

PINK & PLACE ATORNILLADO CON ROBOT COLABORATIVO

COLABORATIVO:

- Cobot ligero, ágil y preciso
- Carga útil: 5 Kg.
- Alcance: 700 mm.
- Ideal para tareas repetitivas.
- Adaptable a cualquier tipo de pieza.
- Piel sensitiva anti-colisión.



MUÑEQUERA:

- Sistema de compensación.
- Sensor anti-atrapamiento.
- Cámara de visión.

EXTRAS SISTEMA COMPLETO:

- Incluye bancada de perfilería de aluminio.
- Maximiza la flexibilidad del montaje.
- Facilita la fijación de cunas y componentes a la mesa.



ATORNILLADO 360º:

- Adaptable a cualquier tipo de pieza.

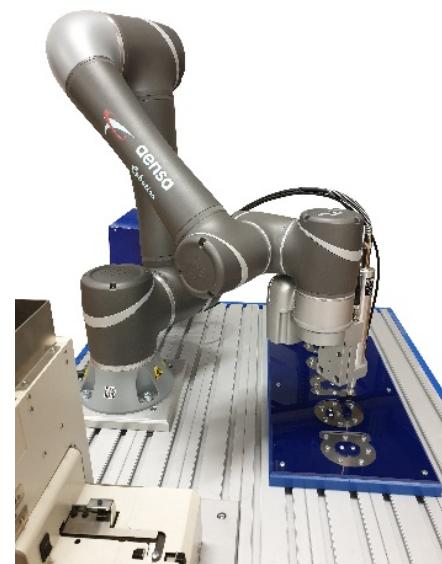


UNIDAD DE CONTROL ATORNILLADO:

- Hasta 200 programas.
- Producción: Hasta 10 tornillos/min.
- Par de apriete 0,01 ÷ 10 Nm.

DISPENSADOR DE TORNILLOS:

- Rango de tornillos: M1,4 – M5.
- Ø máx, cabeza de tornillo: 12 mm.
- Longitud máxima tornillo: 20 mm.
- Capacidad depósito tornillos 0,5 litros.
- Posibilidad de adaptar mayor autonomía.



VENTAJAS

- Posibilidad de trabajar de forma colaborativa.
- Mínimo espacio requerido por la ausencia de cerramiento.
- Fácil integración en líneas de producción.
- Máxima flexibilidad al cambio de producto.
- Capacidad de añadir más tareas al robot: Pick & Place, inserción de componentes.



APLICACIONES DE ENSAMBLAJE, S.L.

Pol. Ind. Cadesbank, Llobregat, 42
08291 – Ripollet – BARCELONA
aensa@aensa.es – www.aensa.es