



Bobcat

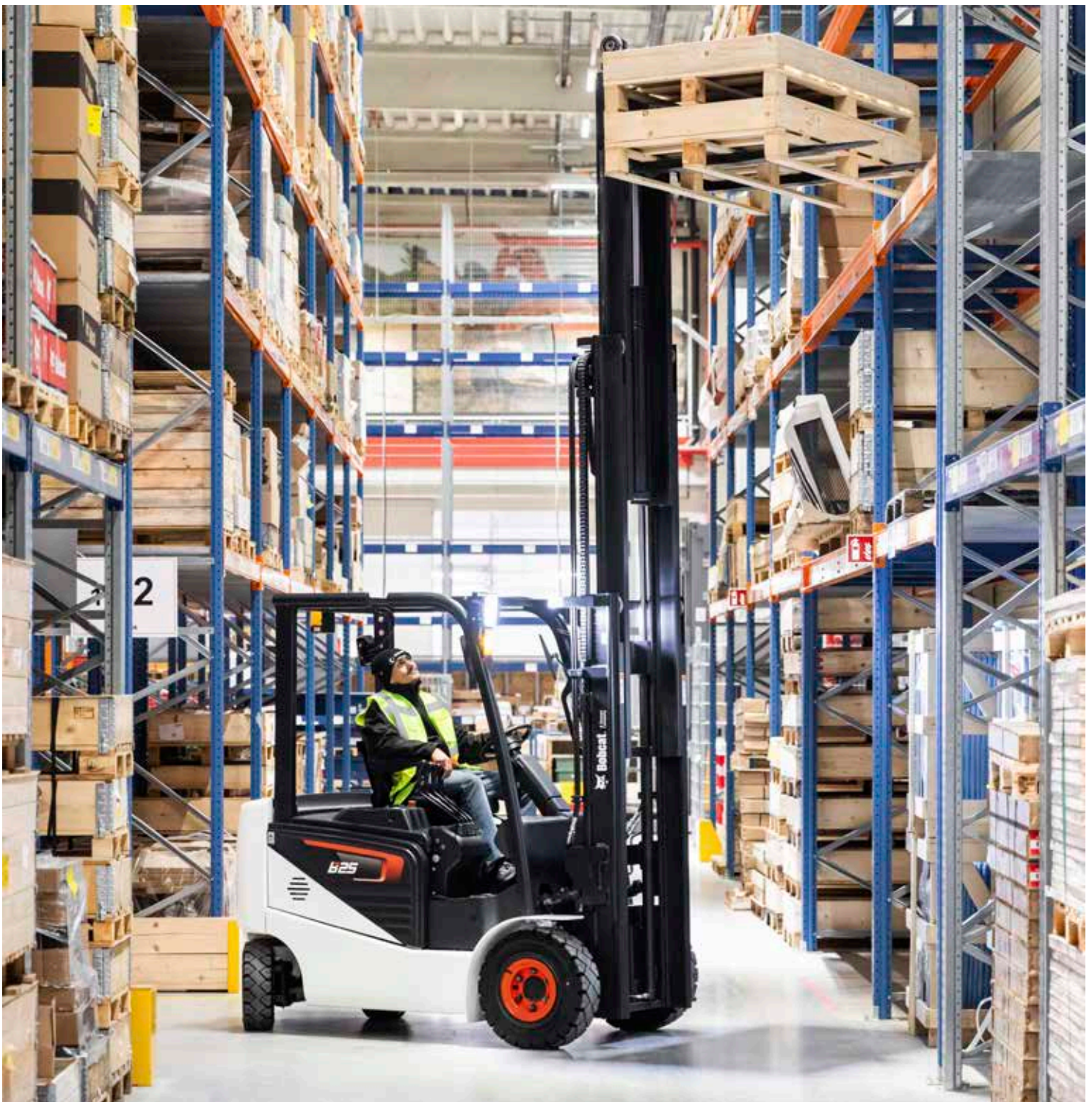
One Tough Animal

SPECIFICATIES

ELEKTRISCHE VORKHEFTRUCKS

NXE-serie, 2,5 tot 3,5 ton capaciteit

🌐 EMEA



BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS VDI 2198							
			Machi- ne	B20NS	B25NS	B30NS	B35NS
KENMERKEN							
1.3	Aandrijving			elektrisch			
1.4	Type bediening			Met stoel			
1.5	Maximale belasting/last	Q	kg	2 000	2 500	3 000	3 500
1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	500			
1.8	Lastafstand, hart aandrijf-as tot vork	x	mm	457			462
1.9	Wielbasis	y	mm	1 560		1 710	
GEWICHT							
2.1	Onderhoudsgewicht		kg	3 810	4 150	4 360	5 230
2.2	Aslast, met last, voor/achter		kg	5 190 / 620	5 979 / 671	6 500 / 860	7 760 / 970
2.3	Aslast, zonder last, voor/achter		kg	1 658 / 2 152	1 830 / 2 320	1 882 / 2 478	2 288 / 2 942
BANDEN							
3.1	Rubberen banden			lucht, zeer elastisch			zeer elastisch
3.2	Bandenmaat, voor			23 × 9-10		23 × 10-12	
3.3	Bandenmaat, achter			18 × 7-8			
3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven wielen)			2x / 2			
3.6	Breedte rupsketting, voor	b10	mm	1 019		1 014	
3.7	Breedte rupsketting, achter	b13	mm	995			
AFMETINGEN							
4.1	Neiging hefmast, vorkenbord voorover/achterover	α/β	°	6 / 10			
4.2	Hoogte hefmast ingeschoven	h1	mm	2 045			
4.3	Vrije heffing	h2	mm	150			
4.4	Heffen	h3	mm	3 000			
4.5	Hoogte hefmast uitgeschoven	h4	mm	4 247			4 252
4.7	Hoogte beschermend dak (cabine)	h6	mm	2 180			
4.8	Stoelhoogte, steunpoothoogte	h7	mm	1 183			
4.12	Hoogte koppeling	h10	mm	360			
4.19	Totale lengte	l1	mm	3 360	3 400	3 570	3 600
4.20	Lengte tot vlak van vorken	l2	mm	2 310	2 350	2 520	2 550
4.21	Totale breedte	b1, b2	mm	1 244			
4.22	Afmetingen vork	s/e/l	mm	45 × 100 × 1 050		45 × 122 × 1 050	50 × 122 × 1 050
4.23	Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B			II			
4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	1 102		1 116	
4.31	Bodemvrijheid, met last, onder hefmast	m1	mm	140			
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis	m2	mm	125			
4.33	Gangbreedte voor pallets 1 000 × 1 200 in breedte	Ast	mm	3 697	3 717	3 957	3 962
4.34	Gangbreedte voor pallets 800 × 1 200 in lengte	Ast	mm	3 897	3 917	4 157	4 162
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	2 040		2 300	
4.36	Draaicirkel binnenkant	b13	mm	650		677	
PRESTATIES							
5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/u	14 / 15			
5.2	Hefsnelheid, met/zonder last		mm/s	320 / 450	300 / 450	280 / 400	250 / 400
5.3	Daalsnelheid, met/zonder last		mm/s	500 / 460		380 / 365	
5.6	Maximale trekkracht trekstang, met/zonder last		kg	1 113 / 1 071	1 113 / 1 091	1 475 / 1 383	1 475 / 1 413
5.8	Maximaal klimvermogen, met/zonder last		%	15 / 27	15 / 25	15 / 27	15 / 25
5.10	Bedrijfsrem			elektrisch			
ELEKTROMOTOR							
6.1	Aandrijfmotorvermogen S2 60 min		kW	11 / 9		16,6 / 12	
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		kW	12 / 14		13,5 / 16	
6.4	Accuspanning, nominale capaciteit K5		V/Ah	48 / 775		80 / 620	
6.5	Gewicht accu		kg	1 000		1 582	
AANVULLENDE GEGEVENS							
8.1	Type unit aandrijvingsregeling			AC			
8.2	Werkdruk voor aanbouwdelen		bar	200			
8.4	Geluidsniveau op oorhoogte van bestuurder, conform DIN 12053		dB (A)	68			

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.

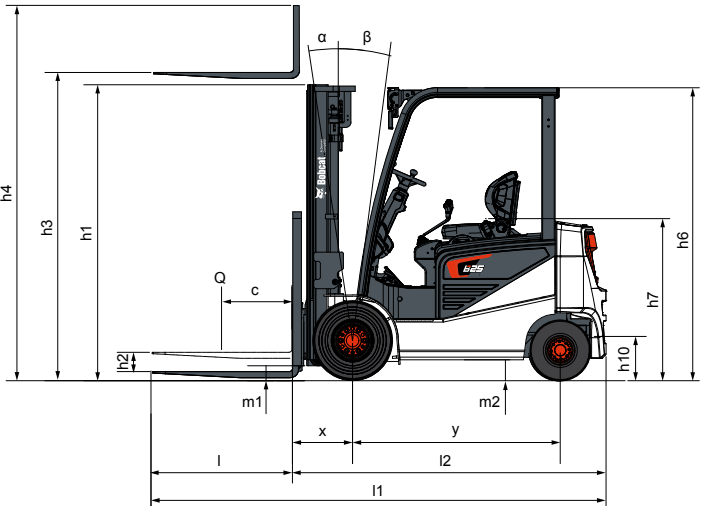
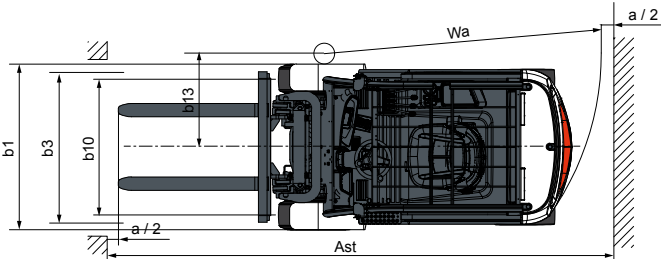
MASTSPECIFICATIES EN NOMINALE INHOUD

B20NS, B25NS														
TYPE MAST	MAXIMALE HOOGTE VORKEN (H3)	HOOGTE HEFMAST INGESCHO- VEN (H1)	HOOGTE HEFMAST UITGESCHOVEN (H4)		VRIJE HEFFING (H2)		LUCHTBAND				MASSIEVE ZACHTE BAND			
			MET ACH- TERSTEUN	ZONDER ACHTER- STEUN	MET ACH- TERSTEUN	ZONDER ACHTER- STEUN	KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)		KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)	
							FWD	BWD	B20NS, B25NS		FWD	BWD	B20NS, B25NS	
									LC 500 mm				LC 500 mm	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	graden	graden	kg	kg	graden	graden	kg	kg
STANDAARD	3 000	2 045	4 247	3 790	150	150	6	10	2 000	2 500	6	10	2 000	2 500
	3 300	2 195	4 547	4 090	150	150	6	10	2 000	2 500	6	10	2 000	2 500
	3 500	2 295	4 747	4 290	150	150	6	10	2 000	2 500	6	10	2 000	2 500
	4 000	2 595	5 347	4 890	150	150	6	6	2 000	2 450	6	6	2 000	2 500
	4 500	2 845	5 847	5 390	150	150	6	6	1 900	2 200	6	6	1 950	2 250
	5 000	3 095	6 347	5 890	150	150	6	6	1 700	1 950	6	6	1 800	2 050
FF	2 930	2 015	4 194	3 737	810	1 345	6	10	2 000	2 500	6	10	2 000	2 500
	3 210	2 155	4 474	4 017	950	1 485	6	10	2 000	2 500	6	10	2 000	2 500
	3 580	2 205	4 849	4 392	1 000	1 535	6	10	1 900	2 450	6	10	1 920	2 450
FFT	3 880	1 880	5 149	4 692	675	1 210	6	6	1 800	2 250	6	6	1 850	2 310
	4 270	2 005	5 554	5 097	800	1 335	6	6	1 780	2 200	6	6	1 790	2 280
	4 710	2 145	5 974	5 517	940	1 475	6	6	1 720	2 100	6	6	1 730	2 150
	5 540	2 495	6 799	6 342	1 290	1 825	6	6	1 510	1 800	6	6	1 550	1 900
	6 010	2 645	7 249	6 792	1 440	1 975	6	6	1 100	1 250	6	6	1 450	1 750

B30NS, B35NS														
TYPE MAST	MAXIMALE HOOGTE VORKEN (H3)	HOOGTE HEFMAST INGESCHO- VEN (H1)	HOOGTE HEFMAST UITGESCHOVEN (H4)		VRIJE HEFFING (H2)		LUCHTBAND				MASSIEVE ZACHTE BAND			
			MET ACH- TERSTEUN	ZONDER ACHTER- STEUN	MET ACH- TERSTEUN	ZONDER ACHTER- STEUN	KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)		KANTELHOEK (α / β)		MAXIMALE BELASTING (Q)	
							FWD	BWD	LC 500 mm		FWD	BWD	LC 500 mm	
									graden	graden			kg	kg
STANDAARD	3 000	2 045	4 247	3 790	150	150	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
	3 300	2 195	4 547	4 090	150	150	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
	3 500	2 295	4 747	4 290	150	150	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
	4 000	2 595	5 347	4 890	150	150	6	6	2 900	–	6	6	2 950	3 450
	4 500	2 845	5 847	5 390	150	150	6	4	2 750	–	6	4	2 800	3 350
	5 000	3 095	6 347	5 890	150	150	6	4	2 300	–	6	4	2 500	2 850
FF	2 930	2 015	4 194	3 737	810	1 345	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
	3 210	2 155	4 474	4 017	950	1 485	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
	3 580	2 205	4 849	4 392	1 000	1 535	6	10	3 000	–	6	10	3 000	3 500
FFT	3 880	1 880	5 149	4 692	675	1 210	6	6	2 800	–	6	6	2 850	3 400
	4 270	2 005	5 554	5 097	800	1 335	6	6	2 700	–	6	6	2 750	3 350
	4 710	2 145	5 974	5 517	940	1 475	6	4	2 600	–	6	4	2 650	3 020
	5 540	2 495	6 799	6 342	1 290	1 825	6	4	2 100	–	6	4	2 400	2 800
	6 010	2 645	7 249	6 792	1 440	1 975	6	4	1 500	–	6	4	2 200	2 450

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

AFMETINGEN



FINANCIERINGS- MOGELIJKHEDEN

FINANCIERINGSPROGRAMMA'S VAN 24, 36 OF 48 MAANDEN*

Profiteer van financieringsprogramma's voor 24, 36 of 48 maanden vanaf **0% rente** en verbeter uw cashflow. Vraag uw dealer naar de beschikbare financieringsopties.

340 MACHINES / 150 AANBOUWDEELFAMILIES / 1 TOUGH ANIMAL



SCHRANKLADERS



COMPACTE RUPSLADERS



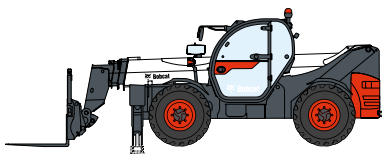
KLEINE KNIKLADERS



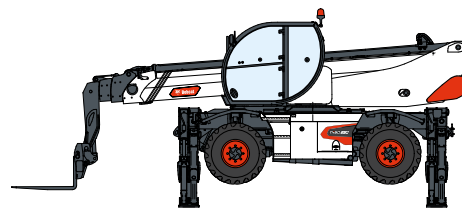
COMPACTE GRAAFMACHINES



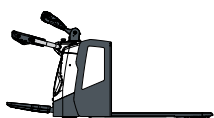
VORKHEFTRUCKS



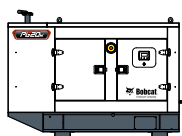
VERREIKERS



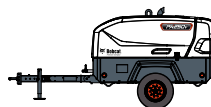
ROTERENDE VERREIKERS



MAGAZIJNMATERIEEL



GENERATOREN



LUCHTCOMPRESSOREN



LICHTE
VERDICHTINGSMACHINES



MINIRUPSLADER



MAAIERS



AANBOUWDELEN

DOOSAN

Bobcat is een merk van Doosan. Doosan is een wereldleider in bouw materieel, 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.

www.bobcat.com

©2024 BOBCAT B4502950-NL (10-24)



Bobcat

* 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