



Fom Group

- FomIndustrie
- FomFrance
- FomChina
- FomIndia
- FomRussia
- FomRomânia
- FomUSA
- FomTurkey
- FomEspaña
- FomAsia
- FomLatinoAmérica
- Comall
- FST
- profteQ
- Rim
- TexComputer
- GrafSynergy
- BCR
- CIMAtch

Fom Industrie

FMC serie due



Via Mercadante, 85 - 47841 Cattolica (RN) - Italia
Tel +39.0541.832611 - Fax +39.0541.832615

info@fomindustrie.com

fomindustrie.com



Les données et les images du présent catalogue sont fournies à titre indicatif, FomIndustrie se réserve donc le droit d'apporter à tout moment et sans préavis des modifications pour des raisons de nature technique ou commerciale.

FMC serie due - 03/2022 - version 1.1



FMC 230

Centre d'usinage à 4 axes contrôlés pour l'usinage sur 3 faces de profils en aluminium section 190 x 210 mm et de tubes en acier jusqu'à 2 mm d'épaisseur. Équipé de série avec une lubrification minimale, magasin outils à 10 places, électrobroche 5 kW et deux paires d'étaux pneumatiques avec positionnement par montant.

Une électrobroche ISO 30 5 kW de puissance permet de produire des pièces usinées et aboutées sur mesure. Sur demande, possibilité d'activer les fonctions de taraudage rigide et d'emboutissage à fluide.

PUPITRE DE COMMANDE

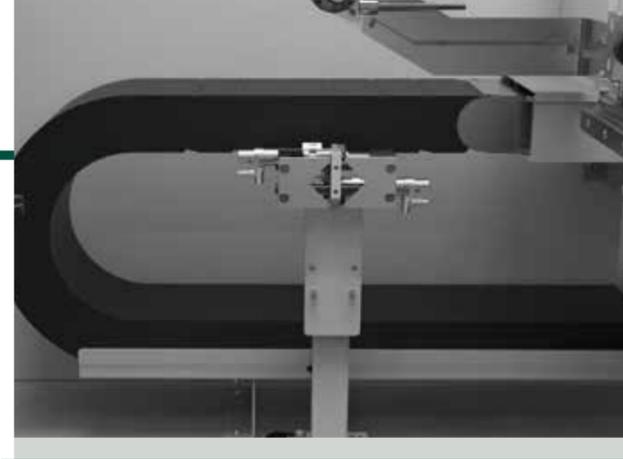
il est accroché à la cabine de protection pour l'exécution des commandes et des programmes. Écran 24". Clavier de commande pour contrôler la machine durant les usinages depuis chaque position (de série).

MAGASIN OUTILS FIXE

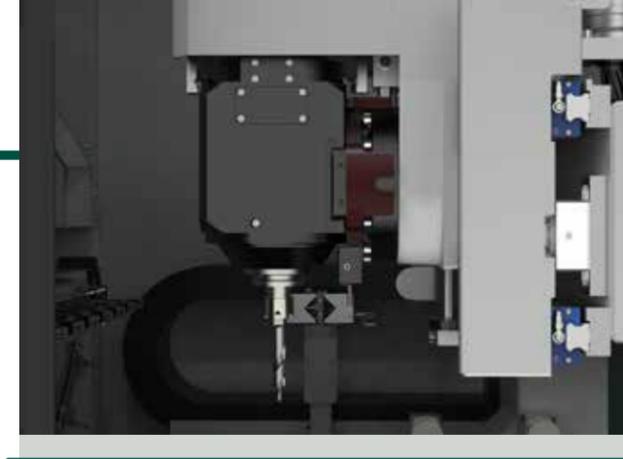
il permet de charger jusqu'à 10 outils.



BUTÉE POSITIONNEMENT BARRE FIXE GAUCHE COMMANDÉE PNEUMATIQUEMENT (de série). Possibilité d'ajouter une deuxième butée à droite (option).



X FLOW
orientation dynamique des buses de lubrification.
BREVET FOM INDUSTRIE



BROCHE
la haute puissance de l'électrobroche assure la fiabilité maximale, même pour les usinages les plus pénibles.



ÉTAUX
en fonte d'aluminium avec positionnement automatique contrôlé le long de l'axe X par montant.

CARTÉRISATION

La ligne ergonomique facilite les opérations de chargement et de déchargement et garantit une large visibilité durant les usinages. Intégré dans le carter, le **LOGO FOM Industrie** lumineux indique l'état de la machine.

TÊTE D'USINAGE permet d'effectuer des usinages sur les 3 faces du profil à tous les angles entre 0° et 180° sur les 2 têtes. Un moteur brushless haute performance permet des performances de vitesse exceptionnelles, qui placent FMC 230 au sommet de sa catégorie.

X PAL (Positioning Assistant Led)

barre leds multifonction, qui assiste l'opérateur dans l'utilisation de la machine et le chargement des barres (option). **BREVET FOM INDUSTRIE**

DISPOSITIF DE MESURE DE LA LONGUEUR DE LA BARRE pour relever la longueur réelle du profil et positionner les usinages avec précision (option).

