



**WACKER  
NEUSON**

*all it takes!*

## Hubkrafttabellen ET16 Canopy/Serienfahrwerk

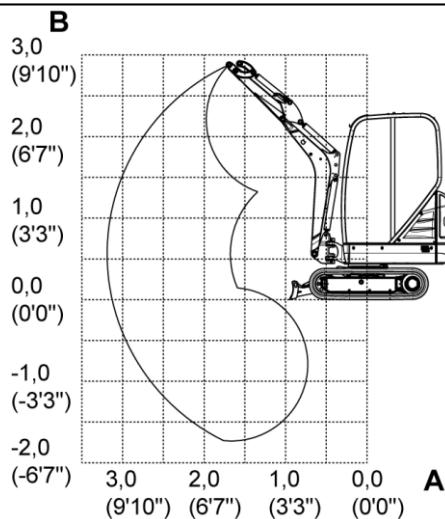


Abb. 1: Hubkrafttabelle ET16 Canopy

max	Zulässige Last bei gestrecktem Löffelstiel
A	Ausladung von mitte Drehkranz
B	Lasthakenhöhe
*	Hubkraft durch Hydraulik begrenzt

Alle Tabellenwerte sind in kg (lbs) angegeben, bei waagrechter Stellung auf tragfestem und ebenem Untergrund sowie ohne Löffel oder einem Arbeitsgerät. Berechnungsgrundlage: gemäß ISO 10567.

Einsteldruck am Hubarmzylinder: 20.000 kPa (2.900 psi)

Die Hubkraft des Fahrzeugs ist durch die hydraulische Leistung bzw. durch die Kippsicherheit begrenzt.

Es werden weder 75% der statischen Kipplast noch 87% der hydraulischen Hubkraft überschritten.

Die Hubfähigkeit gilt unter folgenden Bedingungen:

- Schmier- und Betriebsmittel auf den vorgeschriebenen Ständen.
- Voller Kraftstofftank.
- Fahrzeug auf Betriebstemperatur.
- Gewicht des Fahrers: 75 kg (165 lbs).

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")	
	Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild	
	gesenkt	gehoben	Über 360° Seite	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°	gesenkt	gehoben
1,5 m (4'11")	365* (805*)	178 (392)	172 (379)	366* (807*)	181 (399)	175 (386)	397* (875*)	348 (767)
1,0 m (3'3")	350* (772*)	163 (359)	159 (351)	372* (820*)	178 (392)	172 (379)	561* (1237*)	329 (725)
0,5 m (1'8")	337* (743*)	158 (348)	153 (337)	373* (822*)	173 (381)	168 (370)	658* (1451*)	311 (686)
0,0 m (0'0")	325* (717*)	161 (355)	156 (344)	353* (778*)	170 (375)	164 (362)	652* (1437*)	300 (661)
-0,5 m (-1'8")	315* (694*)	174 (384)	168 (370)				588* (1296*)	296 (653)
-1 m (-3'3")	309* (681*)	205 (452)	197 (434)				492* (1085*)	298 (657)
-1,5 m (-4'11")	313* (690*)	289 (637)	273 (602)				344* (758*)	308 (679)

Tab.1: Hubkrafttabellen ET16 – Canopy und Standardfahrwerk

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")	
	Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild	
	gesenkt	gehoben	Über 360° Seite	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°	gesenkt	gehoben
1,5 m (4'11")	336* (741*)	163 (359)	158 (348)	344* (758)	181 (399)	175 (386)	315* (694*)	315* (694*)
1,0 m (3'3")	325* (717*)	150 (331)	146 (322)	360* (794*)	177 (390)	171 (377)	500* (1102*)	332 (732)
0,5 m (1'8")	314* (692*)	145 (320)	141 (311)	370* (816*)	171 (377)	166 (366)	635* (1400*)	312 (688)
0,0 m (0'0")	304* (670*)	147 (324)	143 (315)	360* (794*)	167 (368)	162 (357)	657* (1448*)	298 (657)
-0,5 m (-1'8")	296* (653*)	157 (346)	153 (337)	323* (712*)	165 (364)	160 (353)	608* (1340*)	292 (644)
-1 m (-3'3")	291* (642*)	181 (399)	175 (386)				522* (1151*)	292 (644)
-1,5 m (-4'11")	294* (648*)	240 (529)	228 (503)				397* (875*)	299 (659)

Tab.2: Hubkrafttabellen ET16 – Canopy und Standardfahrwerk, mit langem Löffelstiel



**WACKER  
NEUSON**

*all it takes!*

## Hubkrafttabellen ET16 Canopy/Telefahrwerk

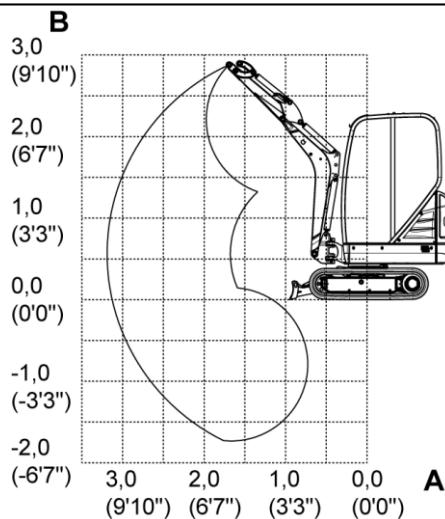


Abb.2: Hubkraftabelle ET16 Canopy

max	Zulässige Last bei gestrecktem Löffelstiel
A	Ausladung von mitte Drehkranz
B	Lasthakenhöhe
*	Hubkraft durch Hydraulik begrenzt

Alle Tabellenwerte sind in kg (lbs) angegeben, bei waagrechter Stellung auf tragfestem und ebenem Untergrund sowie ohne Löffel oder einem Arbeitsgerät. Berechnungsgrundlage: gemäß ISO 10567.

Einsteldruck am Hubarmzylinder: 20.000 kPa (2.900 psi)

Die Hubkraft des Fahrzeugs ist durch die hydraulische Leistung bzw. durch die Kippsicherheit begrenzt.

Es werden weder 75% der statischen Kipplast noch 87% der hydraulischen Hubkraft überschritten.

Die Hubfähigkeit gilt unter folgenden Bedingungen:

- Schmier- und Betriebsmittel auf den vorgeschriebenen Ständen.
- Voller Kraftstofftank.
- Fahrzeug auf Betriebstemperatur.
- Gewicht des Fahrers: 75 kg (165 lbs).

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")	
	Über Schild		Über 360° Seite		Über Schild		Über Seite 360°	Über Schild
	gesenkt	gehoben	gesenkt	gehoben	gesenkt	gehoben		
1,5 m (4'11")	365* (805*)	191 (421)	260 (573)	366* (807*)	194 (428)	264 (582)	397* (875*)	372 (820)
1,0 m (3'3")	350* (772*)	176 (388)	241 (531)	372* (820*)	191 (421)	261 (575)	561* (1237*)	353 (778)
0,5 m (1'8")	336* (807*)	170 (375)	234 (516)	373* (822*)	186 (410)	256 (564)	658* (1451*)	334 (736)
0,0 m (0'0")	324* (714*)	173 (381)	239 (527)	353* (778*)	183 (403)	252 (556)	652* (1437*)	322 (710)
-0,5 m (-1'8")	315* (694*)	187 (412)	258 (569)				588* (1296*)	319 (703)
-1 m (-3'3")	309* (681*)	220 (485)	303 (668)				492* (1085*)	321 (708)
-1,5 m (-4'11")	313* (690*)	311 (686)	313* (690*)				344* (758*)	331 (730)

Tab.3: Hubkrafttabellen ET16 – Canopy und Telefahrwerk

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")	
	Über Schild		Über 360° Seite		Über Schild		Über Seite 360°	Über Schild
	gesenkt	gehoben	gesenkt	gehoben	gesenkt	gehoben		
1,5 m (4'11")	336* (741*)	177 (390)	241 (531)	344* (758)	196 (432)	266 (586)	315* (694*)	315* (694*)
1,0 m (3'3")	325* (717*)	164 (362)	225 (496)	360* (794*)	192 (423)	262 (578)	500* (1102*)	358 (789)
0,5 m (1'8")	314* (692*)	159 (351)	219 (483)	370* (816*)	187 (412)	256 (564)	635* (1400*)	338 (745)
0,0 m (0'0")	304* (670*)	161 (355)	223 (492)	360* (794*)	182 (401)	252 (556)	657* (1448*)	324 (714)
-0,5 m (-1'8")	296* (653*)	172 (379)	238 (525)	323* (712*)	181 (399)	250 (551)	608* (1340*)	318 (701)
-1 m (-3'3")	291* (642*)	198 (437)	273 (602)				522* (1151*)	318 (701)
-1,5 m (-4'11")	294* (648*)	261 (575)	294* (648*)				397* (875*)	325 (717)

Tab.4: Hubkrafttabellen ET16 – Canopy und Telefahrwerk, mit langem Löffelstiel



**WACKER  
NEUSON**

*all it takes!*

## Hubkrafttabellen ET16 Kabine/Telefahrwerk

**B**

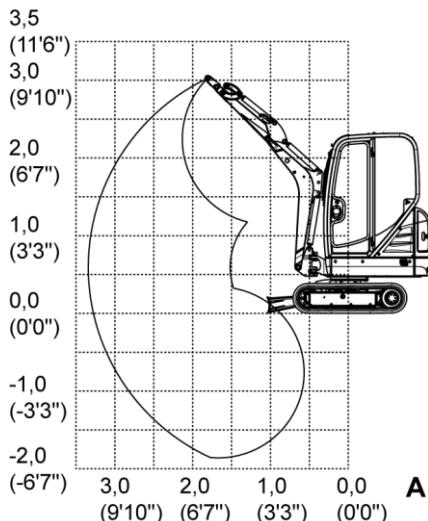


Abb.3: Hubkrafttabelle ET16 Kabine

max	Zulässige Last bei gestrecktem Löffelstiel
A	Ausladung von mitte Drehkranz
B	Lasthakenhöhe
*	Hubkraft durch Hydraulik begrenzt

Alle Tabellenwerte sind in kg (lbs) angegeben, bei waagrechter Stellung auf tragfestem und ebenem Untergrund sowie ohne Löffel oder einem Arbeitsgerät. Berechnungsgrundlage: gemäß ISO 10567.

Einstelldruck am Hubarmzylinder: 20.000 kPa (2.900 psi)

Die Hubkraft des Fahrzeugs ist durch die hydraulische Leistung bzw. durch die Kippsicherheit begrenzt.

Es werden weder 75% der statischen Kipplast noch 87% der hydraulischen Hubkraft überschritten.

Die Hubfähigkeit gilt unter folgenden Bedingungen:

- Schmier- und Betriebsmittel auf den vorgeschriebenen Ständen.
- Voller Kraftstofftank.
- Fahrzeug auf Betriebstemperatur.
- Gewicht des Fahrers: 75 kg (165 lbs).

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")		
	Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild		
	gesenkt	gehoben	Über 360° Seite	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°
1,5 m (4'11")	365*	222	293	366*	225	296	397*	397*	397*
1,0 m (3'3")	350*	205	272	372*	222	293	561*	403	531
0,5 m (1'8")	336*	199	265	373*	217	289	658*	384	512
0,0 m (0'0")	324*	203	271	353*	214	286	652*	373	500
-0,5 m (-1'8")	315*	219	292			588*	370	497	1480*
-1 m (-3'3")	309*	256	309			(1296*)	(816)	(1096)	(3263*)
-1,5 m (-4'11")	313*	313*	313*			492*	372	492*	1336*
	(690*)	(690*)	(690*)			(1085*)	(820)	(1085*)	(2945*)
						344*	344*	344*	1231
						(758*)	(758*)	(758*)	1336*
									(2714)
									(2945*)

Tab.5: Hubkrafttabellen ET16 – Kabine und Telefahrwerk

B	max.		3,0 m (9'10")		2,0 m (6'7")		1,0 m (3'3")		
	Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild		
	gesenkt	gehoben	Über 360° Seite	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°	gesenkt	gehoben	Über Seite 360°
1,5 m (4'11")	336*	203	270	344*	225	297	315*	315*	315*
1,0 m (3'3")	325*	189	252	360*	220	292	500*	406	500*
0,5 m (1'8")	314*	184	246	370*	215	287	635*	385	513
0,0 m (0'0")	304*	187	251	360*	211	283	657*	371	499
-0,5 m (-1'8")	296*	199	268	323*	209	281	608*	366	493
-1 m (-3'3")	291*	229	291*			522*	366	493	1708*
-1,5 m (-4'11")	294*	294*	294*			(1151*)	(807)	(1087)	(3765*)
	(648*)	(648*)	(648*)			397*	373	397*	1203
						(875*)	(822)	(875*)	1708*
									(2652)
									(3765*)

Tab.6: Hubkrafttabellen ET16 – Kabine, Telefahrwerk und langer Löffelstiel