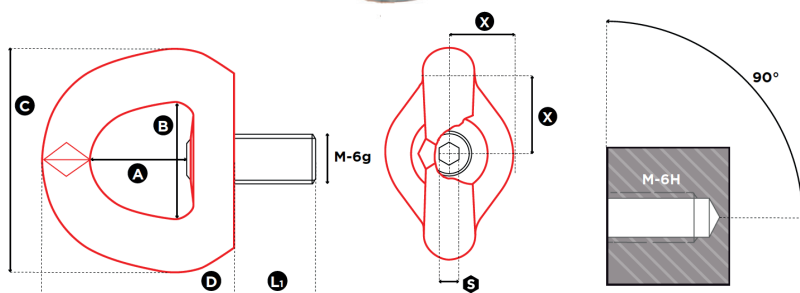


ANNEAU DE LEVAGE À SIMPLE ARTICULATION MÂLE SEB



UTILISATION

L'anneau de levage SEB est un anneau à simple articulation. Sa forme munie d'un système redresseur automatique permet une orientation optimale dans le sens de l'élingue. Il est composé d'un anneau en acier GRADUP qui permet au crochet de se déplacer parallèlement à la face d'appui de l'anneau en traction à 90°. Il est conçu pour réaliser des levages incluant des rotations de charges et est utilisable pour toute configuration de levage (axial, avec angle, basculement, rotation).

Utilisation recommandée pour un levage nécessitant une rotation continue avec charge.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Coefficients de sécurité 5:1 et 4:1
- Pivotant sous charge
- Rotation 360°
- Conforme à la Directive Machine 2006/42/CE
- Fabriqué selon la norme EN 1677-1
- Traçabilité par code individuel

TABLEAU DES CHARGES

Code	CMU Coefficient 5:1	CMU Coefficient 4:1	Diametre	Couple de serrage	L1	S	A	B	C	D	X	Poids
	t	t	mm	Nm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
SEBM8UP	0,4	0,5	M8 (x1,25)	6	14	6	30	34	60	57	20	0,24
SEBM10UP	0,5	0,7	M10 (x1,5)	10	17	6	30	34	60	57	20	0,24
SEBM12UP	0,8	0,9	M12 (x1,75)	15	21	6	30	34	60	57	20	0,24
SEBM16UP	1,4	1,8	M16 (x2)	50	27	8	38	45	88	80	35	0,8
SEBM20UP	2	2,7	M20 (x2,5)	100	30	8	38	45	88	80	35	0,8
SEBM243t8UP	3,2	3,8	M24 (x3)	160	36	14	38	45	88	80	35	0,8
SEBM244t2UP	3,4	4,2	M24 (x3)	160	36	14	58	70	115	106	50	2,6
SEBM30UP	5,5	6,3	M30 (x3,5)	250	45	14	58	70	115	106	50	2,7
SEBM36UP	9	11	M36 (x4)	320	54	14	83	94	168	155	70	7
SEBM42UP	12	15	M42 (x4,5)	400	63	14	83	94	168	155	70	7
SEBM48UP	15	16	M48 (x5)	600	70	19	83	94	168	155	70	7



ATTENTION

Suivre les instructions de la notice d'utilisation. Non destiné au levage de personnes. Cet ancrage est un accessoire de levage et est soumis aux vérifications générales périodiques obligatoires (arrêté du 1er mars 2004) au minimum 1 fois par an.

TABLEAUX DES ANGLES DE LEVAGE

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ 5:1

α max : 90° β max : 60°

L : Charge à lever

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
Nombre d'anneaux de levage	-	1	2	1	2	-
Angle de levage β	-	0°	0°	0°	0°	0° → 45°
Angle de charge α	-	0°	0°	90°	90°	0° → 45°
SEB M 8 UP	6	0,70	1,40	0,40	0,80	0,56
SEB M 10 UP	10	1,20	2,40	0,50	1,00	0,70
SEB M 12 UP	15	1,70	3,40	0,80	1,60	1,12
SEB M 16 UP	50	3,20	6,40	1,40	2,80	1,96
SEB M 20 UP	100	5,00	10,00	2,00	4,00	2,80
SEB M 24 3t8 UP	160	6,30	12,60	3,20	6,40	4,48
SEB M 24 4t2 UP	160	7,00	14,00	3,40	6,80	4,76
SEB M 30 UP	250	8,50	17,00	5,50	11,00	7,70
SEB M 36 UP	320	12,00	24,00	9,00	18,00	12,60
SEB M 42 UP	400	12,00	24,00	12,00	24,00	16,80
SEB M 48 UP	600	15,00	30,00	15,00	30,00	21,00

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
Nombre d'anneaux de levage	-	2		3 → 4		
Angle de levage β	-	45° → 60°	Asymetrique	0° → 45°	45° → 60°	Asymetrique
Angle de charge α	-	45° → 60°	-	0° → 45°	45° → 60°	-
SEB M 8 UP	6	0,40	0,40	0,84	0,60	0,40
SEB M 10 UP	10	0,50	0,50	1,05	0,75	0,50
SEB M 12 UP	15	0,80	0,80	1,68	1,20	0,80
SEB M 16 UP	50	1,40	1,40	2,94	2,10	1,40
SEB M 20 UP	100	2,00	2,00	4,20	3,00	2,00
SEB M 24 3t8 UP	160	3,20	3,20	6,72	4,80	3,20
SEB M 24 4t2 UP	160	3,40	3,40	7,14	5,10	3,40
SEB M 30 UP	250	5,50	5,50	11,55	8,25	5,50
SEB M 36 UP	320	9,00	9,00	18,90	13,50	9,00
SEB M 42 UP	400	12,00	12,00	25,20	18,00	12,00
SEB M 48 UP	600	15,00	15,00	31,50	22,50	15,00

TABLEAUX DES ANGLES DE LEVAGE

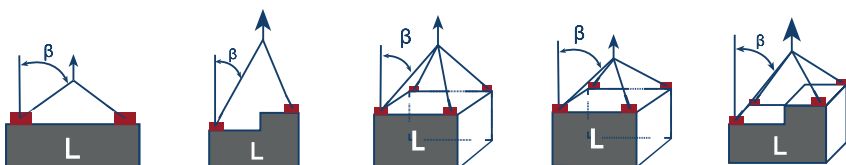
COEFFICIENT DE SÉCURITÉ 4:1

α max : 90° β max : 60°

L : Charge a lever



FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
Nombre d'anneaux de levage	-	1	2	1	2	
Angle de levage β	-	0°	0°	0°	0°	0° → 45°
Angle de charge α	-	0°	0°	90°	90°	0° → 45°
SEB M 8 UP	6	0,80	1,60	0,50	1,00	0,70
SEB M 10 UP	10	1,60	3,20	0,70	1,40	0,98
SEB M 12 UP	15	1,90	3,80	0,90	1,80	1,26
SEB M 16 UP	50	3,20	6,40	1,80	3,60	2,52
SEB M 20 UP	100	6,50	13,00	2,70	5,40	3,78
SEB M 24 3t8 UP	160	8,00	16,00	3,80	7,60	5,32
SEB M 24 4t2 UP	160	7,00	14,00	4,20	8,40	5,88
SEB M 30 UP	250	10,00	20,00	6,30	12,60	8,82
SEB M 36 UP	320	12,00	24,00	11,00	22,00	15,40
SEB M 42 UP	400	15,00	30,00	15,00	30,00	21,00
SEB M 48 UP	600	18,00	36,00	16,00	32,00	22,40



FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
Nombre d'anneaux de levage	-	2		3 → 4		
Angle de levage β	-	45° → 60°	Asymetrique	0° → 45°	45° → 60°	Asymetrique
Angle de charge α	-	45° → 60°	-	0° → 45°	45° → 60°	-
SEB M 8 UP	6	0,50	0,50	1,05	0,75	0,50
SEB M 10 UP	10	0,70	0,70	1,47	1,05	0,70
SEB M 12 UP	15	0,90	0,90	1,89	1,35	0,90
SEB M 16 UP	50	1,80	1,80	3,78	2,70	1,80
SEB M 20 UP	100	2,70	2,70	5,67	4,05	2,70
SEB M 24 3t8 UP	160	3,80	3,80	7,98	5,70	3,80
SEB M 24 4t2 UP	160	4,20	4,20	8,82	6,30	4,20
SEB M 30 UP	250	6,30	6,30	13,23	9,45	6,30
SEB M 36 UP	320	11,00	11,00	23,10	16,50	11,00
SEB M 42 UP	400	15,00	15,00	31,50	22,50	15,00
SEB M 48 UP	600	16,00	16,00	33,60	24,00	16,00