

# QL.DSR / SS.QL.DSR



## LOAD ANGLE CHART

$\alpha$  max : 90° /  $\beta$  max : 60°

L : Load

5:1

max. load in t

METRIC THREADS		Torque (Nm)										
Number of rings	Lifting angle $\beta$		1	2	1	2	0° → 45°	45° → 60°	Asymmetric	0° → 45°	45° → 60°	Asymmetric
Loading angle $\alpha$			0°	0°	90°	90°	0° → 45°	45° → 60°		0° → 45°	45° → 60°	
QL.DSR/QL.SS.DSR M 8	20		0,25	0,50	0,25	0,50	0,35	0,25	0,25	0,53	0,38	0,25
QL.DSR/QL.SS.DSR M 10	30		0,40	0,80	0,40	0,80	0,56	0,40	0,40	0,84	0,60	0,40
QL.DSR/QL.SS.DSR M 12	60		0,65	1,30	0,65	1,30	0,91	0,65	0,65	1,37	0,98	0,65
QL.DSR/QL.SS.DSR M 14	80		0,70	1,40	0,70	1,40	0,98	0,70	0,70	1,47	1,05	0,70
QL.DSR/QL.SS.DSR M 16	100		1,05	2,10	1,05	2,10	1,47	1,05	1,05	2,21	1,58	1,05
QL.DSR/QL.SS.DSR M 20	160		1,70	3,40	1,70	3,40	2,38	1,70	1,70	3,57	2,55	1,70
QL.DSR/QL.SS.DSR M 24	180		2,50	5,00	2,50	5,00	3,50	2,50	2,50	5,25	3,75	2,50