

B-780.3 (8,0 t x 2,0 m)

Traglasttabellen



UNIC

Minikran

Typ B-780.3

Traglasttabellen

und Angaben zum Gebrauch der Traglasttabellen

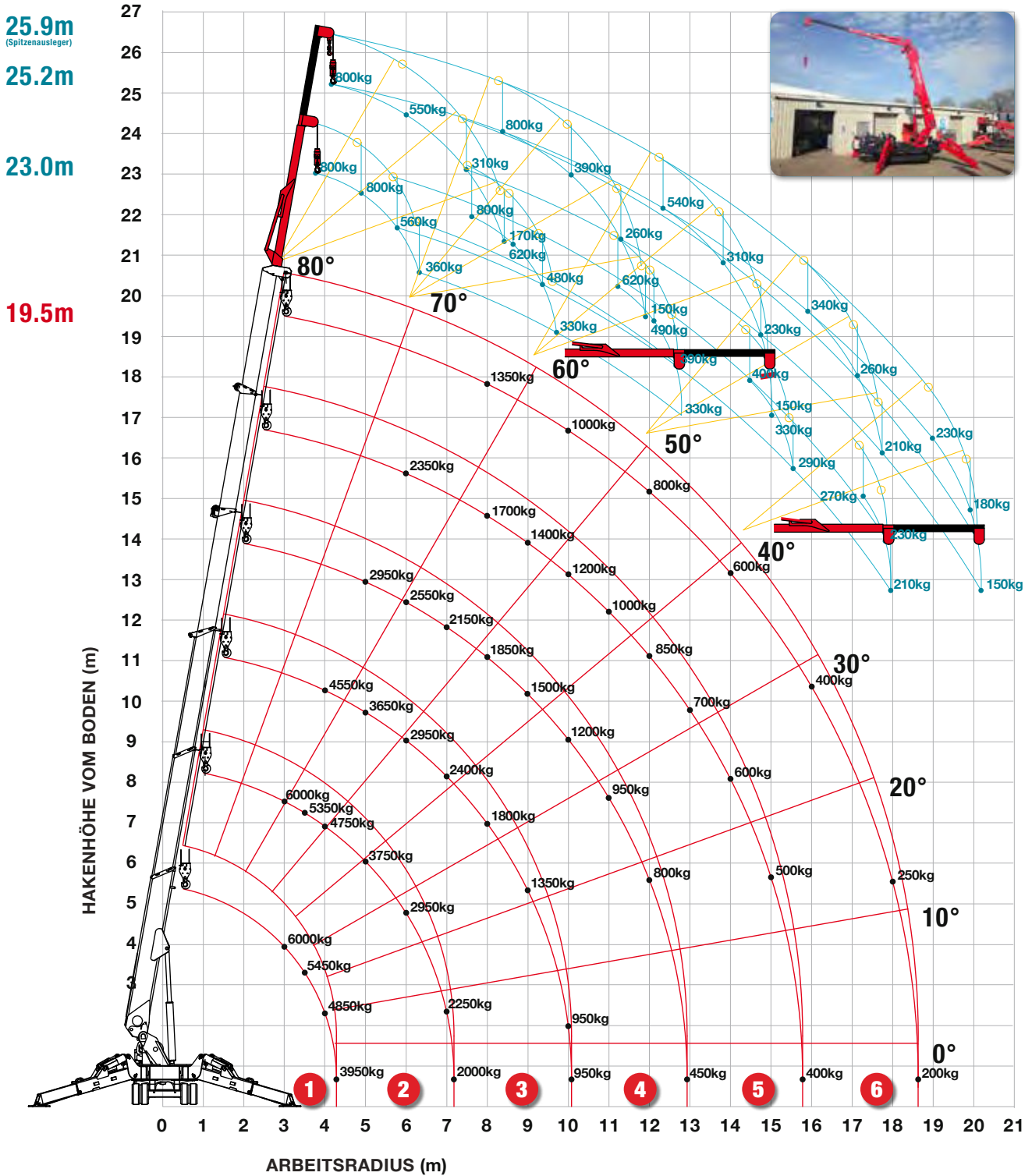
Werk-Nr.	70W5085
Datum	

Copyright-Informationen:

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von der Firma Mini & Mobile Cranes Körner GmbH, 47249 Duisburg kopiert, reproduziert, kommerziell vertrieben oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

B-780.3 (8,0t x 2,0m)

ARBEITSBEREICH



B-780.3



Traglasten Hauptausleger mit max. Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m






6,5 x 6,3 m



360°

DIN 75%

 m Radius	Teleskopausleger 					
	4,8 m	7,7 m	10,6 m	13,5 m	16,3 m	19,2 m
2,0	8,00					
2,5	7,50					
3,0	7,20	6,90				
3,5	6,30	6,10	5,20			
4,0	5,50	5,40	5,20			
5,0		4,30	4,20	3,40		
6,0		3,40	3,40	3,00	2,80	
6,5		3,00	3,10	2,70	2,60	
7,0		2,60	2,80	2,50	2,30	
8,0			2,10	2,20	2,00	1,60
9,0			1,60	1,80	1,70	1,40
10,0			1,20	1,40	1,40	1,20
11,0				1,10	1,20	1,10
12,0				0,96	1,00	0,98
13,0				0,60	0,85	0,86
14,0					0,75	0,75
15,0					0,63	0,62
16,0					0,45	0,50
17,0						0,41
18,0						0,32
18,6						0,25
	Hakenflasche 3-rollig					

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr

B-780.3



Traglasten Hauptausleger

mit mittlerer Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4,8 - 19,2 m






5,9 x 5,5 m



360°

DIN 75%

 m Radius	Teleskopauslegerlänge 					
	4,8 m	7,7 m	10,6 m	13,5 m	16,3 m	19,2 m
2,5	6,60					
3,0	6,60	6,60				
3,5	6,00	5,88	5,00			
4,0	5,33	5,22	5,00	3,24		
5,0		4,12	4,01	3,24	2,58	
6,0		2,69	3,24	2,80	2,58	1,48
6,5		2,28	2,58	2,40	2,10	1,48
7,0		1,87	1,92	2,03	1,75	1,48
8,0			1,53	1,54	1,65	1,48
9,0			1,04	1,21	1,25	1,29
10,0			0,77	0,93	1,04	1,10
11,0				0,71	0,82	0,90
12,0				0,60	0,66	0,71
13,0				0,44	0,55	0,60
14,0					0,44	0,50
15,0					0,33	0,42
16,0					0,27	0,33
17,0						0,27
18,0						0,22
18,6						0,16
	Hakenflasche 3-rollig					

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr

B-780.3



Traglasten Hauptausleger

mit minimaler Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4,8 - 19,2 m






5,3 x 4,6 m



360°

DIN 75%

 m Radius	Teleskopauslegerlänge 					
	4,8 m	7,7 m	10,6 m	13,5 m	16,3 m	19,2 m
2,5	6,60	6,60				
3,0	6,60	6,60	5,00			
3,5	6,00	5,88	5,00	3,02		
4,0	5,00	5,11	5,00	3,02	2,14	
5,0		2,80	2,91	3,02	2,14	1,21
6,0		1,81	1,87	2,03	2,14	1,21
6,5		1,53	1,59	1,73	1,70	1,21
7,0		1,26	1,32	1,43	1,25	1,21
8,0			0,93	1,10	1,15	1,21
9,0			0,71	0,82	0,88	1,00
10,0			0,49	0,60	0,71	0,77
11,0				0,47	0,55	0,63
12,0				0,36	0,44	0,50
13,0				0,26	0,33	0,40
14,0					0,25	0,31
15,0					0,19	0,25
16,0					0,14	0,19
17,0						0,15
18,0						0,10
18,6						0,07
	Hakenflasche 3-rollig					

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr

B-780.3



Traglasten Spitzenausleger 6,0 m

0° - 60° abgewinkelt

mit max. Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m




6,5 x 6,3 m



0°

DIN 75%

Ausleger- winkel	Spitzenausleger 3,77 m				Spitzenausleger 6,0 m			
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°
80°	0,80	0,80	0,56	0,36	0,80	0,55	0,31	0,17
70°	0,80	0,62	0,48	0,33	0,80	0,39	0,26	0,15
60°	0,62	0,49	0,39	0,33	0,54	0,31	0,23	0,15
50°	0,40	0,33	0,29		0,34	0,26	0,21	
40°	0,27	0,23	0,21		0,23	0,18	0,15	
30°								
	Bommel							

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr

B-780.3



Traglasten Spitzenausleger 6,0 m

0° - 60° abgewinkelt

mit mittlere Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m



5,9 x 5,5 m



DIN 75%

Ausleger- winkel	Spitzenausleger 3,77 m				Spitzenausleger 6,0 m			
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°
80°	0,80	0,80	0,56	0,36	0,80	0,55	0,31	0,17
70°	0,80	0,62	0,48	0,33	0,80	0,39	0,26	0,15
60°	0,62	0,49	0,39	0,33	0,54	0,31	0,23	0,15
50°	0,35	0,31	0,29		0,30	0,26	0,21	
40°	0,18	0,17	0,16		0,16	0,13	0,15	
30°								
	Bommel							

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr

B-780.3



Traglasten Spitzenausleger 6,0 m

0° - 60° abgewinkelt

mit min. Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m



5,3 x 4,6 m



DIN 75%

Ausleger- winkel	Spitzenausleger 3,77 m				Spitzenausleger 6,0 m			
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°
80°	0,80	0,80	0,56	0,36	0,80	0,55	0,31	0,17
70°	0,80	0,62	0,48	0,33	0,80	0,39	0,26	0,15
60°	0,47	0,41	0,39	0,33	0,43	0,31	0,23	0,15
50°	0,20	0,19	0,18		0,18	0,16	0,15	
40°								
30°								
	Bommel							

Traglasten (t)

Anmerkung zu den Traglasttabellen

Die Traglasten DIN entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2

Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.

Das Gewicht des Lasthakens und der Lastaufnahmemittel ist von den Traglasten abzuziehen.

Traglaständerungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr