



LOAD ANGLE CHART

$\beta_{\max} : 60^\circ$
L : Load

5:1

max. load in t

METRIC THREADS	Torque (Nm)										
Number of rings		1	2	1	2	2			3 → 4		
Lifting angle β		0°	0°	90°	90°	0° → 45°	46° → 60°	Asymmetric	0° → 45°	46° → 60°	Asymmetric
SS.SEB M 12	15	0,55	1,10	0,55	1,10	0,77	0,55	0,55	1,15	0,55	0,55
SS.SEB M 16	50	1,20	2,40	1,20	2,40	1,68	1,20	1,20	2,52	1,20	1,20
SS.SEB M 20	100	1,50	3,00	1,50	3,00	2,10	1,50	1,50	3,15	1,50	1,50
SS.SEB M 24	100	2,50	5,00	2,50	5,00	3,50	2,50	2,50	5,25	2,50	2,50

4:1

max. load in t

METRIC THREADS	Torque (Nm)										
Number of rings		1	2	1	2	2			3 → 4		
Lifting angle β		0°	0°	90°	90°	0° → 45°	46° → 60°	Asymmetric	0° → 45°	46° → 60°	Asymmetric
SS.SEB M 12	15	0,55*	1,10*	0,55*	1,10*	0,77*	0,55*	0,55*	1,15*	0,55*	0,55*
SS.SEB M 16	50	1,20*	2,40*	1,20*	2,40*	1,68*	1,20*	1,20*	2,52*	1,20*	1,20*
SS.SEB M 20	100	1,50*	3,00*	1,50*	3,00*	2,10*	1,50*	1,50*	3,15*	1,50*	1,50*
SS.SEB M 24	100	2,50*	5,00*	2,50*	5,00*	3,50*	2,50*	2,50*	5,25*	2,50*	2,50*

* In certification process with higher WLL / En cours d'homologation avec CMU plus élevée / In Entwicklungsphase mit höheren Tragfähigkeitswerten / En proceso de homologación con una CMU más elevada