

MODELL **SCX800A-3**
BUCH Nr. **RHM90-DE-RL-OB-002**
SERIENNR. **SC08A – 8025 und höher**

NENNLASTEN AUF SCHUTE

18t-Spez. - Typ mit reduziertem Gegengewicht

9t-Spez. - Typ mit reduziertem Gegengewicht

0t-Spez. - Typ mit reduziertem Gegengewicht

(EN-BEWERTUNG)

Kranspezifikation	Herkömmlicher Kran
Abgasnorm	Euro IV / Stufe 4F
Hubseildurchmesser	ø 22,4mm



**Nennlasten gemäß der
Anbringungsposition wählen.**

Für Sumitomo Heavy Industries Construction Cranes Co., Ltd. wird in diesem Handbuch die Abkürzung „HSC“ verwendet. „HSC CRANES“ ist eine Marke von Sumitomo Heavy Industries Construction Cranes Co., Ltd.

Brutto-Traglasttabelle

3 Hauptausleger-Traglasten auf Schute(3/4)

(1/2)

Einheit: t

Ausladung (m)	Krängung 2°								Ausladung (m)
	9,5	12,5	15,5	18,5	21,5	24,5	27,5	30,5	
3,7	62,05	4,3mX							3,7
4,0	61,00	54,65t							4,0
4,5	55,10	52,75							4,5
5,0	50,45	48,45	46,60	5,6mX					5,0
5,5	46,60	44,80	42,40	38,05t	6,3mX	6,9mX			5,5
6,0	42,45	40,90	38,65	35,60	31,20t	25,95t	7,6mX		6,0
7,0	37,65	36,35	34,55	31,15	30,65	25,90	22,30t	8,2mX	7,0
8,0	31,75	31,65	31,40	30,05	28,20	25,85	22,15	19,60t	8,0
9,0	27,05	26,90	26,70	26,60	26,00	25,10	22,10	19,30	9,0
10,0	9,5mX	23,35	23,15	23,05	22,85	22,40	21,65	19,20	10,0
12,0	25,15t	18,40	18,20	18,10	17,90	17,80	17,65	16,85	12,0
14,0		12,1mX	14,95	14,80	14,60	14,50	14,40	13,75	14,0
16,0		18,20t	14,7mX	12,45	12,30	12,15	12,05	11,85	16,0
18,0			14,00t	17,3mX	10,55	10,40	10,30	10,10	18,0
20,0				11,25t	19,9mX	9,10	8,95	8,75	20,0
22,0					9,25t	8,00	7,85	7,70	22,0
24,0						22,5mX	7,00	6,80	24,0
26,0						7,75t	25,1mX	6,10	26,0
28,0							6,55t	27,7mX	28,0
30,0								5,55t	30,0

G75536-R00

Brutto-Traglasttabelle

5 Traglasten auf Schute - Haupt- mit Kurzausleger (2/4)

(1/2)

Einheit: t

Ausladung (m)	Krängung 1°							Ausladung (m)
	12,5	15,5	18,5	21,5	24,5	27,5	30,5	
4,1	62,20	4,7mX						4,1
4,5	57,35	53,90t	5,3mX					4,5
5,0	52,20	51,05	45,15t	5,9mX				5,0
5,5	47,95	46,15	43,00	38,80t	6,5mX			5,5
6,0	43,65	41,85	39,20	38,60	35,35t	7,1mX	7,7mX	6,0
7,0	38,10	36,80	34,75	33,70	33,15	31,35t	27,20t	7,0
8,0	31,50	31,40	30,65	29,45	28,55	27,55	26,60	8,0
9,0	26,70	26,60	26,45	25,75	25,05	24,15	23,50	9,0
10,0	23,15	23,00	22,85	22,85	22,25	21,50	20,75	10,0
12,0	18,25	18,10	17,90	17,70	17,65	17,45	17,05	12,0
14,0	12,1mX	14,80	14,70	14,45	14,40	14,20	14,10	14,0
16,0	18,05t	14,7mX	12,30	12,15	12,00	11,90	11,70	16,0
18,0		13,75t	17,3mX	10,30	10,20	10,10	10,00	18,0
20,0			11,10t	19,9mX	8,90	8,80	8,60	20,0
22,0				9,10t	7,85	7,70	7,50	22,0
24,0					22,5mX	6,70	6,65	24,0
26,0					7,60t	25,1mX	5,85	26,0
28,0						6,40t	27,7mX	28,0
30,0							5,30t	30,0

G75519-R00

Brutto-Traglasttabelle

7 Kurzausleger-Traglasten auf Schute (18t-Spez. - Typ mit reduziertem Gegengewicht) (1/4)

(1/2)
Einheit: t

Ausladung (m)	Krängung 0°					Ausladung (m)
	12,5	15,5	18,5	21,5	24,5	
4,7	7,00	5,2mX				4,7
5,0	7,00	7,00t	5,8mX			5,0
5,5	7,00	7,00	7,00t	6,3mX	6,9mX	5,5
6,0	7,00	7,00	7,00	7,00t	7,00t	6,0
7,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,0
8,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	8,0
9,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	9,0
10,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	10,0
12,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	12,0
14,0	13,2mX	7,00	7,00	7,00	7,00	14,0
16,0	7,00t	15,8mX	7,00	7,00	7,00	16,0
18,0		7,00t	7,00	7,00	7,00	18,0
20,0			18,4mX	6,40	6,30	20,0
22,0			7,00t	21,0mX	5,50	22,0
24,0				6,00t	23,6mX	24,0
26,0					4,90t	26,0

G75538-R00

Brutto-Traglasttabelle

(2/2)
Einheit: t

Ausladung (m)	Krängung 2°					Ausladung (m)
	27,5	30,5	33,5	36,5	39,5	
6,0	7,6mX 23,10t					6,0
7,0		8,2mX 20,00t	8,9mX 17,45t			7,0
8,0	22,00			9,5mX 15,20t		8,0
9,0	18,65	18,50	17,35		10,2mX 13,40t	9,0
10,0	15,95	15,80	15,80	15,10		10,0
12,0	12,40	12,25	12,00	11,80	11,85	12,0
14,0	9,85	9,70	9,60	9,35	9,30	14,0
16,0	8,15	8,00	7,90	7,65	7,50	16,0
18,0	6,90	6,75	6,65	6,40	6,20	18,0
20,0	5,90	5,70	5,60	5,40	5,25	20,0
22,0	5,15	4,95	4,85	4,70	4,50	22,0
24,0	4,50	4,40	4,15	4,00	3,85	24,0
26,0	25,1mX 4,15t	3,80	3,60	3,45	3,35	26,0
28,0		27,7mX 3,40t	3,10	2,95	2,80	28,0
30,0			2,80	2,55	2,55	30,0
32,0			30,3mX 2,75t	2,30	2,10	32,0
34,0				32,9mX 2,15t	1,90	34,0
36,0					35,5mX 1,70t	36,0
38,0						38,0

G75556-R00

Brutto-Traglasttabelle

10 Kurzausleger-Traglasten auf Schute (9t-Spez. - Typ mit reduziertem Gegengewicht) (3/4)

Einheit: t

Ausladung (m)	Krängung 2°								Ausladung (m)
	12,5	15,5	18,5	21,5	24,5	27,5	30,5	33,5	
5,1	7,00	5,8mX 7,00t							5,1
5,5	7,00		6,4mX 7,00t						5,5
6,0	7,00	7,00		7,1mX 7,00t	7,7mX 7,00t				6,0
7,0	7,00	7,00	7,00			8,4mX 7,00t			7,0
8,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00			9,7mX 7,00t	8,0
9,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00		9,0
10,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	10,0
12,0	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	12,0
14,0	13,2mX 7,00t	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	14,0
16,0		15,8mX 6,40t	6,10	5,95	5,85	5,65	5,50	5,30	16,0
18,0			5,10	5,00	4,85	4,60	4,50	4,35	18,0
20,0			18,4mX 4,95t	4,25	4,05	3,90	3,75	3,55	20,0
22,0				21,0mX 3,95t	3,55	3,30	3,20	3,05	22,0
24,0					23,6mX 3,05t	2,80	2,70	2,55	24,0
26,0						2,45	2,30	2,05	26,0
28,0						26,2mX 2,40t	2,00	1,80	28,0
30,0							28,8mX 1,80t	1,50	30,0
32,0								31,4mX 1,35t	32,0
34,0									34,0

G75544-R00

Vollversion verfügbar

Hitachi SCX800A-3 Raupenkran Nennlasten auf Schuten Traglasttabelle (RHM90-DE-RL-OB-002R00)

Hitachi SCX800A-3 Traglasttabelle als PDF mit Lastmomentbegrenzer und Kranlasten auf Schute. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: RHM90-DE-RL-OB-002R00 · Seitenzahl: 85 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch