

ステンレス 雌ネジ ダブルスイベルリング SS.FE.DSR

広域可動で最小最軽量なDSRの
ステンレス316L雌ネジタイプ

採用実績

- ・大手自動車メーカー
- ・電力会社 ・ゼネコン
- ・航空機メーカー
- ・重機メーカー

可動域 ▶▶▶▶▶▶ **横:360° 前後:180°**

360°横回転 + 前後180°スイングと可動域が広く、横吊、反転、引起しなどに使えます。

安全率 5倍※1

大手企業の高い採用基準値をクリアする安全率

荷重時に回転可能

荷重時の横吊、反転、引起しが可能

2万回の使用試験に合格※2

使用荷重の1.5倍の荷重で2万回の使用試験に合格した耐久性

※1 一部特注品は4倍 ※2 一部特注品は1万回の使用試験

耐錆性、耐腐食性に優れるためクリーンルーム、原子力発電所、沿岸、
燃料電池工場、食品加工工場での使用や、医療機器の吊上に最適です。

ボルト頭を守るブリッジ
フックなどで引掛ける際にボルト頭に接触するのを防ぎます。

各種表示
サイズ、使用荷重、締付トルク、CEマークが浮彫刻印されています。

締め方 1種類

スパナ、トルクレンチを利用してネジを締付ることができます。

Mネジ

国内向け製品はMネジを採用していますが、インチネジ、UNCネジなどご希望のネジ規格に対応可能です。

シリアルナンバーと製造年月日

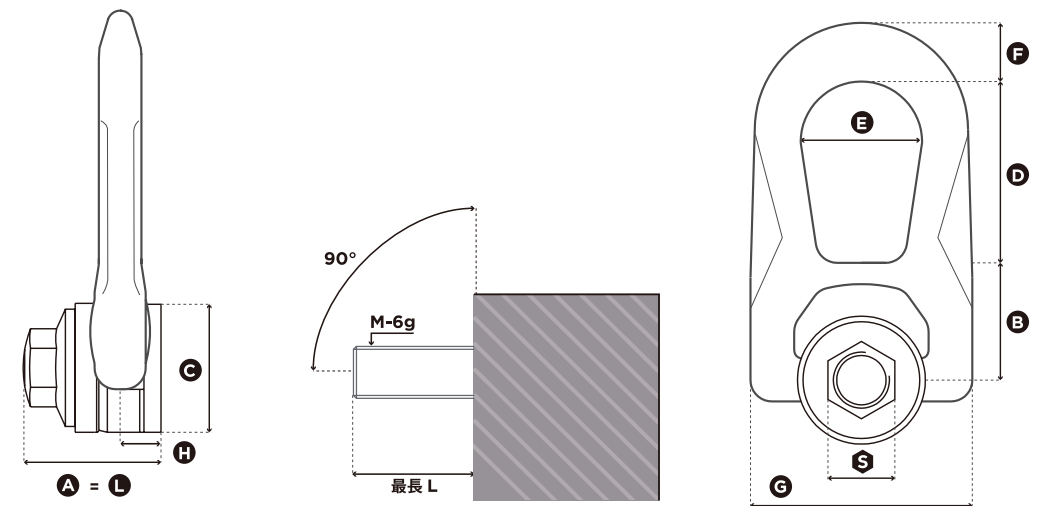
製品一つ一つに固有のシリアルナンバーと製造年月日をレーザー刻印しています。

ベアリングレス

荷重による、ベアリングの変形損傷による安全性低下を招く心配がないベアリングレス構造。

ステンレス 雌ネジ ダブルスイベルリング

横:360° 前後:180° 締め方:1種 ベアリングレス



安全率
5倍

商品コード	サイズ (xピッチ)	使用荷重 (t) 安全率5倍	最長 L (mm)	締付 トルク値 (Nm)	S (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	重量/個 (kg)
SS.FE.DSR M 8	M 8 (x1.25)	0.30	43	6	20	43	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.FE.DSR M 10	M 10 (x1.50)	0.50	43	10	20	43	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.FE.DSR M 12	M 12 (x1.75)	0.80	43	15	20	43	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.FE.DSR M 14	M 14 (x2)	1.00	43	30	20	43	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.FE.DSR M 16	M 16 (x2)	1.40	43	50	20	43	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.FE.DSR M 18	M 18 (x2.5)	1.40	62	70	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.6
SS.FE.DSR M 20	M 20 (x2.5)	1.40	62	100	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.6
SS.FE.DSR M 22	M 22 (x2.5)	2.20	62	120	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.6

荷重角度一覧表

使用個数	吊角度	締付 トルク値 (Nm)	1		2		2		3→4			
			0°	0°	90°	90°	0°→45°	46°→60°	非対称	0°→45°	46°→60°	非対称
SS.FE.DSR M 8	6	0.40	0.80	0.30	0.60	0.42	0.30	0.30	0.63	0.30	0.30	0.30
SS.FE.DSR M 10	10	0.70	1.40	0.50	1.00	0.70	0.50	0.50	1.05	0.50	0.50	0.50
SS.FE.DSR M 12	15	0.90	1.80	0.80	1.60	1.12	0.80	0.80	1.68	0.80	0.80	0.80
SS.FE.DSR M 14	30	1.20	2.40	1.00	2.00	1.40	1.00	1.00	2.10	1.00	1.00	1.00
SS.FE.DSR M 16	50	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40	1.40
SS.FE.DSR M 18	70	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40	1.40
SS.FE.DSR M 20	100	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40	1.40
SS.FE.DSR M 22	120	2.80	5.60	2.20	4.40	3.08	2.20	2.20	4.62	2.20	2.20	2.20

※βの最大角度は60° ※数値の単位は(t)

DSR

DSS

SEB

special

option

コディプロ商品一覧

横:360° …横方向に360°回転 前後:180° …前後方向に180°スイング 亜鉛メッキ …錆びや腐食に強い亜鉛メッキを使用
締め方:2種 …ネジの締め方が2種対応 締め方:1種 …ネジの締め方が1種対応 ヘアリングレス …ヘアリング不使用 グリス入 …特殊粘着性グリス入

雄ネジ				雌ネジ	溶接	ステンレス316L	
DSR ダブル スイベルリング	小さく強度あり			雌ネジ ダブルスイベルリング	溶接 ダブルスイベルリング	雄ネジ ステンレス ダブルスイベルリング	雌ネジ ステンレス ダブルスイベルリング
	コンパクトサイズなので隙間や狭い場所にも適しています。			横:360° 前後:180° 締め方:1種 亜鉛メッキ ヘアリングレス 安全率※1 グリス入 5倍 サイズ:M8~M22 使用荷重:0.4t~3.5t →P07.P08	横:360° 前後:180° ヘアリングレス 安全率※1 グリス入 5倍 使用荷重:2.0t/5.0t →P09.P10	横:360° 前後:180° 締め方:2種 安全率※1 ヘアリングレス 5倍 サイズ:M6~M30 使用荷重:0.1t~3.0t →P11.P12	横:360° 前後:180° 締め方:1種 安全率※1 ヘアリングレス 5倍 サイズ:M8~M22 使用荷重:0.3t~2.2t →P13.P14
DSS ダブル スイベルシャックル	大きく幅広 使用荷重は最大125t			雌ネジ ダブルスイベルシャックル	溶接 ダブルスイベルシャックル	雄ネジ ステンレス ダブルスイベルシャックル	雌ネジ ステンレス ダブルスイベルシャックル
	シャックルが幅広なので 大きいフックやベルトスリングに最適です。			横:360° 前後:180° 締め方:1種 亜鉛メッキ ヘアリングレス 安全率※1 グリス入 5倍 サイズ:M24~M52 使用荷重:4.5t~19.0t →P21.P22	横:360° 前後:180° ヘアリングレス 安全率※1 グリス入 5倍 使用荷重:10t →P23.P24	横:360° 前後:180° 締め方:1種 安全率※1 ヘアリングレス 5倍 サイズ:M24~M56 使用荷重:2.7t~—t※2 →P25.P26	横:360° 前後:180° 締め方:1種 安全率※1 ヘアリングレス 5倍 サイズ:M24~M36 使用荷重:2.7t~5.0t →P27.P28
SEB スイベル アイボルト	上記2種より安価			雌ネジ スイベルアイボルト		ステンレス スイベルアイボルト	
	360°回転可能。 横吊、反転、引きしができます。			横:360° 締め方:1種 亜鉛メッキ ヘアリングレス 安全率※1 グリス入 5倍 サイズ:M8~M36 使用荷重:0.4t~9.0t →P31.P32		横:360° 締め方:1種 安全率※1 ヘアリングレス 5倍 サイズ:M12~M24 使用荷重:0.55t~2.5t →P33.P34	
special 特殊タイプ	コディプロならではの バリエーション						
	様々な現場作業用途にも対応可能な アイボルトが他にもあります。						

※1 一部特注品は4倍になる場合があります ※2 認証手続中

様々な使用用途に対応可能な多彩なカスタマイズラインナップ

オプション option				アダプター	オリジナル刻印／ オリジナルタグ	ベルタイプ	ダブルセンタリング
オプション 1つから製作可能	細かいカスタマイズが可能で、 様々な現場用途に対応が可能です。			細いネジを太いネジに ネジ規格の変更に →P43	お好みの刻印を製作可能です →P44	比較的軽い吊対象物に取付られた ネジ切されたシャフト用アタッチメント →P45	ネジ切されていない貫通した穴を 利用して固定するための治具です →P45
オリジナルカラー／ メッキ各種	ロングボルト			スペーサー	ネジ規格各種	センタリング	表面接触保護ワッシャー
	お好みの長さで制作可能 ナットとワッシャーもあります 部分ネジもあります →P42			吊上げ時に、吊対象物に吊金具が 当たらないようにするために ネジ部分に取付、スペースを 作ります →P42	様々な規格のネジで製作できます →P43	吊角度90°の時の 最も弱い個所を 強化します 吊角度90°の使用荷重が 高くなります 吊対象物に切るネジの直径が 大きくなります →P47	吊対象物を 保護するための ワッシャーです →P49
オリジナルカラー／ メッキ各種	ロックポジション			RFID	SEB 専用 トルクキー	荷物固縛用	
	シャックルの角度を固定できます →P47			RFIDタグを埋込可能です →P48	締め付けが簡単です 推奨トルクで締め付けが可能です トルクレンチにも対応しています 耐腐食性あり →P48	荷物固縛用と吊上用に使えます LCとWLLの2つのマークが付きます 全ての製品で対応可能 →P49	