

DOUBLE GIRDER CRANES 4 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	2730	160	0,37	62	160	43	62	160	22
11	2945	160	0,55	80	160	43	78	160	22
12	3130	160	0,55	81	160	43	79	160	22
13	3330	160	0,55	82	160	43	80	160	22
14	3630	160	0,55	83	160	43	81	160	22
15	3840	160	0,55	84	160	43	82	160	22
16	4315	160	0,55	86	160	43	84	160	22
17	4825	160	0,55	89	160	43	87	160	22
18	5310	160	0,55	91	160	43	89	160	22
19	5580	200	0,55	109	160	56	107	160	27
20	6250	200	0,55	113	160	56	111	160	27
21	6630	200	0,55	115	160	56	113	160	27
22	7530	200	0,75	138	200	54	137	200	27
23	8710	200	0,75	144	200	54	144	200	27
24	9180	200	0,75	147	200	54	147	200	27
25	9675	200	0,75	149	200	54	149	200	27

DOUBLE GIRDER CRANES 4 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	2730	160	0,55	68	160	35	65	160	16
11	2945	160	0,55	69	160	35	66	160	16
12	3130	160	0,55	70	160	35	67	160	16
13	3330	160	0,55	71	160	35	68	160	16
14	3630	160	0,55	72	160	35	69	160	16
15	3840	160	0,55	73	160	35	70	160	16
16	4315	160	0,75	88	160	35	84	160	16
17	4825	160	0,75	91	160	35	86	160	16
18	5310	160	0,75	93	160	35	89	160	16
19	5580	200	0,75	113	200	44	113	200	22
20	6250	200	0,75	117	200	44	117	200	22
21	6630	200	0,75	119	200	44	119	200	22
22	7530	200	0,75	124	200	44	124	200	22
23	8710	200	1,1	158	200	44	158	200	22
24	9180	200	1,1	161	200	44	161	200	22
25	9675	200	1,1	164	200	44	164	200	22

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