

Microcut CNC fladvange drejebænk type MicroPanther 446

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2018

**15 m/min.
ilgang**



MICROCUT's CNC fladvange drejebænk type MicroPanther 446 er en højpræcisions, betjeningsvenlig drejebænk i unikt design med nem vedligeholdelse og maksimum drejekapacitet til den moderne industri, specielt velegnet til undervisningsbrug og mediumstørrelse produktion.

MicroPanther 446 har høj spindelhastighed, maksimum spåntagningskapacitet og moment samt hurtig ilgang, 15 m/min., hvilket er 2 gange hurtigere end den gennemsnitlige drejebænk på samme niveau. Bearbejdningsprocessen er forbedret og med kortere bearbejdnings tid.

Features MicroPanther 446:

- Fagor servomotor og spindel
- Meget høj spindelhastighed & moment output
- Helt lukket sikkerhedsafskærmning
- Forberedt for bag-monteret revolver
- Enkelt spindelhastigheds transmission
- Hydraulisk centrerpatron og anslag/stop
- E4 eller hurtigskift-stålholder monteret på front- eller bagside
- Betjeningsvenlig kontrolpanel
- Gevindreparation, forskellige stigninger, manuel mode, undervisningsmode og mange andre funktioner

Standardudstyr:

- CNC styring Fagor eller Siemens
- A2-5 Ø52 mm spindelboring
- Enkelt hastighed
- Svingbar kontrolpanel
- Fagor / Siemens servomotor-pakke inkl. spindel og akse servomotorer
- Hurtigskift-stålholder
- Helt lukket sikkerhedsafskærmning m. låseanordning
- Automatisk smøringssystem
- Kølesystem
- Pinoldok
- Værktøj
- Varmeveksler
- CE-godkendt

Microcut CNC fladvange drejebænk type MicroPanther 446

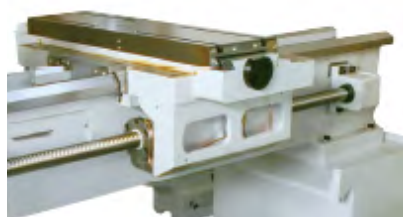
Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2018

Ekstraudstyr:

- Manuel 3-bakket centrerpatron
- Hydraulisk 3-bakket centrerpatron med hårde og bløde bakker
- 4-bakket uafhængig centrerpatron
- Fast brille
- Medløbende brille
- Revolver (hydr. eller elektrisk)
- Joy stick
- Arbejdsbelysning
- EMC
- Transformer
- Værktøjsholder-pakke
- Bærbar MPG
- Pinoldok med endekontakt
- Tilgængelige styringer:
Fanuc 0iTF, Fagor 8055i FL el. Siemens 828D basis



X- og Z-akser med box-vange design sikrer den bedst mulige stivhed og stabilitet



Meget kraftig pinoldok giver fremragende support under bearbejdningen. Hydraulisk pinoldok fås som option.

		MP-446
Sving over vange	mm	446
Sving over bro	mm	546
Sving over tværsælde	mm	240
Drejelængde	mm	850
Max. drejelængde med revolver	mm	650 (QCT) 600 (LS revolver)
Vandring X-akse	mm	250
Vandring Z-akse	mm	760
Ilgang X-akse	m/min.	15
Ilgang Z-akse	m/min.	15
Spindelboring	mm	Ø52
Spindelhastighed	o/min.	3000
Spindelmotor	kW	5,5 / 7,5
Pinolvandring	mm	165
Pinolrørdiameter	mm	65
Morsekonus	MK	4
Vægt	kg	2100