



## TBI PenFeeder

### Vorschubgerät für das manuelle WIG-Schweißen

#### Vorteile beim Einsatz

- Regelmäßige Fördergeschwindigkeit für optimale Ergebnisse
- Einfache Einstellung der Drahtgeschwindigkeit mit Digitalanzeige
- Kostengünstiges Zusatzgerät für bestehende Schweißanlagen

#### Bestellinformationen

TBI PenFeeder, 580P090100  
inkl. TBI DrahtPen 3 m,  
ausgerüstet für Stahldraht 1.2 / 1.6 mm

TBI PenFeeder 580P090200  
mit Sicherheitskleinspannung,  
inkl. TBI DrahtPen 3 m,  
sep. Netzteil, Verbindungskabel 10 m  
ausgerüstet für Stahldraht 1.2 / 1.6 mm

Bitte bestellen Sie die Ausrüstteile für andere Drähte separat, siehe Rückseite.

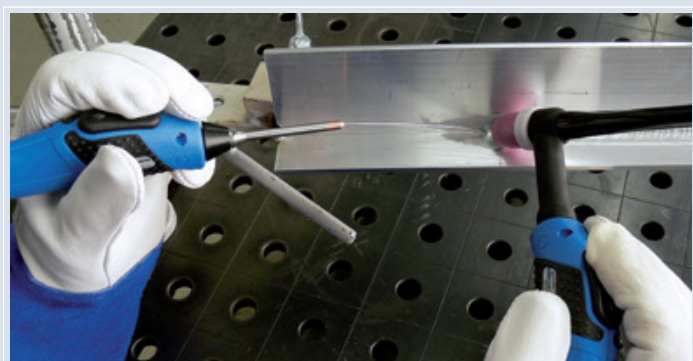
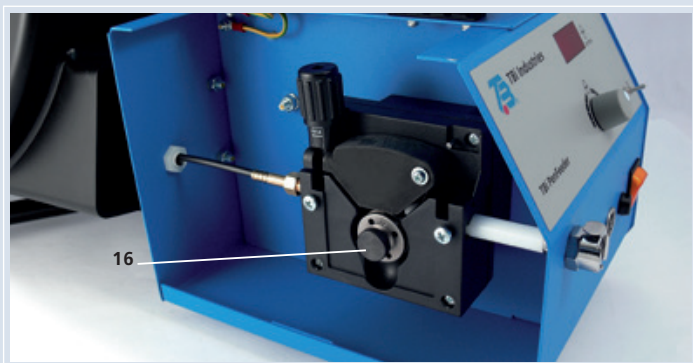
#### Technische Daten

##### TBI PenFeeder Vorschubgerät

Drahtfördergeschwindigkeit	einstellbar von 0.8 – 10 m/min
Geeignete Drähte	0.8 – 1.6 mm, alle Drahtarten
Drahtförderlänge	TBI DrahtPen mit 3 m Länge
Drahtspulenaufnahme	Dorn-Durchmesser 50 mm für Standard-Drahtspulen D300 und Korbspulenträger
Abmessungen	ca. 656 x 271 x 442 mm
Gewicht	ca. 11 kg (ohne Drahtspule)
Spannungsversorgung	115 ~ 230 V AC, 50 ~ 60 Hz
Ansteuerung	Ein/Aus über TBI DrahtPen, wahlweise 2-Takt oder 4-Takt Schaltung



Der PenFeeder mit separatem Netzteil ist geeignet für den Einsatz unter erhöhter elektrischer Gefährdung.



### Verwendungszweck

Der TBi PenFeeder hilft, manuelles WIG-Schweißen effizienter und schneller zu machen.

Der Zusatzdraht ist auf Knopfdruck praktisch unbegrenzt verfügbar, Schweißpausen zum Nachfassen oder Wechseln eines Stabes entfallen. Der Zusatzwerkstoff auf Spule spart zusätzlich Kosten.

Auch wenig geübte WIG-Schweißer kommen mit diesem System rasch zu guten Ergebnissen.

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Ersatzteile</b>		
10	Führungsdüse 0.8 mm	481P102067
11	Führungsdüse 1.0 mm	481P102018
▶ 12	<b>Führungsdüse 1.2 mm</b>	<b>481P102068</b>
▶ 13	<b>Führungsdüse 1.4 – 1.6 mm</b>	<b>481P102019</b>
14	Drahtführungsseele TBi Ceraglide, 3.5 m, für Draht 0.8 – 1.6 mm	326P20403K
15	Haltenippel für Drahtführungsseele AD 4.0 mm	331P020040

▶ = Standardausrüstung, wird mitgeliefert

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
16	Drahtförderrolle für Stahldraht 0.8 / 1.0 mm	580P092011
▶ 17	<b>Drahtförderrolle für Stahldraht 1.2 / 1.6 mm</b>	<b>580P092012</b>
18	Drahtförderrolle für Alu-Draht 0.8 / 1.0 mm	580P092013
19	Drahtförderrolle für Alu-Draht 1.2 / 1.6 mm	580P092014
20	Ausrüstkit für Alu- und Stahldraht 0.8 / 1.0 / 1.2 / 1.6 mm (enthält je 1x Pos. 10,11,16,18,19)	580P090110

### Zubehör

Korbspulenträger D300, Typ 2	580P010006
------------------------------	------------

### Auswahl der Führungsdüse am TBi DrahtPen

Die Drahtförderung wird nur bei Verwendung der richtigen Führungsdüse am DrahtPen störungsfrei funktionieren. Die Führungsdüse muss passend zum verwendeten Drahtdurchmesser ausgewählt werden.

für Drahtdurchmesser (mm)	
0.8	1 Ring
1.0	2 Ringe
1.2	3 Ringe (Std.)
1.4 - 1.6	4 Ringe (Std.)



**RENÉ**

Depuis 1977  
seit 1977

# THUELER

**MATERIEL DE SOUDURE • SCHWEISSTECHNIK**

Z.I. La Ronde-Fin 17/Case postale 16/CH-2087 CORNAUX

TVA-MWST no: 162 631 • TEL. 032 757 18 36 • FAX 032 757 28 45  
E-mail: rene.thueler@bluewin.ch / www.renethueler.ch