

KANSAI オリジナル P.A.T.

強力長シャックル・強力矢板シャックル (特殊合金鋼)



Product Features 製品の特徴

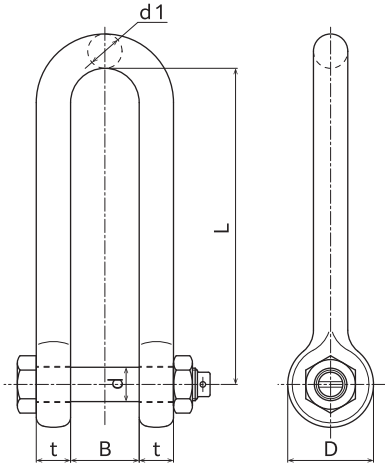
- 全て国内自社製造です (MADE IN JAPAN)
- 鋼材は全て自社で管理しています
- 全サイズ工場証明書の発行が可能(有償)
- ロット番号と出荷日からトレーサビリティが取れます
- 輸出制限に該当するものではありません
- 社内独自の鍛造方法で製品の形がきれい
- ノンクロム・鉛フリーの塗料を使用しています

強度・靱性に優れた
L寸法が長いシャックル

特殊合金鋼に熱処理を施した、強度・靱性・耐摩耗性に優れたL寸法が長いシャックルです。L寸法が長くd1寸法とピンに強度を持たせ、軽量化と高強度化を両立させることに成功しました。サイズも種類も豊富で、数ある種類の中から最適なサイズを選ぶことが出来ます。弊社ではボルトナットタイプ、ねじ込みピンタイプ(一部サイズのみ)の両方をラインナップしております。他社製品と比較して強度がワンランクアップしているのが特徴です。便利で使いやすいとご好評頂いております。

強度アップ。より経済的に。

強力長シャックルは青色の強力長シャックルのコピー商品が出回り、クレームが相次いだ為、他社のコピー商品のものと区別するために、新型シャックルを開発いたしました。PATも取得し、強度もアップしました。従来品と一線を引くため、塗装色は濃緑色(濃いグリーン)としております。
米海軍も品質の良さを認めている逸品です。
ぜひお試しになり、従来品との違いを感じて下さい。
KANSAIが自信を持ってお勧めする製品です。
メーカー名・使用荷重・ロット記号が入っております。ボルトにもメーカー名・ロット記号が入っております。



【強力長シャックル】 単位=mm

使用荷重		呼 び	B	D	d1	ピン径 d	参考重量 (kg)
tf	(KN)	(t & L)					
2.5 t	24.5	16×120	50	38	19	17.5	1.0
3.5 t	34.3	16×140	40	38	19	17	1.0
5t	49.0	19×160	45	44	22	20	1.6
5t	49.0	19×200	50	44	22	20	1.85
7t	68.6	22×170	50	53	25	23	2.3
7t	68.6	22×250	50	53	25	23	2.8
9.5 t	93.1	25×200	50	58	28	26	3.3

強力長シャックル



【強力矢板シャックル】 単位=mm

使用荷重		呼 び	B	D	d1	ピン径 d	参考重量 (kg)
tf	(KN)	(t & L)					
8t	78.4	25×250	50	57	25	25	3.4
10t	98.0	32×320	64	73	32	32	6.8
14t	137.2	38×350	76	88	38	38	10.5
14t	137.2	38×450	76	88	38	38	12.0

強力矢板シャックル



【強力矢板シャックル (ピン太)】 単位=mm

使用荷重		呼 び	B	D	d1	ピン径 d	参考重量 (kg)
tf	(KN)	(t & L)					
14t	(137.2)	32×320	64	80	32	38	8.1
20t	(196.0)	38×350	76	95	38	46	13.4

強力長シャックル

捻込み



【強力長シャックル (捻込み)】 単位=mm

使用荷重		呼 び	B	D	d1	ピン径 d	参考重量 (kg)
tf	(KN)	(t & L)					
3.5t	34.3	16×140	40	38	19	17	1.0
5t	49.0	19×160	45	44	22	20	1.6

NOTE

…… ブルーフロード = 使用荷重 × 2倍 安全率 = 使用荷重 × 6倍以上