



## Eckverbindungsmaschine Typ KLEV 100 / EVM 90

Der Typ KLEV 100 / EVM90 ist eine Eckverbindungsmaschine für die rationelle Fertigung von Fenstern und Türen aus Alu- bzw. Alu-Kunststoffprofilen. Der Aufbau und die Wirkungsweise der Maschine entspricht im Detail der bewährten Konstruktion unserer KLEV / EMV-Reihe. Der Antrieb ist pneumatisch. Die Maschine ist ausgerüstet für die Profilhöhen bis 80 mm und Profilbreiten bis 100 mm. Die Presskraft der Stanzen ist ausreichend dimensioniert, um Aluminiumprofile mit Wandstärken bis 2,5 mm zu verpressen. Für die Verarbeitung von Stahlprofilen können Sonderwerkzeuge geliefert werden. Die Stanzmesser, der Taster und der Widerlage sind universell einsetzbar. Der Widerlagenvorlauf ist stufenlos, mit Sicherheitssteuerung und automatisch absenkbar. Die Einstellung der Bezugsmaße der Profile und Eckwinkel erfolgt über Skala und Nonius. Die Spannung der Profile erfolgt pneumatisch über Zylinder.

Die KLEV 100 / EVM 90 ist ausgelegt für Profilhöhen bis 80 mm, Profilbreiten bis 100 mm und Wandstärken bis 2,5 mm.

## Standardzubehör:

Modell wird betriebsbereit geliefert mit 1 Satz Stanzmesser (6 Stück) und 2 Widerlageneinsätze, Rahmenauflage und Fußschalter.

## Stanzmesser:

Messersatz bestehend aus 6 Messern, je 2 mit 3 mm, 5 mm und 7 mm Schneidenbreite.

Technische Gesamtinformationen bitte anfordern!

Technische Daten:	
Abmessungen (LxBxH):	600 x 700 x 1150 mm
Gewicht:	ca. 500 kg
Arbeitsweise:	pneumatisch
Arbeitsdruck:	6-8 bar
Stanzdruck:	35 KN max. pro Stanzkopf
Stanzhub:	20 mm
Widerlagenhub:	100 mm

