

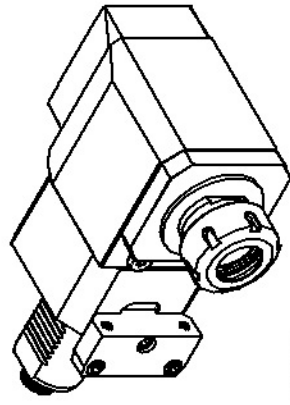
Winkel- Bohr- und Fräskopf

Radial drilling and milling head

Tête de perçage et de fraisage radiale



Darstellung symbolisch
symbolical drawing
schéma symbolique



Optionen :
options :
options :



Dichtschreiben
sealings
joints



Spannzangen (siehe ZB ER32 6 000)
collets (see ZB ER32 6 000)
Les pinces (voir ZB ER32 6 000)



Bedienhandsatz
set of wrench
le jeu de clés

Technische Änderungen vorbehalten

bei externer Kühlmittelzufuhr
using external coolant supply, please substitute locking screw by coolant tube
pour arrosage externe, remplacez la vis par le tube fileté



n_2

ER 32 110 - 20.01

87,0 max.
83,5 min.

52
4,9
38

0
4,5
70

57
40
0
24,5
40

32,5
0
32,5

16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

0
16
49
54
100
137

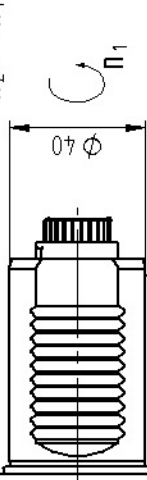
0
16
49
54
100
137

mit kombinierter Kühlmittelzufuhr
with combined coolant supply
arrosage combinée
Trackentlauf bedingt möglich
use without coolant partly possible
l'utilisation sans arrosage est partiellement possible

p x n Diagramm 0 00 000
p x n diagram 0 00 000
p x n diagramme 0 00 000

180° umsetzbar
180° convertible
interchangeable de 180°

$n_2 = -n_1$



p max. = 25 bar

i = 1 : 1

M₂ max. = 50 Nm

n₂ max. = 6000 min⁻¹

Bestell - Nr.

ref.no. / No.de cde.

8 030 46 178

einstellbaren Werkzeuganschlag
toolstop adjustable
butée réglable

» weitere Ausführungen auf Anfrage
other models on request
autres modèles sur demande

subject to technical changes

nous nous réservons toutes modifications techniques