

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓ_t	ℓ	ℓ_n	ℓ_s	Ds	K	ℓ_k

2

JIS

スパイラルタップ
(止り穴用) ①

スパイラルタップ
(通り穴用) ②

ポイントタップ
(通り穴用) ③

ハンドタップ ④

超硬タップ ⑤

ロールタップ ⑥

特殊ねじタップ
簡易検査ツール ⑦

管用タップ ⑧

ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタ穴ドリルノ
セタ工具 ⑪

精機類ノ
医療用手術具 ⑫

JIS

②-14

Z-PRO LKSL XL

Z-PRO
エクストラロングネック通り穴用スパイラルタップ



仕様特長

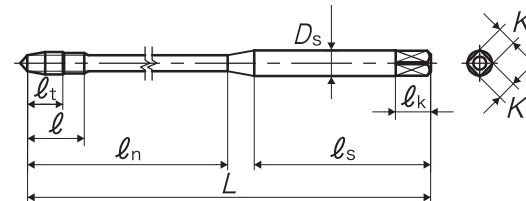


■長いネック形状を採用していることで、深めのねじ加工が可能な通り穴用のエクストラロングネックスパイラルタップです。

被加工材とタッピング速度

低炭素鋼 Low carbon steels ~3 (m/min)	中炭素鋼 Medium carbon steels ~3 (m/min)	高炭素鋼 High carbon steels ~3 (m/min)	合金鋼 Alloy steels ~3 (m/min)	調質鋼 Thermal refined steels ~3 (m/min)	ステンレス鋼 Stainless steels ~3 (m/min)
アルミ圧延材 Wrought aluminum ~3 (m/min)	アルミ合金鋳物 Aluminum alloy castings ~3 (m/min)	25~35HRC			

TYPE: 1



品区: 1S

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓ_t (mm)	ℓ (mm)	ℓ_n (mm)	ℓ_s (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓ_k (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望 小売価格
メートルねじ用														
M3 × 0.5	P3	2008101035	5P	100	5	9	60	34	4	3.2	6	3	1	¥ 3,730 *
M4 × 0.7	P3	2008101042	5P	100	7	11	60	34	5	4	7	3	1	¥ 3,730 *
M5 × 0.8	P3	2008101049	5P	120	9	13	70	45	5.5	4.5	7	3	1	¥ 3,470 *
M6 × 1	P4	2008101055	5P	120	11	15	70	47	6	4.5	7	3	1	¥ 3,120 *

*=特定流通品 (受注生産品)

Think threads with
YAMAWA