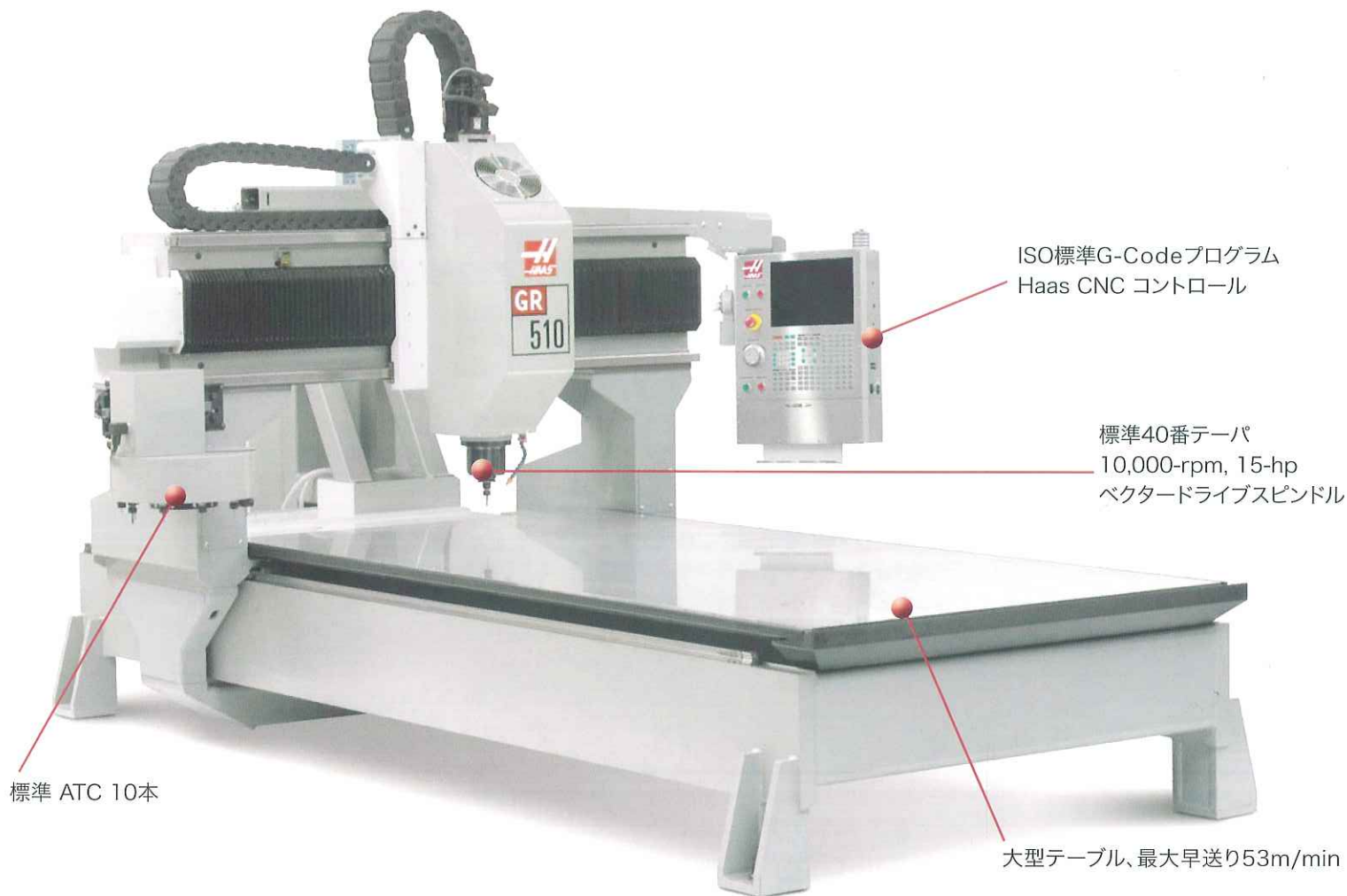


Haas GR Series

The Gantry Router Systems



ISO標準G-Codeプログラム
Haas CNC コントロール

標準40番テーパ
10,000-rpm, 15-hp
ベクタードライブスピンドル

標準 ATC 10本

大型テーブル、最大早送り53m/min

保証期間:1年間

【標準仕様】

- ・ 15-hp ベクタードライブ
- ・ 主軸10,000回転
- ・ 標準40番テーパ
- ・ 早送り53m/min(Max)
- ・ ATC10本
- ・ 15" LCDカラーモニター(USBポート付)
- ・ ブラシレスサーボ(x/y/z軸)
- ・ Haas コントロール
- ・ ISO標準G-Codeプログラム
- ・ 容易な操作性
- ・ Made in the USA

【一部オプション】

- ・ 主軸15,000回転
- ・ 高トルク主軸 5,000回転
- ・ Z軸延長クリアランス152mm
- ・ Z軸移動量延長609mm
- ・ 先行制御
- ・ リジッドタッピング
- ・ ATC20本
- ・ バキュームテーブル
- ・ スチールテーブル、ドリル/タップ穴付
- ・ ビジュアルクイックコード
- ・ クーラントシステム(302ℓ)
- ・ リモートジョグハンドル
- ・ ユーザー定義マクロ
- ・ HD/Ethernet & USB



ITOCHU

伊藤忠メカトロニクス株式会社 HFO推進部 | www.itcm.co.jp | 03-5640-0726 | Made in U.S.A.

価格及び仕様は予告無しに変更されることがあります。誤植及びミスプリントに関しては責任を負いかねます。写真はオプションつきです。

Haas GR Series —機械仕様—



The Gantry Router Systems

ガントリータイプのルーターHaasGRシリーズは剛性のある40番テーパのミーリングヘッドを装備しており、4つのモデルから選ぶ事ができます。各モデルともに、アルミや他の材料を加工する為のパワーと木材、プラスチックや他の材料を加工するための、スピードをもった10000回転、15馬力ベクタードライブを標準装備しています。GRシリーズの剛性のあるスチール構造は非常に安定感のある基礎を提供しています。



パワフルな40番テーパのミーリングヘッド、10本ATCと大きな加工範囲は長い押し出し材や、大きなシート材をすばやく処理することが可能です。



標準の10000回転仕様の主軸はアルミ、プラスチック、木材や合成材の加工に最適です。オプションで15000回転、高トルク仕様の5000回転主軸も選ぶことができます。

仕様

移動量	GR-510	GR-512	GR-710	GR-712
X	3073mm	3683mm	3073mm	3683mm
Y	1549mm	1549mm	2159mm	2159mm
Z	279mm	279mm	279mm	279mm
コラム間	1575mm	1575mm	2184mm	2184mm

テーブル

長さ	3099mm	3658mm	3099mm	3658mm
幅	1346mm	1346mm	1829mm	1829mm

主軸

テーパサイズ	40番
回転数	10,000rpm
ドライブシステム	ダイレクトベルトドライブ
最高馬力	15hp
	11.2kW
最大トルク	23Nm @4600rpm

ブラシレスモータ

Max スラスト力	
X軸	11210N
Y軸	4537N
Z軸	9119N

送り

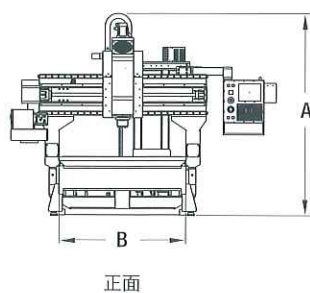
X軸早送り	20.3m/min
Y軸早送り	53.3m/min
Z軸早送り	27.9m/min
切削送り (Max)	20.3m/min

ATC

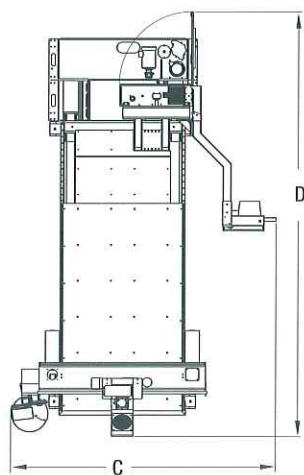
ツール本数	10本 (20本オプション)
形式	BT40
最大工具径	89mm
最大工具重量	5.4kg

一般仕様

エア—	113Lpm@6.9bar
動力 (min)	208V AC 3相
機械質量	6804kg 8165kg 7484kg 8845kg



正面



上面

機械寸法

	GR-510	GR-512	GR-710	GR-712
A. 最大機械高さ*	2515mm	2515mm	2515mm	2515mm
B. 最大コラム間	1575mm	1575mm	2184mm	2184mm
C. 最大稼働幅	3480mm	3480mm	4166mm	4166mm
C. 最大稼働範囲(X)†	5817mm	6426mm	5817mm	6426mm

* EC6オプション時、152mm追加：EZ24 オプション時、660mm追加 † 後部サービスパネル開閉時追加914mmを含む

価格及び仕様は予告無しに変更されることがあります。
誤植に関しては責任を負いかねます。
写真はオプション付です。



ISO 9001:2000