

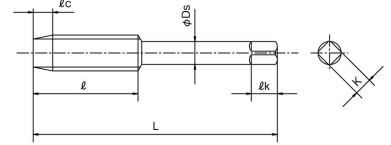
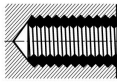
アルミニウム( casting, rolled, cast alloys) and other light alloys with chip waste countermeasures or longer tool life.

アルミニウム( casting, rolled, cast alloys) and other light alloys with chip waste countermeasures or longer tool life.

G-LIST No TH1051

非鉄用ニューロールタップ FLUTELESS (NU-ROLL) FOR NON-FERROUS METALS

HL-B-NRT NEW SIZES



●マークの説明はP.2をご覧ください。  
See page 2 for explanation of icons.

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 $\phi c$	全長 L	ねじ長 $\phi$	首下長 $\phi n$	シャンク径 Ds	突き出しセンタ External Centre	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
14048	M 2 x 0.4	RH2	2P	44	14	-	3	-	D	-	4,240
14050	M 2.5 x 0.45			46	9	18	4	-		-	3,930
14052	M 2.6 x 0.45			46	9	18	4	-		-	3,930
14054	M 3 x 0.5	RH3	2P	48	9	18	4	-	D	5	2,790
14056	M 4 x 0.7	RH4		60	11	22	5.5	-		11	2,850
14058	M 5 x 0.8			62	12	24	6	-		14	2,880

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 $\phi c$	全長 L	ねじ長 $\phi$	首下長 $\phi n$	シャンク径 Ds	突き出しセンタ External Centre	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
14060	M 6 x 1	RH4	2P	65	13	26	6.2	-	D	18	3,320
14064	M 8 x 1.25	RH5		75	19	-	7	-		30	4,050
14068	M 10 x 1.5		82	23	-	8.5	-	48	5,330		
14070	M 10 x 1.25		82	23	-	8.5	-	46	5,330		
14074	M 12 x 1.75		90	25	-	10.5	-	82	6,990		

■ 突き出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法  $\phi k$ , KはP.890をご覧ください。

1. 精度欄  $\square$  は1級めねじ相当適応のタップ推奨精度です。(P.707参照)
2. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
3. 切削油剤、ペーストはP.868をご参照下さい。
4. ヘリカルコイルはP.854をご参照下さい。

※印は、2015年春発売予定です。

■ Please see page 890 for length of external centre and shank square length  $\phi k$  and width K.

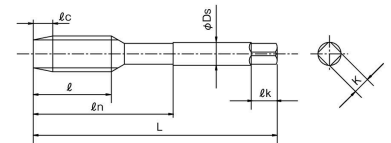
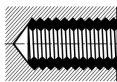
1. The recommended TAP Limit corresponds to JIS class 1 internal thread standard. (see page 707)
2. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
3. Cutting fluid and Paste : Please refer to P.868.
4. Helical Coil : Please refer to P.854.

※ Available from spring 2015.

G-LIST No TH1100

非鉄用ニューロールタップ ロングシャンク LONG SHANK FLUTELESS (NU-ROLL) FOR NON-FERROUS METALS

HL-LT-B-NRT



●マークの説明はP.2をご覧ください。  
See page 2 for explanation of icons.

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 $\phi c$	全長 L	ねじ長 $\phi$	首下長 $\phi n$	シャンク径 Ds	突き出しセンタ External Centre	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8307612	M 3 x 0.5	RH3	2P	100	9	18	4	-	D	12	4,860
8307615	M 4 x 0.7			100	11	22	5.5	-		20	4,590
8307618	M 5 x 0.8	RH4	2P	100	12	24	6	-	D	25	4,330
8307621	M 6 x 1			100	-	-	-	-		27	4,490
8307623				150	13	26	6.2	-		40	5,960

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 $\phi c$	全長 L	ねじ長 $\phi$	首下長 $\phi n$	シャンク径 Ds	突き出しセンタ External Centre	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8307627	M 8 x 1.25	RH5	2P	150	19	41	7	-	D	54	6,760
8307634	M 10 x 1.5			150	23	48	8.5	-		80	8,180
8307638	M 10 x 1.25			150	23	48	8.5	-		78	8,180
8307645	M 12 x 1.75			150	25	48	10.5	-		114	10,200

■ 突き出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法  $\phi k$ , KはP.890をご覧ください。

1. 精度欄  $\square$  は1級めねじ相当適応のタップ推奨精度です。(P.707参照)
2. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
3. 切削油剤、ペーストはP.868をご参照下さい。
4. ヘリカルコイルはP.854をご参照下さい。

■ Please see page 890 for length of external centre and shank square length  $\phi k$  and width K.

1. The recommended TAP Limit corresponds to JIS class 1 internal thread standard. (see page 707)
2. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
3. Cutting fluid and Paste : Please refer to P.868.
4. Helical Coil : Please refer to P.854.

低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼	ステンレス鋼	工具鋼	鋳鋼	鋳鉄	ダクタイル鋳鉄	銅	黄銅	黄銅鋳物	青銅	アルミ圧延材	アルミ合金鋳物	マグネシウム合金鋳物	亜鉛合金鋳物	チタン合金	Ni基合金	熱硬化性プラスチック	熱可塑性プラスチック	
Low Carbon Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	Hardened Steel	Stainless Steel	Tool Steel	Cast Steel	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper	Brass	Brass Casting	Bronze	Aluminum Rolled	Aluminum Alloy Casting	Magnesium Alloy Casting	Zinc Alloy Casting	Titanium Alloy	Nickel Alloy	Thermo Setting Plastic	Thermo Plastic	
C	C0.25%	C	SCM	25~45 HRC	45~55 HRC	50~60 HRC	SUS	SKD	SC	FC	FCD	Cu	Bs	BsC	PB	AL	AC,ADC	MC	ZDC			
HL-B-NRT																						
HL-LT-B-NRT																						

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item.  
 =特定代理店在庫品  =Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

形状寸法表

タップ

INSERT SCREW THREAD TAP SERIES  
インサートねじ用タップシリーズ