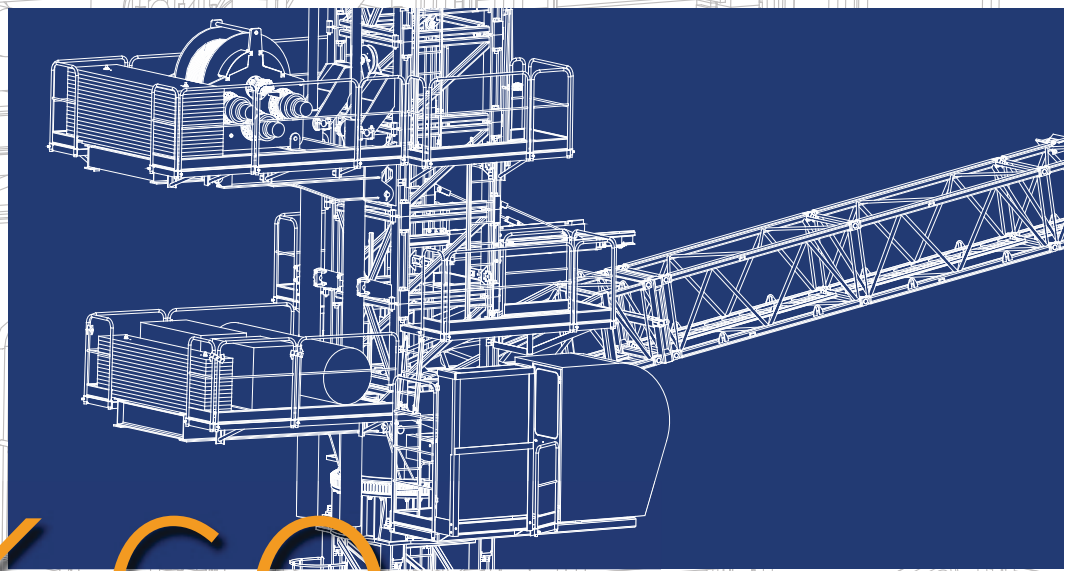


ENG

CRANES

Design, engineering, manufacture



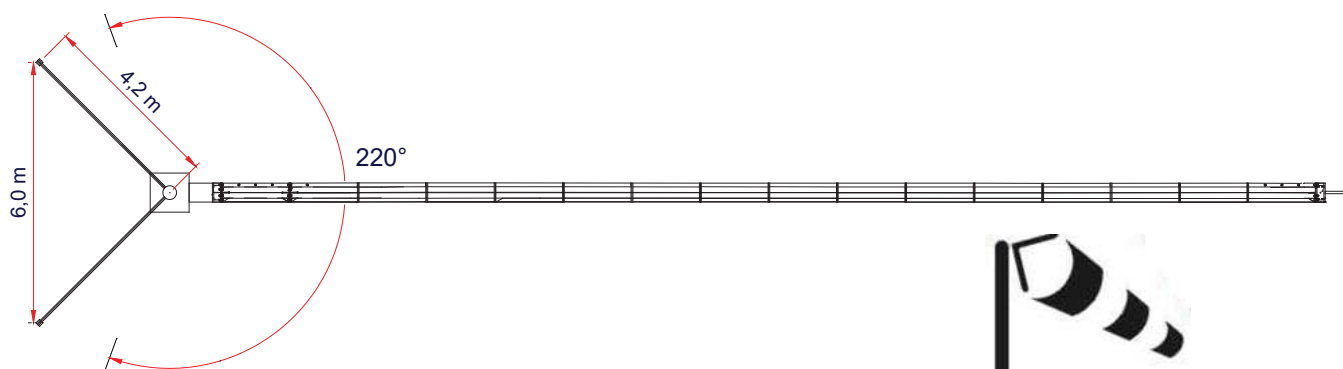
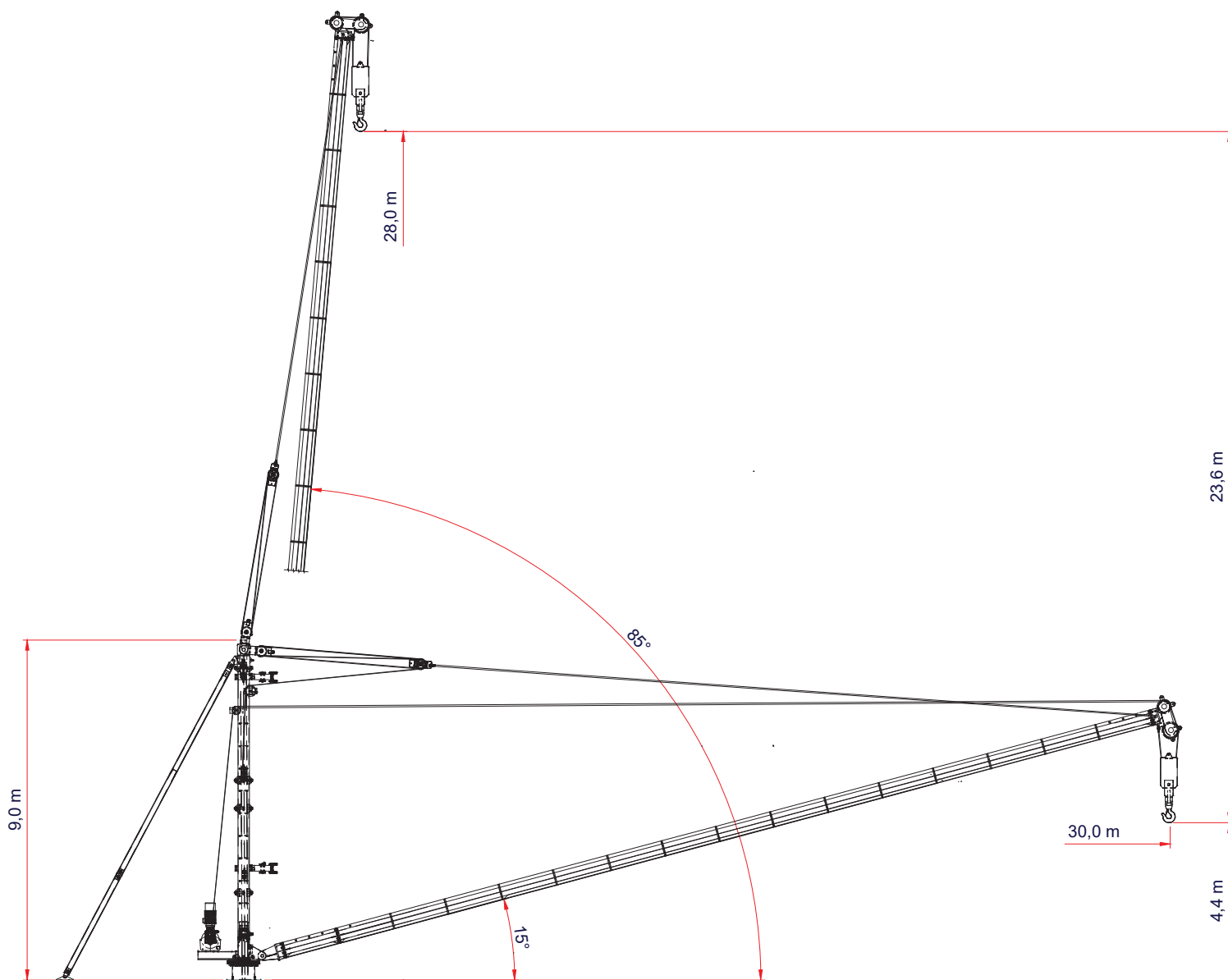
EDK 60

4t

==

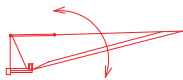
2017

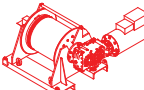
CE EN14439-C25

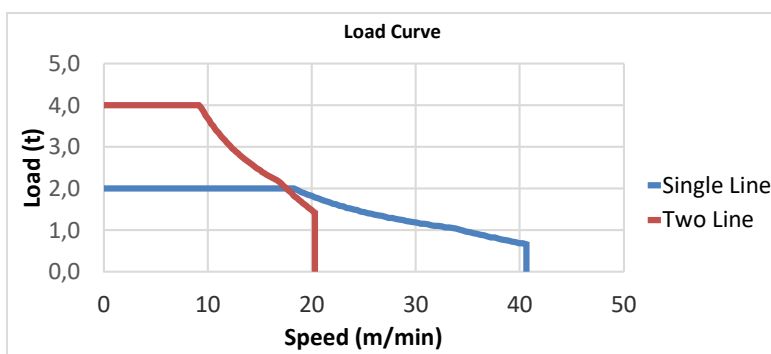


200 Km/h

- Jib and stiff legs weight less than 0,15 t / Peso braccio e puntone inferiore a 0,15 t / Poid flèche et "stiff legs" de moins de 0,15 t / Gewicht ausleger und "stiff legs" weniger als 0,15 t
- Other parts removed by service derrick / Altre parti smontabili tramite falconcino di servizio / Autres parties démontées par "service derrick" / Andere abnehmbare Teile durch "service derrick"

		Speed - Velocità - Vitesse - Geschwindigkeit	Power - Potenza - Puissance - Leistung
Slewing Rotazione Orientation Schwenken		0 → 0,40 r.p.m.	1x7,5 kW
Luffing Impennamento Impennage Einziehwerk		1,6 → 3,2 min	18,5 kW

Type Tipo Type Type 	Power - Potenza Puissance - Leistung		Rope - Fune Cable - Seil	
	hp - CV PS - ch	kW	m	
DHW475BR-145050	10	7,5	483	
Layer - Strati Couches - Lagen	N. 6			
Step - Marcia Vitesse - Gang	kg	m/min	kg	m/min
1	2000	3,0	4000	2,0
2	2000	10,0	4000	5,0
3	2000	17,0	4000	8,0
4	1320	27,0	2710	13,0
5	1040	34,0	2160	17,0
6	660	40,0	1420	20,0
Maximum height - Massima altezza - Hauteur maximale - Maximale Höhe	 478 m		 236 m	



TOTAL INSTALLED POWER FORZA MOTRICE TOTALE PUISSANCE TOTALE DES MOTEURS GESAMT-MOTORENLEISTUNG	7,5 kW (10 hp) 32 kVA - 400/480 V - 50/60 Hz ±5% ±2%
---	--

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (m)	30	28	26	24,5	22,5	20,5	19	17	15	13,5	11,5	9,5
	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	18,0	18,0	17,0	15,0	13,5	11,5	9,5
Raggio - Radius Portée - Ausladung (m)	 4,0 t											
2,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
2,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
3,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
3,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
4,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
4,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
5,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
5,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
6,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
6,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
7,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
7,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
8,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
8,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
9,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
9,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
10,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	
10,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	
11,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	
11,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	
12,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00		
12,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00		
13,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00		
13,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00		
14,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00			
14,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00			
15,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00			
15,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
16,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
16,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
17,0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
17,5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00					
18,0	3,99	3,91	3,96	3,83	3,90	4,00	4,00					
18,5	3,79	3,72	3,76	3,64	3,72	3,95	3,84					
19,0	3,60	3,53	3,58	3,47	3,55	3,77	3,80					
19,5	3,42	3,36	3,41	3,30	3,38	3,60						
20,0	3,25	3,19	3,25	3,15	3,23	3,44						
20,5	3,08	3,04	3,10	3,00	3,08	3,30						
21,0	2,93	2,89	2,95	2,86	2,94							
21,5	2,78	2,75	2,81	2,72	2,80							
22,0	2,64	2,61	2,68	2,59	2,67							
22,5	2,51	2,48	2,55	2,47	2,60							
23,0	2,38	2,36	2,43	2,35								
23,5	2,26	2,24	2,31	2,24								
24,0	2,14	2,13	2,20	2,13								
24,5	2,03	2,02	2,09	2,10								
25,0	1,92	1,92	1,99									
25,5	1,82	1,82	1,89									
26,0	1,72	1,72	1,80									
26,5	1,63	1,63										
27,0	1,53	1,54										
27,5	1,45	1,45										
28,0	1,36	1,40										
28,5	1,28											
29,0	1,20											
29,5	1,12											
30,0	1,10											

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (m)	30	28	26	24,5	22,5	20,5	19	17	15	13,5	11,5	9,5
	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	19,0	17,0	15,5	13,5	11,5	10,0
Raggio - Radius Portée - Ausladung (m)	 2,0 t											
2,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
2,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
3,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
3,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
4,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
4,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
5,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
5,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
6,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
6,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
7,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
7,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
8,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
8,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
9,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
9,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
10,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
10,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
11,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
11,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
12,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00		
12,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00		
13,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00		
13,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00		
14,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00			
14,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00			
15,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00			
15,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00				
16,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00				
16,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00				
17,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00				
17,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00					
18,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00					
18,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00					
19,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00					
19,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00						
20,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00						
20,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00						
21,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00							
21,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00							
22,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00							
22,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00							
23,0	2,00	2,00	2,00	2,00								
23,5	2,00	2,00	2,00	2,00								
24,0	2,00	2,00	2,00	2,00								
24,5	2,00	2,00	2,00	2,00								
25,0	1,93	1,93	2,00									
25,5	1,83	1,83	1,92									
26,0	1,73	1,74	1,82									
26,5	1,64	1,65	1,80									
27,0	1,55	1,56										
27,5	1,46	1,48										
28,0	1,38	1,40										
28,5	1,30											
29,0	1,22											
29,5	1,14											
30,0	1,10											

ENG

CRANES

Design, engineering, manufacture

ENG CRANES SRL

Via Limido 1/E
42024 Castelnovo di Sotto - RE
Italy

Info + 39 0522 1495518

Fax + 39 0522 1495601

commerciale@engcranes.com

www.engcranes.com

Edition 2017 - Rev 01

Specifications and data not binding subject to modification without notice.
Dati illustrativi non impegnativi con riserva di modifica senza preavviso.
Données techniques seulement indicatives modifications réservées sans préavis.
Angaben und Beschreibungen unverbindlich Änderungen vorbehalten ohne weitere Mitteilung.