### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# AS 4055.911 Perforex MT ミリングターミナル 1101 S

State: 2025/11/19 (Source: rittal.com/jp-ja)



#### AS 4055.911 - Perforex MT ミリングターミナル 1101 S

Perforex ミリングターミナル 1101 は、自動化された部材モディフィケーションへの低コストエントリー機です。ほぼすべてのコンパクトおよび大型エンクロージャーを簡単かつ素早く加工可能。



#### **Features**

品番	AS 4055.911
仕様	フラットパーツ加工
	ハウジング加工
	削りくず吸引機能内蔵のプレッシャープレート (特許取得済み)
	微少量潤滑油注油機能を含む高性能スピンドル
	自動的な工具検査
	DIN 工具
	空圧式クランプ装置
製品説明	Perforex ミリングターミナルは 4 軸 CNC マシンであり、標準エン
	クロージャーをモディフィケーションするために使用され、穴あ
	け、ねじ切り、カットアウトなどのフラットパーツやボックス形状
	への自動加工を実現します。Perforex ミリングターミナル 1101
	は、自動化された部材モディフィケーションへの低コストエント
	リー機です。ほぼすべてのコンパクトおよび大型エンクロージャー
	を簡単かつ素早く加工可能。

© Rittal 2025

#### **Features**

メリット	高い投資利益率およびより高い競争力
	加工品質を落とさず製造時間短縮を実現
	ネットワークベースのソフトウェアによるデータの整合性
	分かりやすい HMI と 24インチ ディスプレイにより操作が簡単
	自動工具交換と工具長測定機能を搭載
	微少量潤滑油注油システムとプレッシャープレートによる工具に優
	しい加工
	穴あけおよびフライス加工時の自動切りくず吸引
	高性能スピンドルにより、高速で正確かつ信頼性の高い加工が保証
	されます
	空圧式クランプ装置を備えた直感的に使用できるクランプシステム
	- エンクロージャーパーツ用に最適化
同梱品	Perforex MT S は、プロジェクトの仕様に合うように構成されます
加工可能な材料	アルミニウム
	スチール
	ステンレス
	プラスチック
	銅
機械オプション	2 x マルチパート加工用の追加ゼロポイント 4050.110
機械制御装置	リタール パネル プロセッシングセンター (RiPPC) による注文管理
	Rittal HMI を使用した操作
安全性	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
	マシンの前後には、光に対する保護設備
	停電の場合も軸を安全に制動
インターフェース	
	EPLAN Pro Panel
	リタール コンフィギュレーション システム
	DXF ファイルからのインポート
	 技術的仕様は予告なく変更される場合があります

© Rittal 2025 3

#### **Features**

圧縮空気接続	6 バール
加工物の重量、フラットパーツ加 工 (最大)	200 kg
加工物の重量、エンクロージャー加工 (最大)	200 kg
ツール置き場の数	18
加工精度	± 0.2 mm
速度 X / Y 軸	60,000 mm/min
速度Z軸	12,000 mm/min
スピンドル回転速度 (最大)	21,000 rpm
スピンドルパワー (最大)	11 kW
制御電圧 (DC)	24 V
定格電流 最大	6.2 A
定格電圧	3L+PE, 400∼480 V, 50/60 Hz
加工速度 (最大)	1,500 mm/min
固定可能なハウジングの寸法 最小	幅: 100 mm 高さ: 100 mm 奥行: 140 mm
固定可能なハウジングの寸法 最大	幅: 1,200 mm 高さ: 1,400 mm 奥行: 1,400 mm
固定可能なフラットパーツの寸法 最小	幅: 100 mm 高さ: 100 mm 奥行: 1.25 mm

© Rittal 2025 4

#### **Features**

固定可能なフラットパーツの寸法 最大	幅: 2,450 mm 高さ: 1,500 mm 奥行: 5 mm
Maximum machinable area for enclosure panels	幅: 2,200 mm 高さ: 1,500 mm
ハウジングの場合の加工可能な最 大平面寸法	幅: 750 mm 高さ: 1,400 mm
1パック	1個
純質量	1600
総質量	1600
関税率番号	84571090
EAN	4028177967519

## **Approvals**

Explanations CE適合宣言書	
----------------------	--

© Rittal 2025 5