

## ハンズプーラー

### プラスチック呼線の索引をサポートする

あらゆるプラスチック呼線がφ3.5~8mm位まで楽々索引できる

#### ピラニアタイプ (潤滑剤塗布線向け)

- 把持部強力砥粒タイプでしっかり把握し、潤滑剤、汗、水で濡れても滑らない
- 素手、手袋時の5倍以上の力で引張れる
- 1人で5人力、5分の1に人手を省く
- 各社各種の呼線の索引に

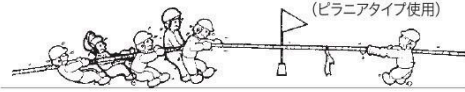


HPP-131



5人 対 1人

(ピラニアタイプ使用)



#### ミニタイプ (手の平サイズ)

- 滑りにくい天然高品質ゴムを採用
- 握りやすい大きなグリップでしっかり把握
- 理論力学によるフィットパワーで強力把持
- 1人で3人力、3分の1に人手を省く



HP-90

品名	全長(mm)	質量(g)	品番	標準販売価格
ピラニアタイプ	130	220	<b>HPP-131</b>	¥ 4,100
ミニタイプ	90	110	<b>HP-90</b>	¥ 1,300

## オレンジヨクトール(PP被覆タイプ)

### 最高に進化した呼線 追加入線に最適!

φ3.5mm 極細 PP被覆 FRPロッド

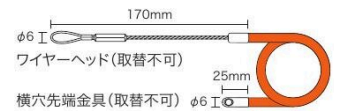
金具のかしめ部分が小さく短くなって、より通りやすくなりました

- すでに電線が通っているパイプへの追加入線に有効!
- サビにくいステンレス製ワイヤーの先端金具
- 便利な収納ケース付

ロッド  
線径  
φ3.5



太い  
パイプも  
よく通る!!  
ヨクトール



■許容曲げ半径:10cm(ロッド部のみ、金具部は除く)

長さ	質量	全体破断荷重	材質	品番	標準販売価格
15m	0.54kg	0.8kN(90kgf)	FRP(PP被覆)	<b>OR-3515J</b>	¥ 11,300
30m	0.76kg	0.8kN(90kgf)	FRP(PP被覆)	<b>OR-3530J</b>	¥ 14,600
50m	1.12kg	0.8kN(90kgf)	FRP(PP被覆)	<b>OR-3550J</b>	¥ 19,400

※本製品は通管性を優先した極細仕様です。ロッドの折れ、金具の抜けの原因になりますので、ベンチで挟むこと、無理な押し込みや引っ張り、極端な曲げは避けてください。当社ハンズプーラー(品番:HP-90,上記参照)のご使用をお勧めします。

## フラットオレンジライン

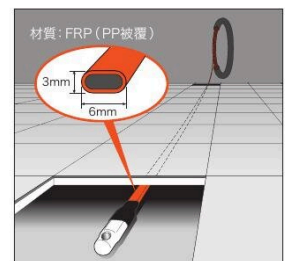
### フラット形状で直進性抜群!

狭いところの配線に便利!

ロッド断面  
(mm)  
3×6



- 軽くて強いグラスファイバー製ロッド
- 薄型(3mm厚)でOAフロアー・天井裏(軽天の下)などの狭いところの配線に最適
- 電気・通信・LAN配線工事に最適
- 便利な収納ケース付



長さ	全体破断荷重	線径(mm)	品番	標準販売価格
15m	1.47kN(150kgf)	3×6(FRP部分 2×5)	<b>FX-3615</b>	¥ 19,400
30m	1.47kN(150kgf)	3×6(FRP部分 2×5)	<b>FX-3630</b>	¥ 31,100