

# Pneumatisches Vormontagegerät

## Apparecchio di premontaggio pneumatico

### Pneumatic pre-assembly tool

**SERTOtool**


Sortiment	Assortimento	Product range
<b>SERTOtool für Einsatz mit</b> <b>SERTOtool per l'utilizzo con</b> <b>SERTOtool for use with</b>	<b>für Rohrdurchmesser (d)</b> <b>per diametro del tubo (d)</b> <b>for tube diameters (d)</b>	<b>Mat.-Nr.</b>
Messing M Laiton M Brass M	4, 5, 6, 8, 10	980.2100.000
Messing G Laiton G Brass G	4, 6, 6¼, 8, 10	980.2200.000
Edelstahl Acier inoxydable Stainless steel	4, 5, 6, 8, 10	980.2300.000
Edelstahl L Acier inoxydable L Stainless steel L	6, 8, 10	980.2500.000
Aluminium Alluminio Aluminium	8, 10, 12	980.2800.000

SERTOtool ist ein pneumatisches Tischgerät für die sichere und schnelle Montage der SERTO-Verschraubungen.

Mit einem Gewicht von ca. 10 kg ist das Gerät äusserst handlich und kann überall an einen vorhandenen Druckluftanschluss angeschlossen werden. Abhängig vom Werkstoff sind bis zu fünf Werkzeuge für Rohrgrößen von 4 bis 12 mm sind in der drehbaren Werkzeugtrommel enthalten. Sie sind mit den entsprechenden Rohrdurchmessern beschriftet um Verwechslungen vorzubeugen. Der mechanisch begrenzte Hub und die integrierte Zeitverzögerung ergeben eine stets perfekte Verpressung. Nicht geeignet für die Vormontage von Einstellteilen.

SERTOtool ist besonders geeignet für die Vormontage von kleinen bis mittleren Serien und garantiert gleichzeitig konstante Qualität und hohe Wirtschaftlichkeit.

#### Technische Daten

Abmessung: L33 x B20 x H14 cm  
 Gewicht: ca. 10 kg  
 Antrieb: Druckluft: 5.5 bis 8 bar  
 Spannkraft: ca. 12 kN (bei 6 bar)  
 Anschluss: Kupplungsadapter ¼"

SERTOtool è un apparecchio da tavolo pneumatico per il montaggio rapido e sicuro dei raccordi a vite SERTO.

Questo apparecchio, che pesa circa 10 kg, è estremamente maneggevole e può essere collegato ovunque si trovi un attacco dell'aria compressa disponibile. A seconda del materiale, nel tamburo rotante sono contenuti fino a cinque utensili per tubi da 4 a 12 mm. Sugli utensili è apposta una dicitura che indica il diametro corrispondente per evitare confusione. La corsa limitata meccanicamente e il ritardo integrato garantiscono una pressatura sempre perfetta. Non adatto per il premontaggio di raccordi orientabili.

SERTOtool è particolarmente adatto al premontaggio di serie di dimensioni da piccole a medie e garantisce qualità costante e costi ridotti.

#### Dati tecnici

Dimensioni: lung. 33 x larg. 20 x alt. 14 cm  
 Peso: ca. 10 kg  
 Comando: pneumatico, 5,5 a 8 bar  
 Forza di serraggio: ca. 12 kN (con 6 bar)  
 Connessione: Innesto rapido ¼"

SERTOtool is a pneumatic tabletop unit for safe and fast assembly of SERTO unions.

Weighing only approx. 10 kg, the unit is extremely handy and can be connected to any compressed air supply. Depending on the material, up to five tools for tube sizes from 4 to 12 mm are contained in the rotatable tool drum. They are labelled with the corresponding tube diameters to prevent mix-ups. The mechanically limited stroke and the integrated time delay ensure perfect pressing every time. Not suitable for the pre-assembly of adjustable parts.

SERTOtool is especially suitable for pre-assembling small to medium series and guarantees constant quality and high efficiency.

#### Technical data

Dimensions: L33 x W20 x H14 cm  
 Weight: approx. 10 kg  
 Power: compressed air: 5.5 to 8 bar  
 Clamping force: approx. 12 kN (at 6 bar)  
 Connection: Coupling ¼"