



green
GLUING

ERGOSTAR

Pistola manual

Óptimo ajuste | Diseño ergonómico |

Esfuerzo requerido mínimo

LA MAYOR CALIDAD CON LA MÁS ALTA FIABILIDAD

Descripción del producto

La nueva pistola manual ErgoStar combina un diseño ergonómico con la más alta flexibilidad para la aplicación de: todo tipo de hotmelts, tales como EVA, PUR y PE; adhesivos hotmelts o compuestos de sellado se pueden aplicar de forma altamente precisa con la pistola ErgoStar, ya sea en forma de cordones, espirolado o esprayado. Las boquillas pueden cambiarse y adaptarse a las necesidades específicas de la aplicación.

Función

ErgoStar trabaja en combinación con los ya reconocidos equipos aplicadores de hotmelt de Robatech: El equipo aplicador alimenta a la pistola manual con el hotmelt, y controla su temperatura.

Ventajas únicas

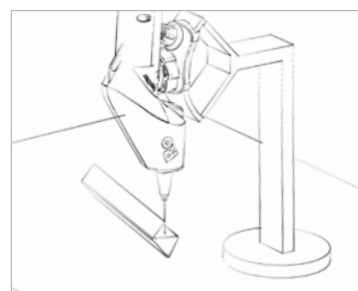
- Diseño ergonómico de la pistola
- La más alta flexibilidad en la aplicación: horizontal, de arriba hacia abajo, de abajo hacia arriba, en manos libres
- Agradable y sin fatiga para el operario
- Se evitan esfuerzos y tensiones musculares
- CoolTouch en la empuñadura que garantiza la seguridad y la protección en el manejo
- Mínimo esfuerzo requerido para activar el gatillo electroneumático

Seguridad y protección personal

La empuñadura de CoolTouch, la cual está patentada, previene de lesiones debidas a quemaduras. El material de plástico usado para su fabricación tiene excepcionales propiedades de aislamiento.

Otras ventajas

La nueva pistola ErgoStar es la síntesis del diseño ergonómico y la flexibilidad en la aplicación: La empuñadura puede ajustarse de forma personal por medio de una rosca en la empuñadura, por ejemplo el puesto de trabajo se adapta para cumplir de forma óptima las necesidades del operario y el trabajo manual, y todo ello en unos segundos.



DATOS TÉCNICOS

	Aplicación de cordón	Aplicación de pulverización
Peso sin manguera	750 g	Hasta 1000 g, dependiendo de la boquilla
Presión de adhesivo	máx. 80 bar	
Viscosidad del adhesivo	100 – 20 000 mPas	
Temperatura de trabajo	máx. 200°C o 392°F	
Alimentación	230 VAC 50/60 Hz	
Potencia calentamiento	Pistola: 250 w / manguera: 330 w (3 m) & 530 w (5 m)	
Consumo de aire	5 l/min 105 l/min	
Longitudes de mangueras	3 y 5 m, otras bajo demanda	
Boquillas	0.5 – 2.0 mm	Varias boquillas de espirolado y spray