



S8

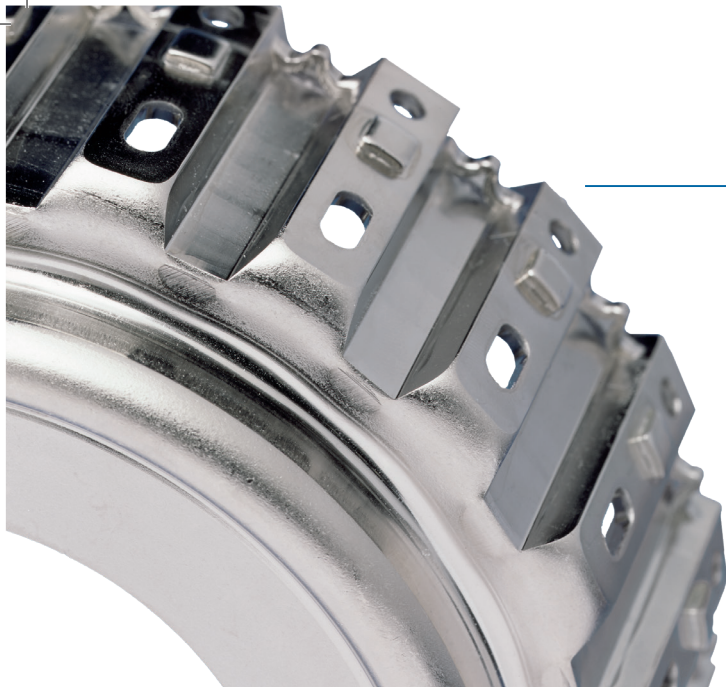
スロツティング マシン



エルンスト・グローブ社
冷間成形機 & スロツティングマシン

ローアガッセ 9
Box 830
CH-8708 メンネドルフ

Tel. +41 44 922 77 00
info@ernst-grob.com
www.ernst-grob.com



4工程のスロッティング機でクラッチディスクキャリアを加工



制御	ファナックまたはシーメンス
工程数	1~4 工程(任意選択可)
ワーク径	Ø 80-240* その他の寸法は、別途相談。
スロッティングストローク率	265 1/min*
歯数	独立的なプログラムが可能

S8 型機 スロッティングマシン

テクノロジー

GROB S8 型スロッティングマシンは、コンパクトなモジュラー式デザインで、カップやリング形状のシートメタル部品のスロッティング、コイニング、トリミング用のマシンです。本機の機械的に定義されたスロッティングストロークにより、例えばスロッティングとトリミングに加えてスロッティングとコイニングの同時加工や、クラッチディスクキャリアのスナップリング溝加工も可能です。

1工程、またはそれ以上の工程

このマシンは、個々の工程を実行するためのシングルステーション構造です。モジュラー設計のコンセプトにより、お客様のご要求に完全にマッチした2,3または4工程でマシンを構成することができます。これらのマルチステーションの

構成は、いくつかの工程段階を同時に実行することができます。ワークステーションは同期しており、内部で自動ローディングとアンローディングされます。

典型的なアプリケーション

このマシンは、シリンダー加工またはスプライン加工された中空ワークにスロット加工やコイニング加工を行う、理想的なソリューションです。人気の高い工程は、例えば、自動車のトランスミッション部品等です。

- ワーク長さのトリミング加工
- 油穴のスロッティング加工及び溝加工
- コイニング加工 (例: 油だまり、クラッチディスクキャリアの組付け用パイロット穴)
- 結合されたスロッティング及びコイニング加工
- 曲げ加工 (例: タブ)



— SWITZERLAND —

S8 型機 スロッティングマシン

- ▶ 補正オプション付きCNC制御
- ▶ 個別ステップ付スロッティング工程
- ▶ 選択可能なスロッティング方向
- ▶ 組付け時のメカストップ部の加工
- ▶ サービスとメンテナンスが容易

V04-2021