

Microcut CNC skråvange drejebænke 117HT

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2018



MICROCUT 117HT er en skråvange drejebænk i den store kategori med 18" hydraulisk borepatron og 117mm spindelboring, 1.3~3.8m drejelængde og 700mm drejediameter. Modellen er velegnet i mange typer af industrier, såsom automobil-, energi- og fly-industrien samt i de fleste værksteder. Denne maskine er en særdeles god investering mht. højere hastighed, effektiv drejning, nøjagtighed og udholdenhed.

117HT er udstyret med to-trins gearkasse.

C- og Y-akse giver mulighed for multitasking bearbejdning og kun én opstilling for komplet bearbejdning.

Features 117HT:

- Helstøbt solidt design med 45° skråvange
- Stor spindelborings-kapacitet 117 mm
- Boxvange struktur
- Kort afstand til center af maskine
- 2137 kg tryk på Z-aksen
- 18" hydraulisk 3-bakket patron
- 12 positions hydraulisk revolver
- Høj indekseringsnøjagtighed på værktøj og hurtigt værktøjsskifte
- Programmerbar pinoldok
- Spånskylning
- Anti-olielækage overvågningsystem
- Support Y-akse (opt.) og C-akse (opt.)

Standardudstyr:

- Fanuc 0iTD styring med 10,4" LCD monitor med Manual Guide i
- 12 positions hydraulisk revolver, standardtypen
- Værktøjsholder pakke
- 18" hydraulic 3-jaw chuck with hard jaws
- Højtryks-kølesystem
- Automatisk smøringssystem
- Arbejdsbelysning
- Hydraulisk enhed
- Programmerbar tailstock
- Helt lukket sikkerhedsafskærmning med låseanordning
- CE-godkendt
- Spåntransportør uden beholder
- Varmveksler til el-skab

Microcut CNC skråvange drejebænke 117HT

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2018

Ekstraudstyr:

- C- og Y-akse
- Renishaw værktøjsopmåling (aut./man.)
- Revolver for roterende værktøjer
- Roterende værktøjsholdere
- Spindel reduktionsrør
- Lækage-detektor
- Større centrerpatron
- Bløde bakker
- Spånbakke
- Effektransformer
- Aircondition f. el-skab
- Sikkerhedsmodul
- EMC
- 5 el. 20 bar højtryks-kølepumpe
- Hydraulisk fast brille
- Fremføringspatron og anslag/stop
- Automatisk emneopfangning
- Olieskimmer
- Automatisk dør



Fanuc 0iTD styring



Føringer - boxvange



Hydraulisk 3-bakket 18" patron som standard el. 20" patron (opt.)

		117HT
Sving over vange	mm	900
Max. drejediam. m. revolver	mm	700
Max. drejelængde	mm	1300/2050/2800/3800
Vandring X-akse	mm	385
Vandring Y-akse	mm	100 (±50)
Vandring Z-akse	mm	1500/2250/3000/4000
Spindelhastighed	o/min.	1500
Spindelboring	mm	117
Centrerpatron	mm	450
Spindelmotor	kW	30/37 (40/50 HP)
Ilgang (X/Y/Z)	m/min.	20/20/20
X / Z akse servomotor	kW	4/7 (5,4/9,4 HP)
Pinoldokvandring	mm	1300/2050/2800/3800
Pinolvandring	mm	150
Vægt maskine	kg	7600/8600