



**MAINDSTEEL  
ROBOTIC'S**

# ROBOT



## MODELO **T1850** PROPÓSITOS GENERALES

Optimiza tus procesos con un robot de propósitos generales. Desde tareas repetitivas hasta operaciones de alto riesgo, estos robots ofrecen eficiencia y seguridad en entornos laborales. Descubre cómo pueden ayudarte a automatizar procesos, reducir riesgos y mejorar la productividad en tu empresa.

Carga útil	20 kg		
Alcance	1850 mm		
Estructura	Articulado		
Número de ejes	6		
Repetibilidad	±0,08 mm		
Máx. rango de movimiento	Eje 1	±170°	148°/seg
	Eje 2	+135°/-70°	148°/seg
	Eje 3	+60°/-85°	148°/seg
	Eje 4	±150°	222°/seg
	Eje 5	+30°/-240°	222°/seg
	Eje 6	±360°	222°/seg
Máx. velocidad			
Peso	≈250 kg		
Tipo de montaje	Suelo, soporte, techo		
Ambiente			
Temperatura	5 °C ~ 45 °C		

## APLICACIONES:

-  Manejo de materiales
-  Soldadura
-  Manejo de máquinas

-  Apilado
-  Pruebas
-  Ensamblés

-  Atornillado
-  Pulido
-  Aplicación de sellador