

BOMAQ B30 MP TYP



TECHNISCHES DATENBLATT



HAUPTMERKMALE:

- BESTE 4WD-MANÖVRIERFÄHIGKEIT
- WELTWEITER SUPPORT
- ERSTKLASSIGE KOMPONENTEN
- HYDROSTATISCHES GETRIEBE
- BREITES ANWENDUNGSGEBIET
- ERSTAUNLICHE SERIENAUSSTATTUNG
- EINFACHE WARTUNG
- ROBUST UND ZUVERLÄSSIG
- KOMPAKTE GRÖSSE

BOMAQ B30 MP 4WD TECHNISCHE DATEN

DAS MEHRZWECKKONZEPT IST FÜR EINE VIELZAHL VON ANWENDUNGEN GEEIGNET. ES VERFÜGT ÜBER DEN GRÖSSTEN WENDEKREIS ALLER 4WD-FAHRZEUGE, HYDROSTATISCHER ANTRIEB, EINE UNSCHLAGBARE STANDARDAUSRÜSTUNG ... DIE BESTE WAHL, WENN SIE ALLES IN EINER MASCHINE BENÖTIGEN.

**HAUPTMERKMALE**

Hersteller	BOMAQ INDUSTRIES		
Modell	B30 MP 4WD		
Angetrieben	Typ	Diesel	
Fahrerposition	Position	Sitzend	
Reifentyp vorne/hinten	(Pneumatisch/Feststoff)	Pneumatisch / Pneumatisch	
Anzahl Räder / angetriebene Räder	n / n	4 / 4	
Kapazität	Q	3000 (Kg)	6614 (Pfund)
Lastschwerpunkt	ZAHN	500 (mm)	20 (Zoll)

ABMESSUNGEN

Gesamtlänge mit Standardgabeln (1200 mm / 47 Zoll)	L	4330 (mm)	170 (Zoll)
Länge bis Gabelträger	L2	3130 (mm)	123 (Zoll)
Abstand zwischen den Achsen	y	1975 (mm)	78 (Zoll)
Abstand vom Wagen zur Vorderachse	X	655 (mm)	26 (Zoll)
Hinterer Überhangabstand	z	500 (mm)	20 (Zoll)
Mindestbodenfreiheit	M	250 (mm)	10 (Zoll)
Maximale Höhe (Standardkabine)	h6 (Standardkabine)	2100 (mm)	83 (Zoll)
	h6 (Niedrige Kabine)	1990 (mm)	78 (Zoll)
Gesamtbreite	B	1500 (mm)	59 (Zoll)
Spurweite Vorderachse	b1	1170 (mm)	46 (Zoll)
Spurweite Hinterachse	b2	1285 (mm)	51 (Zoll)
Wenderadius	Wa	2900 (mm)	114 (Zoll)
Gangbreite (Europalette 1200 x 800 mm)	Ast	4855 (mm)	191 (Zoll)

GEWICHTE (mit Standardmast und Gabeln)

Gesamtgewicht ohne Ladung	4850 (Kg)	10692 (Pfund)
Maximale Belastung der Vorderachse	7204 (Kg)	15883 (Pfund)
Maximale Belastung der Hinterachse	2400 (Kg)	5291 (Pfund)
Gesamtgewicht mit Ladung	7850 (Kg)	17306 (Pfund)

REIFEN

Größen und Muster der Vorderreifen	MPT-Standard	12 x 16.5
	Industrie	12 x 16.5
Größen und Muster der Hinterreifen	MPT-Standard	27 x 8.50 - 15
	Industrie	7.00 x 12
Betriebsbremse (an der Vorderachse)	Typ	Mehrscheiben- Öl - und Hauptzylinder
Feststellbremse (an der Vorderachse)	Typ	Mehrscheiben- Öl - Negativhydraulik.

LEISTUNGEN (mit Standardmast und -gabeln)

Maximale Fahrgeschwindigkeit mit Last	20 (Km/h)	12 (Meilen pro Stunde)
Maximale Fahrgeschwindigkeit ohne Last	24 (Km/h)	15 (Meilen pro Stunde)
Maximale Steigung mit / ohne Last	%	25 / 35
Getriebetyp und Marke	Linde Hydrostatic	
Betriebspumpendruck	250 (bar)	3626 (PSI)
Getriebedruck	420 (bar)	6092 (PSI)



H+S GABELSTAPLER GMBH
 Heegwaldstraße 9
 63674 Altenstadt
 Telefon (06047) 6603
 Mail info@hs-gabelstapler.de

BOMAQ B30 MP 4WD TECHNISCHE DATEN

DAS MEHRZWECKKONZEPT IST FÜR EINE VIELZAHL VON ANWENDUNGEN GEEIGNET. ES VERFÜGT ÜBER DEN GRÖSSTEN WENDEKREIS ALLER 4WD-FAHRZEUGE, HYDROSTATISCHER ANTRIEB, EINE UNSCHLAGBARE STANDARDAUSRÜSTUNG ... DIE BESTE WAHL, WENN SIE ALLES IN EINER MASCHINE BENÖTIGEN.

**MOTOR (Standard)**

Hersteller & Modell (Diesel)	Perkins 404D22 IOPU		
Maximale Leistung (3000 U/min)	ISO 1585	48,7 (PS)	36,3 (KW)
Maximales Drehmoment		142,7 (Nm)	105,2 (lbf ft)
Emissionszertifikat	EU / EPA	STUFE IIIA / TIER 4I	

MOTOR (optional)

Hersteller & Modell (Diesel)	Perkins 403J-E17T IOPU		
Maximale Leistung (2800 U/min)	ISO 1585	48,7 (PS)	36,3 (KW)
Maximales Drehmoment		166 (Nm)	122,4 (lbf ft)
Emissionszertifikat	EU / EPA	STUFE V / TIER 4F	

MAST

Standardmast	Duplex	2900 (mm)	114 (Zoll)
Integrierter Seitenschieber		Ja	
4. Ventil mit Leitung zum Gabelträger		Ja	
Gabelträgertyp	DIN 15173	FEM III B	
Standardgabeln (Breite x Dicke x Länge)	(mm) / (Zoll)	100x45x1200	3,9x1,7x47
Neigungswinkel vorne / hinten	° / °	10	12
Maximale Lasthubgeschwindigkeit		0,4 (m/s)	1,3 (Fuß/s)
Maximale Lastabsenkgeschwindigkeit		0,4 (m/s)	1,3 (Fuß/s)

LÄRMEMISSIONEN

Außerhalb der Maschine, Motor im Leerlauf	dB	55,4 <i>L_{min}</i>	68,7 <i>L_{eq}</i>
Am Kopfende des Fahrers, geschlossene Kabine, Motor im Leerlauf	dB	65,9 <i>L_{min}</i>	66,3 <i>L_{eq}</i>
Am Kopfende des Fahrers, geschlossene Kabine, Motor auf Vollgas	dB	34,1 <i>L_{min}</i>	77,8 <i>L_{eq}</i>

VERSCHIEDENES

Kraftstofftankkapazität	70 (L)	15,4 (gal)
Hydrauliktankkapazität	90 (L)	19,8 (gal)
Kühlmittelkapazität	12 (L)	2,6 (gal)
Motorölmenge	10 (L)	2,2 (gal)
Bordnetzspannung	12 (V)	

BOMAQ B30 MP 4WD TECHNISCHE DATEN © 2.023

ALLE HIER ANGEGEBENEN INFORMATIONEN ENTSPRECHEN DEM STANDARDMODELL. WENN SIE WEITERE INFORMATIONEN BENÖTIGEN, WENDEN SIE SICH BITTE AN IHREN NÄCHSTEN HÄNDLER. AUFGRUND UNSERER RICHTLINIE ZUR KONTINUIERLICHEN VERBESSERUNG BEHÄLT SICH BOMAQ INDUSTRIES DAS RECHT VOR, DIESE INFORMATIONEN OHNE VORHERIGE MITTEILUNG ZU ÄNDERN.



H+S GABELSTAPLER GMBH
 Heegwaldstraße 9
 63674 Albstadt
 Telefon (06047) 6603
 Mail info@hs-gabelstapler.de