

Universal fræsemaskine type EMCOMAT

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2021



EMCOMAT type FB-3



Vertical milling head



EMCOMAT type FB-600

EMCOMAT type FB er konventionelle universal fræsemaskiner som hovedsageligt anvendes til højpræcisionsopgaver på et begrænset areal. Fræsemaskinerne er udviklet og produceret i Europa med anvendelse af europæiske komponenter med stor fokus på miljø og omkostninger. Betjeningsvenlige maskiner med høj fleksibilitet og nem vedligeholdelse.

De cyklusstyrede fræsemaskiner er et glimrende alternativ til både små arbejdsrækker samt større arbejdssemner.

Standard:

- Vertikal fræsehoved med svingenhed
- Sikkerheds-håndhjul på X- og Y-aksen
- Beskyttet spindel og slædeopspænding
- Maskinbase
- Svingbar digital display

L-Version:

- Reversibel hovedspindel
- Aksler og tandhjul hærkede og slebne
- Lineære føringer
- Hovedmotor med spindelbremse
- Fræsespindel understøttet radialt og aksialt på fire lejer
- Sinumerik eller Heidenhain styring

Ekstraudstyr:

- Div. opspændingsanordninger
- Overligger til horisontal fræsning
- Maskinlampe
- Måleværktøjer & div. måleudstyr
- Svingbar monteret delehoved
- Sikkerhedsskærme
- SK40 værktøjsopbevaring

Arbejdssemner:



Type		FB-3	FB-450 L	FB-600 L
Art. nr.		18950	18951	18952
Vandring X / Y / Z	mm	300 / 200 / 350	450 / 350 / 400	600 / 400 / 400
Opspændingsområde	mm	600 x 200	800 x 400	800 x 400
Geartrin/styring		8 / mechanical	1	1
Omdrejninger	o./min.	80 - 2200	10 - 5000	10 - 5000
Motor	kW	1,4	10	13