

DIE NEUE GENERATION VON VERTIKALEN BEARBEITUNGSZENTREN DES MODELLJAHRES 2010

Nach mehr als 20 Jahren als Branchenführer haben wir uns gedacht, das Jahr 2010 ist hervorragend geeignet, um „noch einen draufzulegen“. So haben wir nach Wegen gesucht, um unsere vertikalen Bearbeitungszentren weiter zu verbessern und sind dann den letzten großen Schritt gegangen: Wir haben ihnen ein cooles neues Aussehen gegeben.

VERBESSERT

Bahnsteuerung
Kühlmitelfluss
Spaneförderung
CNC-Schnittstelle
Ergonomie
Wartungsfreundlichkeit



Späneförderer - Unser neues optionales Spänefördersystem mit mehreren Spiralen für die vertikalen Bearbeitungszentren VF-1 bis VF-4 sorgt dafür, dass die Späne so schnell und einfach wie nie zuvor aus der Haas-Maschine entfernt wird.

Kühlmitelfluss - Wir versuchen immer, die Haas-Maschinen zu perfektionieren und unseren Kunden einen größeren Wert zur Verfügung zu stellen. So haben wir die Schutzumhausung einer genauen Überprüfung unterzogen, um die Späneförderer und den Kühlmitelfluss in der Maschine zu verbessern. Zuerst haben wir viel Arbeit in die Optimierung der Umhausung investiert, wobei unsere Aufmerksamkeit vor allem der genauen Passung der Platten, dem Wartungszugang und der Verlegung der Kabel und Rohre in der Maschine galt. Das Ergebnis ist eine umfassend optimierte Schutzumhausung und ein viel einfacheres Gesamtdesign, das ein Herausfallen von Spänen oder ein Herausfließen von Kühlmittel verhindert, zugleich die Zuverlässigkeit erhöht und den Service vereinfacht.

Ergonomie - Unsere Techniker haben sich viel Mühe gegeben, um alle für den Bediener relevanten Komponenten weiter zu optimieren. So wurden die Sichtfenster und Bedientüren versteift, bewegen sich leichter und schließen fester. Und das neue flache, hängende Bedienpult ist direkt auf der Umhausung installiert, dadurch leichter, aber auch stabiler als bei der Vorgängerversion, und mit einer bequemen Ablage hinter dem Pult ausgestattet.

Erweiterte Bahnsteuerung - Als Ausdruck unseres ständigen Strebens nach Perfektion kommen bei den vertikalen Bearbeitungszentren des Modelljahres 2010 an allen Achsen digitale Servomotoren der nächsten Generation sowie hochauflösende Messgeber zum Einsatz. In Verbindung mit der weiterentwickelten Motorsteuerung und Software gewährleistet die neue Maschine eine bessere Oberflächengüte als bei den von ihr abgelösten Modellen. Diese neuen Versionen der sehr beliebten vertikalen Bearbeitungszentren von Haas sind die besten Maschinen, die wir je gebaut haben, und bieten mehr Leistung und Wert als je zuvor!