

■ TECHNICAL SPECIFICATIONS

CAPACITY IN TONNES	HEIGHT OF LIFT (Mtrs)	HOISTING SPEED m/min	MOTOR H.P.	HOIST MODEL	WIRE ROPE DIA mm	NO. OF FALLS	HEAD ROOM H*	HOIST WITH TROLLEY							FIXED MOUNTING HOIST									
								FIG. NO.	L	A	B	C	D FOR MICRO SPEED	E	WEIGHT IN KG.	ROAD OF CURVATURE IN MTRS	HEAD ROOM H	FIG. NO.	L	A	B	C	MOUNTING HOLE DIA.	WEIGHT IN KG.
0.5	10.0	8.0	1.5	189-11NH	8	1	800	I	700	240	150	250	400	400	175	3	700	I	700	391	230	190	18	115
	18.0	8.0	1.5	189-21NH	8	1	800	I	820	240	150	250	400	400	200	3	700	I	820	511	230	190	18	140
	26.0	8.0	1.5	189-31NH	8	1	800	I	940	240	150	250	400	400	225	3	700	I	940	631	230	190	18	165
	34.0	8.0	1.5	189-41NH	8	1	800	I	1060	240	150	250	400	400	250	3	700	I	1060	751	230	190	18	190
1.0	5.0	4.0	1.5	189-12NH	8	2	850	II	700	210	150	250	400	400	165	3	750	II	700	391	230	190	18	115
	5.0	4.0	1.5	189-12SH	8	2	550	IV	770	450	550	250	400	400	185	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.0	4.0	1.5	189-22NH	8	2	850	II	820	210	150	250	400	400	190	3	750	II	820	511	230	190	18	140
	9.0	4.0	1.5	189-22SH	8	2	550	IV	890	450	550	250	400	400	210	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.0	4.0	1.5	189-32NH	8	2	850	II	940	210	150	250	400	400	215	4	750	II	940	631	230	190	18	165
	13.0	4.0	1.5	189-32SH	8	2	550	IV	1010	450	550	250	400	400	235	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.0	4.0	1.5	189-42NH	8	2	850	II	1060	210	150	250	400	400	240	4	750	II	1060	751	230	190	18	190
	17.0	4.0	1.5	189-42SH	8	2	550	IV	1130	450	550	250	400	400	260	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.0	12.0	3.0	230-11NH	10	1	950	I	710	300	250	250	450	400	250	3	800	I	710	456	300	260	18	190
	20.0	12.0	3.0	230-21NH	10	1	950	I	830	300	250	250	450	400	275	3	800	I	830	576	300	260	18	200
	26.0	12.0	3.0	230-31NH	10	1	950	I	950	300	250	250	450	400	300	4	800	I	950	696	300	260	18	210
	33.0	12.0	3.0	230-41NH	10	1	950	I	1070	300	250	250	450	400	325	4	800	I	1070	816	300	260	18	220
2.0	6.0	6.0	3.0	230-12NH	10	2	950	II	710	250	165	250	450	400	240	3	850	II	710	456	300	260	18	190
	6.0	6.0	3.0	230-12SH	10	2	600	IV	750	550	550	250	450	400	260	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.0	6.0	3.0	230-22NH	10	2	950	II	830	250	165	250	450	400	250	3	850	II	830	576	300	260	18	200
	10.0	6.0	3.0	230-22SH	10	2	600	IV	870	550	550	250	450	400	270	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.0	6.0	3.0	230-32NH	10	2	950	II	950	250	165	250	450	400	260	4	850	II	950	696	300	260	18	210
	13.0	6.0	3.0	230-32SH	10	2	600	IV	990	550	550	250	450	400	280	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.0	6.0	3.0	230-42NH	10	2	950	II	1070	250	165	250	450	400	270	4	850	II	1070	816	300	260	18	220
	16.0	6.0	3.0	230-42SH	10	2	600	IV	1110	550	550	250	450	400	290	5	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	4.0	6.0	5.0	2701-12NH	12	2	1100	II	700	250	175	250	450	400	370	4	1050	II	700	468	320	270	22	285
	4.0	6.0	5.0	2701-12SH	12	2	750	IV	725	600	600	250	450	400	400	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.0	6.0	5.0	2701-22NH	12	2	1100	II	820	250	175	250	450	400	390	4	1050	II	820	588	320	270	22	300
	8.0	6.0	5.0	2701-22SH	12	2	750	IV	845	600	600	250	450	400	420	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.0	6.0	5.0	2701-32NH	12	2	1100	II	940	250	175	250	450	400	410	4	1050	II	940	708	320	270	22	315
	12.0	6.0	5.0	2701-32SH	12	2	750	IV	965	600	600	250	450	400	440	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.0	6.0	5.0	2701-42NH	12	2	1100	II	1060	250	175	250	450	400	430	6	1050	II	1060	828	320	270	22	330
	16.0	6.0	5.0	2701-42SH	12	2	750	IV	1085	600	600	250	450	400	460	8	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	4.0	3.0	5.0	2701-24NH	12	4	1400	II	820	300	350	250	450	400	420	6	1350	II	820	588	570	270	22	330
	4.0	3.0	5.0	2701-24SH	12	4	850	IV	845	610	600	250	450	400	460	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.0	3.0	5.0	2701-34NH	12	4	1400	II	940	300	350	250	450	400	440	6	1350	II	940	708	570	270	22	350
	6.0	3.0	5.0	2701-34SH	12	4	850	IV	965	610	600	250	450	400	480	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.0	3.0	5.0	2701-44NH	12	4	1400	II	1060	300	350	250	450	400	460	6	1350	II	1060	828	570	270	22	370
	8.0	3.0	5.0	2701-44SH	12	4	850	IV	1085	610	600	250	450	400	500	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.0	6.0	10.0	310-12NH	16	2	1300	II	1040	450	400	250	560	400	600	6	1200	II	1040	775	370	310	26	500
	8.0	6.0	10.0	310-12SH	16	2	900	IV	1115	700	820	250	560	400	640	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.0	6.0	10.0	310-22NH	16	2	1300	II	1230	450	400	250	560	400	650	6	1200	II	1230	960	370	310	26	550
	14.0	6.0	10.0	310-22SH	16	2	900	IV	1300	700	820	250	560	400	690	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.0	6.0	10.0	310-32NH	16	2	1300	II	1410	450	400	250	560	400	700	8	1200	II	1410	1145	370	310	26	600
	20.0	6.0	10.0	310-32SH	16	2	900	IV	1485	700	820	250	560	400	740	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	25.0	6.0	10.0	310-42NH	16	2	1300	II	1600	450	400	250	560	400	750	8	1200	II	1600	1330	370	310	26	650
	25.0	6.0	10.0	310-42SH	16	2	900	IV	1670	700	820	250	560	400	790	20	-	-	-	-	-	-	-	-

10.0	4.0	3.0	10.0	310-14NH	16	4	1600	II	1040	450	400	250	560	450	630	8	1500	II	1040	775	740	310	26	530
	4.0	3.0	10.0	310-14SH	16	4	1100	IV	1115	700	820	250	560	450	670	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.0	3.0	10.0	310-24NH	16	4	1600	II	1230	450	400	250	560	450	680	8	1500	II	1230	960	740	310	26	580
	7.0	3.0	10.0	310-24SH	16	4	1100	IV	1300	700	820	250	560	450	720	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.0	3.0	10.0	310-34NH	16	4	1600	II	1410	450	400	250	560	450	730	10	1500	II	1410	1145	740	310	26	630
	10.0	3.0	10.0	310-34SH	16	4	1100	IV	1485	700	820	250	560	450	770	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.5	3.0	10.0	310-44NH	16	4	1600	II	1600	450	400	250	560	450	780	10	1500	II	1600	1330	740	310	26	680
12.5	3.0	10.0	310-44NH	16	4	1100	IV	1670	700	820	250	560	450	820	20	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.0	4.0	2.0	10.0	381-14SH	18	4	1400	IV	1150	800	825	250	560	450	1150	20	1700	III	1160	778	1130	380	32	1000
	4.0	2.0	10.0	382-14SH	18	4	1400	IV	1335	800	825	250	560	450	1200	20	1700	III	1345	963	1130	380	32	1050
	7.0	2.0	10.0	381-24SH	18	4	1400	IV	1335	800	825	250	560	450	1200	20	1700	III	1345	963	1130	380	32	1050
	7.0	4.0	20.0	382-24SH	18	4	1400	IV	1520	800	825	250	560	450	1350	22	1700	III	1530	1148	1130	380	32	1200
	10.0	2.0	10.0	381-34SH	18	4	1400	IV	1520	800	825	250	560	450	1350	22	1700	III	1530	1148	1130	380	32	1200
20.0	4.0	2.0	10.0	382-34SH	18	4	1400	IV	1520	800	825	250	560	450	1350	22	1700	III	1530	1148	1130	380	32	1200
	12.5	2.0	10.0	381-44SH	18	4	1400	IV	1705	800	825	250	560	450	1400	22	1700	III	1715	1333	1130	380	32	1250
	12.5	4.0	20.0	382-44SH	18	4	1400	IV	1705	800	825	250	560	450	1400	22	1700	III	1715	1333	1130	380	32	1250
	6.0	1.5	10.0	310-48NH	16	8	2400	III	1600	750	900	250	560	550	1350	10	2200	III	1600	1				