



Numero di inventario: 20569

Centro di lavoro a 5 assi
MIKRON HSM 400 U
HEIDENHAIN iTNC 530
2003



Dati tecnici

Numero di assi totale	5
Tavola circolare: diametro	250 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	400 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	240 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	350 mm
Inclinazione asse B	+/-110 °
Asse C	360 °
Invertitore di utensili:	TCD
numero utensili	36
Attacco cono mandrino: HSK	40E OptiCool
Velocità mandrino:	StepTec
con variatore continuo	
da	100 g/min
fino	42000 g/min
Avanzamenti:	
con variatore continuo	
longitudinale da	1 mm/min
fino	40000 mm/min
trasversale da	1 mm/min

fino	40000 mm/min
verticale da	1 mm/min
fino	40000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	42 m/min
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volti
Motore mandrino	13 kW
Peso della macchina circa	6500 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	3800 mm
Larghezza	2900 mm
Altezza	2500 mm
Accessori diversi:	
Palpatore da lavoro Renishaw	
Sistema per cambiamento palette:	EROWA ITS 148mm
Palette numero	20
Volantino elettronico	
Lampada	
Palpatore	

MIKRON

Mikron Comp-Tec AG
Ipsachstrasse 16
CH-2560 Nidau/Switzerland



HSM 400 U

Typ/Type

iTNC530

Steuerung/Control/Commande

107.87.00.037

Serial Nr./Serial No./No. serial

212.84.73.103

Schema Nr./Schema No./Schéma No.

CN 84.0302

Gültigkeit/Validity/Validité

3x400V +PE / 50Hz

Spannung, Frequenz/Voltage, Frequency/Tension, Fréquence

80

A

Spitzenstrom/Peak current/
Courant pointe

6'500

kg

Gewicht/Weight/Poids

24

V DC

Steuerspannung/Control circuit voltage/
Tension circuit de commande

13

kW

Nennleistung/Nominal power/
Puissance nominal

75

dB(A)

Schallpegel/Sound level/Niveau sonore

0.9

cos φ

Patents pending



2003

Baujahr/Model/Modèle

MIKRON

Mikron Comp-Tec AG
Ipsachstrasse 16
CH-2560 Nidau/Switzerland



HSM 400 U

Typ/Type

iTNC530

Steuerung/Control/Commande

107.87.00.037

Serial Nr./Serial No./No. serial

212.84.73.103

Schema Nr./Schema No./Schéma No.

CN 84.0302

Gültigkeit/Validity/Validité

3x400V +PE / 50Hz

Spannung, Frequenz/Voltage, Frequency/Tension, Fréquence

80

A

Spitzenstrom/Peak current/
Courant pointe

6'500

kg

Gewicht/Weight/Poids

24

V DC

Steuerspannung/Control circuit voltage/
Tension circuit de commande

13

kW

Nennleistung/Nominal power/
Puissance nominal

75

dB(A)

Schallpegel/Sound level/Niveau sonore

0.9

cos φ

Patents pending



2003

Baujahr/Model/Modèle















