

エクトフレックス® カップリング

NERシリーズ

API610 11th 準拠品

つばき独自の構造により
圧縮ボルト無しで
ユニット部を挿入可能



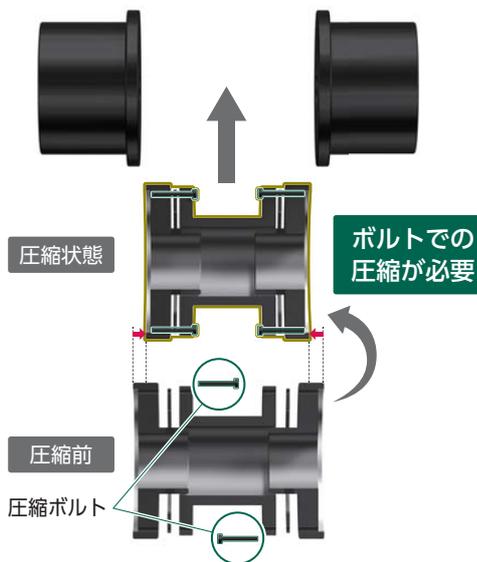
プロセス
ポンプに
最適!

センタユニット構造による組付工数半減に加え、コンパクトかつ大容量が特長のエクトフレックスカップリングNERシリーズに**API610(11版)準拠品**が新たに加わりました。

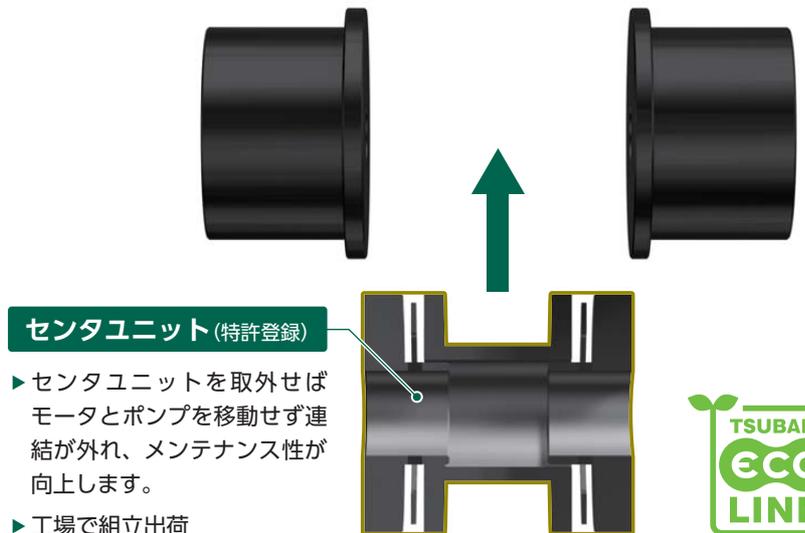
組付け・メンテナンス工数の大幅削減

センタユニットをハブの面間に**圧縮ボルト不要にて直接挿入**でき、組付けやメンテナンス時における**センタユニットの脱着工数も削減**します。

従来構造のセンタユニット



API610(11版)準拠品 センタユニット



エクトフレックス® カップリング NERシリーズ API610 11th 準拠品



伝動能力表

形番	許容トルク [N・m]	最高回転速度 [r/min]	フランジ面間寸法 DBSE [mm]	下穴径 [mm]	最大軸穴径 [mm]	軸方向バネ定数 [N/mm]	許容ミスアライメント		
							偏角 θ [deg]	偏心 [mm]	エンドプレイ [mm]
NER59W	590	3600	100, 127, 140, 180, 200	20	48	350	1.4	0.7	±1.4
NER93W	930	3600	127, 140, 180, 200	20	69	380	1.4	0.9	±1.4
NER230W	2300	3600	140, 180, 200	25	77	1020	1.0	0.7	±1.0
NER360W	3600	3600	180, 200	30	101	585	1.0	0.9	±1.2
NER630W	6300	3600	180	35	125	945	1.0	0.9	±1.6
NER850W	8500	3600	200	40	145	975	1.0	1.0	±1.8

※最大軸穴径はハブ端面タップ付きの場合です。不要な場合は最大軸穴径を超える製作も可能です。
※フランジ面間寸法は上記以外でも 1mm 単位の指定による製作が可能です。(最大300mmまで)

関連商品 01 | その他ポンプ用カップリング

汎用ポンプ等の石油化学関連のプロセスポンプ以外の用途へも、さまざまな機能や容量に合わせたカップリングをご用意しています。

エコノミー



ジョーフレックス® カップリング Lシリーズ

ワイドバリエーション



エクトフレックス® カップリング NEFシリーズ

シリーズNo.1の大容量



エクトフレックス® カップリング NEHシリーズ

関連商品 02 | 工業用冷却塔向けCFRP製ロングスペーサ

スチール製と比較して大幅な軽量化により、搬送・設置・取付性が飛躍的に向上し、高速回転にも適します。水のかかる過酷な雰囲気でもご使用いただけ、条件によりステンレスに勝る耐食性を有します。

CFRP製スペーサ

スチール製と比較して
質量は **1/3**

(NER230W : DBSE2,000mm時)



スチール製 CFRP製

質量が
1/3



株式会社 椿本チエイン 〒530-0005 大阪市北区中之島3-3-3 (中之島三井ビルディング)

記載内容に関するお問合せは、お客様問合せ窓口をご利用ください。TEL (0120) 251-602 FAX (0120) 251-603



つばきエコリンク®は、つばきグループが設定した
エコ評価基準をクリアした商品に付加されるマークです。

ホームページアドレス <http://www.tsubakimoto.jp>

本書に記載のロゴマークおよび商品名は株式会社椿本チエインまたはグループ会社の日本および他の国における商標または登録商標です。

2019年4月1日発行 ©株式会社 椿本チエイン