



MP.0.181 ENG/ESP 09/2014

MAXILIFT. EFFICIENCY ON THE WATER

Marinized treatment specifications

- **Shot blasting** of structural elements
- **Painting:**
 - Organic epoxy galvanizing primer 30-40 µ
 - Bi-component epoxy priming coat 60-70 µ
 - Bi-component polyurethane final painting 60-70 µ
- **NITOX treatment** on link pins
- **Rods treatment** with guarantee of 250 hours in salt spray test
- **Anti-corrosion treatment** or painting on **all hydraulic valves**
- **Stainless steel piping**
- "Offshore" hoses and **stainless steel hose terminals**
- **Stainless steel fittings**
- 500 hours **zinc based anticorrosion treatment** protection

Especificaciones tratamiento de "marinización"

- **Arenado** de los elementos estructurales
- **Barnizado:**
 - Primer cincador orgánico epoxídico 30-40 µ
 - Capa epoxídica bicomponente 60-70 µ
 - Pintura final poliuretánica bicomponente 60-70 µ
- **Tratamiento NITOX** en los pernos de articulación
- **Tratamiento de los vástagos** con garantía de 250 horas en niebla salina
- **Protección de las válvulas** por tratamiento anticorrosivo o pintura
- **Tubos rígidos INOX**
- **Tubos flexibles "offshore"** y **abrazaderas INOX**
- **Racores INOX**
- **Tratamiento de protección anticorrosiva** de 500 horas a base de zinc.

Technical data not binding
Datos técnicos no vinculantes

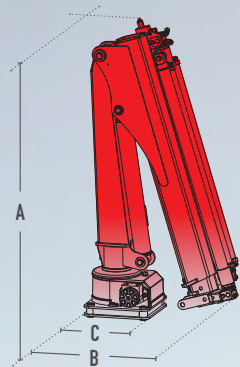
MAXILIFT. EFFICIENCY ON THE WATER

Maxilift: Special range of hydraulic cranes ideal for marine applications. Light, easy to use and install, they grant high protection against corrosion and long lasting lifetime.

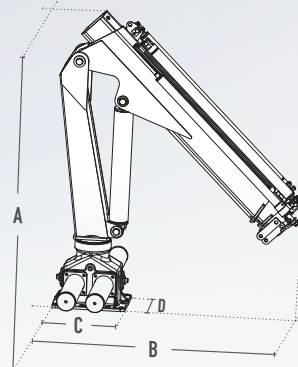
Maxilift: gama especial de grúas hidráulicas ideales para aplicaciones marinas. Ligeras, fáciles a utilizar y a instalar, aseguran protección contra la corrosión y larga duración.

maxilift
Next Hydraulics®
MARINE APPLICATIONS
www.maxiliftcrane.com | www.nexthydraulics.com





Mod.	Dimensions Dimensiones mm (ft)			Lifting capacity Capacidad de elevación kNm (ft lb)	Slewing angle (worm screw) Ángulo de rotación (tornillo sin fin)	Max angle slope Inclinación máxima	Basic crane weight Peso grúa base kg (lb)
	A	B	C				
230	1420 (56")	790 (32")	310 (12")	22 (16,000)	360° (330°)	5°	225-275 (495-600)
270	1420 (56")	790 (32")	310 (12")	25 (18,500)	360° (330°)	5°	225-275 (495-600)
270 L	1510 (59")	1130 (45")	310 (12")	25 (18,500)	360° (330°)	5°	235-290 (515-640)
330	1550 (61")	820 (34")	370 (15")	32 (23,000)	360° (330°)	5°	270-345 (590-760)
380	1630 (64")	870 (36")	370 (15")	37 (27,000)	360° (330°)	5°	310-395 (680-870)



Mod.	Dimensions Dimensiones mm (ft)				Lifting capacity Capacidad de elevación kNm (ft lb)	Slewing angle (double rack) Ángulo de rotación (doble cremallera)	Max angle slope Inclinación máxima	Basic crane weight Peso grúa base kg (lb)
	A	B	C	D				
ML 400	1830 (72")	1280 (50 1/2")	450 (17 23/32")	350 (13 25/32")	42 (30,980)	360° (295°)	15°	460-500 (1015-1100)
ML 400 L	1800 (71")	1450 (57")	450 (17 23/32")	350 (13 25/32")	42 (30,980)	360° (295°)	15°	490-540 (1080-1190)
ML 500	1830 (72")	1280 (50 1/2")	450 (17 23/32")	350 (13 25/32")	48 (35,400)	360° (295°)	15°	470-510 (1035-1125)
ML 500 L	1800 (71")	1450 (57")	450 (17 23/32")	350 (13 25/32")	48 (35,400)	360° (295°)	15°	500-550 (1100-1210)

230

230.2	m	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
	ft	3'11"	7'3"	10'6"	13'9"	17'1"
	kg	1800	1000	680	500	350
	lbs	3,960	2,200	1,496	1,100	770

230.3	m	1,26	2,26	3,26	4,20	5,20
	ft	4'1"	7'5"	10'8"	13'9"	17'1"
	kg	1800	950	650	500	350
	lbs	3,960	2,090	1,430	1,100	770

270

270.2	m	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
	ft	3'11"	7'3"	10'6"	13'9"	17'1"
	kg	2150	1180	810	600	400
	lbs	4,730	2,596	1,782	1,320	880

270.3	m	1,26	2,26	3,26	4,20	5,20
	ft	4'1"	7'5"	10'8"	13'9"	17'1"
	kg	2030	1130	780	600	400
	lbs	4,460	2,486	1,716	1,320	880

270 L

270L.2	m	1,40	2,60	3,80	5,00	6,00
	ft	4'7"	8'6"	12'6"	16'5"	19'8"
	kg	1870	1000	680	500	350
	lbs	4,144	2,200	1,496	1,100	770

270L.3	m	1,46	2,66	3,86	5,00	6,00
	ft	4'9"	8'8"	12'8"	16'5"	19'8"
	kg	1770	950	650	500	350
	lbs	3,894	2,090	1,430	1,100	770

330

330.2	m	1,30	2,30	3,30	4,36	5,36	6,36
	ft	4'3"	7'7"	10'10"	14'4"	17'7"	20'10"
	kg	2500	1400	1000	700	550	420
	lbs	5,500	3,080	2,200	1,540	1,210	924

330.3	m	1,36	2,36	3,36	4,36	5,36	6,36
	ft	4'5"	7'9"	11'	14'4"	17'7"	20'10"
	kg	2350	1350	950	700	550	420
	lbs	5,170	2,970	2,090	1,540	1,210	924

330.4	m	1,43	2,43	3,43	4,43	5,36	6,36
	ft	4'8"	8'	11'3"	14'6"	17'7"	20'10"
	kg	2200	1300	900	700	550	420
	lbs	4,840	2,860	1,980	1,540	1,210	924

380

380.2	m	1,45	2,55	3,65	4,72	5,79	6,79
	ft	4'9"	8'5"	12'	15'6"	19'	22'3"
	kg	2650	1500	1050	760	630	500
	lbs	5,830	3,300	2,310	1,760	1,386	1,100

380.3	m	1,52	2,62	3,72	4,72	5,79	6,79
	ft	5'	8'7"	12'2"	15'6"	19'	22'3"
	kg	2550	1450	1000	800	630	500
	lbs	5,610	3,190	2,200	1,760	1,386	1,100

380.4	m	1,59	2,69	3,79	4,79	5,79	6,79
	ft	5'2"	8'9"	12'5"	15'9"	19'	22'3"
	kg	2400	1400	980	760	630	500
	lbs	5,280	3,080	2,156	1,672	1,386	1,100

400

400.2	m	1,44	2,54	3,64	4,70	5,70	6,70
	ft	4'8"	8'4"	11'11"	15'5"	18'8"	22'
	kg	2650	1650	1120	850	700	500
	lbs	5,842	3,637	2,469	1,874	1,543	1,102

400.3	m	1,50	2,60	3,70	4,70	5,70	6,70
	ft	4'11"	8'6"	12'1"	15'5"	18'8"	22'
	kg	2650	1600	1100	850	700	500
	lbs	5,842	3,527	2,425	1,874	1,543	1,102

400 L

400L.2	m	1,69	3,04	4,39	5,75	6,75
	ft	5'6"	9'11"	14'5"	18'10"	22'1"
	kg	2350	1350	900	700	600
	lbs	5,180	2,976	1,984	1,543	1,322

400L.3	m	1,75	3,10	4,45	5,75	6,75
	ft	5'9"	10'2"	14'7"	18'10"	22'1"
	kg	2350	1350	900	700	600
	lbs	5,180	2,976	1,984	1,543	1,322

500

500.2	m	1,44	2,54	3,64	4,70	5,70	6,70
	ft	4'8"	8'4"	11'11"	15'5"	18'8"	22'
	kg	3300	1920	1350	1030	800	580
	lbs	7,275	4,232	2,976	2,270	1,763	1,278

500.3	m	1,50	2,60	3,70	4,70	5,70	6,70
	ft	4'11"	8'6"	12'1"	15'5"	18'8"	22'
	kg	3300	1920	1350	1030	800	580
	lbs	7,275	4,232	2,976	2,270	1,763	1,278

500 L

500L.2	m	1,69	3,04	4,39	5,75	6,75
	ft	5'6"	9'11"	14'5"	18'10"	22'1"
	kg	2900	1650	1120	850	700
	lbs	6,393	3,637	2,469	1,874	1,543

500L.3	m	1,75	3,10	4,45	5,75	6,75
	ft	5'9"	10'2"	14'7"	18'10"	22'1"
	kg	2900	1650	1120	850	700
	lbs	6,393	3,637	2,469	1,874	1,543

Hydraulic extensions
Prolongas hidráulicas

Optional manual extensions
Prolongas manuales opcionales



Hydraulic winch on request
Cabrestante hidráulico opcional