

Kシリーズ ヘリカル・ベベルギヤ減速機

ヘリカル・ベベルギヤ減速機は、長寿命設計と高い耐摩耗実現した直交軸ギヤユニットです。高効率デザインのため、省エネルギー化にも貢献します。

低メンテナンス性、高効率の直交型減速機



●お客様のメリット

- コスト効率の向上
- 耐摩耗伝動装置の採用とメンテナンスフリーの長寿命設計により、長期にわたってコスト効率が向上します。
- 高性能
- 80～50,000 Nmのトルク定格をカバーする、コンパクトな16種類のサイズを取り揃えています。
- エネルギー効率の向上
- 任意の入力速度で両回転方向に効率的に運転できるため、エネルギー効率が向上します。
- 非常に軽量
- K..19とK..29はアルミニウム製ハウジングを採用しているため、非常に軽量です。

●特徴

- 高効率
- 高疲労強度を備えた伝動装置
- メンテナンス不要の長寿命設計
- SEW-EURODRIVEの全モータ製品との組合せが可能



サイズK..37～K..187(3段)

- 超低出力速度用ダブルギヤユニットも選択可能
- 低バックラッシュバリエーション
- さまざまなバリエーションから選択可能:
 - 脚取付またはフランジ取付
 - B5フランジ取付またはB14フランジ取付
 - 中実軸または中空軸
 - キー接続またはシュリンクディスク付き中空軸、スプライン中空軸、またはTorqLOC®

サイズK..19、K..29、およびK..39、K..49(2段)

- 90%を超える高い伝動効率を実現する低損失の2段デザイン
- アルミニウム製ハウジングを採用したK..19およびK..29は、特に軽量
- ねずみ鋳鉄製ハウジングを採用したK..39およびK..49は、特にねじり剛性に優れ、頑丈
- 3つのベースストリップにより、過酷な取付状況下でも確実に機械に接続
- さまざまなバリエーションから選択可能:
 - 脚取付またはB5フランジ取付
 - 中実軸または中空軸
 - キー接続またはシュリンクディスク付き中空軸、またはTorqLOC®中空軸取付システム

(K..19～49は国内非在庫品のため、SEW-Germanyからの完成品取り寄せとなります。)

●用途

- パレットコンベヤ ・ベルトコンベヤ ・チェーンコンベヤ
- ホイスト装置およびホイストステーション ・シザーリフトテーブル
- 荷物用エレベータ ・スタッカークレーンの走行およびホイスト駆動

SEW
EURODRIVE

SEWオイロドライブ
ジャパン株式会社



Driving the world

<https://www.sew-eurodrive.co.jp/top.html>

お問い合わせはこちら

AT-20200000-0

