

DONAUMERIC 440

SCHNELLRADIALBOHRMASCHINEN RAPID RADIAL DRILLING MACHINES



Abb. mit Optionen
with Options

DONAUMERIC 440 heißt die CNC-gesteuerte Schnellradialbohrmaschine für das automatische Bohren mit vielfachen Optionen bis hin zum automatischen Werkzeugwechselsystem.

MASCHINENDATEN

Bohrleistung ins Volle E 335 (St 60)	40 mm
Gewindeschneidleistung E 335 (St 60)	M 36
Auslegerverfahrweg	max. 1050 mm
Pinolenhub (Z-Achse)	max. 200 mm
Arbeitstisch-Aufspannfläche	1800 x 600 mm

MACHINE DATA

Drilling capacity (plain) E 335 (St 60)	40 mm
Tapping capacity (plain) E 335 (St 60)	M 36
Radial arm travel	max. 1050 mm
Spindle travel (Z-axis)	max. 200 mm
Clamping surface	1800 x 600 mm

DONAUPORT 540

SCHNELLRADIALBOHRMASCHINEN RAPID RADIAL DRILLING MACHINES

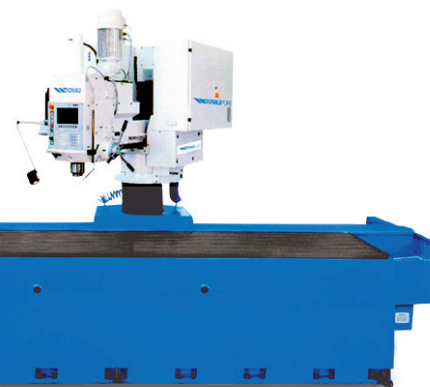


Abb. mit Optionen
with Options

DONAUPORT 540 heißt die CNC-gesteuerte Schnellradialbohrmaschine für das automatische Bohren mit vielfachen Optionen für Werkstücklängen bis 16.000 mm.

DONAUPORT 540 is the name for our CNC-controlled Rapid Radial drilling machine for an automatic drilling operation with multiple options, for workpiece lengths up to 16.000 mm.

MASCHINENDATEN

Bohrleistung ins Volle E 335 (St 60)	40 mm
Gewindeschneidleistung E 335 (St 60)	M 36
Auslegerverfahrweg	max. 1050 mm
Pinolenhub (Z-Achse)	max. 200 mm
Arbeitstisch-Aufspannfläche	4000 x 800 mm [bis 16000 mm]

MACHINE DATA

Drilling capacity (plain) E 335 (St 60)	40 mm
Tapping capacity (plain) E 335 (St 60)	M 36
Radial arm travel	max. 1050 mm
Spindle travel (Z-axis)	max. 200 mm
Clamping surface	4000 x 800 mm [up to 16000 mm]



DONAUALPHA
DONAUFLX 135/145
DONAUMERIC 440
DONAUPORT 540

SCHNELLRADIALBOHRMASCHINEN
RAPID RADIAL DRILLING MACHINES

www.donau-wzm.de



DONAU Werkzeugmaschinen GmbH

Harald-Friedrich-Str. 2-8
D-83352 Altenmarkt/Alz. Germany

Postfach/ P.O. Box 1169
D-83352 Altenmarkt/Alz. Germany

Tel./Phone: +49 (0) 8621/88-0
Fax: +49 (0) 8621/88-413

E-Mail: info@donau-wzm.de
Internet: www.donau-wzm.de

Praxisgerecht im Einsatz
Vorteilhaft in der Bedienung
Practical in use
Advantageous to operate



Maschinenbedienung an der Rückseite / *Workspace at the back*



Maschinenbedienung an der Seite / *Workspace aside*



Maschinenbedienung an der Vorderseite / *Workspace in the front*

DONAU ALPHA
SCHNELLRADIALBOHRMASCHINEN
RAPID RADIAL DRILLING MACHINES

Abb. mit Optionen



Die DONAU ALPHA ist das Einstiegsmodell der DONAU Schnellradialbohrmaschinen-Reihe

The DONAU ALPHA is the first machine in the range of DONAU rapid radial drilling machines

MASCHINENDATEN

Bohrleistung ins Volle E 335 (St 60)	25 mm
Gewindeschneidleistung E 335 (St 60)	M20
Auslegerverfahrweg	max. 900 mm
Pinolenhub (Z-Achse)	max. 140 mm
Arbeitstisch-Aufspannfläche	1200 x 600 mm

MACHINE DATA

Drilling capacity (plain) E 335 (St 60)	25 mm
Tapping capacity (plain) E 335 (St 60)	M 20
Radial arm travel	max. 900 mm
Spindle travel (Z-axis)	max. 140 mm
Clamping surface	1200 x 600 mm

DONAU FLEX 135 / 145
SCHNELLRADIALBOHRMASCHINEN
RAPID RADIAL DRILLING MACHINES

Abb. mit Optionen



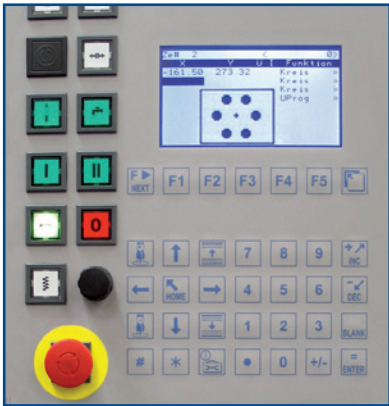
DONAU FLEX heißt die bewährte Reihe von Schnellradialbohrmaschinen für manuelles Bohren mit vielfachen Optionen bis hin zur digitalen Positionsanzeige in X-, Y- und Z-Richtung.

DONAU FLEX is the name of a proven series of RAPID RADIAL drilling machines for manual operation with multiple options up to digital position readouts in X, Y and Z.

MASCHINENDATEN

Bohrleistung ins Volle E 335 (St 60)	35/45 mm
Gewindeschneidleistung E 335 (St 60)	M 30/M36
Auslegerverfahrweg	max. 1050 mm
Pinolenhub (Z-Achse) (mm)	max. 165/195
Arbeitstisch-Aufspannfläche	1200 x 750 mm

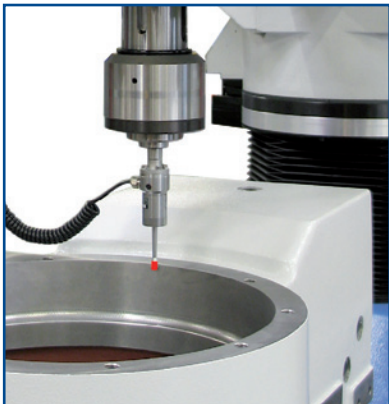
Optionen
Options



Grafisches Display
Graphical display



3-D Taster mit Maschine
3-D probe with machine



3-D Taster mit Werkstück
3-D probe with workpiece