

#### **GmbH**

Ihr Partner im Bereich Fenster-, Türen- und Fassadenbau

# Doppelschraubenzuführgerät MF-2-2E

## mit Abschaltautomatik



\*

### Schraubenzuführgerät MF-2- 2E

#### mit automatischer Kippkastenabschaltung

#### **Anwendungsbereich:**

- ➤ Vereinzelung und Zuführung von zwei verschiedenen Schrauben zu einer Vorschubschraubeinheit oder einem Handschrauber.
- Anschluss eines Pneumatikschrauber mit Rutschkupplung.
- Anschluss eines Pneumatikschrauber mit Abschaltung der Arbeitsluft (Tiefenabschaltung).

#### Gerätebeschreibung:

- > Durch ein pneumatisches Steuersignal wahlweise automatische Schraubenzuführung aus dem oberen oder unteren Kippkasten.
- > automatische Abschaltung der Kippkastenbewegung über Nachlaufreglung
- > pneumatische Steuerung des Gerätes zum Einsatz in Verbindung mit
  - Drehschrauber mit Rutschkupplung
  - Drehschrauber mit Tiefenabschaltung
    - > durch Unterbrechung der Arbeitsluft für den Drehschrauber
- ➤ einstellbarer Druck für den Schrauben-Transportimpuls
- ➤ Verzögerungsschaltung des Schrauben-Transportimpuls
  - > zur Vermeidung einer Doppelzuführung bei kurzzeitiger Auslösewiederholung
- Luftaufbereitung durch Wartungseinheit (Filter, Regler und Öler) für pneumatische Schraubeinheiten

#### **Technische Daten:**

Breite, Länge, Höhe:	290 x 450 x 460	mm
Füllmenge:	$2 \times 1.0 \text{ kg}$	
Druckluft:	6,5 - 7 bar	
Gewicht:	21 kg	
für Blech-Bohrschrauben mit Kreutzschlitz	_	

Schraubenlängen: 15-40 mmSchraubenschaftdurchmesser:  $\emptyset 3,4-\emptyset 4,2 \text{ mm}$ Schraubenkopfdurchmesser:  $\emptyset 5,5-\emptyset 8,5 \text{ mm}$ 

#### **Option:**

- ➤ 2 x Luftimpuls (Option ,,13") für den Kippkasten zur Vermeidung einer eventuellen Schraubenverklemmung am Kippkastenausgang.
- ➤ Handschrauber Pistolenform:

1600 /min 0,5–2,4 Nm Hebelstart, Rutschkupplung mit oder ohne Tiefenabschaltung 2200 /min 1,0–3,5 Nm Hebelstart, Rutschkupplung mit oder ohne Tiefenabschaltung

➤ Handschrauber Stabform:

1600 /min 0,5–2,4 Nm Andruckstart, Rutschkupplung mit oder ohne Tiefenabschaltung 2200 /min 1,0–3,5 Nm Andruckstart, Rutschkupplung mit oder ohne Tiefenabschaltung

- > Schlauchpaket für Schrauber (Schraubenzuführung, Luftversorgung und Steuerschläuche)
- Farbabweichung vom Standardfarben RAL 7035, RAL 7016

GmbH Geräte- und Vorrichtungsbau Sohländer Str. 2 02894 Reichenbach OL