



A Maxcess International Company

Raptor Series トルク チャック



圧縮エア・油圧・オペレーターの操作等外部からの力を一切必要としない自動グリップ式コアチャックです。
このトルクチャックを使用することにより時間と経費の節約になり生産性が向上しコアの損傷を防止することが出来ます。TIDLAND社のトルクチャックはシャフトレスの巻取・巻出スタンド用として高負荷の連続運転に耐え得るよう設計されています。3"コア用チャックはアダプターを装着する事により簡単に5"、6"、8"、10"及び12"用トルクチャックに改造できます。しかも、改造は工具不要で5秒程度で完了します。

特徴

- ・巻出・巻取時に発生する張力を利用し、機械構造によりコアを保持します。
- ・自己センターリング設計、ラジアル設計がロールのスリップと変形を防ぎます。
- ・頑丈なスチール構造
- ・最小限のメンテナンス

SPECS

下記、数値は参考値です。詳細採用値は弊社技術部までお問い合わせ下さい。

	単位	コア内径										
		3.00	3.94	4.00	5.00	5.91	5.91	6.00	6.00	8.00	10.00	12.00
最大許容荷重	Lbs.	7000	8800	8800	7000	7000	19200	19200	7000	19200	19200	19200
	kg.	3181	4000	4000	3181	3181	8727	8727	3181	8727	8727	8727
最大ロール径	IN.	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72
	mm	1829	1829	1829	1829	1829	1829	1829	1829	1829	1829	1829
最大ウェブ幅	IN.	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	mm	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048
最大許容トルク -/chuck	In-Lbs	6000	7200	7200	10000	12000	18000	18000	12000	21000	24000	27000
	NM	678	814	814	1130	1356	2034	2034	1356	2373	2712	3051
最小ボルトサークル	IN.	5.25	6.00	6.00	N/A	N/A	7.75	7.75	N/A	N/A	N/A	N/A
	mm	133.4	152.4	152.4			196.9	196.9				
取り付け方法	N/A	フランジ	フランジ	フランジ	アダプタ	アダプタ	フランジ	フランジ	アダプタ	アダプタ	アダプタ	アダプタ

KEY FEATURES

特徴

- ・ウェブ張力によるコアグリップ
- ・容易なメンテナンス
- ・リーフ拡張・収縮及び解放に作業者の干渉が不要
- ・耐久性構造
- ・コアグリップの絶対同芯機構
- ・ウェブ張力のある限り継続的なグリップが持続します
- ・コアを傷めません
- ・簡単に容易なメンテナンス
- ・貴社仕様のフランジ取付も可能

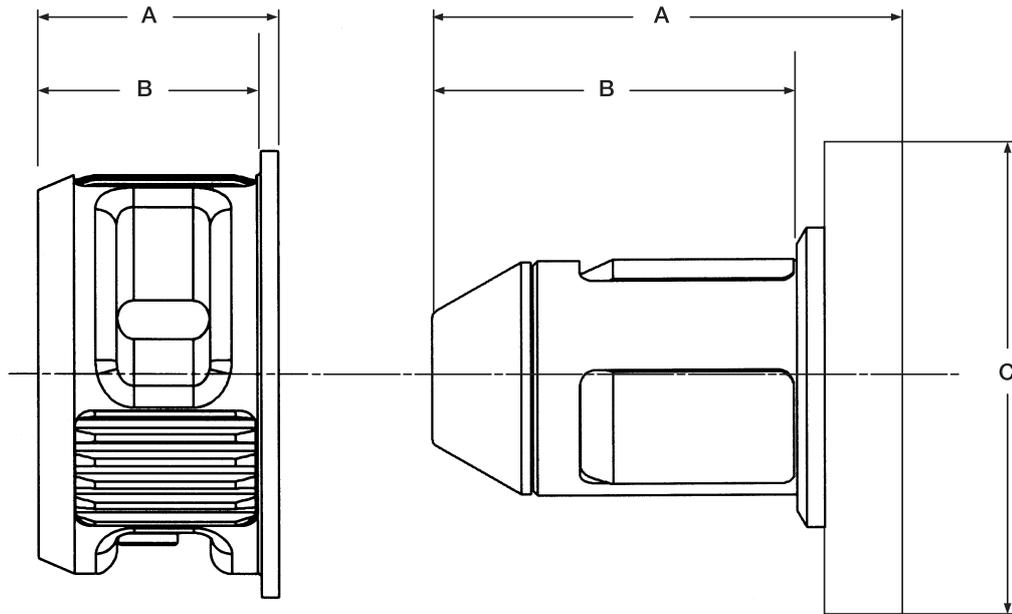
ファイフジャパン株式会社

〒263-0002 千葉県千葉市稲毛区山王町328-1
TEL 043-421-1622 FAX 043-421-2895
www.fife.co.jp

Torque Chuck Dimensions

仕様	単位	コア内径										
		3.00	3.94	4.00	5.00	5.91	5.91	6.00	6.00	8.00	10.00	12.00
ラグ縮小時外径	IN.	76.2	100	101.6	127.0	150.0	150.0	152.4	152.4	203.2	254.0	304.8
	mm	75.0	100.0	100.0	125.3	148.3	149.8	149.8	150.7	201.2	252.0	302.8
ラグ拡張時外径	IN.	83.0	111.0	111.0	133.3	156.2	160.0	160.0	158.7	210.3	261.1	311.9
	mm	89	89	89	68	68	90	90	68	112	112	112
拡張ラグ長さ	IN.	1.6	2.2	2.2	2.0	2.0	2.2	2.2	2.0	2.4	2.4	2.4
	mm	41	55	55	50	50	55	55	50	61	61	61
全長 (A)	IN.	7.83	7.80	7.80	3.53	3.53	7.35	7.35	3.53	5.50	5.50	5.50
	mm	199	198	198	90	90	187	187	90	140	140	140
挿入深さ (B)	IN.	6.2	6.0	6.0	3.3	3.3	5.3	5.3	3.3	5.1	5.1	5.1
	mm	157	152	152	83	83	134	134	83	130	130	130
フランジ厚	IN.	1.30	1.30	1.30	N/A	N/A	1.45	1.45	N/A	N/A	N/A	N/A
	mm	33.0	33.0	33.0			36.8	36.8				
フランジ外径 (C)	IN.	7.88	7.88	7.88	N/A	N/A	10.00	10.00	N/A	N/A	N/A	N/A
	mm	200.0	200.0	200.0			254.0	254.0				

ボルトサークルは貴社取り付け寸法に合わせることができます



アダプター

ラプターシリーズ トルクチャック



Tidland Corporation
 2305 SE 8th Avenue
 Camas, WA 98607 USA
 Phone: 1-800-426-1000
 360-834-2345
 FAX: 360-834-5865
 E-mail:
 tidland@tidland.com
 Web: www.tidland.com

Fife-Tidland GmbH
 Fifestrasse 1, D-65779
 Kelkheim/ts., Germany
 Phone: (49) 6195-7002-0
 Fax: (49) 6195-7002-933
 E-mail: info@maxcess.de

Fife-Tidland Ltd-UK
 70-72, Manchester Road
 Denton, Manchester
 UK M34 3PR
 Phone: 161-320-7242
 Fax: 161-320-4513
 E-mail: sales_UK@maxcess.de

Fafe Japan
 328-1 Sanno-cho, Inage-ku
 Chiba City, Chiba Pref.
 263, Japan
 Phone: (81) 43-421-1622
 Fax: (81) 43-421-2895
 www.fife.co.jp



www.maxcessintl.com



GUIDING · INSPECTION
 1.800.639.3433
 (405) 755.1600



TENSION CONTROL
 1.800.MAGPOWR
 (636) 343.5550



SLITTING · WINDING
 1.800.426.1000
 (360) 834.2345