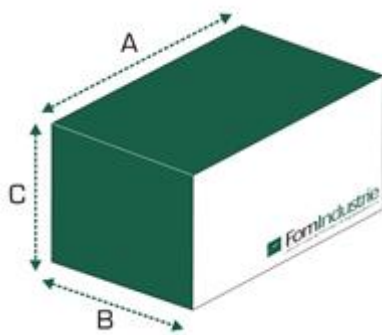


# MISTRAL 200

Abouteuse à angle variable



CE



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
Senza tunnel	900	1410	1555	295
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
Con tunnel	1982	1410	1555	355

Tension d'alimentation	Puissance totale installée	Consommation air par cycle	Pression de service
3F - 400 VCA - 50 Hz	1,5 kW	25 NL/cycle	7 bar



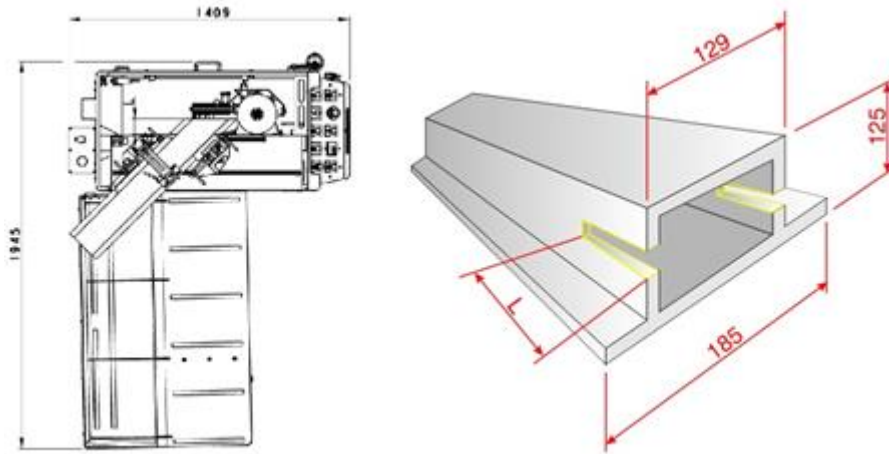
## Caractéristiques techniques:

- Angle d'aboutage 45° D, 90°, 45° G et degrés intermédiaires
- Réglage vitesse de fraisage par inverseur de 4000 à 7000 tr/min (réglage sur le tableau de commande)
- Capacité maximum de logement fraises Ø 200 mm
- Cycle de fraisage complètement automatique (fermeture coiffe, fermeture tunnel, fraisage profilé, escamotage et arrêt groupe de fraisage, réouverture tunnel, réouverture carter et réouverture étaux)
- Avancement automatique avec rapprochement rapide géré par photocellule du groupe fraises
- Mouvement chariot fraises sur glissières linéaires et patins à billes
- Fin de course chariot fraises réglable
- Remplacement rapide du groupe fraises
- Système d'équilibrage du groupe fraises
- Magasin groupes fraises avec 9 logements
- Lubrification minimale à l'huile pure
- Course chariot : X max= 445 mm
- Profondeur de fraisage: Y max = 76 mm
- Hauteur maximum du groupe fraises: Z=125 mm
- Capacité d'usinage: voir schémas en annexe
- Prééquipée au tunnel de fermeture intégrale du profilé en usinage qui permet la réduction maximum du bruit
- Récupération copeaux dans un bloc de tiroirs prévu à cet effet
- Système breveté qui permet le positionnement du profilé sans l'aide de goniomètres
- Hauteur plan de travail 922 mm
- Plan de travail anti-abrasion qui n'endommage pas les profilés vernis
- Prééquipement pour l'évacuation forcée des copeaux et des fumées
- Carter de sécurité à fermeture totale du plan de travail et blocage d'ouverture
- Double pression de service sur les étaux

## Schémas de capacité d'usinage

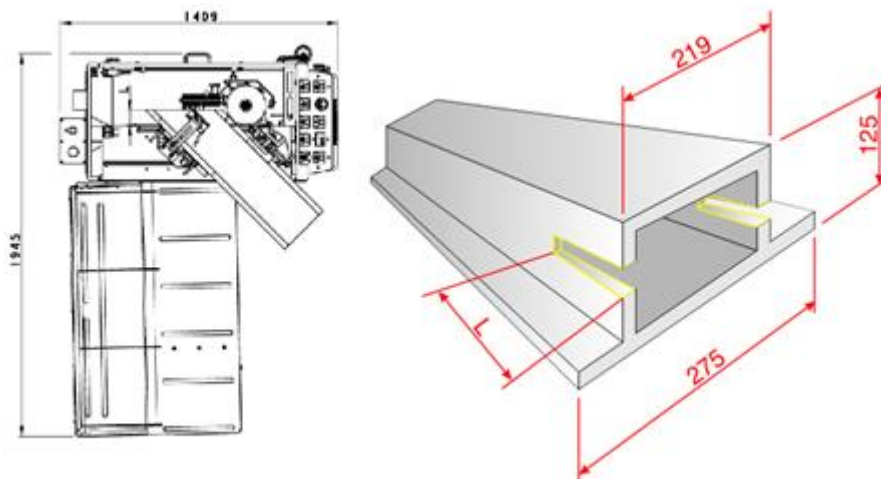
Coupe à angle 45° gauche (uniquement avec carter tunnel ouvert)

Dimension max. profilé usinable avec enlèvement maximum L=76mm



Coupe à angle 45° droite (uniquement avec carter tunnel ouvert)

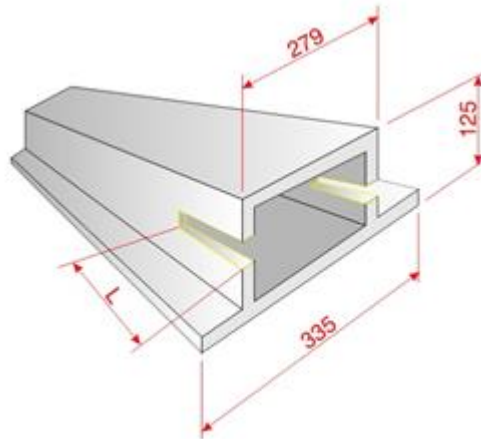
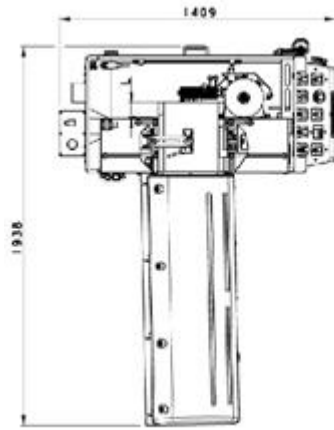
Dimension max. profilé usinable avec enlèvement maximum L=76mm



Coupe à angle 90° (avec carter tunnel fermé)

Dimension maximum profilé usinable avec tunnel

Longueur profil usinable avec tunnel fermé L max=1550 + profondeur d'enlèvement du matériel



## Accessoires fournis:

- Tube porte-fraises
- Étaux horizontaux et verticaux
- Butée profil à 8 positions
- Variateur de vitesse groupe fraises avec inverseur

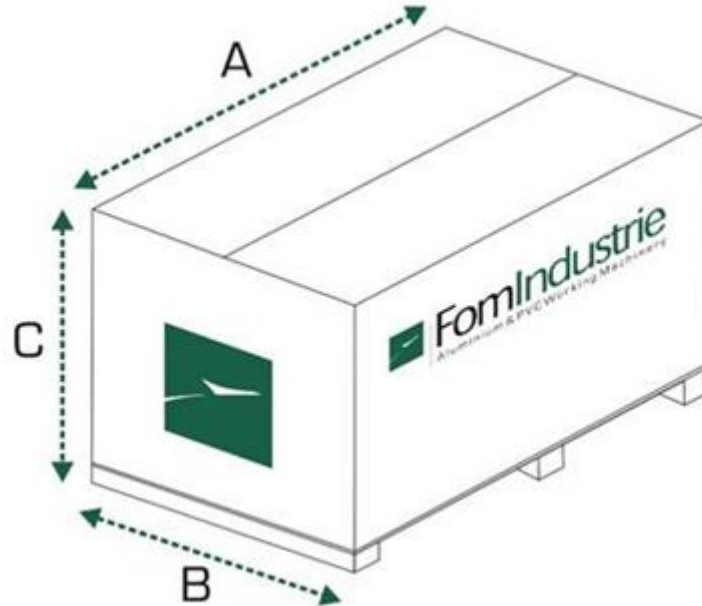
## Accessoires sur demande:

- Lame en widia (Ø sur demande)
- Tube porte fraises supplémentaire avec cales de fermeture
- Majoration de prix pour tension différente de 380-460V et fréquence différente de 50-60 Hz (Moteur standard 400V triphasé 50 Hz)
- Plus value en version UL-CSA
- Groupes fraises
- Tunnel insonorisé avec ouverture automatique



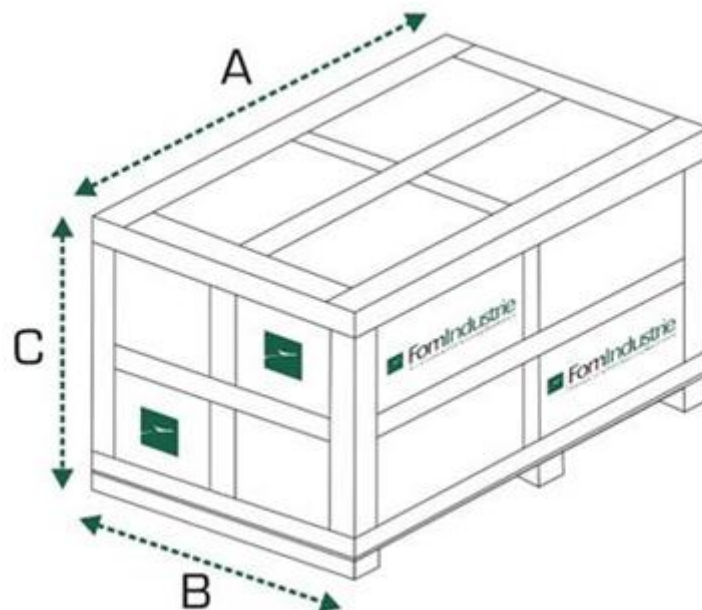
## Accessoires sur demande: Emballage

- Emballage en carton
- Emballage en carton (Tunnel)



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg

- Emballage en cage (Machine)
- Emballage en cage (Tunnel)



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg