

DOUBLE GIRDER CRANES 8 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	3190	200	0,75	136	200	54	136	200	27
11	3565	200	0,75	138	200	54	138	200	27
12	3830	200	0,75	139	200	54	139	200	27
13	4165	200	0,75	141	200	54	141	200	27
14	4840	200	0,75	145	200	54	145	200	27
15	5180	200	0,75	147	200	54	147	200	27
16	5575	250	0,75	181	200	70	181	200	35
17	6145	250	0,75	184	200	70	184	200	35
18	6490	250	0,75	186	200	70	186	200	35
19	6910	250	0,75	189	200	70	189	200	35
20	7900	250	1,1	240	200	70	240	200	35
21	8570	250	1,1	244	200	70	244	200	35
22	9145	250	1,1	248	200	70	248	200	35
23	9925	250	1,1	256	250	72	256	250	36
24	10650	250	1,1	261	250	72	261	250	36
25	11200	250	1,1	264	250	72	264	250	36

DOUBLE GIRDER CRANES 8 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	3190	200	0,75	122	200	44	122	200	22
11	3565	200	0,75	124	200	44	124	200	22
12	3830	200	1,1	154	200	44	154	200	22
13	4165	200	1,1	155	200	44	155	200	22
14	4840	200	1,1	159	200	44	159	200	22
15	5180	200	1,1	161	200	44	161	200	22
16	5575	250	1,1	193	200	54	193	200	27
17	6145	250	1,1	197	200	54	197	200	27
18	6490	250	1,1	199	200	54	199	200	27
19	6910	250	1,1	201	200	54	201	200	27
20	7900	250	1,1	208	200	54	208	200	27
21	8570	250	1,1	212	200	54	212	200	27
22	9145	250	1,1	215	200	54	215	200	27
23	9925	250	1,1	220	200	54	220	200	27
24	10650	250	1,1	225	200	54	225	200	27
25	11200	250	1,5	267	250	54	267	250	27

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