NEW

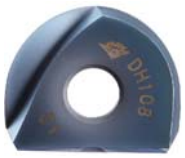
ミラーボールSSインサート　BNM-SS形

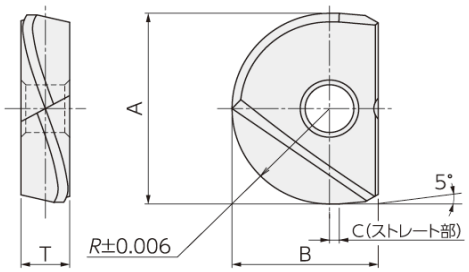
■特長 Features

高精度刃先交換式ボールエンドミル「ミラーボールBNM/MBN形」用ミラーSインサートの改良型。
あらゆる加工用途においてさらなる性能向上。

①新PVDコーティング「DHコート」と専用母材の組み合わせによる**新材種「DH108」**を採用。汎用材種として一般鋼からプリハードン鋼、ステンレス鋼、鋳鉄など幅広い被削材に対応。**安定加工とさらなる寿命向上**を実現。
②現行チップBNM-S形と同様、S字刃形ながらチップR精度は±0.006mm以下とソリッドボールエンドミルと同等の高精度。

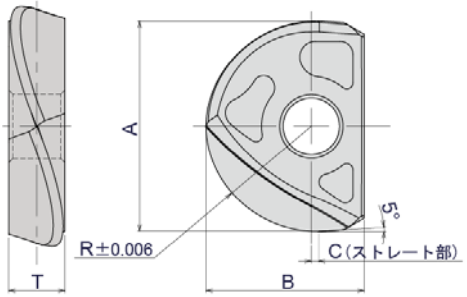
Fig.1　R8以下（外径φ16以下）





チップR精度 ±0.006mm
Radius form accuracy of inserts: below ±0.006mm
再研磨可
Regrindable
※φ10以上　Over φ10

Fig.2　R10以上（外径φ20以上）



チップR精度 ±0.006mm
Radius form accuracy of inserts: below ±0.006mm
再研磨可
Regrindable
※φ10以上　Over φ10

形番 Cat. No.	PVDコーティング PVD Coated	寸法(mm) Dimensions					Fig.	対応ホルダ Applicable holder
	NEW DH108	R	A	B	C	T		
BNM-060-SS	●	3	6	5	—	2	1	BNM＊-060…
BNM-080-SS	●	4	8	7	0.5	2.4	1	BNM＊-080…
BNM-100-SS	●	5	10	8.5	1	2.6	1	BNM＊-100… MBN-100…
BNM-120-SS	●	6	12	10	1	3	1	BNM＊-120… MBN-120…
BNM-160-SS	●	8	16	12	1	4	1	BNM＊-160… MBN-160…
BNM-200-SS	●	10	20	15	1	5	2	BNM＊-200… MBN-200…
BNM-250-SS	●	12.5	25	19	1	6	2	BNM＊-250… MBN-250…
BNM-300-SS	●	15	30	23	1	7	2	BNM＊-300… MBN-300…

●：メーカー在庫品　Standard stock items
1ケース2個入りです。　2 insert per case.

HAN00000482
1709DJ.A1