-Elektrostapler der NXE-Serie mit 8–10-Tonnen Tragfähigkeit sind Hochleistungsmaschinen, die sich für anspruchsvollere Anwendungen bestens eignen. Diese Gabelstapler bieten serienmäßig eine außergewöhnliche Sicht und fortschrittliche Komfort- und Produktivitätsmerkmale. Außerdem senken sie die Gesamtbetriebskosten und sind damit ein wertvoller Gewinn für Ihr Unternehmen.

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.**



WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS VDI 2198				
		B80NSC	B80NS	B100NS
Antrieb			Batterie	
Nutzlast (kg)	Q	8 000		10 000
Lastschwerpunkt (mm)	C	600	900	600
Vorbaumaß (mm)	x	695		
Radstand (mm)	J	2 835		
Betriebsgewicht (mit min. Gewicht der Batterie) (kg)		13 270	13 700	13 710
Lauffläche, vorne (mm)	b11	1 428 – 1 490	1 490	
Lauffläche, hinten (mm)	b12	1 310		
Neigung des Mast-/Gabelträgers nach vorn/hinten (°)	α/β	5 / 8		
Höhe, Mast abgesenkt ¹ (mm)	h1	2 730 – 4 000		
Freihub ¹ (mm)	h2	1 480 – 2 350		
Hubhöhe ¹ (mm)	h3	3 300 – 7 000		
Höhe, Mast ausgefahren ¹ (mm)	h4	4 550 – 8 330		
Höhe des Dachschutzes (mm)	h6	2 755		
Höhe des Sitzes (mm)	h7	1 405		
Gesamtlänge (mm)	l1	5 100	5 700	5 100
Länge bis zur Gabelung (mm)	l2	3 900		
Gesamtbreite (mm)	b1/b2	1 760 – 1 930	1 930	
Gabelabmessungen (mm)	s/e/l	60 × 200 × 1 200	70 × 200 × 1 800	70 × 200 × 1 200
Bodenfreiheit, unbeladen, unterhalb des Mastes (mm)	m1	180		
Bodenfreiheit, Mitte des Radstandes (mm)	m2	155		
Außenwendekreis (mm)	Wa	3 150		
Fahrgeschwindigkeit, beladen / unbeladen (km/h)		14 / 15	13 / 15	13 / 14
Hubgeschwindigkeit, beladen / unbeladen (mm/s)		380 / 420		310 / 330
Absenkgeschwindigkeit, beladen / unbeladen (mm/s)		500 / 400		
Max. Steigfähigkeit, beladen / unbeladen (%)		11 / 19		9 / 17
Betriebsbremse		Hydraulik		
Batteriespannung, Nennkapazität k5 (V/Ah)		96 / 1 085 – 1 550		
Art der Antriebssteuerung		Elektrisch, AC		
Lärmpegel am Ohr des Fahrers		70		

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.

¹ Die Mastabmessungen beziehen sich auf einen Bereich vom niedrigsten bis zum höchsten verfügbaren Mast mit Lastschutzzitter.

Hinweis: Die Nutzlast basiert auf dem Standardfahrgestell ohne Seitenschieber.

STANDARDAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

STANDARDAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

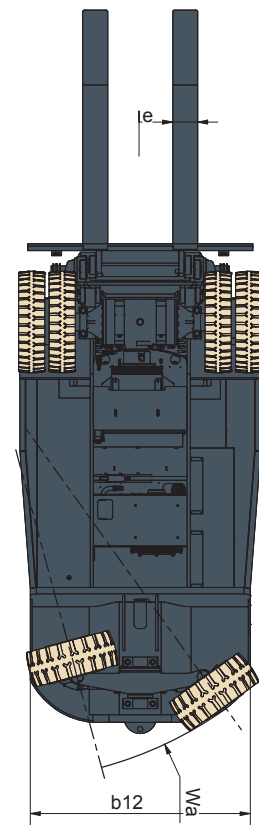
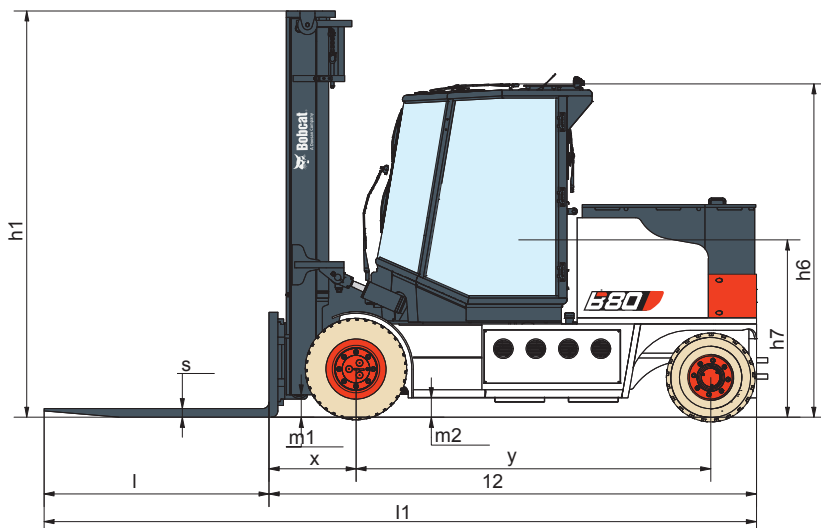
SICHERHEIT	
Bedienererkennungssystem (OSS)	✓
Haltegriff für einfachen Einstieg	✓
Große Einstiegsstufe mit rutschfestem Muster	✓
Elektronische Feststellbremse	✓
LED-Scheinwerfer vorne	✓
Geschwindigkeitskontrolle bei Kurvenfahrt	✓
Not-Aus-Schalter	✓
Rückfahralarm	✓
Rückfahrkamera mit flachem Farb-Display	✓
Sicherheitsgurtverriegelung	✓
Extra LED-Scheinwerfer vorne	•
Blaues Sicherheitslicht vorne und/oder hinten	•
Panorama- und/oder Seitenspiegel	•
Gelbe Stroboskopleuchte	•
Gewichtsanzeige	•
Gewichtsanzeige (hydraulisch)	•
Oranger Sicherheitsgurt	•
Kombileuchten	•
Rotes Sicherheitslicht vorne	•
Hydraulikdruckspeicher	•
ZUVERLÄSSIGKEIT	
Fahrgestell mit komplettem AC-System	✓
Steuergerät, Schutzklasse IP65	✓
Robuste Rahmen- und Schutzdachkonstruktion	✓
Ölgekühlte Scheibenbremsen (ODB)	✓
ZAPI-Elektromotor	✓
DC/DC-Wandler	✓
Unterschutz (Bodenplatte)	•
Ölkühlaustausch	•

STANDARDAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

ERGONOMIE	
Übersichtliche Instrumententafel	✓
Schutzdach	✓
Einstellbare Lenksäule	✓
Hinterer Haltegriff mit Hupe	✓
Grammer-Federsitz	✓
Lenkradknäuf	✓
USB-Anschluss	✓
Magnifica-Kabine – kippbare Vollkabine	•
Modulkabine, Typ A, B, C und D	•
Heizung und Belüftung	•
Tastendrucksteuerung	•
Mini-Fingerachse	•
Vollkabine (kippar)	•
Luftgefederter Sitz von Grammer	•
Heizung und Klimaanlage	•
Audio (DAB-Radio, MP3)	•
Kippbarer Dachschutz	•
PRODUKTIVITÄT	
Hervorragende Sicht durch Mast	✓
Sanfte und reaktionsschnelle Beschleunigung	✓
Servolenkung	✓
Doppelpedal mit Bremse in der Mitte	•
Automatische Hubgerüstenkrechstellung	•
WARTUNGSFREUNDLICHKEIT	
Einfacher Batteriewechsel	✓
EasyView	✓

- = Sonderausstattung
- ✓ = Standard
- = nicht verfügbar

*Diese Liste basiert auf Werksangaben.
Standardausstattung oder Optionen können für bestimmte Länder variieren.



LANGE LEBENSDAUER

HERVORRAGENDE ZUVERLÄSSIGKEIT

Die Hochleistungs-Elektrostapler von Bobcat sind robust konstruiert für maximale Betriebszeit, niedrige Gesamtbetriebskosten und unerschütterliche Zuverlässigkeit. Dafür sorgen ein zuverlässiges AC-Steuergerät und Komponenten, ein müheloses Batteriewechselsystem und eine kippbare Fahrerkabine für eine einfache Inspektion.

