

## ＜溝入れカタログ設計変更・廃番のご案内＞

ページ	内容	対象	対象シリーズ	廃番型番	内容	備考
10,11	廃番	インサートホルダ	カットピア ヨコミゾ君丸シャンク	SGFRホルダ	廃番（在庫限り）	RCFブレードタイプ： 継続販売
				SRCFソリッドバー		
12,13			カットピア ヨコミゾ君角シャンク	R2/3E、R3EX90ホルダ	廃番	△印（都度見積品）： 在庫限り
				R2E、R3Eインサート全て		

ページ	内容	対象	対象シリーズ	廃番型番	新型番	備考
47	コーティング変更	インサート	カットピア ウチミゾ君	NRIG-xxx/xx: TPX937 PVD / 金色 (TiAlN+TiN)	NRIG-xxx/xx: TPX5300 PVD / 灰色 (TiAlN)	寸法/形状/価格： 変更なし

ページ	内容	対象	対象シリーズ	廃番型番	新型番	備考																																										
44	設計変更	ホルダ	ミルコーナホルダ	R157SA-0016X3X3K/12	R157SA-0016X3X3/12	寸法変更あり（下表）																																										
<p><b>概要図</b></p> <p>図は右勝手です</p> <p><b>寸法表</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>型番</th> <th>適用チップ</th> <th>a</th> <th>H</th> <th>B</th> <th>D1</th> <th>d</th> <th>L</th> <th>L2</th> <th>L3</th> <th>L1</th> <th>B1</th> <th>クランプ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>廃番</td> <td>R157SA-0016X3X3K/12</td> <td>MPS30</td> <td>-3</td> <td>15</td> <td>---</td> <td>12</td> <td>16</td> <td>125</td> <td>8</td> <td>20</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>SHN32</td> </tr> <tr> <td>新型番</td> <td>R157SA-0016X3X3/12</td> <td>3mmチップ</td> <td>20</td> <td></td> <td>15.5</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td>6</td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td>SHN33</td> </tr> </tbody> </table>								型番	適用チップ	a	H	B	D1	d	L	L2	L3	L1	B1	クランプ	廃番	R157SA-0016X3X3K/12	MPS30	-3	15	---	12	16	125	8	20	3	3	SHN32	新型番	R157SA-0016X3X3/12	3mmチップ	20		15.5			130	6	25			SHN33
	型番	適用チップ	a	H	B	D1	d	L	L2	L3	L1	B1	クランプ																																			
廃番	R157SA-0016X3X3K/12	MPS30	-3	15	---	12	16	125	8	20	3	3	SHN32																																			
新型番	R157SA-0016X3X3/12	3mmチップ	20		15.5			130	6	25			SHN33																																			

ページ	内容	対象	対象シリーズ	廃番コーティング	一時代替品	最終コーティング品
54～	コーティング変更	インサート	ミルコーナインサート コーティング: TNC150/TNC250/ALC350	TNC150 TNC250 ALC350 CVD 金色 (TiC/TiCN/TiN)	一時代替品を経由しない場合 TNP2105 PVD 金色 (TiAlN/TiN)	ALP280 PVD 灰色 (TiN/TiAlN)
<p>※コーティング：CVD→PVDへ移行 ※移行時期：型式によって異なるため弊社までお問い合わせ下さい ※寸法変更：なし</p>						

ページ	内容	対象	対象シリーズ	型番	現在	改訂後
60	公差変更	インサート	ミルコーナインサート MT-□R フルアールチップ * MT-3R1.5、MT-4R2、MT-5R2.5：変更なし	MT-6R3	6 ± 0.1	6 - 0.1 ~ - 0.3
				MT-8R4	8 ± 0.1	6 - 0.1 ~ - 0.3

**< GROOVING CATALOGUE: END OF LIFE and DESIGN CHANGED NOTICE >**

Page	Notice	Item	Series	Discontinued Products	Detail	Reference
10,11	<b>DISCONTINUED</b>	Insert/Holder	カットピア ヨコミゾ君丸シャンク	SGFR Holder SRCF Solid Bar	DISCONTINUED (While Stock lasts)	RCF Blade Type : CONTINUED
12,13			カットピア ヨコミゾ君角シャンク	R2/3E、R3EX90 Holder R2E、R3E Inserts(ALL)		

Page	Notice	Item	Series	Discontinued Product ID	New Product ID	Reference
47	<b>Coating Changed</b>	Insert	カットピア ウチミゾ君	NRIG-xxx/xx: TPX937 PVD / GOLD (TiAlN+TiN)	NRIG-xxx/xx: TPX5300 PVD / GRAY (TiAlN)	DIMENSIONS STRUCTURE PRICE Same as TPX937

Page	Notice	Item	Series	Discontinued Product ID	New Product ID	Reference																																												
44	<b>Design Changed</b>	Holder	MIRCONA HOLDER	R157SA-0016X3X3K/12	R157SA-0016X3X3/12	Dimension changed (Table)																																												
			<p><b>OVERVIEW</b></p> <p><b>TABLE of dimensions</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>PRODUCT ID</th> <th>Insert</th> <th>a</th> <th>H</th> <th>B</th> <th>D1</th> <th>d</th> <th>L</th> <th>L2</th> <th>L3</th> <th>L1</th> <th>B1</th> <th>Clamp</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>DISCONTINUED</b></td> <td>R157SA-0016X3X3K/12</td> <td>MPS30</td> <td>-3</td> <td>15</td> <td>---</td> <td>12</td> <td>16</td> <td>125</td> <td>8</td> <td>20</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>SHN32</td> </tr> <tr> <td><b>NEW</b></td> <td>R157SA-0016X3X3/12</td> <td>3mm width</td> <td>20</td> <td></td> <td>15.5</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td>6</td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td>SHN33</td> </tr> </tbody> </table>							PRODUCT ID	Insert	a	H	B	D1	d	L	L2	L3	L1	B1	Clamp	<b>DISCONTINUED</b>	R157SA-0016X3X3K/12	MPS30	-3	15	---	12	16	125	8	20	3	3	SHN32	<b>NEW</b>	R157SA-0016X3X3/12	3mm width	20		15.5			130	6	25			SHN33
				PRODUCT ID	Insert	a	H	B	D1	d	L	L2	L3	L1	B1	Clamp																																		
<b>DISCONTINUED</b>	R157SA-0016X3X3K/12	MPS30	-3	15	---	12	16	125	8	20	3	3	SHN32																																					
<b>NEW</b>	R157SA-0016X3X3/12	3mm width	20		15.5			130	6	25			SHN33																																					

Page	Notice	Item	Series	Discontinued Coating	Alternative Coating	Final Coating
54~	<b>Coating Changed</b>	Insert	MIRCONA Inserts with COATED below. TNC150/TNC250/ALC350	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">                     TNC150 TNC250 ALC350                 </div> [ CVD GOLD (TiC/TiCN/TiN) ]	Direct change <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">                     TNP2105                 </div> [ PVD GOLD (TiAlN/TiN) ]	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">                     ALP280                 </div> [ PVD GRAY (TiN/TiAlN) ]
※Coating : CVD → PVD ※Switch Period : Depends on product ID. Please contact us. ※Dimensions : Same as TNC150/TNC250/ALC350.						

Page	Notice	Item	Series	Product ID	Previous Range	New Range
60	<b>Tolerance Changed</b>	Insert	MIRCONA INSERTS MT-□R Full Radius Insert	MT-6R3	6±0.1	6 - 0.1 ~ - 0.3
			※MT-3R1.5, MT-4R, MT-5R2.5: No change	MT-8R4	8±0.1	6 - 0.1 ~ - 0.3