

## #50番主軸搭載の省スペース横形マシニングセンタ HCN-5000/50

ヤマザキマザック株式会社(社長:山崎智久、愛知県大口町、TEL:0587-95-1131)は、#50番主軸を搭載して省スペースを実現した横形マシニングセンタ HCN-5000/50 を発表します。10月5日からイタリアミラノで開催の欧州国際工作機械見本市(EMO MILANO 2015)に出展します。

HCN シリーズは、安定した品質と精度、顧客ニーズに合致した機能性が評価され、自動車産業を中心として幅広い業種で使用されています。

今回発表の HCN-5000/50 は、新開発の #50 番主軸を搭載していますが、同シリーズの #40 番主軸機 HCN-5000 と同等のフロアスペースに抑えることにより、自動車産業など量産部品加工ラインの構築が容易なコンパクトマシンです。主軸は、低慣性な構造設計により #40 主軸並の高加減速を実現しながら、アルミダイキャストや鋳鉄の中小物部品を大径フライスで加工することが可能で、特に量産分野で求められる性能を両立しています。テーブル上面のフロアからの高さは #40 番仕様と同一のため、HCN-5000 シリーズの #40 番と #50 番の両機種混成による加工ライン構築も可能です。テーブルは、通常の2パレットチェンジャ仕様 HCN-5000/50 に加え、量産加工ライン用のシングルテーブル仕様 HCN-5000/50S も取り揃え、お客様の加工用途に合わせて選択可能です。高い操作性と高速・高精度制御を可能にする MAZATROL SmoothC を搭載し、エルゴノミクスデザインによる快適な操作性および環境に配慮した省エネマシンです。さらに、当社独自の自動化システム“モジュラテックシステム”との組合せにより長時間の無人運転が可能で、システム導入後も生産量に応じて容易に増設することが出来ます。



横形マシニングセンタ HCN-5000/50

お問合せ先：ヤマザキマザック株式会社 営業統括部 広報・販売企画課

TEL:0587-95-1144 [www.mazak.jp](http://www.mazak.jp)

掲載されているプレスリリース内容は、報道関係者へ発表した情報の要約です。

ご覧の時点で予告無く情報変更が行われている場合がありますので、あらかじめご了承ください