

X-Tech

Prägeanlagen

Wirtschaftliche Produktion von Qualitätsprodukten

Ein leistungsfähiges Komplettsystem zum Prägen von Wärmetauscherplatten für z.B. gelötete, vollverschweißte und geschraubte Plattenwärmetauscher.



Merkmale:

- Presskraft bis 200.000 kN
- Individuelle produktspezifische Auslegung
- Ausgelegt auf hohe und gleichmäßige Flächenpressung
- Parallele Biegelinie von Tisch und Stößel
- Hohe Steifigkeit
- Frei wählbare Prägekräfte
- Hohe Produktqualität
- Hohe Wirtschaftlichkeit

DIEFFENBACHER

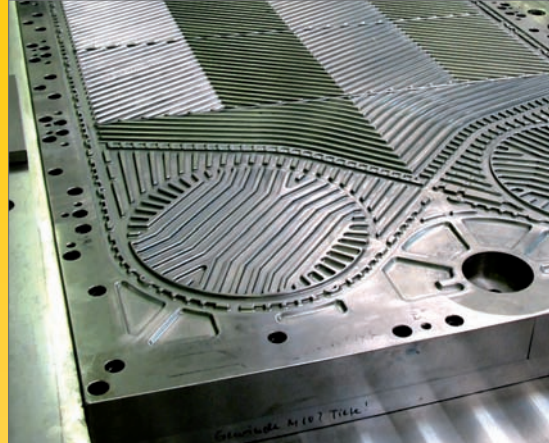
X-Tech

Prägeanlagen

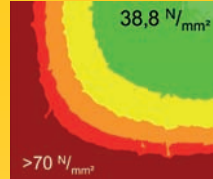
Automationsinheit Werkzeugwechsel der Prägepresse



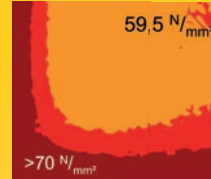
Prägwerkzeug



konventionelle
Prägepresse



Dieffenbacher
Lösung



Verbesserung der Flächenpressungsverteilung um 35 %

Analyse der Flächenpressung
(Darstellung als Viertelplatine)

Alles aus einer Hand

- Hochleistungsprägepresse
- Schneidpresse
- Anwendungsorientierte Automationslösungen
- Unterbrechungsfreie Platinenvereinzlung und Zufuhreinrichtungen
- Doppelblechkontrolle
- Zentrierstation für Einfach- und Mehrfachplatinen
- Fertigteilentnahmesysteme
- Werkzeugwechselsysteme
- Werkzeugtechnologie (Schneide- und Prägwerkzeuge)
- Folienwickleinrichtung für Ziehfolien
- Beölungsanlagen
- Bandanlagen
- Platinenreinigungsanlagen
- Prüfstationen
- Modernste Steuerungstechnik
- Service

... bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen

DIEFFENBACHER GMBH + CO. KG
Florian Luginger, Dr.-Ing.
Projektleiter Metallumformung
Heilbronner Strasse 20
75031 Eppingen, Germany
Tel + 49 (0) 7262 65-679
Fax + 49 (0) 7262 65-116
E-mail: florian.luginger@dieffenbacher.de

www.dieffenbacher.de