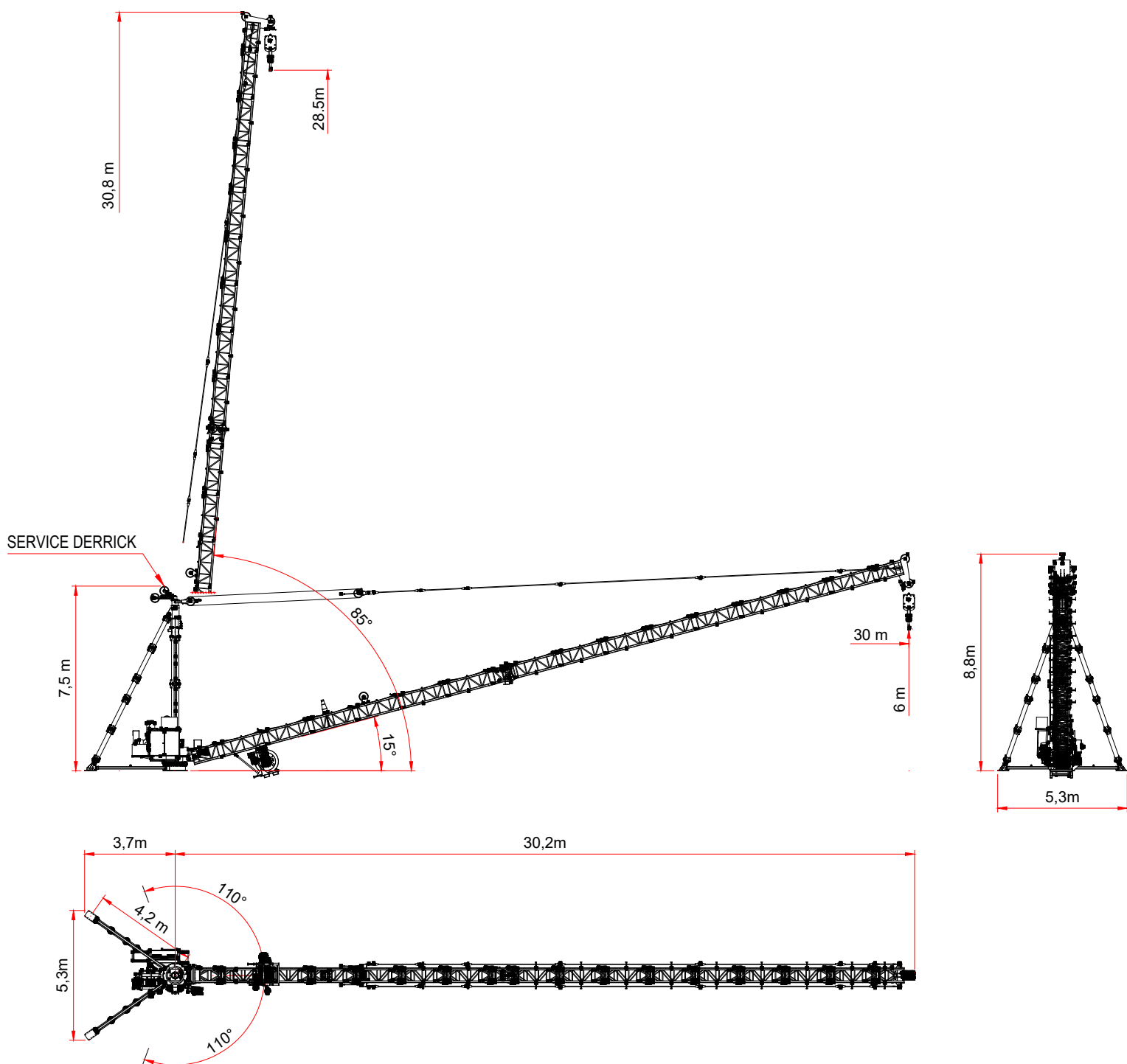


ENG

EDK 130

Stiffleg Derrick Crane
Jib 30m
Max Load 12t



FEM1.001-A3



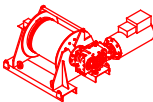
200 km/h

TECHNICAL FEATURES

DKS 130 - Stiffleg Derrick Crane

		Speed - Velocità - Vitesse - Geschwindigkeit	Power - Potenza - Puissance - Leistung
Slewing Rotazione Orientation Schwenken		0 → 0,40 r.p.m.	2 x 4 kW
Luffing Impennamento Impennage Einziehwerk		1,6 min	30 kW

Type Tipo Type Type	Power - Potenza Puissance - Leistung		Rope - Fune Cable - Seil	
	hp - CV PS - ch	kW	m	
DHW1222RO-100034	30	22	585	
Layer - Strati Couches - Lagen	N. 7			
Step - Marcia Vitesse - Gang	kg	m/min	kg	m/min
1	3000	10,5	6000	5,5
2	3000	21,5	6000	11,0
3	3000	45,0	6000	22,5
4	1600	75,0	3400	37,5
5	900	96,5	2100	48,0
6	225	129,0	950	64,5
Maximum height - Massima altezza - Hauteur maximale - Maximale Höhe	 578 m		 289 m	

Type Tipo Type Type 	Power - Potenza Puissance - Leistung		Rope - Fune Cable - Seil	
	hp - CV PS - ch	kW	m	
DHW1222RO-100034	30	22	585	
Layer - Strati Couches - Lagen	N. 7			
Step - Marcia Vitesse - Gang	kg	m/min	kg	m/min
1	9000	3,5	12000	2,5
2	9000	7,0	12000	5,5
3	9000	15,0	12000	11,0
4	5200	25,0	6800	18,5
5	3250	32,0	4250	24,0
6	1500	43,0	2000	32,5
Maximum height - Massima altezza - Hauteur maximale - Maximale Höhe	 193 m		 145 m	

TOTAL INSTALLED POWER FORZA MOTRICE TOTALE PUISSANCE TOTALE DES MOTEURS GESAMT-MOTORENLEISTUNG	22 kW (30 hp) 75 kVA - 400/480 V - 50/60 Hz ±5% ±2%
---	--

MAIN DRIVE FEATURES

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (m)	30	28	26	24	22	20	18	16	14
Portata Massima a: Max Load to: Charge Max à: Max Tragfähigkeit bis: (m)	14,8	15,3	14,1	14,5	14,8	15,2	16,0	16,0	14,0
Raggio - Radius Portée - Ausladung (m)	10,0 t		 12,0 t						
5,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
5,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
6,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
6,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
7,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
7,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
8,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
8,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
9,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
9,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
10,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
10,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
11,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
11,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
12,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
12,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
13,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
13,5	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
14,0	10,00	10,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
14,5	10,00	10,00	11,78	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	
15,0	9,80	10,00	11,21	11,66	11,75	12,00	12,00	12,00	
15,5	9,33	9,80	10,69	11,12	11,22	11,87	12,00	12,00	
16,0	8,90	9,34	10,19	10,61	10,72	11,35	12,00	12,00	
16,5	8,49	8,92	9,73	10,14	10,25	10,86	11,93		
17,0	8,11	8,53	9,30	9,69	9,82	10,40	11,42		
17,5	7,75	8,16	8,90	9,28	9,41	9,97	10,94		
18,0	7,41	7,81	8,52	8,89	9,02	9,56	10,00		
18,5	7,10	7,48	8,17	8,52	8,66	9,18			
19,0	6,80	7,17	7,83	8,17	8,31	8,81			
19,5	6,52	6,88	7,51	7,85	7,99	8,47			
20,0	6,25	6,60	7,21	7,54	7,68	8,00			
20,5	6,00	6,34	6,93	7,24	7,38				
21,0	5,75	6,09	6,66	6,96	7,10				
21,5	5,53	5,85	6,40	6,70	6,83				
22,0	5,31	5,62	6,16	6,45	6,60				
22,5	5,10	5,41	5,92	6,20					
23,0	4,90	5,20	5,70	5,97					
23,5	4,71	5,00	5,48	5,75					
24,0	4,53	4,82	5,28	5,50					
24,5	4,36	4,64	5,08						
25,0	4,19	4,46	4,89						
25,5	4,03	4,30	4,71						
26,0	3,88	4,13	4,60						
26,5	3,73	3,98							
27,0	3,59	3,83							
27,5	3,45	3,83							
28,0	3,32	3,70							
28,5	3,19								
29,0	3,07								
29,5	3,07								
30,0	3,00								

DKS 130 - Stiffleg Derrick Crane

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (m)	30	28	26	24	22	20	18	16	14
Portata Massima a: Max Load to: Charge Max à: Max Tragfähigkeit bis: (m)	16,3	16,8	17,6	18,0	18,3	19,2	18,0	16,0	14,0
Raggio - Radius Portée - Ausladung (m)	 9,0 t								
5,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
5,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
6,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
6,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
7,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
7,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
8,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
8,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
9,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
9,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
10,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
10,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
11,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
11,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
12,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
12,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
13,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
13,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
14,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
14,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
15,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
15,5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
16,0	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
16,5	8,71	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00		
17,0	8,34	8,77	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00		
17,5	7,98	8,40	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00		
18,0	7,65	8,06	8,78	9,00	9,00	9,00	9,00		
18,5	7,34	7,73	8,43	8,79	8,94	9,00			
19,0	7,05	7,43	8,10	8,45	8,60	9,00			
19,5	6,77	7,14	7,78	8,12	8,27	8,76			
20,0	6,50	6,86	7,48	7,82	7,97	8,30			
20,5	6,25	6,60	7,20	7,53	7,68				
21,0	6,02	6,36	6,93	7,25	7,40				
21,5	5,79	6,12	6,68	6,99	7,13				
22,0	5,58	5,90	6,44	6,74	6,90				
22,5	5,37	5,69	6,21	6,50					
23,0	5,18	5,48	5,99	6,27					
23,5	4,99	5,29	5,78	6,04					
24,0	4,81	5,10	5,57	5,80					
24,5	4,64	4,92	5,38						
25,0	4,48	4,75	5,19						
25,5	4,32	4,59	5,01						
26,0	4,17	4,43	4,90						
26,5	4,02	4,28							
27,0	3,88	4,13							
27,5	3,75	4,13							
28,0	3,62	4,00							
28,5	3,49								
29,0	3,37								
29,5	3,37								
30,0	3,30								

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (m)	30	28	26	24	22	20	18	16	14
Portata Massima a: Max Load to: Charge Max à: Max Tragfähigkeit bis: (m)	21,3	21,8	23,1	23,5	22,0	20,0	18,0	16,0	14,0
Raggio - Radius Portée - Ausladung (m)	 6,0 t								
5,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
5,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
6,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
6,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
7,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
7,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
8,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
8,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
9,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
9,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
10,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
10,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
11,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
11,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
12,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
12,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
13,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
13,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
14,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
14,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
15,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
15,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
16,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
16,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00		
17,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00		
17,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00		
18,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00		
18,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00			
19,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00			
19,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00			
20,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00			
20,5	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00				
21,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00				
21,5	5,84	6,00	6,00	6,00	6,00				
22,0	5,63	5,96	6,00	6,00	6,00				
22,5	5,43	5,75	6,00	6,00					
23,0	5,24	5,55	6,00	6,00					
23,5	5,05	5,36	5,86	6,00					
24,0	4,88	5,18	5,66	5,90					
24,5	4,71	5,01	5,47						
25,0	4,55	4,84	5,29						
25,5	4,40	4,68	5,11						
26,0	4,25	4,52	5,00						
26,5	4,11	4,37							
27,0	3,97	4,23							
27,5	3,84	4,23							
28,0	3,71	4,10							
28,5	3,59								
29,0	3,47								
29,5	3,47								
30,0	3,40								