

LSR



LOAD ANGLE CHART

α max : 90° / β max : 60°
L : Load

4:1

METRIC THREADS	Number of rings		1		2		1		2		2		2		3 → 4				
	Lifting angle β		0°		90°		0°		90°		0° → 45°		45° → 60°		0° → 45°		45° → 60°		
	Loading angle α		0°	0°	0°	90°	0°	0°	90°	0°	0°	0° → 45°	0° → 45°	45° → 60°	45° → 60°	Asymmetric	Asymmetric	Asymmetric	Asymmetric
LSR M8	30	0,30	0,60	0,60	0,30	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,42	0,42	0,30	0,30	0,63	0,63	0,63	0,63	0,30
LSR M10	60	0,63	1,26	1,26	0,63	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	0,88	0,88	0,63	0,63	1,32	1,32	1,32	1,32	0,63
LSR M12	100	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,40	1,40	1,00	1,00	2,10	2,10	2,10	2,10	1,00
LSR M16	150	1,50	3,00	3,00	1,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,10	2,10	1,50	1,50	3,15	3,15	3,15	3,15	1,50
LSR M20	250	2,50	5,00	5,00	2,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,50	3,50	2,50	2,50	5,25	5,25	5,25	5,25	2,50

