

TEC 3150

Hochleistungs-Schmelzklebepistole



DATA SHEET

02/2012

**POWER
ADHESIVES**

Das Hochleistungs-Auftragsgerät **TEC 3150** ist eine robuste, vollelektronische Industrie-Schmelzklebepistole. Sie ist das ideale Gerät für die Montage, Verpackung, Abdichtungen, elektrische Isolierungen und zum Ausfüllen elektronischer Bauteile.

Die besonders wirksame Heizung mit 300 Watt wird von einem Thermostat gesteuert. Dieser sorgt dafür, dass der Kleber bei Bedarf immer die richtige Verarbeitungstemperatur hat.

Die Bedienung der **TEC 3150** ist denkbar einfach: Der Kleber wird durch einfaches Betätigen des Transporthebels aufgetragen. Die Auftragsmenge wird durch unterschiedlichen Druck auf den Transporthebel reguliert. Die Ventildüse beendet sauber den Auftragsvorgang.

Die **TEC 3150** wird mit zwei **TECBOND** 43mm Patronen geladen. Das Nachladen ist bereits möglich, wenn sich in der Heizzone noch eine Patrone befindet, dadurch kann ein Leerfahren der Pistole verhindert werden. Der Ladevorgang dauert nur wenige Sekunden. Durch das besonders wirksame Heizungssystem wird die kurze Aufheizzeit von nur 5 Minuten und eine ausgezeichnete Schmelzleistung erreicht. In Verbindung mit dem antihafbeschichteten PTFE-Kleberführungs kanal und dem leichtgängigen Auslöser erfolgt der Kleberauftrag besonders zügig.

Sicherheit und Leistungsfähigkeit stehen an erster Stelle. Die Konstruktion der **TEC 3150** entspricht weltweiten industriellen- und elektrischen Sicherheitsnormen. Das Heizungsgehäuse ist völlig gekapselt. Die eingebaute Geräteschutzsicherung verhindert Folgeschäden bei Ausfall eines elektronischen Bauteiles.

Die **TEC 3150** wird komplett mit einer aufsteckbaren Geräteabstellplatte, einer Öse zur Befestigung einer Geräteaufhängung und einer ausführlichen Bedienungsanleitung geliefert.



ZUKUNFTSWEISENDE AUSSTATTUNG



Verstärkte Belüftung & Düsenummantelung



Von außen justierbare Vorschubmechanik



Kontrolllicht für Netzspannung



Abnehmbarer Geräteständer mit integriertem Düsenschlüssel

TECHNISCHE DATEN

Spannung	230 Volt Wechselstrom
Heizung	300 Watt (2 x 150 Watt Edelstahl-Heizpatrone)
Thermostat	fix eingestellter Thermostat mit Geräteschutzsicherung
Gewicht	1,15 kg
Stromkabel	3m langes, -3poliges Gummikabel mit Schukostecker
Schmelzleistung	bis zu 3 kg/Std., abhängig von Kleber und Temperatur
Klebertype	TECBOND 43mm Polyshot-Patronen

LIEFERBARES ZUBEHÖR

DÜSEN FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN



Nr.	Art. Nr.	Type	Beschreibung
1	MDJ010	Einlochdüse (Standard)	Bohrung 2 mm
2	ANZ016	Einlochdüse zweiteilig	Bohrung 2 mm
3	ADJ004	Flachdüse	Auftragsbreite 6 mm, Schaftlänge 30 mm
4	ADJ012	Schaftdüse	Auftragsbreite 6 mm, Schaftlänge 30 mm
5	ADJ014	Nadelschaftdüse	Bohrung 3 mm, Schaftlänge 30 mm
6	ADJ015	2-Lochdüse	Lochabstand 10 mm
7	ADJ016	3-Lochdüse	Lochabstand 5 mm
8	ADJ017	L-Verpackungsdüse	
9	ADJ018	T-Verpackungsdüse	

VERARBEITUNGSTEMPERATUR

Die **TEC 3150** ist in 2 verschiedenen Versionen lieferbar:

130°C für PUR (Polyurethan Reactive Schmelzkleber) und Low-Melt

195°C für Standard EVA (Ethylene Vinyl Acetat) und PP (Polypropylene) Schmelzkleber



Die **TEC 3150** ist eine besonders leistungsfähige Schmelzklebepistole und wurde für den industriellen Einsatz konstruiert. Sie ist unkompliziert und robust gebaut.

Bitte beachten Sie: die Pistole sollte ausgeschaltet werden, wenn sie länger als 30 min. nicht verwendet wird!

SONDERZUBEHÖR



TEC SB/1200 FEDERZUG

verringert die Ermüdung, erhöht die Produktionsleistung und reduziert die Unfallgefahr.

Auszuglänge bis zu 1,6 m.



MASSIVER GERÄTESTÄNDER (Artikel Nr. PA 3096)

Dieses Zubehör bringt überall dort Vorteile wo Bedienungskomfort gefragt ist und wo die mitgelieferte Abstellplatte bei der Handhabung des Gerätes und der Zugänglichkeit zur Kleberauftragsstelle hinderlich wäre.

TECBOND SCHMELZKLEBER

Die besonders leistungsfähigen **TECBOND** 43mm-Kleberpatronen sind speziell zur Verarbeitung in der **TEC 3150** entwickelt worden und es können damit die meisten Materialien miteinander verbunden werden.

Das Sortiment bietet unterschiedliche Klebertypen hinsichtlich Offenzeit, Temperaturbeständigkeit, Viskosität und Farbe für zahlreiche Anwendungen.

Gerne geben wir Ihnen technische Auskünfte und beraten Sie unverbindlich über die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.



Konstruiert und gebaut in Übereinstimmung mit der Norm EN 60335-2-45

AUSTROWAREN ALPHAPACK GMBH
A-1234 WIEN, LEMBÖCKGASSE 53-55
☎ (01) 515 69 3272 • 📠 (01) 515 69 3331

AUSTROWAREN