

ステンレス ダブルスイベルリング

SS.
DSR

広域可動で最小最軽量な
DSR のステンレス 316L 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。

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。

締め方 2種類

アーレンキー、スパナ、トルクレンチなどを利用してネジを締付ることができます。

Mネジ

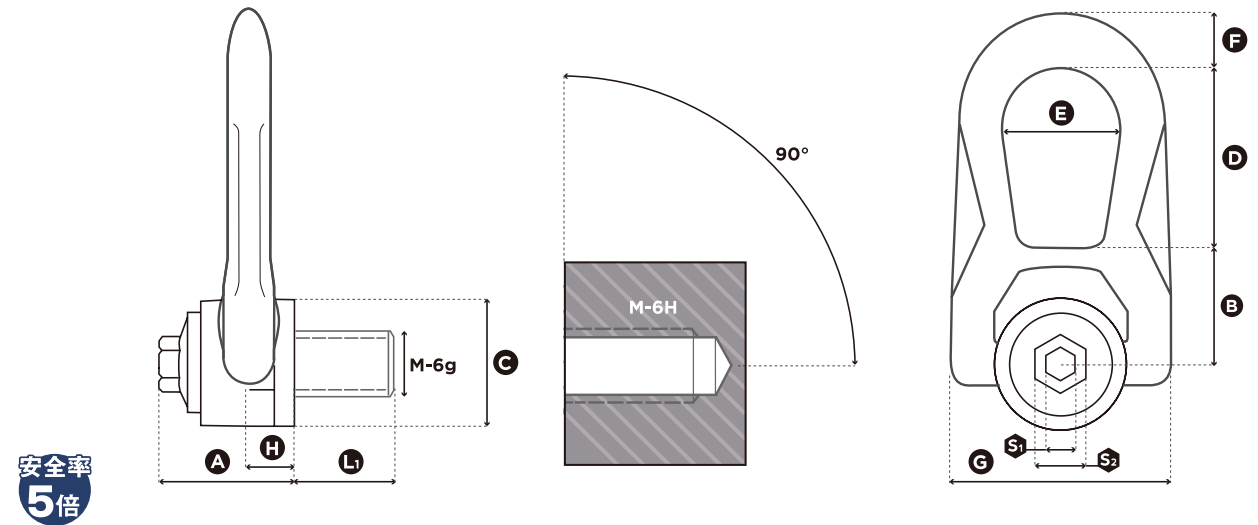
国内向け製品はMネジを採用していますが、インチネジ、UNCネジなどご希望のネジ規格に対応可能です。

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 ダブルスイベルリング

横:360° 前後:180° 締め方:2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	標準 L ₁ (mm)	締付 トルク値 (Nm)	S ₁ (mm)	S ₂ (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	重量/個 (kg)
SS.DSR M 6	M 6 (x1)	0.10	15	4	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9.5	0.3
SS.DSR M 8	M 8 (x1.25)	0.30	16	6	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9.5	0.3
SS.DSR M 10	M 10 (x1.50)	0.50	16	10	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9.5	0.3
SS.DSR M 12	M 12 (x1.75)	0.80	19	15	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9.5	0.3
SS.DSR M 14	M 14 (x2)	1.00	29	30	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.DSR M 16	M 16 (x2)	1.40	26	50	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0.9
SS.DSR M 18	M 18 (x2.5)	1.40	30	70	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	1.0
SS.DSR M 20	M 20 (x2.5)	1.40	30	100	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	1.0
SS.DSR M 22	M 22 (x2.5)	2.20	42	120	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.5
SS.DSR M 24	M 24 (x3)	2.70	42	160	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.6
SS.DSR M 27	M 27 (x3)	2.80	42	200	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.7
SS.DSR M 30	M 30 (x3.5)	3.00	47	250	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2.8

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.DSR M 6	4	0.20	0.40	0.10	0.20	0.14	0.10	0.10	0.21	0.10	0.10
SS.DSR M 8	6	0.40	0.80	0.30	0.60	0.42	0.30	0.30	0.63	0.30	0.30
SS.DSR M 10	10	0.70	1.40	0.50	1.00	0.70	0.50	0.50	1.05	0.50	0.50
SS.DSR M 12	15	0.90	1.80	0.80	1.60	1.12	0.80	0.80	1.68	0.80	0.80
SS.DSR M 14	30	1.20	2.40	1.00	2.00	1.40	1.00	1.00	2.10	1.00	1.00
SS.DSR M 16	50	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40
SS.DSR M 18	70	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40
SS.DSR M 20	100	1.50	3.00	1.40	2.80	1.96	1.40	1.40	2.94	1.40	1.40
SS.DSR M 22	120	2.80	5.60	2.20	4.40	3.08	2.20	2.20	4.62	2.20	2.20
SS.DSR M 24	160	2.80	5.60	2.70	5.40	3.78	2.70	2.70	5.67	2.70	2.70
SS.DSR M 27	200	2.90	5.80	2.80	5.60	3.92	2.80	2.80	5.88	2.80	2.80
SS.DSR M 30	250	3.00	6.00	3.00	6.00	4.20	3.00	3.00	6.30	3.00	3.00

※ β の最大角度は60° ※数値の単位は(t)

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 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。	ダブルスイベルリング 横:360° 前後:180° 締め方:2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:M5~M42 使用荷重:0.07t~8.5t →P05.P06			雌ネジ ダブルスイベルリング 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	溶接 ダブルスイベルリング 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	雄ネジ ステンレス ダブルスイベルリング 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	雌ネジ 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 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
	ダブルスイベルシャックル 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~M100 使用荷重:4.5t~25.0t →P15.P16	メガ ダブルスイベルシャックル 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:M64~M100 使用荷重:26.0t~48.0t →P17.P18	ギガ ダブルスイベルシャックル 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:M150 使用荷重:125t →P19.P20	雌ネジ ダブルスイベルシャックル 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	溶接 ダブルスイベルシャックル 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	ステンレス ダブルスイベルシャックル 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	ステンレス 雌ネジ ダブルスイベルシャックル 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
	スイベルアイボルト 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~M48 使用荷重:0.4t~15.0t →P29.P30			雌ネジ スイベルアイボルト 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		ステンレス スイベルアイボルト 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	ダブルスイベルポイント 横:360° 前後:180° 締め方:2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~M20 使用荷重:0.3t~2.5t →P35.P36	ダブルスイベルフック 横:360° 前後:180° 締め方:2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~M20 使用荷重:0.3t~2.5t →P37.P38	トリプルスイベルリング 横:360° 前後:180° 締め方:2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~M42 使用荷重:0.3t~12.5t →P39.P40			

※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

option 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になります。	ロングボルト 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	スペーサー 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	ネジ規格各種 様々な規格のネジで製作できます →P43	アダプター 細いネジを太いネジにネジ規格の変更に →P43	オリジナル刻印／ オリジナルタグ お好みの刻印を製作可能です →P44	ベルタイプ 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	ダブルセンタリング 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 お好みのカラーでの製作や白亜鉛メッキ、黒亜鉛メッキなどからお選び頂けます →P46	ロックポジション シャックルの角度を固定できます →P47	センタリング 吊角度90°の時の最も弱い個所を強化します 吊角度90°時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	RFID RFIDタグを埋込可能です →P48	SEB 専用 トルクキー 締付が簡単です 推奨トルクで締付が可能です 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 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	表面接触保護ワッシャー 吊対象物を保護するためのワッシャーです →P49

option