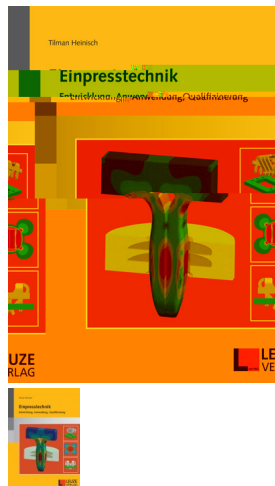


Einpresstechnik



Entwicklung, Anwendung, Qualifizierung Von Tilman Heinisch. 2. komplett u?berarbeitete Auflage 2019 mit 235 Seiten, 160 Abbildungen und 15 Tabellen. Hardcoverinband.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 77,57 €

83,00 €

Netto-Preis: 77,57 €

Enthaltene MwSt.: 5,43 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

Unter den Bestückungs- und Anschlussverfahren für Leiterplatten nimmt die Einpresstechnik eine besondere Rolle ein: lötfrei, ebenso einfach wie zuverlässig, dazu noch kostengünstig und unglaublich vielfältig kommt sie heute in nahezu allen industriellen Bereichen zur Anwendung.

Zehn Jahre nach dem ersten Erscheinen des Fachbuches Einpresstechnik geht diese komplett überarbeitete Neuauflage auf die technologische Weiterentwicklung, auf neue Werkstoffe und erweiterte Anwendungsmöglichkeiten ein.

Umfangreich Stellung genommen wird dabei vom Autorenteam zu den Themen der Verarbeitung, der elektrischen Charakteristik und der Zuverlässigkeitserprobung, angereichert durch zahlreiche Praxisbeispiele, wie etwa der Gestaltung von Hochstromkontakten für Elektrofahrzeuge.

Gänzlich neu hinzugekommen sind in dieser aktuellen Auflage die Kapitel Design of Experiments sowie Oberflächen für Einpresskontakte – letzteres mit einer detaillierten Darstellung der Whisker-Problematik im Zusammenhang mit dem Einsatz von bleifreien Beschichtungen.