

小径端面溝入れ(ツインバー)

TWFG(横置きタイプ)

<p>●本図は左勝手(L)を示す</p>	型番	端面溝外径		寸法(mm)			角度	在庫材種		
		DAXN [MIN.]	DAXX [MAX.]	CW	RE	CDX	RA	PVDコーティング	超硬	
	TWFG L	050	∞	0.5		1.0	1.5°	●	○	●
		080	∞	0.8		1.5		●	○	●
		100	(0)	1.0	0.05			●	○	●
		125	(0)	1.25		2.2	2°	●	○	●
		150	(0)	1.5				●	○	●
		180	(0)	1.8				●	○	●
		200	(0)	2.0		3.0		●	○	●

・CDX：加工可能溝深さを示します。

・端面溝外径DAXN寸法(0)は、最初の溝をDAXN-DAXXの範囲で加工後、中心まで拡大可能を示します。

STW(横置きチップ用角シャンク)

(ボーリング用右勝手(R)ホルダは F36 をご参照ください。)

<p>●本図は左勝手(L)を示す</p>	Fig. 1	Fig. 2
----------------------	--------	--------

ホルダ寸法

型番	在庫	寸法(mm)							形状	部品		適合チップ G90
		H	HF	B	LF	LH	WF	CDX		クランプ スクリュー	レンチ	
STWL 1010F-15	●	10	10	10	85	-	10	3	Fig. 1	SB-3080TR	LTW-10S	TWFG L○○○
1212F-15	●	12	12	12			12					
1212K-15	●	12	12	12			12					
1616K-15	●	16	16	16	125	-	16	3	Fig. 2	SB-3080TR	LTW-10S	TWFG L○○○
2020K-15	●	20	20	20			25					
2525M-15	●	25	25	25	150	25	32					

・CDX：ホルダ面から刃先までの距離を示します。実際の溝入れ加工可能深さは、チップのCDXになります。

S..-STW(横置きチップ用丸シャンク)

(ボーリング用右勝手(R)ホルダは F36 をご参照ください。)

<p>●本図は左勝手(L)を示す</p>	Fig. 1	Fig. 2
----------------------	--------	--------

ホルダ寸法

型番	在庫	寸法(mm)							形状	部品		適合チップ G90
		DCON	WF	H	LF	LU	LH	CDX		クランプ スクリュー	レンチ	
S12F- STWL15	●	12	20	11	80	18	22	3	Fig. 1	SB-3080TR	LTW-10S	TWFG L○○○
S14H- STWL15	●	14		13	100							
S15F- STWL15	●	15.875		15	85							
S16F- STWL15	●	16										
S19G- STWL15	●	19.05	18.5	17	90	-	-	-	Fig. 2	SB-3080TR	LTW-10S	TWFG L○○○
S19K- STWL15	●			120								
S20G- STWL15	●	20	19.5	18	90	22	-	-	Fig. 2	SB-3080TR	LTW-10S	TWFG L○○○
S20K- STWL15	●			120								
S22K- STWL15	●	22	21.5	20	125							
S25.0J- STWL15	●	25	24.5	23	110	22						
S25K- STWL15	●	25.4	25	23	120							

・CDX：ホルダ面から刃先までの距離を示します。実際の溝入れ加工可能深さは、チップのCDXになります。

ツインバーの販売個数は、
1ケース5個入りです

●：標準在庫
○：準標準在庫(在庫をご確認ください)