

Offline Software Profile TL (reduziert)

für Hezinger-PressLine Baureihe E



Offline Softwarepaket DELEM-PROFILE zu Grafik-Steuerung

- ▶ Offline-Programmierung in wahrer Größe
- ▶ Grafische Produktprogrammierung und Biegefolgeerzeugung
- ▶ Machbarkeitsstudien und Produktions-Vorbereitung
- ▶ 2D/3D Berechnung der Biegefolge
- ▶ Kollisionserfassung
- ▶ Produktverfügbarkeit im Windows-Netzwerk mit CNC Abkantpresse
- ▶ Produktionszeitberechnung

Programmierfunktionen

- ▶ Alphanumerischer Produktnname
- ▶ 2D/3D-Produktprogrammierung und -darstellung
- ▶ Automatische Biegefolgenberechnung in 2D und 3D
- ▶ Grafische Produkt- und Werkzeugauswahl
- ▶ Programmierbare Materialeigenschaften
- ▶ Biegetoleranztabelle
- ▶ Suchfilter für Produkte und Werkzeuge

Werkzeuge

- ▶ Grafische Werkzeugkonfiguration
- ▶ Mehrfachwerkzeug-Einrichtungen
- ▶ Alphanumerische Werkzeugidentifizierung
- ▶ Grafische Werkzeugprogrammierung
- ▶ Unterstützung Werkzeugadapter
- ▶ Flachdrückwerkzeuge und Radiuswerkzeuge

Berechnete Funktionen

- ▶ Werkzeug-Sicherheitszonen
- ▶ Presskraft
- ▶ Biegetoleranz
- ▶ Bombierungseinstellung
- ▶ Entwickelte Länge
- ▶ Prägekraft

Version T-Light ist reduziert auf:

- ▶ nur eine Maschinen-Konfiguration
- ▶ maximal 10 Werkstücke / Produkte
- ▶ maximal 10 Unter- und 10 Ober-Werkzeuge
- ▶ Ausdruck nicht möglich



Profile-T Lite

Produkt: --
Maschine: Demo Sonstige

Produkt ID	Beschreibung	Nr. BiegTyp	Dicke	Länge	Winkel
2350	11 P2D	5.00	400	124	83.49
5800	2D DRAWING 5800	5 P2D	1.00	600	135.0°
6000	3D DRAWING 6000	11 P--	1.50	124	248.59
7005		4 P--	1.00	700	30
Baggerschaufel		-2D	5.00		
BUMPING DEMO-001	XYZ-8807.001	13 P2D	2.00	500	
C-Profil15-120-80x2x3100		4 P2D	2.00	100	
C-Profil15-120-100x3x3825		4 P2D	3.00	100	
C-Profil25-120-100-4x4000		4 P2D	4.00	100	

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**

Profile-T Lite

Produkt: 5800 - 2D DRAWING 5800 - 1 STEEL (1.0037) - 1.00 mm
Abmessungen: Außen
Biegelänge: 600.00

Produkt-eigenschaft.

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**

Profile-T Lite

Produkt: --
Maschine: Demo Sonstige

Stempel **Matrizen** **Maschinenrahmen** **Adapter** **Hinteranschlag** **Pressbalzen** **Maschinentisch** **Systeminformationen**

Werkzeug-ID	Form	Winkel	Höhe	Radius	Belastung
F10049-88-0.8_Sonder	Standard	88.0	190.00	0.80	60
F10049-88-0.8	Standard	88.0	190.00	0.80	60
298E-2017	Standard	60.0	190.00	3.00	30
F10048-90-0.2	Standard	90.0	150.00	0.20	50
F10048-90-0.8	Standard	90.0	149.70	0.80	50
F10047-88-0.8	Standard	88.0	149.70	0.80	50
F10047-88-0.2	Standard	88.0	149.70	0.20	50
F1000-88-0.8	Standard	88.0	135.00	0.80	100
F1000-85-0.8	Standard	85.0	135.00	0.80	100
F1000-85-0.2	Standard	85.0	66.00	0.20	100

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**

Profile-T Lite

Produkt: 5800 - 2D DRAWING 5800 - 1 STEEL (1.0037) - 1.00 mm
Beverzugter Radius: 1.00
Biegelänge: 600.00

ID	Länge	Position	Ausrichtung	Horn	Höhe	Winkel	V	Radius
F10047-88-0.2	600.0	1200.0	Normal	Keine	149.7	88.0	0.20	1.00
F2008-V6	600.0	1200.0	Normal		60.0	6.00	1.00	

Konfig. **löschen** **zuordnen**

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**

Profile-T Lite

Produkt: 5800 - 2D DRAWING 5800 - 1 STEEL (1.0037) - 1.00 mm
Beverzugter Radius: 1.00
Biegelänge: 600.00
Fertigungszeit: 27.0 sec

entbiegen **biegen** **+ anpassen** **manuelle Wahl** **+ Biegefolge berechnen** **zuordnen** **+ Biegefolge** **Biegefolge zeigen**

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**

Profile-T Lite

Produkt: 5800 - 2D DRAWING 5800 - 1 STEEL (1.0037) - 1.00 mm
Beverzugter Radius: 1.00
Biegelänge: 600.00
Fertigungszeit: 27.0 sec

Werkzeuge	Stempel	Matrize	Hilfsachsen
F10047-88-0.2	F2008-V6		X1-Achse = 56.38 mm
			Rückzug = 51.72 mm
			Geschwindigkeit = 100 %

Produkte **Zeichnung** **Werkzeug-setup** **Biegefolge** **Programm** **Übertragen** **Einstellungen** **Maschine** **Hilfe**