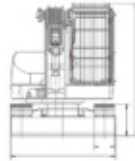
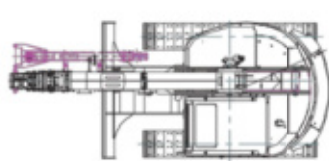
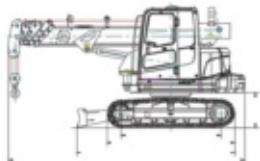


Raupenkran SWTC5D

5,0 t x 2,0 m

Technische Daten

Traglast	max.	5,0 t x 2,0 m
Last frei verfahrbar (Pick+Carry)	max.	2,0 t x 3,0 m
Arbeitsbereich	max.	14,53 m
Hakenhöhe	max.	16,5 m (19,5 m mit Spitze)
Seillänge	max.	104,5 m (1-strang), 51,3 m (2-strang), 25,1 m (4-strang)
Abmessungen	in Transportposition	5.130 x 2.260 x 2.835 mm
Gewicht	ohne Last	10.910 kg
Hakengeschwindigkeit	ca.	110 m/min (4-strang)
Teleskopsystem	Auslegerlänge	4,63 - 15,63 m
	Teleskopgeschwindigkeit	23 m / 39 Sek.
	Auslegertyp	5 Stufen, hydr. ausfahrbar, unter Last teleskopierbar
	Auslegerwinkel	+2° bis +80°
Hub- und Senkgeschwindigkeit	ca.	11 m / 9 Sek.
Drehbereich		360° unbegrenzt
Klappspitze	ca.	2,1 / 3,1 m, Winkel 5°, 20°, 40°, 60°, max. Traglast 500 kg
Antriebssystem	Antrieb	Ketten, hydrostatisch, stufenlos vorwärts u. rückwärts
	Fahrgeschwindigkeit	2,5 km/h (Schnecke) 4,6 km/h
	Steigfähigkeit	36,4%
	Raupenbodenlänge	2.915 mm
	Raupenbodenbreite	450 mm
	Raupenbodendruck	0,42 kg/cm²
Motor	Hersteller	Yanmar, Model 4TNV98-ZSSU
	Treibstoff	Diesel
	max. Leistung	46,2 kW, 2.200 U/Min-1, EURO V Norm
	Anlasser	Elektrisch
	Tankvolumen	125 l Treibstoff
Standardausrüstung	Elektrischer Lastmomentbegrenzer mit CANBUS System, Arbeitsbereichsbegrenzung, Überlastalarm, akustische und optische Warnsignale, Not-Stop-Schalter, Betriebsfunktionsampel, Rückfahralarm, Monitor zur Echtzeitüberwachung der Kranbewegungen für sicheres Arbeiten, Hubwinde, Hubseil, drallarm, fein geflochten, geschlossene Fahrer-Krankabine mit Schutzgitter oben, Fahrersitz mit Joystick-Steuerung für den Kranbetrieb, 2 Fahrhebel für den Fahrbetrieb, Radio, Klimaanlage, 3 Arbeitsscheinwerfer, Betriebsstundenzähler, Rückfahrkamera mit Bildschirm, Hubwindenkamera, Stahl-Antriebsketten mit schwarzen Gummipads, (jede Kette einzeln angetrieben), Hakenflasche 2-rolig, max. Traglast 5,0 t, Einseilhaken, max. Traglast 0,5 t, Pick & Carry Funktion	
Zusatzrüstung	Funkfernsteuerung, Elektro-Antrieb 380 V, hydraulischer Greifer	



Bernd Gans Verleih und Bernd Gans Elektro
BG Verleih
Hammerweg 3b
55618 Simmertal

Telefon: 06754 945 910
Telefax: 06754 945929
E-Mail: info@bg-verleih.de
Web: www.bg-verleih.de



Gans Verleih

RAUPENKRAN **SWTC5D**

SUNWARD
Raupenkrane Deutschland

SWTC5D 5 t x 2,0 m

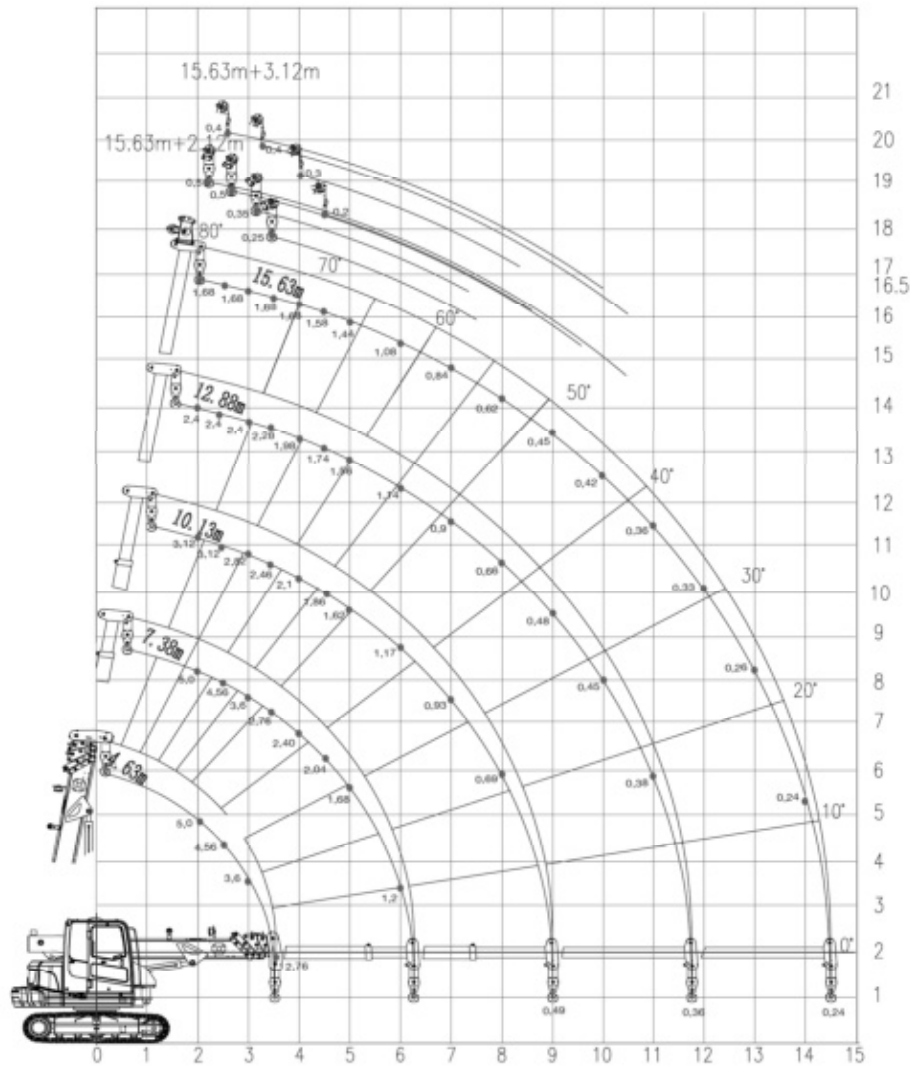


Raupenkran SWTC5

5,0 t x 2,0 m



Traglastdiagramm, Arbeitsbereich 360° SWTC10 & SWTC5



Anmerkungen zum Traglastdiagramm:
Arbeitsradius ab Mitte Drehkranz (m). Die Auslegerverbiegung unter Last ist nicht berücksichtigt. Die Abstützungen sind voll ausgefahren.

Copyright Informationen:
Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Mini & Mobile Cranes Köln GmbH, Thomas Thelen UNIC-Vertriebszentrale kopiert, reproduziert oder in eine andere Sprache übersetzt werden. Für die Richtigkeit der Angaben in dem vorliegenden Prospekt kann grundsätzlich keine Gewähr übernommen werden.

Traglasttabellen Hauptausleger SWTC5

Arbeitsradius (m)	Hauptausleger 4.63m		Hauptausleger 7.38m		Hauptausleger 10.13m		Hauptausleger 12.88m		Hauptausleger 15.63m	
	Statisch	Pick & Carry	Statisch	Pick & Carry	Statisch	Pick & Carry	Statisch	Pick & Carry	Statisch	Pick & Carry
2	5000	2000	5000	2000	3120	1300	2400		1680	
2.5	4560	1900	4560	1900	3120	1300	2400		1680	
3	3600	1500	3600	1500	2820	1175	2400		1680	
3.5	2760	1150	2760	1150	2460	1025	2280		1680	
4	2400	1000	2400	1000	2100	875	1980		1680	
4.5			2040	850	1860	775	1740		1584	
5			1680	700	1620	675	1560		1440	
6			1200	500	1176	525	1140		1080	
7					936	390	900		840	
8					696	290	660		624	
9					492	205	480		456	
10							456		420	
11							384		360	
12							336		336	
13									264	
14									240	
14.53									240	

Traglasttabellen Spitzenausleger SWTC5

Spitzenausleger 1				
Winkel Hauptausleger	Winkel Spitzenausleger			
80°	5°	20°	40°	60°
75°	500	500	350	250
70°	480	450	325	225
65°	450	350	300	150
60°	350	300	250	125
55°	250	200		
50°	150	100		
40°	50			

Spitzenausleger 1 + 2				
Winkel Hauptausleger	Winkel Spitzenausleger			
80°	5°	20°	40°	60°
75°	400	400	300	200
70°	380	350	250	150
65°	350	300	200	100
60°	300	200	150	80
55°	200	150		
40°	100	75		

Sunward Raupenkrane im Einsatz

