

Pneumatisches Vormontagegerät

Appareil à prémontage pneumatique

Pneumatic pre-assembly tool

SERTOtool


Sortiment	Gamme	Product range
SERTOtool für Einsatz mit SERTOtool pour l'usage avec SERTOtool for use with	für Rohrdurchmesser (d) pour diamètres du tube (d) for tube diameters (d)	Mat.-Nr.
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	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 est un appareil pneumatique sur table pour le montage rapide et en toute sécurité des raccords SERTO.

Avec un poids d'environ 10 kg, l'appareil est particulièrement pratique et utilisable partout où un raccordement en air comprimé est possible. En fonction du matériau, le tambour à outillage rotatif peut contenir jusqu'à cinq outils pour traiter des diamètres allant de 4 à 12 mm. Les diamètres correspondants sont indiqués sur chaque outil pour éviter toute confusion. La course mécaniquement limitée du cylindre et le délai intégré dans la machine garantissent d'excellents résultats de sertissage. Ne convient pas cependant pour des pièces à réglage.

SERTOtool convient parfaitement au pré-montage de séries petites à moyennes et garantit une qualité constante et un rendement élevé.

Données techniques

Dimension: L33 x l20 x h14 cm
 Poids: env. 10 kg
 Commande: pneumatique, 5,5 à 8 bar
 Force de serrage: env. 12 kN (à 6 bar)
 Connexion: Coupleur 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-assembly 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"