

# ED420FXL\_230V

Metalldrehbank variable Geschwindigkeit



- mit Leitspindel zum Gewindeschneiden oder automatischem Längsdrehen
- gehärtete Hauptspindel in nachstellbaren präzisen Kegelrollenlagern gelagert
- hohe Rundlaufgenauigkeit der Hauptspindel
- Drehzahl stufenlos regelbar, komfortabel abzulesen über digitale Drehzahlanzeige
- serienmäßig mitgelieferte Wechselräder für großen Gewindeschneidbereich
- äußerst durchzugskräftiger, konstanter Drehmomentverlauf
- Rechts-Linkslauf am Bedienfeld schaltbar
- Reitstock kann zum Kegeldrehen verschoben werden
- Hinweis: Maschine läuft beim Rückwärtsdrehen mit halber Geschwindigkeit.

**Lieferumfang:** 3-Backenfutter Ø 125 mm, Vierfachstahlhalter, feste Körnerspitze MK5, feste Körnerspitze MK2, Spänerückwand, Spänewanne, Wechselrädersatz, Bedienwerkzeug



**YOUR  
JOB.  
OUR  
TOOLS.**

# ED420FXL\_230V

Metalldrehbank variable Geschwindigkeit



## Technische Details

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Motorleistung S1 in W             | 750                       |
| Aufstellmaß in mm                 | 1200 x 340 x 360          |
| max. Umlaufdurchmesser Bett in mm | 210                       |
| Drehspindeldrehzahl in min-1      | 50 - 2500                 |
| Spindel Konus                     | MK5 / MT5                 |
| Längsvorschub                     | 0,11   0,152   0,198 mm/U |
| Verfahrweg Querschlitten in mm    | 75                        |
| Pinolenweg in mm                  | 55                        |
| Gewinde Zoll                      | 10 - 44 TPI               |
| Schall-Druckpegel in dB(A)        | 70                        |
| Nettogewicht in kg                | 79                        |
| Verpackungslänge in mm            | 1.220                     |
| EAN Code                          | 9120132140533             |

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Spannung                                   | 230 V / 50 Hz |
| Spitzenweite in mm                         | 735           |
| max. Umlaufdurchmesser Querschlitten in mm | 140           |
| Spindelbohrung in mm                       | 38            |
| Reitstockkonus                             | MK2 / MT2     |
| Verfahrweg Längsschlitten in mm            | 736           |
| Verfahrweg Oberschlitten in mm             | 55            |
| Gewinde Metrisch in mm/r                   | 0,3 - 3       |
| max. Werkzeugaufnahme                      | 12 x 12       |
| Bruttogewicht in kg                        | 96            |
| Verpackungsbreite in mm                    | 450           |
| Verpackungshöhe in mm                      | 450           |

**YOUR  
JOB.  
OUR  
TOOLS.**