



green
GLUING

ERGOSTAR

Handpistole
Optimale Einstellbarkeit | ergonomisch |
geringster Kraftaufwand

BESTE QUALITÄT MIT GRÖSSTER ZUVERLÄSSIGKEIT

Produktebeschreibung

Die neue Handpistole ErgoStar vereint ergonomisches Design mit höchster Flexibilität bei der Anwendung. Mit ErgoStar lassen sich alle Arten von Schmelzklebern wie z.B. EVA-, PUR- und PE-Hotmelt, Haftschmelzkleber oder Dichtmassen höchst präzise in Form von Raupen-, Spiral- oder Sprühauftrag applizieren. Die Düsen sind je nach Bedarf auswechselbar und können an die jeweiligen Bedürfnisse angepasst werden.

Funktion

ErgoStar arbeitet in Kombination mit den bewährten Schmelzgeräten von Robatech. Das Schmelzgerät versorgt die Handpistole mit Schmelzkleber und steuert die Temperatur und wird – wie der Klebstoffdruck – am Schmelzgerät eingestellt.

Einzigartige Vorteile

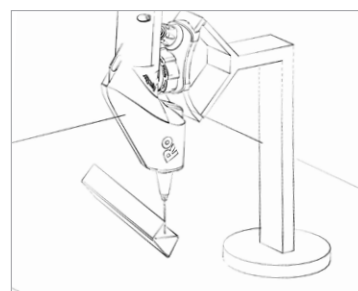
- Ergonomisches Design
- Höchste Flexibilität in der Anwendung: horizontal, top down, bottom up, hand free
- Ermüdungsfreies und schonendes Arbeiten
- Vorbeugung von einseitigen Belastungen und Verspannungen der Muskeln
- CoolTouch Handgriff gewährleistet Sicherheit und Arbeitsschutz
- Geringer Kraftaufwand für die Betätigung des elektropneumatischen Auslöseschalters

Sicherheit und Arbeitsschutz

Der zum Patent angemeldete CoolTouch Handgriff verhindert Verletzungen durch Verbrennungen, da der Kunststoff, der zur Herstellung des Handgriffes verwendet wurde, hervorragende Isolationseigenschaften aufweist.

Weitere Vorteile

Die Synthese von Ergonomie und Flexibilität – dafür steht die neue Handpistole ErgoStar. Das zweiteilige Design der Handpistole ermöglicht höchste Flexibilität bei der Anwendung. Der Griff lässt sich individuell mit einer Schraube adjustieren und der Arbeitsplatz kann optimal an die Bedürfnisse des Bedieners und an die auszuführende Aufgabe angepasst werden – und das innerhalb weniger Sekunden.



TECHNISCHE DATEN

	Raupenauftrag	Sprühauftrag
Gewicht ohne Schlauch	750 g	bis 1000 g, abhängig von Sprühdüse
Klebstoff-Druck	max. 80 bar	
Klebstoff-Viskosität	100 – 20 000 mPas	
Betriebstemperatur	max. 200 °C oder 392 °F	
Spannungsversorgung	230 VAC 50/60 Hz	
Heizleistung	Pistole: 250 Watt Schlauch: 330 Watt (3 m) & 530 Watt (5 m)	
Luftverbrauch	5 l/min	105 l/min
Heizschlauch-Länge	3 und 5 m, andere auf Anfrage	
Düsen	0.5 – 2.0 mm	diverse Spiral- und Sprühdüsen