

ローラー式フレコン

新型ローラー式フレキシブルコンジットケーブル

スマートグライド

内部パーツの構造を設計から見直しワイヤ交換時のメンテナンス時間を大幅削減

極小の摩擦抵抗が
抜群の送給性を実現



ローラー式フレコンの先駆者である「イージーグライド」の発売開始から10年。

イージーグライドで培ったノウハウをつぎ込み、より現場での使い勝手を考慮し開発を進め誕生したのが、この「スマートグライド」です。ワイヤの送給性に問題を抱える現場の不安を解消する製品です。



このような現場に最適

- ▶ 設備レイアウトに余裕が無くフレコンの屈曲が大きい
- ▶ フレコン経路が長く、ワイヤ交換に時間を要している
- ▶ 長尺でワイヤカスによるフレコンの交換が多い
- ▶ ロボットセルなどの非常に狭いスペース向け



019PP54
PPフレコン D変換
Dフレコンとしてご使用の場合は、PPフレコンD変換(別売)をあわせてご使用ください。



スマートグライド

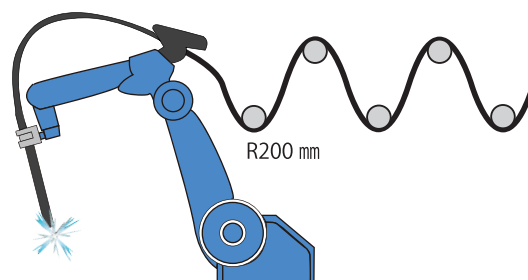
019PP53
PPフレコンカブラメス継手
PPフレコンカブラメス継手は別売りとなります。

最小の送給抵抗を実現

試験方法 各フレコン3mを直径約600mmで巻きワイヤ引張力を測定

0.0495	スマートグライド
0.0852	イージーグライド
0.112	マイクログライド
0.123	HPRフレコン
0.133	他社低送給抵抗フレコン
0.133	簡易型フレコン

摩擦係数
μ



重 量 (1mあたり)	0.51kg
最 大 使 用 長	20m
推 奨 曲 げ 半 径	ワイヤ挿入時 R250mm
	ワイヤ送給時 R200mm
適 用 ワ イ ヤ 径	φ 0.9~φ 1.6

※φ1.6ご使用の際は弊社までご相談ください。