

ミスミ



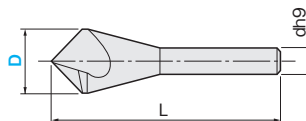
TiNコートハイス鋼カウンタシンク

●1枚刃/90° -1 FLUTES / 90° ANGLE-

TA-CS1M



直径D	公差
10~25	+0.3 0
シャンク径d	公差(h9)
6	-0.030 0
8・10	-0.036 0
12	-0.043 0



材質	HSS Co5% TiN	仕様	再研磨
一般鋼 (SS材)	合金鋼 (SCM)	調質鋼 (~45HRC)	高硬度鋼 (50HRC~)
○	○		

工具鋼 (SKD, SKS)	ステンレス鋼 (SUS)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ (Al)	銅 (Cu)
○	○	○	○	○

○=最適 ○=適 (該当型番: TA-CS1M / TA-CSHM / G-CSHM)

型番 TA-CS1M

1本単位

直径D	面取り穴径範囲	全長L	シャンク径d	¥通常単価 30本以上お見積り		
				1~4本	5~9本	10~29本
10	1~10	45	6	2,260	2,190	2,150
15	2~15	55	8	2,820	2,740	2,680
20	2~20	63	10	3,180	3,080	3,020
25	3~25	67	12	3,600	3,490	3,420

Order 注文例 TA-CS1M 10
型番 直径D

Delivery 出荷日 在庫品 巻末-3

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

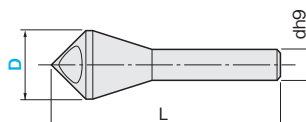
切削条件 P.942

●穴付/90° -WITH HOLE / 90° ANGLE-

TA-CSHM



直径D	公差
10~25	+0.3 0
シャンク径d	公差(h9)
6	-0.030 0
8・10	-0.036 0
12	-0.043 0



材質	HSS Co5% TiN	仕様	再研磨
----	-----------------	----	-----

工具鋼 (SKD, SKS)	ステンレス鋼 (SUS)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ (Al)	銅 (Cu)
○	○	○	○	○

型番 TA-CSHM

1本単位

直径D	面取り穴径範囲	全長L	シャンク径d	¥通常単価 30本以上お見積り		
				1~4本	5~9本	10~29本
10	2~5	45	6	2,120	2,060	2,010
15	6~14	55	8	2,640	2,560	2,510
20	8~18	63	10	2,980	2,890	2,830
25	10~23	72	12	3,400	3,300	3,230

Order 注文例 TA-CSHM 10
型番 直径D

Delivery 出荷日 在庫品 巻末-3

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

切削条件 P.942

面取り・V溝

センターリング・穴面取り

インナーR

替刃式面取り工具

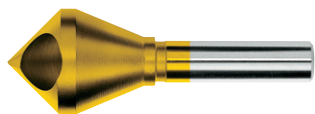
ミスミ



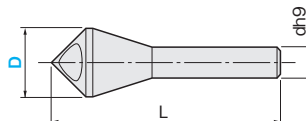
TiNコートハイス鋼カウンタシンク

●穴付/90° / TiNコート -TiN COATED HSS COUNTERSINKS-

G-CSHM



直径D	公差
10~35	+0.3 0
シャンク径d	公差(h9)
6	-0.030 0
8・10	-0.036 0
12・16	-0.043 0



材質	HSS Co5% TiN	仕様	再研磨
----	-----------------	----	-----

工具鋼 (SKD, SKS)	ステンレス鋼 (SUS)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ (Al)	銅 (Cu)
○	○	○	○	○

型番 G-CSHM

1本単位

直径D	面取り穴径範囲	全長L	シャンク径d	¥通常単価
10	4~9	45	6	1,130
15	6~14	55	8	1,460
20	8~18	65	10	2,030
25	10~23	78	12	2,980
30	12~28	87	12	3,290
35	14~33	106	16	4,400

Order 注文例 G-CSHM 10
型番 直径D

Delivery 出荷日 在庫品 巻末-3

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

切削条件 P.942

部品表一式で見積り取れないか...そんな時は、
VONAサポートセンターへ ☎0120-343-256
※IP電話からお掛けの場合巻末-7

●在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。
●他社ブランド(ミスミ品以外)非在庫品の出荷日カウントは土日祝日を除きます。