Innovatelia
Tel. +52 442 728 2492 - Querétaro, México
contacto@innovatelia.com

UTeach – EOAT Universal Robots

Ficha técnica V1

Julio 2024









Descripción y Uso:

Herramienta de fin de brazo (EOAT) para uso con URCap UWeld en robots colaborativos de Universal Robots para procesos de soldadura.

Funciones:

- Botón de free-drive para liberar los servomotores en los ejes del robot, habilitando el movimiento manual del cobot, facilitando así la programación y la colocación de la antorcha de soldadura.
- Botones para programación manual de grabado de puntos, inicio de soldadura y finalización de soldadura, tanto para soldadura lineal como circular.
- Al pulsar los botones, se agrega en el árbol de programación del teach pendant la función indicada.

Características:

- Ligero y robusto.
- Fácil instalación mediante tornillos (incluidos).

Ergonómico, facilitando la pulsación de botones.

Innovatelia
Tel. +52 442 728 2492 - Querétaro, México
contacto@innovatelia.com

Especificaciones Técnicas

Robots compatibles	UR3e, UR5e, UR10e
URCap compatible	UWeld
Material	Aluminio Mecanizado
Ancho x Alto x Largo (mm)	76.20 x 85 x 76.20
Diámetro (mm)	90
Extensión eje muñeca (mm)	98
Peso con tornillos (kg)	0.9

Patrón para montaje de herramienta para sujeción de antorcha de soldadura



