

DOUBLE GIRDER CRANES 5 TON CAPACITY SLIDING SPEED 32 m/1'									
Span meters	Crane Weight kg.	Wheels Ø mm.	Power kW	RPM: 2800/min			RPM: 1400/min		
				Mt Nm	Rid. TP	$i=1/x$	Mt Nm	Rid. TP	$i=1/x$
10	2855	160	0,55	81	160	43	82	160	22
11	3110	160	0,55	82	160	43	83	160	22
12	3295	160	0,55	83	160	43	84	160	22
13	3500	160	0,55	84	160	43	85	160	22
14	3890	160	0,55	86	160	43	87	160	22
15	4125	160	0,55	87	160	43	88	160	22
16	4585	200	0,55	109	160	56	107	160	27
17	5050	200	0,55	112	160	56	110	160	27
18	5815	200	0,75	134	200	54	134	200	27
19	6030	200	0,75	135	200	54	135	200	27
20	6555	200	0,75	138	200	54	138	200	27
21	7055	200	0,75	140	200	54	140	200	27
22	7875	200	0,75	145	200	54	145	200	27
23	8930	200	0,75	151	200	54	151	200	27
24	9400	200	0,75	153	200	54	153	200	27
25	10065	200	1,1	192	200	54	192	200	27

DOUBLE GIRDER CRANES 5 TON CAPACITY SLIDING SPEED 40 m/1'									
Span meters	Crane Weight kg.	Wheels Ø mm.	Power kW	RPM: 2800/min			RPM: 1400/min		
				Mt Nm	Rid. TP	$i=1/x$	Mt Nm	Rid. TP	$i=1/x$
10	2855	160	0,55	73	160	35	70	160	16
11	3110	160	0,55	74	160	35	71	160	16
12	3295	160	0,75	88	160	35	84	160	16
13	3500	160	0,75	89	160	35	85	160	16
14	3890	160	0,75	91	160	35	87	160	16
15	4125	160	0,75	92	160	35	88	160	16
16	4585	200	0,75	113	200	44	113	200	22
17	5050	200	0,75	116	200	44	116	200	22
18	5815	200	0,75	120	200	44	120	200	22
19	6030	200	0,75	121	200	44	121	200	22
20	6555	200	0,75	124	200	44	124	200	22
21	7055	200	1,1	155	200	44	155	200	22
22	7875	200	1,1	159	200	44	159	200	22
23	8930	200	1,1	165	200	44	165	200	22
24	9400	200	1,1	168	200	44	168	200	22
25	10065	200	1,1	171	200	44	171	200	22

These tables are indicative and not binding for the selection of reducers from customers.