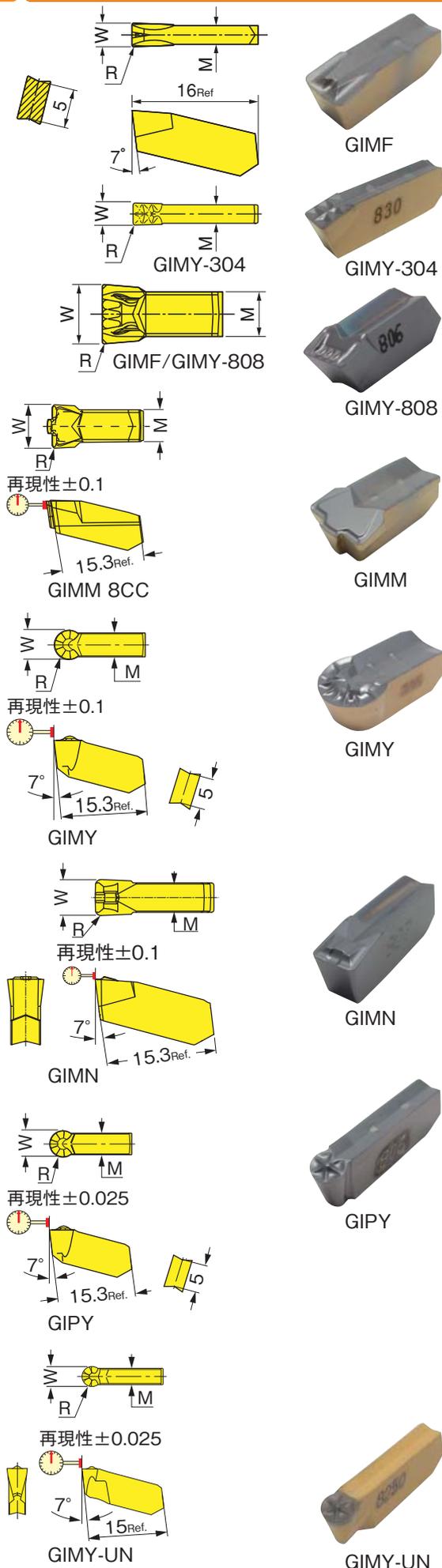


# 多機能加工用チップ

(ストレートタイプ、1コーナー使い)



## GIMY, GIMF (外径加工用〈1コーナータイプ深溝加工用〉)

### GIMM (切屑分割タイプ)

販売単位：10個

型番	寸法 (mm)			PVDコーティング					CVDコーティング		超硬
	W $\pm 0.05$	R $\pm 0.05$	M	IC804	IC806	IC808	IC830	IC908	IC5010	IC8250	IC20
GIMY 304	3.0	0.4	2.4	▲	▲		●			●	○
GIMF 406	4.0	0.6	3.2	▲	▲	●	●	●	▲	●	●
GIMF 502	5.0	0.2	4.0							●	●
GIMF 508	5.0	0.8	4.0	▲	▲	●	●	●	▲	●	●
GIMF 608	6.0	0.8	5.0	▲	▲	●	●	●	▲	●	●
GIMF 808	8.0	0.8	6.0			●	●			●	●
GIMY 808	8.0	0.8	6.0		●	●	●	●		●	●
GIMM 8CC	8.0	0.8	5.8			●		○			

## GIMY (外径加工用〈フル R〉)

販売単位：10個

型番	寸法 (mm)			PVDコーティング					CVDコーティング	超硬	サーメット
	W $\pm 0.05$	R $\pm 0.05$	M	IC806	IC808	IC830	IC908	IC8250	IC20	IC20N	
GIMY 315	3.0	1.5	2.4	▲	●	●	●	●	●	●	
GIMY 420	4.0	2.0	3.2	▲	●	●	●	●	●	●	
GIMY 525	5.0	2.5	3.9	▲	●	●	●	●	●	○	
GIMY 630	6.0	3.0	5.0	▲	●	●	●	●	●	○	
GIMY 840	8.0	4.0	5.6		●	●	●	●	○	○	
GIMY 1260	12.0	6.0	9.5		●	●		○	○		

GIMY/F-808/840チップはGHGR/L-630/632 (D27頁)、CGHN-P8 (D34頁) のホルダーで、GIMY1260チップはGHDR/L32-12 (D41頁)、CGHR/L53-12D (D34頁) でご使用下さい。

IC328, IC354, IC635ご使用の場合は、最新のコーティング IC808, IC8250, IC908を推奨致します。

## GIMN (1コーナー使い旋削・溝入チップ)

販売単位：10個

型番	寸法 (mm)			PVDコーティング			推奨加工条件		
	W $\pm 0.05$	R $\pm 0.05$	M	IC907	IC908	IC1054	ap (mm)	旋削 (mm/rev)	溝入 f (mm/rev)
GIMN 302	3	0.21	2.4	▲			0.30-1.20	0.07-0.11	0.04-0.09
GIMN 406	4	0.60	3.4	▲		▲	0.75-1.60	0.11-0.18	0.05-0.14
GIMN 508	5	0.80	4.1	▲	▲	▲	1.00-2.00	0.15-0.25	0.06-0.18
GIMN 608	6	0.80	5.0	▲			1.00-2.40	0.18-0.30	0.07-0.22

ダクタイル鋳鉄加工に適す (低～中送り)。

## GIPY (外径加工用〈フル R〉外周研削仕様)

販売単位：10個

型番	寸法 (mm)			PVDコーティング				超硬
	W $\pm 0.02$	R $\pm 0.05$	M	IC320	IC804	IC806	IC907	IC20
GIPY 3.00-1.50	3.0	1.5	2.4	●	▲	●	●	●
GIPY 4.00-2.00	4.0	2.0	3.2	●	▲	●	●	●
GIPY 5.00-2.50	5.0	2.5	3.9	○	▲	●	●	○
GIPY 6.00-3.00	6.0	3.0	5.0	○	▲	●	●	○
GIPY 8.00-4.00	8.0	4.0	5.6	●		●	●	●

外周部が研削加工されている為、高精度かつシャープエッジでニッケル基耐熱合金の加工に適します。

GIMY, GIMF, GIMN, GIMM, GIPY適合ホルダー  
 一体型ホルダー：GHDR/L, GHGR/L D27頁  
 GHSR/L (GIP) D29頁  
 GHM (P) R/L D28頁  
 ブレード：CGHN, CGHR/L D30頁  
 CGFG...R/L E27頁  
 アダプター：CGPAD, GAD, GAM D31頁  
 内径ブレード：CGHN-M/DGM D79頁

## GIMY-UN (盗み加工用)

販売単位：10個

型番	寸法 (mm)				CVDコーティング
	W $\pm 0.05$	R $\pm 0.05$	M	Tmax	IC8250
GIMY 315-UN	3.0	1.5	2.4	2.0	●
GIMY 420-UN	4.0	2.0	3.2	2.5	●

適合ホルダー：GHMUR/L D28頁

溝入・多機能工具