

標準タイプ仕様

	PT-01N	PT-05
先端角	90°~140°	90° 血ビス面取り専用
砥石	CBN#230(ハイス専用)	
ドリル径	φ2~13mm	φ3~13mm
寸法	290W×140D×160H	
質量	8.2Kg	
シンニング形状	Xシンニング	—
モーター	4,800 (min-1)	
電源	AC100V・50/60Hz	
付属品	ERコレット12本	ERコレット11本
	コレットチャックホルダー	
別売品	ダイヤモンド砥石#230(超硬専用)	
	ERコレットセットB(3.5~12.5mm)	
	ERコレットセットC(2~12mm エンドミルシャンク用)	
	ERコレットセットD(2.5~11.5mm エンドミルシャンク用)	
	カウンターシク用コレットホルダー	

	PT-07	PT-08
先端角	90°~140°	90°~140° (円スイ型)
砥石	CBN#200(ハイス専用)	CBN#230(ハイス専用)
ドリル径	φ12.1~32mm (90°の場合は最大26mm)	φ2~20mm
寸法	440W×240D×250H	290W×140D×160H
質量	28.2Kg	9.0Kg
シンニング形状	Xシンニング	Xシンニング
モーター	4,800 (min-1)	4,800 (min-1)
電源	AC100V・50/60Hz	AC100V・50/60Hz
付属品	ERコレット20本	ERコレット18本
	コレットチャックホルダー	
	コレットケース	コレットチャックホルダー(2本)
別売品	ダイヤモンド砥石#200(超硬専用)	ダイヤモンド砥石#230(超硬専用)
		ERコレットB(3.5~11.5mm)
		ERコレットC(4~12mm エンドミルシャンク用)
		ERコレットD(3.5~12.5mm エンドミルシャンク用)

鉄骨・ローソクタイプ仕様

	PT-01EN	PT-09E	PT-09EW
先端角	90°~140°(円スイ型)/180°(薄板ローソク)	160°~190°(薄板ローソク・鉄骨)	90°~140°(円スイ型)
砥石	CBN#230(ハイス専用)【円スイ型・ローソク2種類】	CBN#100 ローソク・ハイス専用	CBN#200 円スイ専用
ドリル径	φ2~13mm(円スイ型)/φ4~13mm(薄板ローソク)	φ12.1~32mm(09EWは90°の場合は最大26mm)	
寸法	300W×200D×200H	360W×280D×250H	
質量	12.0Kg	27.4Kg	
シンニング形状	Xシンニング(円スイ型)/ローソク専用形状	ローソク・鉄骨専用形状	Xシンニング
モーター	4,800 (min-1)	4800(mim-1)	
電源	AC100V・50/60Hz	AC100V・50/60Hz	
付属品	ERコレット12本	ERコレット20本	CBN砥石2種類
	コレットチャックホルダー	コレットチャックホルダー	
		コレットケース	
別売品	ダイヤモンド砥石#230(超硬専用)	ダイヤモンド砥石(超硬用)	
	ムサシ段付き砥石		

ハイエンドタイプ仕様

	PT-3000A	YN-08スーパー
先端角	118°~150°	90°~140°(円スイ型)
砥石	CBN#180(研磨用)/CBN#100(Xシンニング用)	CBN#140(研磨用)/CBN#140(シンニング・ギャッシュ用)
ドリル径	φ3~21mm	φ2~20mm
寸法	510W×510D×410H	340W×230D×220H
質量	35.0Kg	13.5Kg
シンニング形状	Xシンニング	特殊シンニング2種類
モーター	2,850/3,450 (min-1)	6,500 (min-1)
電源	AC100V・50/60Hz	AC100V・50/60Hz
付属品	チャック 2種類	ERコレット30個
		コレットチャックホルダー
別売品	ダイヤモンド砥石(超硬用) #180(研磨用)/#260(Xシンニング用)	ダイヤモンド砥石(超硬用)
	エンドミル・テーパーシャンク用チャック(3~12mm用)	
	90°研磨用装置(マニュアル式)	
	21mm~30mm用研磨セット(マニュアル式)	



PT-01N、PT-05

PT-07

PT-08



PT-01EN

PT-09E・PT-09EW

PT-3000A

YN-08スーパー

田中インポートグループ株式会社

■本社 〒542-0012 大阪市中央区谷町7-2-2-203
TEL.(06)6768-3173 FAX.(06)6762-3806
E-Mail : info@semi-drycut.com
https://www.semi-drycut.com

■営業所 東京・東北・姫路



代理店

※仕様・デザインについては予告無く変更する場合があります。

Drill Grinder Catalog

標準タイプ

STANDARDtype



PT-08

シンニング形状：Xシンニング
 研磨範囲：φ2~20mm
 先端角：90~140°
 標準砥石：CBN#230(ハイス専用)



PT-01N

シンニング形状：Xシンニング
 研磨範囲：φ2~13mm
 先端角：90~140°
 標準砥石：CBN#230
 (ハイス専用)

PT-05

シンニング形状：皿ビス面取り専用
 研磨範囲：φ3~13mm
 先端角：90°
 標準砥石：CBN#230
 (ハイス専用)



PT-07

シンニング形状：Xシンニング
 研磨範囲：φ12.1~32mm (90°の場合は最大26mm)
 先端角：90~140°
 標準砥石：CBN#200(ハイス専用)

PT-09AN

研磨範囲：φ2~32mm



PT-01N



PT-07

刃形



円スイ型

鉄骨・ローソクタイプ

SHEETMETALtype

PT-01EN

段付ドリルが研磨できます(別売)

研磨範囲：φ2~13mm(円スイ型) φ4~13mm(薄板ローソク)
 先端角：90~140°(円スイ型) 180°(薄板ローソク)
 標準砥石：CBN#230(ハイス専用)



PT-09E

薄・板ローソク・鉄骨専用

研磨範囲：φ12.1~32mm
 先端角：160~190°(ローソク、鉄骨用)
 標準砥石：CBN#100(ハイス専用)



PT-09EW

薄・板ローソク・鉄骨用、円スイ型兼用

研磨範囲：φ12.1~32mm*
 先端角：90~140°(円スイ型PT-09EWのみ)
 標準砥石：CBN#100(ハイス専用)
 ※90°の場合は最大26mm



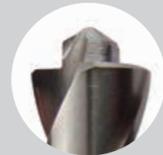
刃形



円スイ型



薄板ローソク用



ムサシ段付(別売)

刃形



薄板ローソク用



鉄骨用



円スイ型
 (PT-09EWのみ)

ハイエンドタイプ

HIGHENDtype

PT-3000A

自動ドリル研磨機
 円スイ形状が自動で創成できます

シンニング形状：Xシンニング
 研磨範囲：φ3~21mm
 先端角：118~150°
 標準砥石：CBN#180(研磨用) CBN#100(Xシンニング用)



刃形



円スイ型

YN-08スーパー

各メーカーの高性能ドリルの再研磨に最適

シンニング形状：特殊シンニング2種
 研磨範囲：φ2~20mm
 先端角：90~140°(円スイ型)
 標準砥石：CBN#140(砥石用)
 CBN#140(シンニング・ギャッシュ用)

スーパーXDドリル



高速加工・難削材・深穴加工
 など万能タイプ

スーパーシャープドリル



ショートドリルに適しており
 高速高送り用
 (高剛性の工作機械にご使用下さい)

