



Präzises Fräsen von Schlosskästen

FC116U

LANGLOCHFRÄSE

Speziell entwickelt für rasches, präzises Ausfräsen von Beschlagbändern (Schlosskästen) an Türen oder anderen Elementen, auf der Baustelle oder in der Werkstatt. Dank des Spezialbefestigungssystems können Langlöcher in bereits eingehängte Türen gefräst werden, ohne deren Oberfläche zu beschädigen. Die rasche Maßjustierung erlaubt das Herstellen mehrerer Langlöcher in Rekordzeit. Es kann das vordere Drückerschild (Stulp) gefräst werden, indem der Fräser ausgetauscht wird. Die Bohrschablone U16I (Standardzubehör) ermöglicht es, Bezugslöcher für das Klinkenloch und den Schließzylinder zu bohren. Horizontales Arbeiten möglich. Für das Fräsen von Türen mit Falz oder solcher mit einer Überlappung gibt es ein Justiersystem zum Zentrieren der Maschine. Passende Fräser sind preisgünstig und einfach austauschbar, da sie auf derselben Werkzeugwelle montiert werden können.



Montage verschiedenster Schloßer mit der FC116U



Das Einstellen der Maschine auf die verschiedenen Schlosskastenmaße ist einfach und schnell.



032014EN



Arbeiten in waagerechter Position: besonders effektiv beim Fräsen mehrerer Langlöcher.



Fräsen von Schlosskasten und Stulp: Hilfsanschlag für Schloss und Drückerloch. Auch bei Türen mit Falz oder Überlappung (außermittige Position).

Produkt-Video



Die FC116U besitzt eine an der Maschine befestigte Anschlagsschiene, damit die Bodenhöhe, die für die erste gefräste Tür festgelegt wurde, kopiert werden kann, ohne erneut Maß nehmen zu müssen.



Maschinenkoffer aus Holz



Technische Daten

Doppelte Isolierung	
Leistung	1.100 W
Max. Fräser Ø	30 mm
Max. Langlochfrästiefe	0-125 mm
Max. Langlochfräslänge	177 mm
	+ D Fräser
Max. Öffnung der Spanner	190 mm
Leerlaufdrehzahl	23.000 U/min



Optionale Fräser

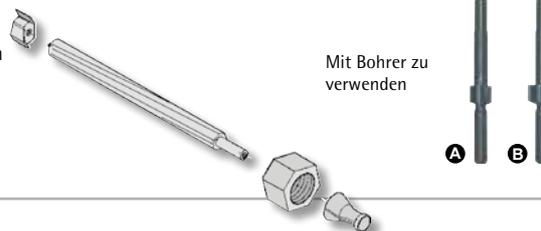
Dank gleicher Werkzeugaufnahmewelle leicht auswechselbar

- 1640127 HM-Fräskopf Ø 16 mm*
- 1640150 HM-Fräskopf Ø 17 mm
- 1640128 HM-Fräskopf Ø 18 mm
- 1640367 HM-Fräskopf Ø 20 mm
- 1640129 HM-Fräskopf Ø 21 mm
- 1640130 HM-Fräskopf Ø 23 mm
- 1640368 HM-Fräskopf Ø 23.5 mm
- 1640140 HM-Fräskopf Ø 24 mm
- 1640369 HM-Fräskopf Ø 29 mm
- 1640132 HM-Fräskopf Ø 30 mm

(* Standardausstattung)

Zusätzliche Fräser:

- 1640148 HM-Fräser mit Führungsschaft Ø 18 (A)
- 1640149 HM-Fräser mit Führungsschaft Ø 23 (B)



Mit Bohrer zu verwenden

UP16I

Spannerweiterung zur Fixierung der Maschine am Ende des Türblatts (Sonderzubehör)



UT16I

Schablone zum Bohren der Löcher für Drücker und Schließzylinder (Standardausrüstung)

