



SPRINGMANN

Werkzeugmaschinen/Machines-outils/Machines-Tools
CH-Neuchâtel // CH-St-Blaise // CH-Niederbüren // A-Feldkirch

INDEX

TRAUB

INDEX B400 – universelles Drehen auf höchstem Niveau

Das herausragende Merkmal der B400 ist die konsequent ergonomische Ausführung, die ein einfaches Bedienen und schnelles Rüsten ermöglicht.

Wie intensiv sich die Entwickler mit den Ansprüchen der Anwender einer Universalmaschine auseinandergesetzt haben, ist an der INDEX B400 durchgängig vom Maschinenaufbau bis zu den Komponenten zu erkennen. So legt ein um 45 Grad geneigtes Monoblock-Schrägbett aus Mineralguss mit seinen besonders schwingungsdämpfenden Eigenschaften die Basis für eine hochpräzise Bearbeitung. Auf ihm sind die riemengetriebene, drehmomentstarke Hauptspindel, ein Sternrevolver mit linearer Y-Achse sowie ein NC-Reitstock aufgebaut. Die Steuerung der Maschine übernimmt eine Siemens-CNC Sinumerik 840D sl, die sich über einen 18,5"-Touch-Monitor intuitiv bedienen lässt. Für besonderen Komfort sorgt das von Index entwickelte Xpanel Bedienkonzept, das den Zugang zu einer vernetzten Produktion öffnet.

Sie profitieren von...

- Einem ergonomischen Aufbau für einfaches Bedienen und Rüsten
- Dem klar strukturierten Arbeitsraumkonzept für vielfältige Einsatzmöglichkeiten und optimalen Spänefall
- Dem Monoblock-Schrägbett aus Mineralguss
- Den grosszügig ausgelegten Führungen in Z-Richtung (45 mm)
- Dem Riemenantrieb für hohe Drehmomente
- Dem Sternrevolver für 12 Werkzeuge mit VDI30 Aufnahme nach DIN69880 und W-Verzahnung für hohe Prozesssicherheit
- Einer lineare Y-Achse
- 265 mm X-Achsenhub
- Dem NC-Reitstock mit elektrischer Achse
- Der neuesten Siemens-Steuerungsgeneration und INDEX Xpanel

Weitere Informationen finden Sie unter www.springmann.ch. Gerne stehen wir Ihnen zur Verfügung, um die ideale Lösung für Ihre Fertigung zu finden. Zögern Sie nicht, kontaktieren Sie uns ganz einfach unter info@springmann.ch.

