



Bobcat

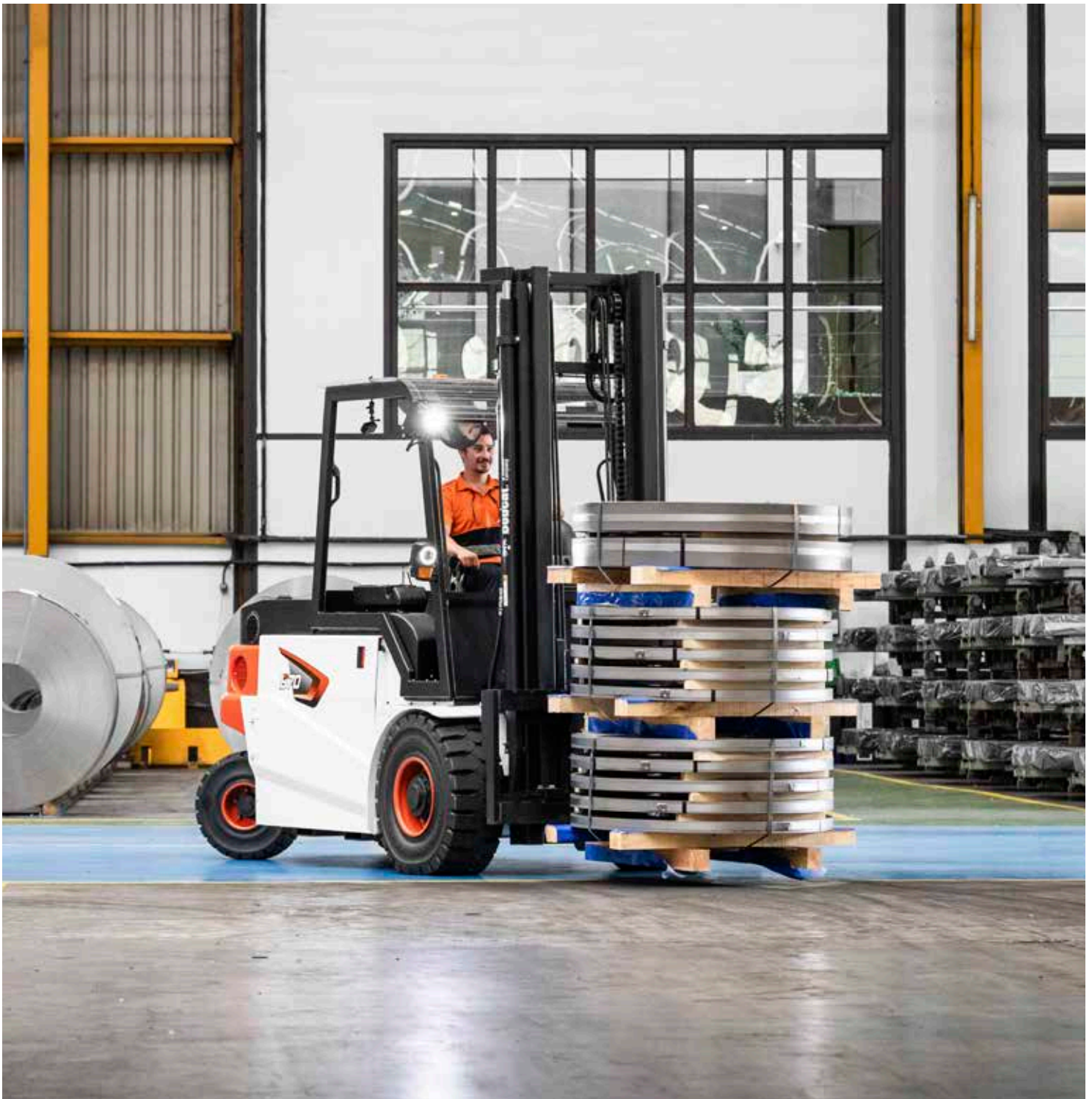
One Tough Animal

TECHNISCHE DATEN

ELEKTROGABELSTAPLER

NXE-Serie, 6,0 bis 8,0 Tonnen Tragfähigkeit

🌐 EMEA



WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS VDI 2198						
		Einheit	B60NX	B70NX	B60NX	
MERKMALE						
1.3	Antrieb		BATTERIE			
1.4	Bedienertyp		sitzend			
1.5	Nutzlast	Q kg	6 000	7 000	8 000	
1.6	Lastschwerpunkt	C mm	600			
1.8	Vorbaumaß	x mm	650			
1.9	Radstand	J mm	2 110	2 210	2 310	
GEWICHT						
2.1	Betriebsgewicht	kg	10 530	11 430	12 860	
2.2	Achslast, beladen, vorne / hinten	kg	14 854 / 1 675	16 539 / 1 891	18 829 / 2 031	
2.3	Achslast, unbeladen, vorne / hinten	kg	5 300 / 5 230	5 580 / 5 850	6 500 / 6 360	
REIFEN						
3.1	Gummireifen		Super-Elastik-Reifen			
3.2	Reifengröße, vorne		355 / 65-15	400 / 60-15		
3.3	Reifengröße, hinten		23 × 9-10	233 × 10-12 HL		
3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x = angetriebene Räder)		2x / 2			
3.6	Spurbreite, vorne	b10 mm	1 235 / 1 422	1 318 / 1 422		
3.7	Spurbreite, hinten	b13 mm	1 150	1 160		
ABMESSUNGEN						
4.1	Neigung des Mast/Gabelträgers nach vorn / hinten	α / β °	5 / 8			
4.2	Höhe Mast, abgesenkt	h1 mm	2 715	2 900		
4.4	Hubfunktion	h3 mm	3 300			
4.5	Höhe Mast, ausgefahren	h4 mm	4 325	4 535	4 550	
4.7	Höhe des Dachschutzes (Kabine)	h6 mm	2 465			
4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7 mm	1 415			
4.19	Länge insgesamt	l1 mm	4 325	4 425	4 525	
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabelzinken	l2 mm	3 125	3 225	3 325	
4.21	Gesamtbreite	b1, b2 mm	1 535 / 1 900	1 650 / 1 900		
4.22	Gabelabmessungen	s/e/l mm	60 × 150 × 1200			
4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse / Typ A, B		PPF – FEM4			
4.24	Breite des Gabelträgers	b3 mm	1 400			
4.31	Bodenfreiheit, beladen, unterhalb des Mastes	m1 mm	180			
4.32	Bodenfreiheit, Mitte des Radstandes	m2 mm	210			
4.33	Arbeitsgangbreite für Paletten von 1 000 × 1 200 in Querrichtung	Ast mm	4 865	5 065	5 365	
4.35	Wendekreis	Wa mm	2 715	2 915	3 215	
4.36	Innenwendekreis	b13 mm	150			
LEISTUNG						
5.1	Senkgeschwindigkeit, beladen / unbeladen	km/h	15 / 15			
5.2	Hubgeschwindigkeit, beladen / unbeladen	mm/s	280 / 320	250 / 320	220 / 320	
5.3	Senkgeschwindigkeit, beladen / unbeladen	mm/s	400 / 300			
5.8	Max. Steigfähigkeit, beladen / unbeladen	(%)	17 / 18	15 / 17	13 / 16	
5.10	Betriebsbremse		Hydraulik			
ELEKTROMOTOR						
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors S2 60 min	kW	12,5 × 2			
6.2	Hubmotorleistung bei S3 15 %	kW	26			
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5	V/Ah	80 / 930 – 1 085			
6.5	Batteriegewicht	kg	2 555			
ZUSÄTZLICHE DATEN						
8.1	Art der Antriebssteuerung		Elektrisch, AC			
8.2	Betriebsdruck für Anbaugeräte	bar	150	170	150	
8.3	Ölmenge für Anbaugeräte		80			
8.4	Schallpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053	dB(A)	70			

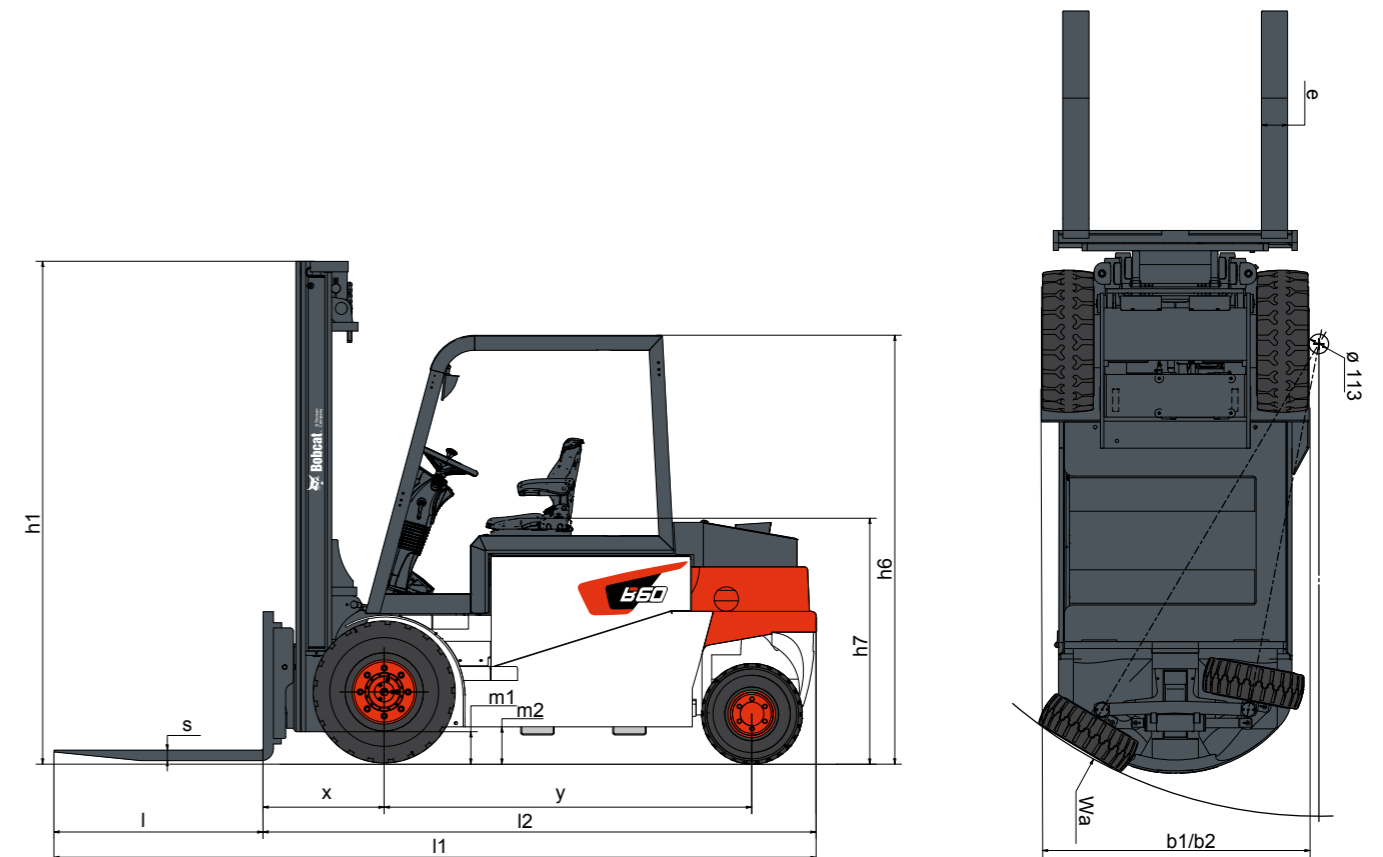
Hinweis: Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen Werte wurden gerundet. Die Leistung kann je nach Betriebsbedingungen variieren. Produkte und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung verbessert und geändert werden.

MASTSPEZIFIKATIONEN UND NENNTRAGFÄHIGKEIT

B60NX	MAX. GABELHÖHE (H3)	HÖHE MAST, ABGESENKT (H1)	HÖHE MAST, AUSGEFAHREN (H4)	FREIHUB (H2)	KIPPWINKEL (α / β)		FAHRBARE NUTZLAST (Q)
			MIT LASTSCHÜTZGITTER	MIT LASTSCHÜTZGITTER	VORW.	RÜCKW.	LC 600 mm
STD.	3 300	2 715	4 365	–	5	7	6 000
	3 600	2 865	4 665	–	5	7	6 000
	4 000	3 065	5 065	–	5	7	6 000
	4 500	3 315	5 565	–	5	7	6 000
	5 000	3 565	6 065	–	4	5	5 500
FFT	5 500	3 815	6 565	–	4	5	5 000
	4 500	2 530	5 505	1 485	4	5	5 800
	5 000	2 730	6 105	1 685	4	5	5 200
	5 500	2 830	6 405	1 785	4	5	4 900
	6 000	3 030	7 005	1 985	3	4	4 300
	6 500	3 230	7 605	2 185	3	3	3 700
	7 000	3 330	7 905	2 285	3	3	3 400

Hinweis: Die Mastspezifikationen und Nenntragfähigkeit basiert auf einem Standardfahrzeug mit Doppel-Luftreifen und ohne Seitenschieber.

ABMESSUNGEN

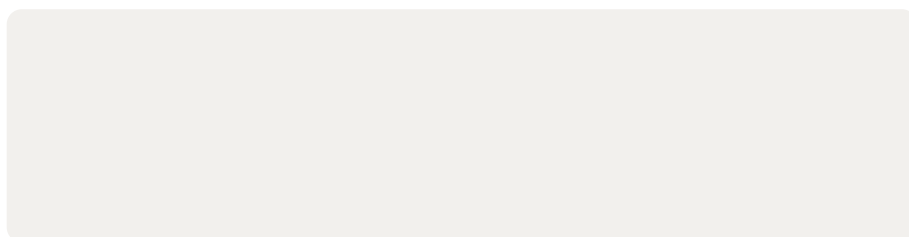


MASTSPEZIFIKATIONEN UND NENNTRAGFÄHIGKEIT

B70NX							
	MAX. GABELHÖHE (H3)	HÖHE MAST, ABGESENKT (H1)	HÖHE MAST, AUSGEFAHREN (H4)	FREIHUB (H2)	KIPPWINKEL (α / β)		FAHRBARE NUTZLAST (Q)
			MIT LASTSCHUTZGITTER	MIT LASTSCHUTZGITTER	VORW.	RÜCKW.	LC 600 mm
	mm	mm	mm	mm	°	°	kg
STD.	3 300	2 715	4 535	–	5	7	7 000
	3 600	2 865	4 835	–	5	7	7 000
	4 000	3 065	5 235	–	5	7	7 000
	4 500	3 315	5 735	–	5	7	6 750
	5 000	3 565	6 235	–	4	5	6 250
	5 500	3 815	6 735	–	4	5	5 750
FFT	4 500	2 530	5 505	1 485	4	5	6 800
	5 000	2 730	6 105	1 685	4	5	6 100
	5 500	2 830	6 405	1 785	4	5	5 750
	6 000	3 030	7 005	1 985	3	4	5 050
	6 500	3 230	7 605	2 185	3	3	4 350
	7 000	3 330	7 905	2 285	3	3	4 000

B80NX							
	MAX. GABELHÖHE (H3)	HÖHE MAST, ABGESENKT (H1)	HÖHE MAST, AUSGEFAHREN (H4)	FREIHUB (H2)	KIPPWINKEL (α / β)		FAHRBARE NUTZLAST (Q)
			MIT LASTSCHUTZGITTER	MIT LASTSCHUTZGITTER	VORW.	RÜCKW.	LC 600 mm
	mm	mm	mm	mm	°	°	kg
STD.	3 300	2 900	4 550	–	5	8	8 000
	3 600	3 050	4 850	–	5	8	8 000
	4 000	3 250	5 250	–	5	8	8 000
	4 500	3 500	5 750	–	5	8	7 750
	5 000	3 750	6 250	–	4	6	7 250
	5 500	4 000	6 750	–	4	6	6 750
FFT	4 500	2 730	5 720	1 480	4	5	7 300
	5 000	2 920	6 290	1 670	4	5	6 950
	5 500	3 080	6 770	1 830	4	5	6 600
	6 000	3 250	7 280	2 000	3	4	5 550
	6 500	3 400	7 730	2 150	3	4	5 200
	7 000	3 600	8 330	2 350	3	3	4 850

Hinweis: Die Mastspezifikationen und Nenntragfähigkeit basiert auf einem Standardfahrgestell mit Doppel-Luftreifen und ohne Seitenschieber.



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