



Bobcat

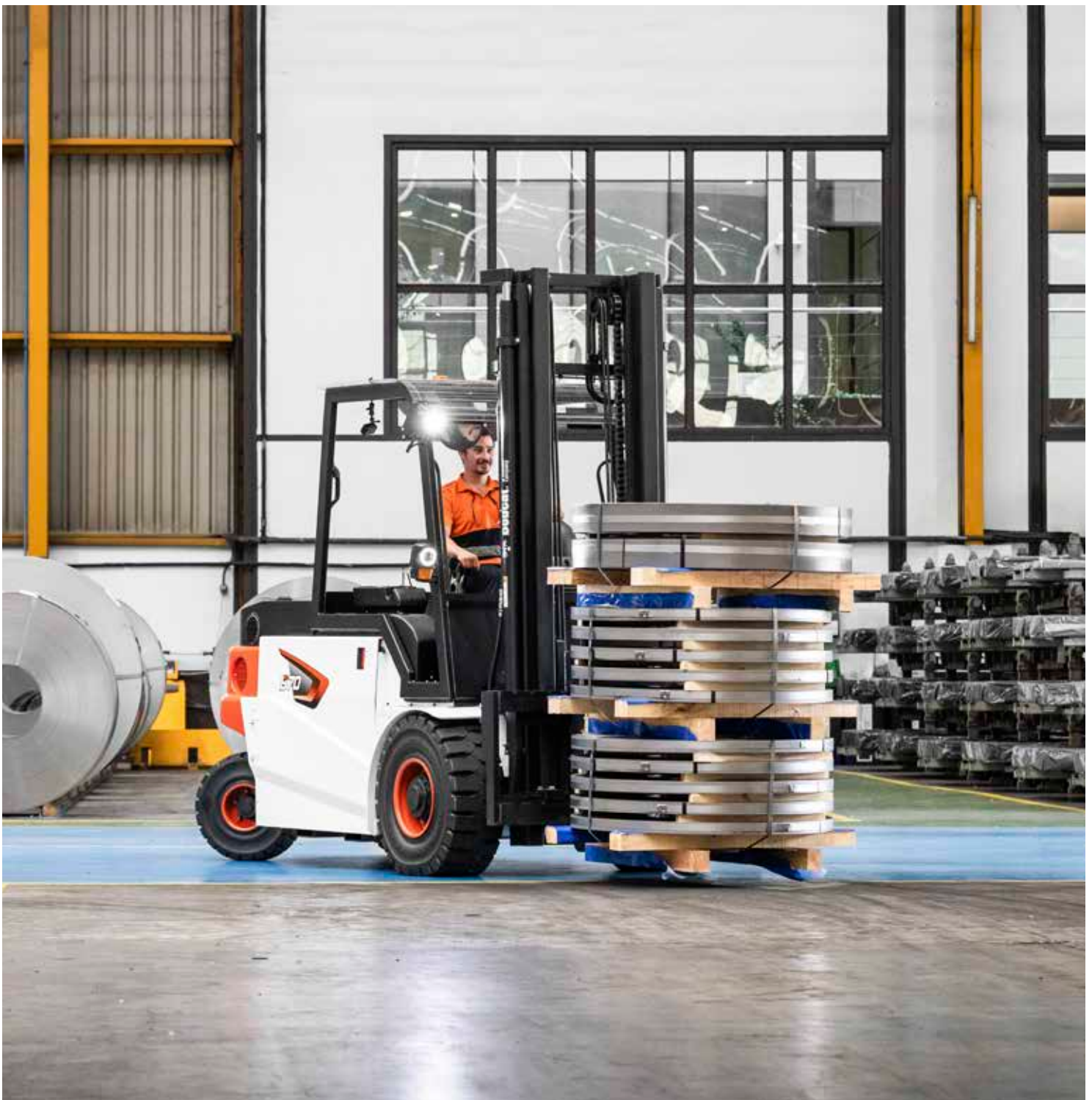
One Tough Animal

SPECIFICATIES

ELEKTRISCHE VORKHEFTRUCKS

NXE-serie, 6,0 tot 8,0 ton capaciteit

🌐 EMEA



BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS VDI 2198						
			Machi- ne	B60NX	B70NX	B80NX
KENMERKEN						
1.3	Aandrijving			accu		
1.4	Type bediening			Met stoel		
1.5	Maximale belasting/last	Q	kg	6 000	7 000	8 000
1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600		
1.8	Lastafstand, hart aandrijf-as tot vork	x	mm	650		
1.9	Wielbasis	y	mm	2 110	2 210	2 310
GEWICHT						
2.1	Onderhoudsgewicht		kg	10 530	11 430	12 860
2.2	Aslast, met last, voor/achter		kg	14 854 / 1 675	16 539 / 1 891	18 829 / 2 031
2.3	Aslast, zonder last, voor/achter		kg	5 300 / 5 230	5 580 / 5 850	6 500 / 6 360
BANDEN						
3.1	Rubberen banden			zeer elastisch		
3.2	Bandenmaat, voor			355 / 65-15		400 / 60-15
3.3	Bandenmaat, achter			23 × 9-10		233 × 10-12 HL
3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven wielen)			2x / 2		
3.6	Breedte rupsketting, voor	b10	mm	1 235 / 1 422		1 318 / 1 422
3.7	Breedte rupsketting, achter	b13	mm	1 150		1 160
AFMETINGEN						
4.1	Neiging hefmast, vorkenbord voorover/achterover	α/β	°	5 / 8		
4.2	Hoogte hefmast ingeschoven	h1	mm	2 715		2 900
4.4	Heffen	h3	mm		3 300	
4.5	Hoogte hefmast uitgeschoven	h4	mm	4 325	4 535	4 550
4.7	Hoogte beschermend dak (cabine)	h6	mm	2 465		
4.8	Stoelhoogte, steunpoothoogte	h7	mm	1 415		
4.19	Totale lengte	l1	mm	4 325	4 425	4 525
4.20	Lengte tot vlak van vorken	l2	mm	3 125	3 225	3 325
4.21	Totale breedte	b1, b2	mm	1 535 / 1 900		1 650 / 1 900
4.22	Afmetingen vork	s/e/l	mm	60 × 150 × 1 200		
4.23	Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B			PPF - FEM4		
4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	1 400		
4.31	Bodemvrijheid, met last, onder hefmast	m1	mm	180		
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis	m2	mm	210		
4.33	Gangbreedte voor pallets 1 000 × 1 200 in breedte	Ast	mm	4 865	5 065	5 365
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	2 715	2 915	3 215
4.36	Draaicirkel binnenkant	b13	mm	150		
PRESTATIES						
5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/u	15 / 15		
5.2	Hefsnelheid, met/zonder last		mm/s	280 / 320	250 / 320	220 / 320
5.3	Daalsnelheid, met/zonder last		mm/s	400 / 300		
5.8	Maximaal klimvermogen, met/zonder last		(%)	17 / 18	15 / 17	13 / 16
5.10	Bedrijfsrem			Hydraulisch		
ELEKTROMOTOR						
6.1	Aandrijfmotorvermogen S2 60 min		kW	12,5 × 2		
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		kW	26		
6.4	Accuspanning, nominale capaciteit K5		V/Ah	80 / 930 – 1 085		
6.5	Gewicht accu		kg	2 555		
AANVULLENDE GEGEVENS						
8.1	Type unit aandrijvingsregeling			elektronisch in AC		
8.2	Werkdruk voor aanbouwdelen		bar	150	170	150
8.3	Olievolume voor aanbouwdelen			80		
8.4	Geluidsniveau op oorhoogte van bestuurder, conform DIN 12053		dB (A)	70		

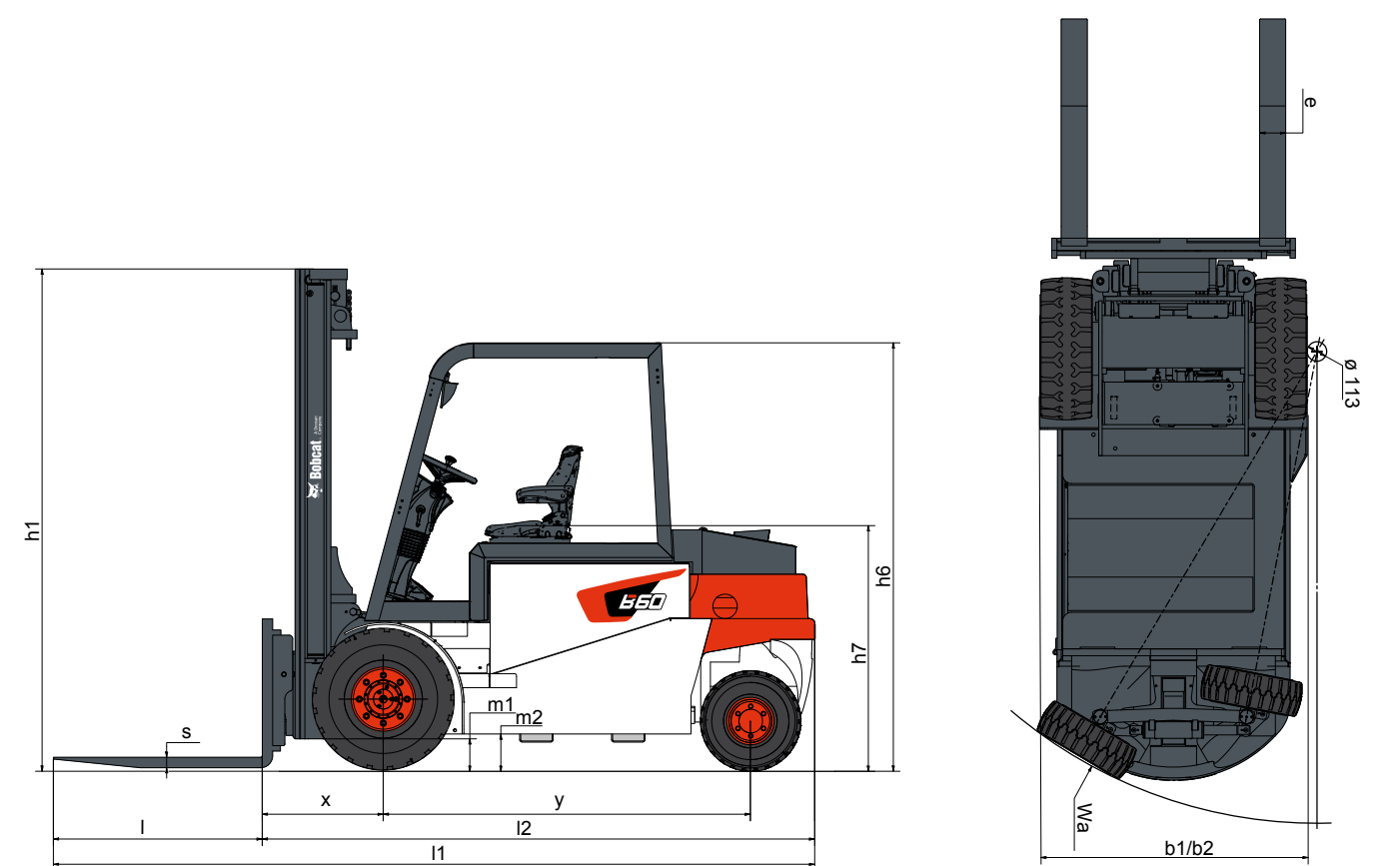
Opmerking: Op dit specificatieblad weergegeven specificatiewaarden zijn afgerond. Afhankelijk van de werkomstandigheden kunnen de prestaties verschillen. Producten en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden verbeterd of gewijzigd.

MASTSPECIFICATIES EN NOMINALE INHOUD

B60NX							
	MAXIMALE HOOGTE VORKEN (H3)	HOOGTE HEFMAST INGESCHOVEN (H1)	HOOGTE HEFMAST UITGESCHOVEN (H4)	VRIJE HEFFING (H2)	KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)
			MET ACHTERSTEUN	MET ACHTERSTEUN	FWD	BWD	LC 600 mm
	mm	mm	mm	mm	graden	graden	kg
STANDAARD	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
	5 500	3 815	6 565	–	4	5	5 000
FFT	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

Opmerking: Mastspecificaties en nominale inhoud zijn gebaseerd op een standaard chassis met twee luchtbanden en zonder zijverwisselaar.

AFMETINGEN

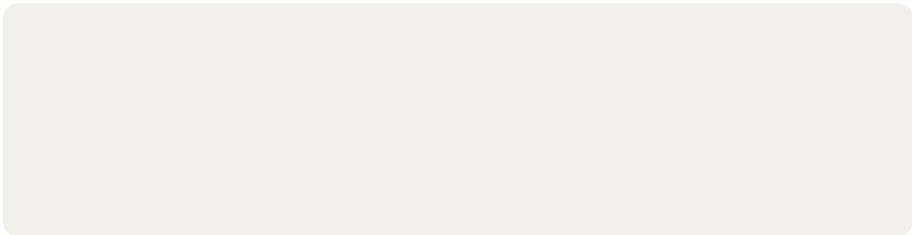


MASTSPECIFICATIES EN NOMINALE INHOUD

B70NX							
	MAXIMALE HOOGTE VORKEN (H3)	HOOGTE HEFMAST INGESCHOVEN (H1)	HOOGTE HEFMAST UITGESCHOVEN (H4)	VRIJE HEFFING (H2)	KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)
			MET ACHTERSTEUN	MET ACHTERSTEUN	FWD	BWD	LC 600 mm
	mm	mm	mm	mm	graden	graden	kg
STANDAARD	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							
	MAXIMALE HOOGTE VORKEN (H3)	HOOGTE HEFMAST INGESCHOVEN (H1)	HOOGTE HEFMAST UITGESCHOVEN (H4)	VRIJE HEFFING (H2)	KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)
			MET ACHTERSTEUN	MET ACHTERSTEUN	FWD	BWD	LC 600 mm
	mm	mm	mm	mm	graden	graden	kg
STANDAARD	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

Opmerking: Mastspecificaties en nominale inhoud zijn gebaseerd op een standaard chassis met twee luchtbanden en zonder zijverwisselaar.



DOOSAN

Bobcat is een merk van Doosan. Doosan is een wereldleider in bouwmaterieel, stroom- en wateroplossingen, motoren en techniek die met trots al meer dan een eeuw ten dienste staat van klanten en gemeenschappen. I Bobcat en het Bobcat-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Bobcat Company in de Verenigde Staten en diverse andere landen. ©2024 Bobcat Company. Alle rechten voorbehouden.



* Financieringsmogelijkheden kunnen per land en per dealer verschillen. Vraag uw dealer naar de beschikbare financieringsopties. Er kunnen voorwaarden van toepassing zijn.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Tsjechië