

univer

FC 101/FC 106

FRESATRICI A COPIARE
COPY ROUTERS
KOPIERFRÄSEN
FRAISEUSES À COPIER



PERTICI



univer
FC 101/FC 106

FRESATRICI A COPIARE
COPY ROUTERS
KOPIERFRÄSEN
FRAISEUSES À COPIER

OPTIONAL
Impianto lubrificazione (unità verticale).
Battente centrale.
Battente laterale 1300 mm.
Battente laterale 2000 mm.
Riduttore velocità testa orizzontale.

OPTIONALS
Lubrication system (vertical unit).
Centring device.
Side length stop 1300 mm.
Side length stop 2000 mm.
Speed reducer for horizontal head.

OPTIONEN
Schmieranlage (vertikale Einheit).
Mittlerer Anschlag.
Seitenanschlag 1300 mm.
Seitenanschlag 2000 mm.
Untersetzungsgetriebe des waagrechten Kopfs.

EN OPTION
Installation de lubrification (unité verticale).
Butée centrale.
Butée latérale 1300 mm.
Butée latérale 2000 mm.
Réducteur de vitesse de la tête horizontale.

TYPE										P.V.C.	ALUM.	WOOD
FC 101	0,81 kW	1,1 kW	230/400 v	[1/min] 12000	d (max) 8 mm.	d 1) 12mm. d 2) 14mm. d 3) 12mm.	a b max	a 910 mm. b 1700 mm. c 960 mm.	155 Kg	●	○	○

TYPE										P.V.C.	ALUM.	WOOD
FC 106	0,81 kW	0,55 kW	230/400 v	[1/min] 12000	d (max) 8 mm.	d 1) 12mm. d 2) 14mm. d 3) 12mm.	a b max	a 750 mm. b 1510 mm. c 940 mm.	112 Kg	●	○	○

La ditta costruttrice si riserva il diritto di modificare i dati qui sopra riportati senza nessun preavviso. / The manufacturer reserves the rights to change the above mentioned informations without.
Der Hersteller hat das Recht, die obengenannten Daten zu ändern, ohne Voranzeige geben. / L'usine se réserve le droit de changer les informations mentionnées sans aucun avis.

PERTICI S.P.A.
VIA DELLE CITTÀ, 41/43 - 50052 CERTALDO (FI) ITALY
Tel. +39 (0)571 651204 - Fax +39 (0)571 652991
e-mail: pertici@pertici.it - http: //www.pertici.it





Queste fresatrici sono particolarmente idonee per la lavorazione dei profilati in Alluminio, legno/alluminio e PVC. Sono dotate di due unità di lavoro indipendenti una orizzontale ed una verticale; con l'orizzontale è possibile eseguire tre fori ad interasse fisso, con il gruppo verticale è possibile invece eseguire la fresatura libera del profilo, in senso longitudinale o trasversale, o la fresatura obbligatoria mediante la dima di copiatura predisposta per differenti lavorazioni.

Un bassofondo sul piano di lavoro consente di fresare su due lati senza ruotare il profilo.

COMPONENTI IN DOTAZIONE

- 1 Dima di copiatura universale.
- 2 Morse pneumatiche orizzontali.
- 2 Tastatori a tre diametri 5 / 8 / 10 mm.
- 1 Pinza elastica diametro 8 mm.
- 1 Fresino, diametro tagliente 5 mm., diametro codolo 8 mm.
- 1 Fresino, diametro tagliente 8 mm., diametro codolo 8 mm.
- 3 Punte (unità orizzontale) diametri 12 - 14 - 12.
- 3 Punte (unità orizzontale) diametri 10 - 12 - 10.

Diese Kopierfräsmaschinen sind insbesondere für die Bearbeitung von Aluminium-, Holz/Aluminium- und PVC-Profilen ausgelegt und mit 2 unabhängigen Arbeitseinheiten in vertikaler und horizontaler Ausführung ausgerüstet. Die horizontale Fräseinheit ermöglicht die Ausführung von 3 Bohrungen mit festem Achsabstand, die vertikale Einheit dagegen die Profil-Fräsbearbeitung ohne Kopiervorlage in Längs- und Querrichtung bzw. die Fräsung mit der für unterschiedliche Bearbeitungen ausgelegten Kopierschablone. Dank der flachen Auskehlung auf dem Arbeitstisch können Fräsarbeiten auf 2 Seiten ohne Drehung des Profils vorgenommen werden.

MITGELIEFERTE KOMponentEN

- 1 Stck. Universal-Kopierschablone.
- 2 Stck. horizontale Pneumatik-Schraubstöcke.
- 2 Stck. Fühler mit 3 Durchmessern 5 / 8 / 10 mm.
- 1 Stck. Federgreifer, Durchmesser 8 mm.
- 1 Stck. Schneidfräser, Durchmesser 5 mm, Schaftdurchmesser 8mm.
- 1 Stck. Schneidfräser, Durchmesser 8 mm, Schaftdurchmesser 8 mm.
- 3 Stck. Bohrwerkzeuge (horizontale Einheit), Durchmesser 12 - 14 - 12.
- 3 Stck. Bohrwerkzeuge (horizontale Einheit), Durchmesser 10 - 12 - 10.

These copy routers are ideal for the machining of aluminium, wood/aluminium and PVC profiles. They have two independent routing units, one horizontal and one vertical. With the horizontal unit, three holes with fixed spacing can be drilled, and the vertical unit can be used for the free routing of the profile, both lengthways and crosswise, or set copy routing, with the copying template set up for different machining operations.

The shallow recess on the work surface allows machining on both sides without having to turn the profile over.

COMPONENTS SUPPLIED

- 1 Universal copying template.
- 2 Horizontal pneumatic clamping kits.
- 2 Three-diameter tracing points 5 / 8 / 10 mm.
- 1 Spring collet, diameter 8 mm.
- 1 Cutter, cutting diameter 5 mm, shaft diameter 8 mm.
- 1 Cutter, cutting diameter 8 mm, shaft diameter 8 mm.
- 3 Drills (horizontal unit): diameter 12 - 14 - 12.
- 3 Drills (horizontal unit): diameter 10 - 12 - 10.

Ces fraiseuses sont particulièrement adaptées au fraisage des profils en aluminium, en bois/aluminium et en PVC. Elles sont dotées de deux unités de fraisage indépendantes (une horizontale et une verticale).

L'unité horizontale permet de percer trois trous à entrase fixe.

L'unité verticale permet le fraisage libre du profil (longitudinal ou transversal) ou le fraisage guidé par l'intermédiaire du gabarit de copiage déjà intégré pour les différents fraisages.

Une concavité ménagée sur le plan de travail permet le fraisage sur deux faces sans tourner le profil.

COMPOSANTS EN DOTATION

- 1 Gabarit de copiage universel.
- 2 Vérins de serrage pneumatiques horizontaux.
- 2 Palpeurs à trois diamètres 5/8/10 mm.
- 1 Pince élastique diam. 8 mm.
- 1 Fraise coupante diam. 5 mm, queue 8 mm.
- 1 Fraise coupante diam. 8 mm, queue 8 mm.
- 3 Mèches (unité horizontale) diam. 12 - 14 - 12.
- 3 Mèches (unité horizontale) diam. 10 - 12 - 10.

