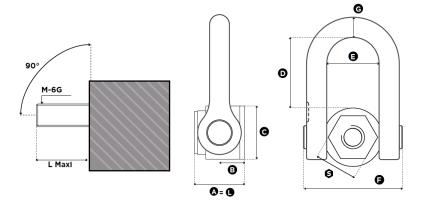


# ACCESSOIRES ET APPAREILS DE LEVAGE 01 76 21 07 46 - www.tlm77.com

1000 rue du Maréchal Juin - 77000 VAUX-LE-PENIL

# ANNEAU DE LEVAGE EN INOX À DOUBLE ARTICULATION FEMELLE SS.FE.DSS





#### **UTILISATION**

L'anneau de levage universel en inox femelle SS.FE.DSS est un anneau à double articulation. Il est spécialement conçu pour réaliser des levages avec rotation de charges. Sa double articulation assure un alignement parfait avec l'élingue. Comme tous les anneaux en acier inoxydable de CODIPRO, le SS.FE.DSS présente une protection optimale contre la corrosion. Cela assure une longévité optimale de l'anneau et permet de l'utiliser dans des milieux humides, chimiques, marins, etc. L'anneau est articulé à 180° mais permet une rotation à 360°. Il est utilisable pour toute configuration de levage (axial, avec angle, basculement, rotation).

Utilisation recommandée pour un levage avec rotation continue sous charge.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Coefficient de sécurité4:1 et 5:1
- Acier inoxydable 316L
- Pivotant sous charge
- Rotation 360° Pivotement 180°
- Conforme à la Directive Machine2006/42/CE
- Fabriqué selon la normeEN 1677-1
- Traçabilité par code individuel

#### **TABLEAU DES CHARGES**

Code	CMU Coefficient 5:1	CMU Coefficient 4:1	Diametre	Couple de serrage	L maxi	S	А	В	С	D	E	F	G	Poids
	t	t	mm	Nm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
SS.FE.DSSM24	2,7	2,70	M24	160	66	50	66	31	70	98	73	149	30	5,8
SS.FE.DSSM30	3,5	3,50	M30	250	66	50	66	31	70	98	73	149	30	5,8
SS.FE.DSSM33	3,5	3,50	M33	250	66	50	66	31	70	98	73	149	30	5,8
SS.FE.DSSM36	5	5	M36	320	66	50	66	31	70	98	73	149	30	5,8





# ACCESSOIRES ET APPAREILS DE LEVAGE 01 76 21 07 46 - www.tlm77.com 1000 rue du Maréchal Juin - 77000 VAUX-LE-PENIL

# TABLEAUX DES ANGLES DE LEVAGE

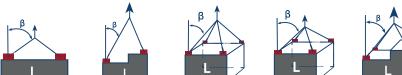
### COEFFICIENT 5:1

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

L : Charge a lever				•		
FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)	L	L	$\Gamma$ $J_{\alpha}$	α <u>C</u>	L
Nombre d'anneaux de levage	-	1	2	1	2	2
Angle de levage $\beta$	-	O°	0°	0°	O°	0° → 45°
Angle de charge $\alpha$	-	O°	0°	90°	90°	0° → 45°
SS.FE.DSS M 24	160	2,70	5,40	2,70	5,40	3,78
SS.FE.DSS M 30	250	3,50	7	3,50	7	4,90
SS.FE.DSS M 33	250	3,50	7	3,50	7	4,90
SS.FE.DSS M 36	320	5	10	5	10	7











a 1

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)	L	L	'L	L	L	
Nombre d'anneaux de levage	-		2	3 → 4			
Angle de levage $\beta$	-	45° → 60°	Asymétrique	0° → 45°	45° → 60°	Asymétrique	
Angle de charge $\alpha$	-	45° → 60°	-	0° → 45°	45° → 60°	-	
SS.FE.DSS M 24	160	2,70	2,70	5,67	4,05	2,70	
SS.FE.DSS M 30	250	3,50	3,50	7,35	5,25	3,50	
SS.FE.DSS M 33	250	3,50	3,50	7,35	5,25	3,50	
SS.FE.DSS M 36	320	5	5	10,50	7,50	5	

## COEFFICIENT 4:1

 $\alpha$  max:90°  $\beta$  max:60°

L: Charge a lever			<u> </u>	*		ß
FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)	L	L	$\Gamma$ $J_{\alpha}$	α <u>C</u> L	Ĺ
Nombre d'anneaux de levage	-	1	2	1	2	2
Angle de levage $eta$	-	O°	o°	o°	O°	0° → 45°
Angle de charge $\alpha$	-	O°	O°	90°	90°	0° → 45°
SS.FE.DSS M 24	160	2,70	5,40	2,70	5,40	3,78
SS.FE.DSS M 30	250	3,50	7	3,50	7	4,90
SS.FE.DSS M 33	250	3,50	7	3,50	7	4,90
SS.FE.DSS M 36	320	5	10	5	10	7











FILETAGE MÉTRIQUE	serrage (Nm)	L	L			L	
Nombre d'anneaux de levage	-	2		3 → 4			
Angle de levage $\beta$	-	45° → 60°	Asymetrique	0° → 45°	45° → 60°	Asymetrique	
Angle de charge $\alpha$	-	45° → 60°	-	0° → 45°	45° → 60°	-	
SS.FE.DSS M 24	160	2,70	5,40	5,67	4,05	2,70	
SS.FE.DSS M 30	250	3,50	7	7,35	5,25	3,50	
SS.FE.DSS M 33	250	3,50	7	7,35	5,25	3,50	
SS.FE.DSS M 36	320	5	10	10,50	7,50	5	