



FOLDABLE KNUCKLE TELESCOPIC CRANES

> Rotation system through slew bearings and gearboxes

Crane model	nr of extensions	Length of boom (m) and crane lifting capacity (kg)																										
		HEILA Cranes STANDARD Products Table																										
		5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m	12 m	13 m	14 m	15 m	16 m	17 m	18 m	19 m	20 m	21 m	22 m	23 m	24 m	25 m	26 m	27 m	28 m	29 m		
HLRM 80	2S	m	6,2		8,2		10,2																					
		Kg	12.300		9.200		7.400																					
	3S	m	6,33		8,33		10,33			12,33																		
		Kg	12.000		9.000		7.200			5.900																		
	3SL	m			7,75		10,2			12,65					15,04													
		Kg			8.900		6.500			5.100					4.200													
4S	m	6,5		8,5		10,5			12,5		14,5																	
	Kg	11.500		8.900		7.000			5.500		4.500																	
HLRM 120	3S	m	6,01		8,02		10,03																					
		Kg	20.100		15.000		11.600			9.000																		
	4S	m	6,22		8,23		10,24			12,25		14,25																
		Kg	19.200		14.400		11.000			8.500		7.000																
	3SL	m			7,53		10,08			12,64					15,19													
		Kg			14.200		10.300			7.300					5.600													
4SL	m			7,71		10,26			12,82					15,36											18,02			
	Kg			14.500		10.100			7.070					5.400											4.300			
HLRM 140	3S	m	5,67		7,78		9,95																					
		Kg	22.500		16.500		12.500			10.000																		
	4S	m	5,79		7,95		10,12			12,3		14																
		Kg	21.800		16.000		12.200			9.400		8.100																
	5S	m		6,17		8,24		10,31		12,35		14,5			16,7													
		Kg		19.950		14.700		11.500		9.500		8.000			6.700													
	6S	m		6,28		8,35		10,42		12,48		14,6			16,82										19,03			
		Kg		19.700		14.450		11.350		9.350		7.800			6.550										5.650			
	3SL	m			7,51		10,06			12,62					15,16													
		Kg			17.000		12.500			9.000					7.000													
	4SL	m			7,69		10,24			12,79					15,34											18,03		
		Kg			16.800		11.900			8.500		6.550			5.300										5.300			
4SLK	m			7,64		10,19			12,75					15,3											18			
	Kg			14.600		10.450			8.150		6.200			5.100										5.100				
24-4SL	m					10			13,5					17										20,5		24		
	Kg					8.700			5.600					4.000									3.000		2.400			
HLRM 170	2S	m	5,59		7,59		9,49																					
		Kg	24.000		17.900		14.500																					
	3S	m	5,58		7,64		9,72			11,78																		
		Kg	28.000		21.000		16.700			13.800																		
	4S	m	5,77		7,83		9,9			11,97		14																
		Kg	27.400		20.400		16.000			13.400		11.000																
	3SL	m			7,88		9,94			12,01					14,07													
		Kg			18.600		14.600			12.100		9.800			8.000													
	4SL	m			8,03		10,09			12,16					15,93													
		Kg			18.200		14.300			11.800		9.400			8.000													
4SLK	m			7,65		10,2			12,75					15,3											18			
	Kg			17.000		12.500			9.100		7.000			5.600										5.600				
HLRM 200	2SL	m			7,5		9,67			11,84																		
		Kg			23.500		18.200			14.800																		
	3SL	m			7,58		9,75			11,92					14,09													
		Kg			22.500		17.400			14.000		11.000																
	4SL	m			7,76		9,92			12,09					14,26													
		Kg			22.000		17.000			13.500		10.700			9.000													
	18-4SL	m			8,46		10,81			13,16					15,51											18		
		Kg			20.000		15.100			12.300		10.300			8.200											8.200		
20-4SL	m					9,74			12,29					14,85											17,41		20	
	Kg					16.700			13.000		10.500			8.100											6.600			
HLRM 230	2SL	m			7,63		9,8			11,97																		
		Kg			25.300		19.700			16.200																		
	3SL	m			7,7		9,87			12,05					14,22													
		Kg			24.500		19.000			15.500		13.000																
	3SLK	m			7,23		9,49			11,76					14,03													
		Kg			26.500		20.000			16.200		12.500																
	4SL	m			7,89		10,06			12,23					14,4											16,5		
		Kg			24.400		18.900			15.400		12.200			10.300											10.300		
	4SLK	m			7,45		9,71			11,98					14,25											16,45		
		Kg			25.000		19.000			15.300		11.900			9.800											9.800		
15-3SL	m			7,98		10,31			12,66					15														
	Kg			23.500		18.000			14.600		12.300																	
HLRM 240	2S	m			7,2		9,45			11,9																		
		Kg			32.000		22.500			17.500																		
	2S-DRG	m			7,2		9,45			11,9																		
		Kg			30.000		21.500			16.000																		
	3S	m			7,55		9,8			12,25					14,7													
		Kg			30.000		22.000			15.500		12.000																
	4S	m			7,89		10,14			12,59					15,04											17,49		
		Kg			27.000		20.000			14.000		10.700			8.700											8.700		
2SL	m					9,03			11,93					15,03														
	Kg					24.000			17.500					13.000														
HLRM 280	2SL	m							9,08					12,08														
		Kg							30.500					22.200														
	3SL	m							9,48					12,48												18,48		
		Kg							28.000					20.500											11.000			
4SL	m							9,88																				