

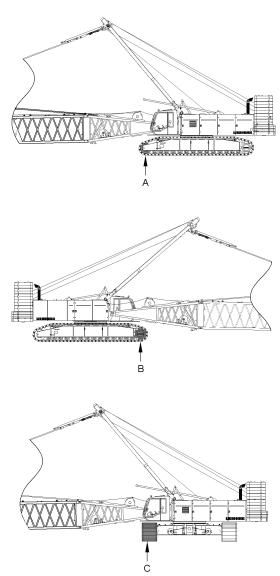
Aufrichtbarkeitstabellen

Die Aufrichtbarkeitstabellen geben Aufschluss über die Aufrichtbarkeit aller möglichen Ausleger- bzw. Ballastkonfigurationen.

Es ist zu beachten, dass Zusatzausrüstung am Ausleger, Podeste, Eis und Schnee die Länge des selbst aufrichtbaren Auslegers reduzieren.

Der Lasthaken bzw. die Unterflasche muss sich während des Aufrichtens immer am Boden befinden.

Diese Aufrichtbarkeitstabellen sind nur gültig für Original LIEBHERR Maschinen- und Auslegerteile in neuem und einwandfreiem Zustand. Jede Beschädigung, jeder nicht von LIEBHERR genehmigte Umbau oder Zusatz beeinträchtigt die nachfolgenden Aufrichtbarkeiten und verbietet deren Anwendung.



Aufrichtbarkeit A: Der Ausleger ist über das Leitrad aufrichtbar. Aufrichtbarkeit B: Der Ausleger ist über den Turas aufrichtbar. Aufrichtbarkeit C: Der Ausleger ist über die Seite aufrichtbar.



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall	
Nadelausleger-Kopf 1916-1	

Heckballast 0.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite S	nur
--------------	-----

Hauptauslegerlänge [m]								Nad	lelausleg	jerlänge	[m]							
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5
29.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB							
32.0	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-						



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + I	Nadelausleger 1916-3 + Midfall
Nadelausle	ger-Kopf 1916-1
Heckballast 54.0 [t] + Zentralballast 0.0 [t]

2 - Breite Spur

										опе	•											
Hauptauslegerlänge [m]										Nad	elausleg	erlänge	[m]									
	32.5																95.5					
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
32.0	ABC	ABC															ABC					
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	Α	-
44.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	Α	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
47.0	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 74.0 [t] + Zentralballast 0.0 [t]

2 - Breite Spur

										none op	<u></u>											
Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB									
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB									
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB									
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB									
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB									
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AE									
47.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	A							
50.0	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
53.0	AB	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 94.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

										or oreco												
Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC									
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB									
59.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB								
62.0	AB	AB	AB	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-									
65.0	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 104.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

	1									oreite op	<u> </u>											
Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	9
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	l A									
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	A									
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	Α.									
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	P									
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	l A									
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	I									
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	I									
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	1									
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	1									
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	I									
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB										
62.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB								
65.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-										
68.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 114.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
62.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB																
65.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB							
68.0	AB	AB	AB	A	Α	-	-	-	-	-	-	-										
71.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Lasthaken bzw. Unterflasche immer am Boden

23.9.2013



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 114.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

3 - Blocked Crawlers

Hauptauslegerlänge [m]										Nad	elausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
62.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB																
65.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB							
68.0	AB	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-										
71.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 124.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
62.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
65.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB																
68.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-	-						
71.0	AB	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-										
74.0	-	-	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 1916-3 + Midfall Nadelausleger-Kopf 1916-1 Heckballast 124.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

3 - Blocked Crawlers

Hauptauslegerlänge [m]										Nad	elausleg	erlänge	[m]									
	32.5	35.5	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
62.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC										
65.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB																
68.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-	-						
71.0	AB	-	-	-	-	-		-		-	-	-										
74.0	-	-	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





Ausleger-Konfiguration: Hauptausleger + verstellbarer Nadelausleger + Midfall

Ident.-Nr.: /9842523/95738

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 0.0 [t] + Zentralballast 0.0 [t] 2 - Breite Spur Hauptauslegerlänge [m] Nadelauslegerlänge [m] 47.5 38.5 41.5 44.5 50.5 53.5 20.0 AB AB AB AB Lasthaken bzw. Unterflasche immer am Boden



Ausleger-Konfiguration: Hauptausleger + verstellbarer Nadelausleger + Midfall

+ Midfall Aufrichtbarkeitstabellen

Ident.-Nr.: /9842523/95738

		•	usleger 2 Na eckballas	adelausle	eger-Kon	f 2316-1		/IIUIaII						
2 - Breite Spur														
Hauptauslegerlänge [m] [m]														
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5		
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB		
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB		
26.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB		
29.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-		

Source:a9841388



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall
Nadelausleger-Kopf 2316-1

Heckballast 54.0 [t] + Zentralballast 0.0 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]									Nadelau	slegerlä	nge [m]								
	38.5 41.5 44.5 47.5 50.5 53.5 56.5 59.5 62.5 68.5 71.5 74.5 77.5 80.5 83.5 86.5 89.5															92.5			
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α
26.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	-
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	-
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α	-
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-
38.0	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-
41.0	AB	AB	AB	AB	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 74.0 [t] + Zentralballast 0.0 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]										Nad	lelausleg	erlänge	[m]									
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB										
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB										
26.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α										
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	-										
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	-										
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	-										
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α	-										
41.0	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-										
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-						
47.0	AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 94.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]											١	Nadelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
23.0	ABC															ABC	ABC								
26.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
59.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62.0	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 104.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]											١	ladelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
26.0	ABC															ABC									
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	Α	-	-
59.0	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
62.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
65.0	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 114.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]											١	ladelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
26.0	ABC															ABC									
29.0	ABC															ABC									
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB						
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	ı	-	-	-
62.0	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	ı	-	-	-								
65.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68.0	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 114.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

3 - Blocked Crawlers

Hauptauslegerlänge [m]											Ν	ladelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
26.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB											
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB																	
59.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-									
62.0	ABC	ABC	ABC	AB	AB	Α	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
65.0	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
68.0	AB	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 124.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

2 - Breite Spur

Hauptauslegerlänge [m]											١	ladelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
26.0	ABC														ABC										
29.0	ABC															ABC									
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	-						
62.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-	-	-	-	-
65.0	ABC	ABC	AB	AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
68.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Aufrichtbarkeitstabellen

Hauptausleger 2821-1 + Nadelausleger 2316-2 + Midfall Nadelausleger-Kopf 2316-1 Heckballast 124.0 [t] + Zentralballast 52.6 [t]

3 - Blocked Crawlers

Hauptauslegerlänge [m]											١	ladelau	slegerlä	nge [m]										
	38.5	41.5	44.5	47.5	50.5	53.5	56.5	59.5	62.5	65.5	68.5	71.5	74.5	77.5	80.5	83.5	86.5	89.5	92.5	95.5	98.5	101.5	104.5	107.5	110.5
20.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
23.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
26.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
29.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
32.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
35.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
38.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
41.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
44.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
47.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
50.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
53.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC											
56.0	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	AB											
59.0	ABC	ABC	ABC	ABC	AB	AB	AB	-																	
62.0	ABC	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	-	-	-	-	-	-							
65.0	ABC	ABC	AB	AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
68.0	AB	AB	AB	AB	AB	AB	Α	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	