

MASTABMESSUNGEN & NENN-TRAGFÄHIGKEITEN: QX2-30

Hubwerk Ausführung	Hubwerk Typ	Maximum Hubhöhe	Gesamthöhe				Freihub		Neigewinkel Vorwärts/ Rückwärts	Tragfähigkeit Lastschwerpunkt 500 mm
			Voll eingefahren	Voll ausgefahren		Ohne Lastschutzh.	Mit std. Lastschutzh.			
				Ohne Lastschutzh.	Mit std. Lastschutzh.					
mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	Graden	kg ¹⁾	
DUPLEX FREISICHT	2W300	3000	1995	3645	4140	155	155	5/8	3000	
	2W330	3300	2145	3945	4440	155	155	5/8	3000	
	2W350	3500	2280	4145	4640	155	155	5/8	3000	
	2W370	3700	2405	4345	4840	155	155	5/8	3000	
	2W400	4000	2595	4645	5140	155	155	5/8	3000	
	2W450	4500	2845	5145	5640	155	155	5/8	2950	
	2W500	5000	3095	5645	6140	155	155	5/8	2800	
DUPLEX MIT SONDERFREIHEB	2F300	3000	1995	3680	4140	1365	900	5/8	3000	
	2F330	3300	2145	3980	4440	1515	1050	5/8	3000	
	2F350	3500	2280	4180	4640	1650	1185	5/8	3000	
	2F370	3700	2405	4380	4840	1775	1310	5/8	3000	
	2F400	4000	2595	4680	5140	1965	1500	5/8	3000	
TRIPLEX MIT SONDERFREIHEB	3F385	3850	1995	4480	4990	1410	900	5/5	3000	
	3F430	4300	2145	4930	5440	1560	1050	5/5	3000	
	3F475	4750	2280**	5380	5890	1695	1185	5/5	2850	
	3F515	5150	2405	5780	6290	1820	1310	5/5	2750	
	3F550	5500	2595	6130	6640	2010	1500	5/5	2400	
	3F600	6000	2845	6630	7140	2260	1750	5/5	2050	
	3F650	6500	3095	7130	7640	2510	2000	5/5	1750	
	3F700	7000	3345	7630	8140	2760	2250	5/5	1400	
TRIPLEX MIT SONDERFREIHEB "OPTIVIEW"	3V385	3850	1995	4480	4990	1280	900	5/5	2800	
	3V430	4300	2145	4930	5440	1430	1050	5/5	2800	
	3V470	4700	2280	5330	5840	1560	1185	5/5	2650	
	3V505	5050	2405	5680	6190	1690	1310	5/5	2600	
	3V555	5550	2595	6180	6690	1880	1500	5/5	2250	
	3V600	6000	2845	6630	7140	2130	1750	5/5	1900	
	3V650	6500	3095	7130	7640	2380	2000	5/5	1650	
	3V700	7000	3345	7630	8140	2500	2250	5/5	1300	

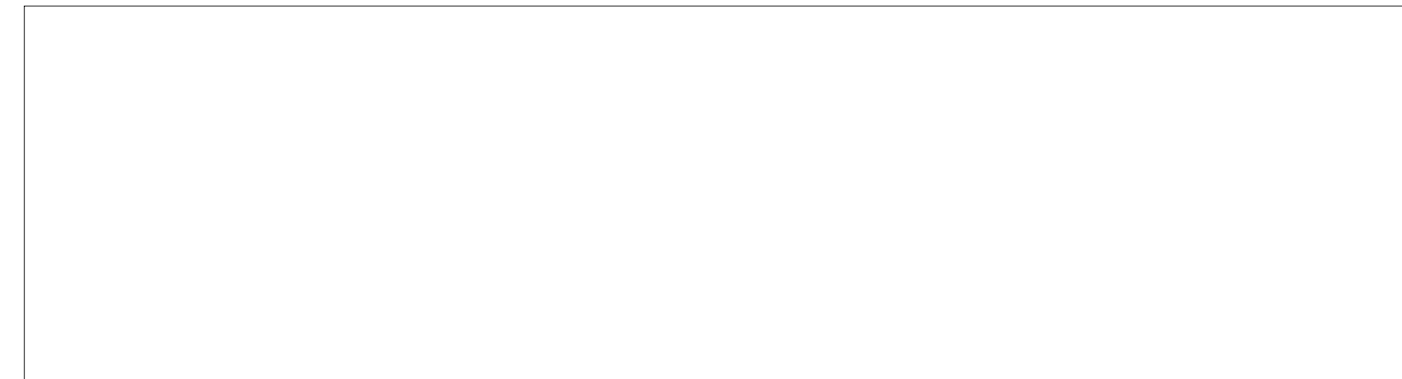
¹⁾ 1 inch = 25.4 mm 1 kg = 0.4536 lb ** Containerausführung verfügbar: 2145 mm



NISSAN
FORKLIFT

QX2
Serie

2.0 - 3.0 Tonnen



NISSAN FORKLIFT EUROPE B.V.

<http://www.nissan-nfe.com> SGE-QX2-01.NFE/09-12-4000 Printed in The Netherlands

NISSAN Motor Co., Ltd. behält sich alle Rechte im Hinblick auf Änderung bei Farbe, Ausstattung oder technische Daten, wie in dieser Broschüre gezeigt, vor. Ebenso wie das Recht, einzelne Modelle aus dem Handel zu nehmen. Die Farbe der gelieferten Fahrzeug kann sich leicht von der in dieser Broschüre gezeigten unterscheiden. Die technischen Daten können je nach Auslieferungsland leicht abweichen. Bitte erfragen Sie die Einzelheiten bei Ihrem NISSAN-Gabelstapler-Händler. Einige der gezeigten Ausstattungen sind Sonderausstattungen. Die genannten technischen Werte können - abhängig von Motor- und Systemabweichungen und von den Arbeitsbedingungen - variieren.

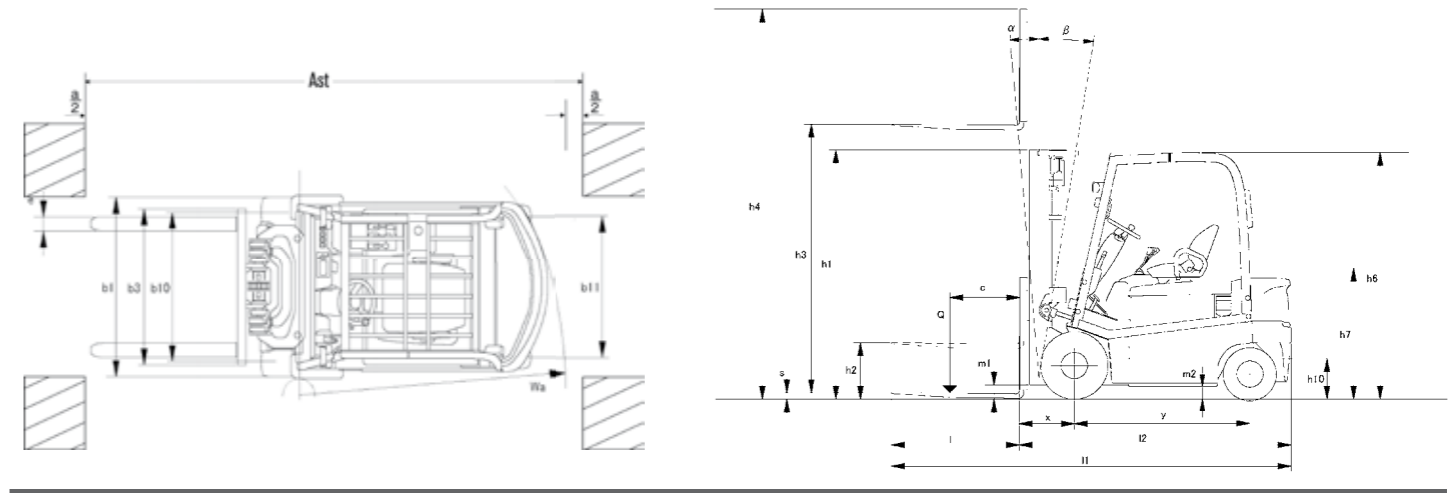


STANDARDSPEZIFIKATIONEN

Dezember 2009	Gegengewichtsstapler		Typenblatt für Flurförderzeuge				VDI 2198 Registriervermerk
	Benennung nach VDI 3586						
	Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale						
KENNZEICHEN	1.1	Hersteller		Nissan	Nissan	Nissan	Nissan
	1.2	Typzeichen des Herstellers		QX2-20	QX2-25		QX2-30
	1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, andere		Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
	1.4	Bedienung: Sitz, Hand, Geh, Stand, Kommissionierer		Sitz	Sitz	Sitz	Sitz
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q (t)	2.0	2.5	2.5	3.0
	1.6	Lastschwerpunkt	c (mm)	500	500	500	500
1.8	Lastabstand	x (mm)	465	465	465	475	
1.9	Radstand	y (mm)	1515	1515	1660	1660	
GEWICHTE	2.1	Eigengewicht	kg	4395	4720	4785	5175
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	5580/815	6360/860	6440/845	7295/880
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	2305/2090	2270/2450	2485/2300	2530/2645
REIFEN, FAHRWERK	3.1	Bereifung: Vollgummi, Superelastik (SE), Luft, Bandagen		SE/SE			
	3.2	Reifengröße vorn		23 x 9-10	23 x 9-10	23 x 9-10	23 x 10-12
	3.3	Reifengröße hinten		18 x 7-8	18 x 7-8	18 x 7-8	18 x 7-8
	3.5	Anzahl Räder vorn/hinten (x=betrieben)		2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Spurweite vorn	b10(mm)	975	975	975	1015
	3.7	Spurweite hinten	b11(mm)	970	970	970	970
ABMESSUNGEN	4.1	Neigung Hubgerüst / Gabelträger, vor / zurück	α/β (°)	5/8	5/8	5/8	5/8
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	1995	1995	1995	1995
	4.3	Freihub	h2 (mm)	150	150	150	150
	4.4	Hub	h3 (mm)	3000	3000	3000	3000
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	4255	4255	4255	4255
	4.7	Höhe über Schutzdach (Kabine)	h6 (mm)	2235*	2235*	2235*	2235*
	4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7 (mm)	1055	1055	1055	1055
	4.12	Kupplungshöhe	h10 (mm)	230	230	230	230
	4.19	Gesamtlänge	l1 (mm)	3440	3440	3585	3595
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l2 (mm)	2340	2340	2485	2495
	4.21	Gesamtbreite	b1(mm)	1180	1180	1180	1250
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	40 / 100 / 1100	40 / 100 / 1100	40 / 100 / 1100	45 / 100 / 1100
	4.23	Gabelträger DIN 15173, Klasse / Form A,B		2A	2A	2A	3A
	4.24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)	1020	1020	1020	1020
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	115	115	115	115
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 (mm)	105	105	105	105	
4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	3655	3655	3805	3815	
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast (mm)	3455	3455	3605	3615	
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	1990	1990	2140	2140	
LEISTUNGSDATEN	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km/h	20,5/21	20/21	20/21	18,5/21
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	mm/s	510/650	470/650	470/650	450/550
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	mm/s	500/500	500/500	500/500	500/500
	5.6	Zugkraft mit / ohne Last	N	15735/15956	15735/15956	15735/15956	15735/15956
	5.8	Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	19/30	16/27	16/27	14/24
	5.9	Beschleunigungszeit mit / ohne Last	s	4,8/4,2	5,0/4,3	5,0/4,4	5,0/4,7
5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch/Elektrisch				
E-MOTOR	6.1	Fahrmotor, Leistung (60 min.)	kW	9.9	9.9	9.9	9.9
	6.2	Hubmotor, Leistung (20% belastet)	kW	14.2	14.2	14.2	14.2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A,B,C, nein		DIN43536A			
	6.4	Batteriespannung, Kapazität (5 Stunde) ¹⁾	V/Ah	80/480**	80/480**	80/600**	80/600**
	6.5	Batteriegewicht ($\pm 5\%$)	kg	1547	1547	1872	1872
SONSTIGES	8.1	Art der Fahrsteuerung		NISSAN AC TECH - MOS-FET inverter			
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	127	127	127	127
	8.3	Hydraulikfluss für Anbaugeräte	L/min	41.5	41.5	41.5	41.5

¹⁾ Niedrig Schutzdach verfügbar: h6 = 2120 mm. ²⁾ Größere Batterie-Kapazität auf Anfrage.

ABMESSUNGEN



MASTABMESSUNGEN & NENN-TRAGFÄHIGKEITEN: QX2-20 & QX2-25

Hubwerk Ausführung	Hubwerk Typ	Maximum Hubhöhe	Gesamthöhe				Freihub		Neigewinkel Vorwärts/Rückwärts	Tragfähigkeit Lastschwerpunkt 500 mm	
			Voll eingefahren	Voll ausgefahren		Ohne Lastschutzzg.	Mit std. Lastschutzzg.	2.0 tonnen		2.5 tonnen	
				Ohne Lastschutzzg.	Mit std. Lastschutzzg.						
			mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	mm ¹⁾	kg ¹⁾	kg ¹⁾	
DUPLEX FREISICHT	2W300	3000	1995	3645	4045	150	150	5/8	2000	2500	
	2W330	3300	2145	3945	4345	150	150	5/8	2000	2500	
	2W350	3500	2280	4145	4545	150	150	5/8	2000	2500	
	2W370	3700	2405	4345	4745	150	150	5/8	2000	2500	
	2W400	4000	2595	4645	5045	150	150	5/8	2000	2500	
	2W450	4500	2845	5145	5545	150	150	5/8	2000	2500	
DUPLEX MIT SONDERFREIHEB	2F300	3000	1995	3680	4045	1355	990	5/8	2000	2500	
	2F330	3300	2145	3980	4345	1505	1140	5/8	2000	2500	
	2F350	3500	2280	4180	4545	1640	1275	5/8	2000	2500	
	2F370	3700	2405	4380	4745	1765	1400	5/8	2000	2500	
	2F400	4000	2595	4680	5045	1955	1590	5/8	2000	2500	
TRIPLEX MIT SONDERFREIHEB	3F385	3850	1845	4530	4895	1210	840	5/5	2000	2500	
	3F430	4300	1995	4980	5345	1360	990	5/5	2000	2500	
	3F475	4750	2145	5430	5795	1510	1140	5/5	2000	2500	
	3F515	5150	2280	5830	6195	1645	1275	5/5	1900	2300	
	3F550	5500	2405	6180	6545	1770	1400	5/5	1800	2100	
	3F600	6000	2595	6680	7045	1960	1590	5/5	1650*	1850*	
	3F650	6500	2845	7180	7545	2210	1840	5/5	1400*	1550*	
3F700	7000	3095	7680	8045	2460	2090	5/5	1150*	1300*		
TRIPLEX MIT SONDERFREIHEB "OPTIVIEW"	3V360	3600	1845	4225	4645	1130	840	5/5	1900	2350	
	3V405	4050	2015	4675	5095	1280	1010	5/5	1900	2350	
	3V450	4500	2145	5125	5545	1430	1140	5/5	1900	2350	
	3V490	4900	2280	5525	5945	1560	1275	5/5	1800	2150	
	3V525	5250	2405	5875	6295	1690	1400	5/5	1700	2050*	
	3V575	5750	2595	6375	6795	1880	1590	5/5	1550*	1750*	
	3V633	6330	2845	6925	7375	2130	1840	5/5	1300*	1450*	
3V688	6880	3095	7505	7925	2380	2090	5/5	1050*	1200*		

¹⁾ 1 inch = 25.4 mm 1kg = 0.4536 lb * Mit SE-Breitreifen.