

Verfahrweg (mm) / Modell:

Hub Z-Achse (mm): 300 oder 500

Vorschub:

Kugelumlaufspindeln

Vorschubantrieb: Schrittmotoren

Führungssystem:

Patentierte Integralführung mit Laufrollen

Wiederholgenauigkeit: ± 0.02 mm

<u>Art des Werkzeugkopfes:</u> Hochfrequenzspindelsystem

Leistung des Werkzeugkopfes: bis zu 3 kW/max. 15 kg

Vorschubgeschwindigkeit: 133 mm/s (8000 mm/min)

<u>Automatischer Werkzeugwechsel:</u> optional bis 10 fach



Xpert 1000 / 1800 / 2600 3D







STEP-FOUR GmbH

Bayernstraße 77 • 5071 Wals-Siezenheim, Austria
Tel.: ++ 43-(0)662-459378-0 • Fax: ++ 43-(0)662-459378-20
office@step-four.at • www.step-four.at



Displacement range (mm) / modell:

Xpert 1000 3D 1000 x 1250 Xpert 1800 3D 1800 x 1250 Xpert 2600 3D 2600 x 1250

Lifting height Z-axis (mm): 300 or 500

Work feed:

Ball screw spindles

Work feed drive: Stepper motors

Repeating accuracy: ± 0,02 mm

Linear guides:

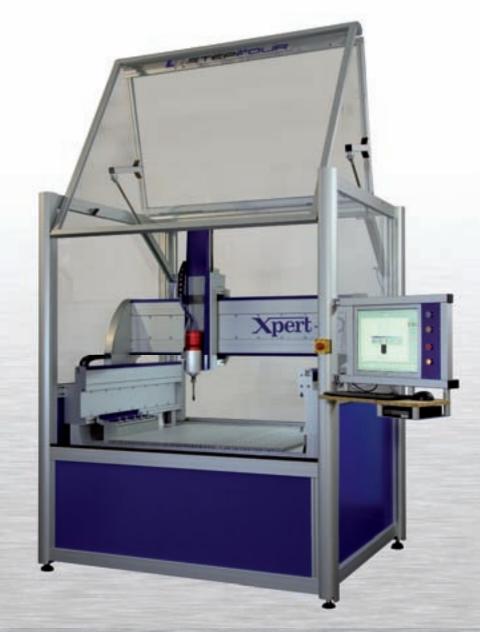
Patented integral guide system with track rollers

Kind of spindle system:
High frequency spindles

Max. motor output of the toolhead: Up to 3 kW/max. 15 kg

Max. feed of work feed: 133 mm/s (8000 mm/min)

Automatic tool changer:
Optional equipment up to 10 tools



Xpert 1000 / 1800 / 2600 3D







STEP-FOUR GmbH

Bayernstraße 77 • 5071 Wals-Siezenheim, Austria
Tel.: ++ 43-(0)662-459378-0 • Fax: ++ 43-(0)662-459378-20
office@step-four.at • www.step-four.at