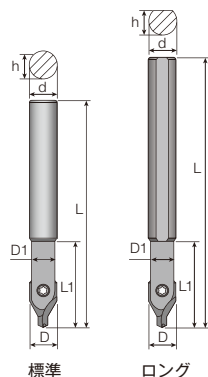
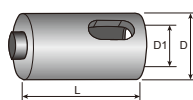


高靱性超硬 Y.T. 超硬センタードリル

標準在庫品



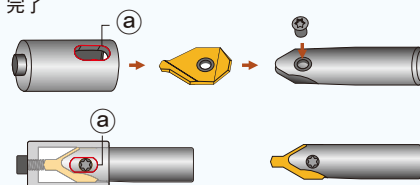
インサートを中心位置に
設定するアダプタ



センタードリル インサート取り付け アダプタ型番	D	D1	L	ユーザー様価格
GA-0814	15	8.2	25	¥2,430
GA-1016	16	10.2	30	
GA-1218	18	12.2	33	
GA-1622	22	16.2	38	

機械にセットされたホルダーへの
インサートの取り付け方法

- 1 インサートをシャンクの中に入れる。
- 2 インサートを付けたシャンクをアダプタの中に入れる。
- 3 シャンクを回転し、アダプタの③穴に、シャンクのねじ位置と合わせる。
- 4 ③穴にネジを入れ、締める。
- 5 完了



Y.T. 超硬センタードリル インサート 寿命比較

Y.T. 超硬センタードリル

先端 $\phi 2.5 \times 60^\circ$
B350

Vc	18
S	1900
Fz	0.05
F	95
被削材	SNCM8 HRC 42°~44° (YTホルダー ASSBホルダー)

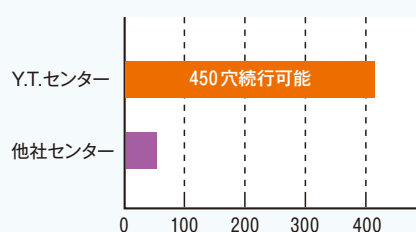
・450穴

日本製ハイスセンタードリル

先端 $\phi 3 \times 60^\circ$

Vc	18
S	1900
Fz	0.05
F	95
被削材	SNCM8 HRC 42°~44° (YTホルダー ASSBホルダー)

・48穴



● Y.T. 超硬センタードリルはハイスセンターの
10倍以上使用可能

台湾ユーザー様での使用テスト	被削材	回転 S	送り F	加工数
Y.T. 社 $\phi 3-10(60^\circ)$	日本製ハイス SNCM (HRC 42~44)	1700	0.05	2400~
日本製ハイス $\phi 3-60^\circ-8$		1200	0.05	300~400

単位 mm

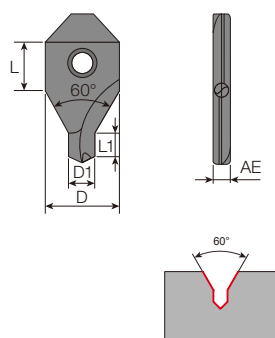
	呼び径	ホルダー型番	D	D1	d	L	L1	h	スクリュー ドライバー	対応インサート	ユーザー様価格
標準	$\phi 8$	TU1-0808-60	8	7.8	8	60	20	-	C02506 T08P	24-0802...	
	$\phi 10$	TU1-1010-65	10	9.7	10	65	25	-	C03008 T09P	24-1002...	
	$\phi 12$	TU1-1212-65	12	11.7	12	65	30	-	C03010 T09P	24-1203...	
	$\phi 16$	TU1-1616-70	16	15.5	16	70	35	-	C03512 T10P	24-1603...	
ロング	$\phi 8$	TU-0808-85	8	7.8	8	85	20	7	C02506 T08P	24-0802...	
	$\phi 10$	TU-1010-100	10	9.7	10	100	25	9	C03008 T09P	24-1002...	
	$\phi 12$	TU-1212-110	12	11.7	12	110	30	11	C03010 T09P	24-1203...	
	$\phi 16$	TU-1616-130	16	15.5	16	130	35	15	C03512 T10P	24-1603...	

※ 1 標準はハイス品と同等全長です。コレットにて使用してください。(ホルダーは附属スクリュー、ドライバーレンチ付きです。)

// Y.T. 超硬センタードリル インサート

2個単位販売

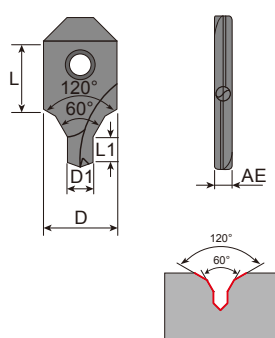
60°タイプ



角度	対応ホルダー呼び径	インサート型番	寸法					ME ブレーカー B350	E ブレーカー K10
			D1	L1	D	L	AE		
60°	φ8	A24-080215-60-ME/E	1.5	1.5	8	4	2		
		A24-080220-60-ME/E	2	2					
	φ10	A24-100225-60-ME/E	2.5	2.5	10	5	2.5		
		A24-100230-60-ME/E	3	3					
	φ12	A24-120340-60-ME/E	4	4	12	5	3		
		A24-120350-60-ME/E	5	5					
	φ16	A24-160350-60-ME/E	5	5	16	6	3		
		A24-160360-60-ME/E	6	6					

(1個単価)

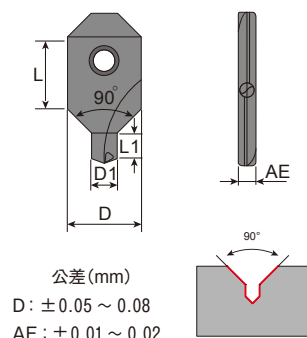
60°-120°タイプ



角度	対応 ホルダー 呼び径	インサート型番	寸法					ME ブレーカー B350
			D1	L1	D	L	AE	
60° ┃ 120°	φ8	B24-080215-120-ME	1.5	1.5	8	4	2	
		B24-080220-120-ME	2	2				
	φ10	B24-100225-120-ME	2.5	2.5	10	5	2.5	
		B24-100230-120-ME	3	3				
	φ12	B24-120340-120-ME	4	4	12	5	3	
		B24-120350-120-ME	5	5				
	φ16	B24-160350-120-ME	5	5	16	6	3	
		B24-160360-120-ME	6	6				

(1個単価)

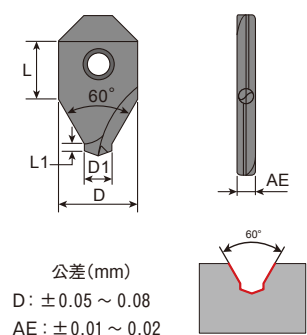
90°タイプ



角度	対応ホルダー呼び径	インサート型番	寸法					ME ブレーカー B350
			D1	L1	D	L	AE	
90°	φ8	C24-080215-90-ME	1.5	1.5	8	4	2	
		C24-080220-90-ME	2	2				
	φ10	C24-100225-90-ME	2.5	2.5	10	5	2.5	
		C24-100230-90-ME	3	3				
	φ12	C24-120340-90-ME	4	4	12	5	3	
		C24-120350-90-ME	5	5				
	φ16	C24-160350-90-ME	5	5	16	6	3	
		C24-160360-90-ME	6	6				

(1個単価)

60°タイプ



角度	対応ホルダー呼び径	インサート型番	寸法					ME ブレーカー B350
			D1	L1	D	L	AE	
60°	φ8	D24-080217-60-ME	1.7	0.6	8	4	2	
		D24-080222-60-ME	2.2	0.6				
	φ10	D24-100227-60-ME	2.7	0.6	10	5	2.5	
		D24-100232-60-ME	3.2	0.7				
		D24-100237-60-ME	3.7	0.7				
	φ12	D24-120343-60-ME	4.3	0.8	12	5	3	
		D24-120353-60-ME	5.3	1.0				
	φ16	D24-160353-60-ME	5.3	1.0	16	6	3	
		D24-160363-60-ME	6.3	1.1				

(1個単価)