

# TEC 7300

Pneumatische  
Sprüh-Schmelzklebepistole mit  
Schnelllader

DATA SHEET 02/2012

POWER  
ADHESIVES

Die Serie der **TEC 7300** zählt zu einer neuen Generation pneumatischer Schmelzklebepistolen. Wahrscheinlich ist sie eine der weltweit leistungsfähigsten Handsprühgeräte für Schmelzkleber. Die **TEC 7300** ist eine ernsthafte Alternative zu Tankschmelzklebesystemen, da die Anschaffungskosten nur einen Bruchteil gegenüber Tanksystemen betragen.

Das Schmelzklebesystem ist besonders wirtschaftlich, mit nur einer Patrone können Flächen von bis zu 2m<sup>2</sup> aufgetragen werden. Ideal auch für hitzeempfindliche Materialien, wie z.B. Schaumstoff und Folien.

Einzigartige Ausstattungsmerkmale, wie auswechselbare Sprühdüsen, ermöglichen eine Veränderung von Sprühbild und Auftragsmenge. Außerdem kann das Sprühbild mit einem Knopf an der Pistolentrückseite verändert werden, dieser ist sowohl für Rechts- als auch Linkshänder gleich einfach zu bedienen. Passend für die meisten Anwendungen steht eine große Auswahl unterschiedlicher Kleberzubereitungen zur Verfügung.

Die einzigartigste Ausstattung ist der eingebaute Schnelllader für zwei zusätzliche 43 mm Reservepatronen. Dieser ermöglicht auch sekundenschnelles Nachladen und pausenloses Arbeiten.

Dank der fortschrittlichen Konstruktion des Heizgehäuses und der zwei leistungsfähigen 500W Doppelheizpatronen, schafft die **TEC 7300** einen Kleberauftrag von bis zu 5,25 kg pro Stunde.

Eine der beiden 500W Heizpatronen bringt die kalte Pistole bereits nach nur 10 min. auf Betriebstemperatur. Bei Betätigung des Auslösebügels wird die zweite 500W Heizpatrone zugeschaltet und ermöglicht, dass der Kleber konstant mit der richtigen Temperatur aufgetragen wird.

Da Schmelzkleber lösungsmittelfrei und ungiftig sind, gibt es keine umweltbedingten Probleme, wie sie häufig bei anderen Klebesystemen auftreten.

Die **TEC 7300** wird komplett mit einer aufsteckbaren Geräteabstellplatte, Aufhängeöse und einer ausführlichen Bedienungsanleitung geliefert.

Das Standardgerät ist mit 3 m langen Anschlussleitungen ausgestattet. Gegen Aufpreis kann die **TEC 7300** mit 6 m oder 12 m langen Anschlussleitungen bestellt werden.



## ZUKUNFTSWEISENDE AUSSTATTUNG



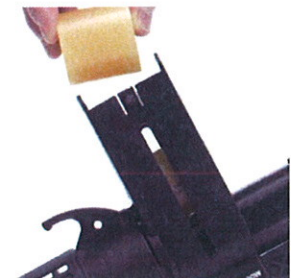
Mit den optional lieferbaren Sprühdüsen können Auftragsmenge, Sprühbild und Sprühwinkel verändert werden.



Der Sprüh-Justierknopf eignet sich gleichermaßen für Rechts- und Linkshänder



Der einzigartige Schnelllader nimmt zwei zusätzliche 43 mm Reservepatronen auf und ermöglicht einen fortlaufenden Kleberauftrag



Sekundenschnelles Nachladen: Den Vorschubkolben zurückziehen, schon ist die nächste Patrone bereit.



## TECHNISCHE DATEN TEC 7300

<b>Spannung</b>	230/240 Volt Wechselstrom
<b>Heizung</b>	2 x 500 Watt Edelstahl-Heizpatronen (Gesamt 1000 Watt)
<b>Thermostat</b>	Thermostat 180°C mit Übertemperaturschutz
<b>Gewicht</b>	2,3 kg
<b>Stromkabel</b>	3m langes Kabel, gummiummantelt mit Stecker und Luftleitung mit verstärktem, hitzebeständigem Überzug
<b>Schmelzleistung</b>	bis zu 5,25 kg/Std., abhängig von Kleber und Temperatur
<b>Auftragsfläche</b>	Zwischen 13 und 50 m <sup>2</sup> per Kilo, abhängig von der Auftragsstärke
<b>Klebertype</b>	TECBOND 43mm Polyshot Sprüh-Patronen

### ZUSATZDÜSEN



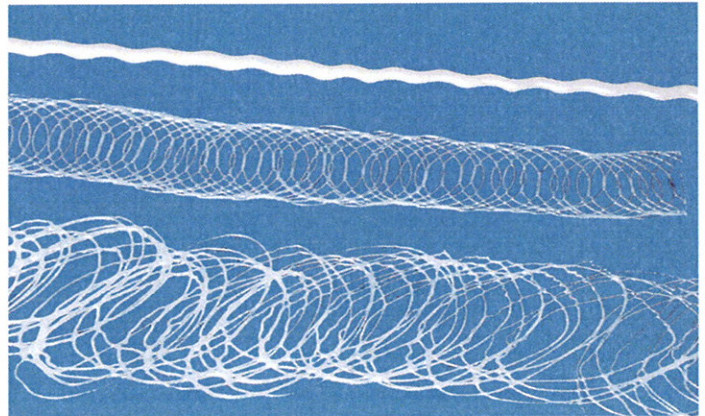
Die TEC 7300 ist mit der mittleren Sprühdüse, Artikel Nr. PA6060, mit einer Bohrung von 2mm ausgestattet. Das Sprühbild kann durch Regulierung der Druckluft und durch unterschiedlichen Abstand der Pistole zur Sprühfläche verändert werden. Als separates Zubehör sind lieferbar: **Düseneinheiten** für schmalere oder breitere Auftrag und **Ventileinheiten** zur Erhöhung oder Reduzierung der Kleberauftragsmenge. Die Kappen und Ventile sind zur besseren Identifikation farblich gekennzeichnet.

Die Kappen und Ventile sind zur besseren Identifikation farblich gekennzeichnet.

1-schmal (rot)	2-mittel (gelb)	3-breit (blau)
PA6056 (Öffnung 2 mm)	PA6060 *) (Öffnung 2 mm)	PA6064 (Öffnung 2 mm)

\*) Standardausrüstung

### SPRÜHBILDER

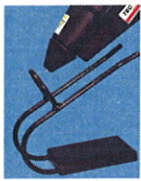


### ZUBEHÖR



#### TEC SB/1200 FEDERZUG

Wird die TEC 7300 ständig für Arbeiten an einem Arbeitsplatz verwendet, bringt der Federzug TEC SB/1200 Handlingvorteile. Die Zugkraft lässt sich einfach auf unterschiedliche Gerätegewichte einstellen. Der Seilzug beträgt 1,6m. Er ermöglicht ermüdungsfreieres Arbeiten, erhöht die Produktivität und verringert die Gefahr von Beschädigungen des Gerätes.



#### 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.



#### DRUCKMINDERER MIT FILTER UND WASSERABSCHIEDER

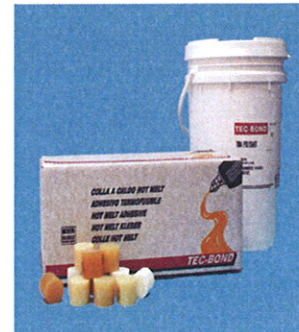
(Artikel Nr. PA 6039)

Dieser sorgt für die richtige Kleberdosierung und eine lange Gerätestandzeit.

### TECBOND SPRÜHSCHMELZKLEBER

- 410/43 Zur Transportsicherung von Paletten, Verklebung von Polystyren-Schaumstoffen und zur Fertigung von Leichtverpackungen, Offenzeit ca. 1 Minute
- 420/43 allgemeine Anwendungen: Schaumstoffe, Kunststoffe, Gewebe, Holz und Verpackungsmaterialien. Offenzeit ca. 3 Minuten
- 430/43 Besonders leistungsfähiger Sprühkleber für schwierige Materialien und wo höhere Wärmebeständigkeit gefordert wird. Offenzeit ca. 6 Minuten.
- 7460/43 Schneller Polyamid-Kleber mit hoher Erweichungstemperatur von 135°C. Offenzeit ca. 30 Sekunden.
- 7480/43 Polyamid-Kleber mit geringer Viskosität für Schaumstoffe, Holz und Gewebe. Erweichungstemperatur 121°C. Offenzeit ca. 70 Sekunden.

### TECBOND SCHMELZKLEBER



Die besonders leistungsfähigen TECBOND 43mm-Kleberpatronen sind speziell zur Verarbeitung in der TEC 7300 entwickelt worden und es können damit praktisch alle 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**