



Estación Cobot



La Estación Cobot de Robotunits permite una instalación rápida y sencilla de su robot colaborativo

Estación Cobot

Económico y eficaz

Las aplicaciones pueden abordarse rápidamente como el manejo de máquinas, el ensamblaje, las aplicaciones de encolado o tareas sencillas de pick & place.

En la subestructura hay espacio suficiente para los controles más habituales del cobot. Estos son de fácil acceso a través de una puerta. En las ranuras de los perfiles en la superficie de trabajo pueden montarse componentes específicos para la aplicación, como soportes para conso-

las de programación, portapiezas, herramientas, etc. También es posible montar pulsadores o sensores.

Las ruedas de elevación con pies de bloqueo integrados hacen que la subestructura sea móvil y se pueda volver a colocar de forma fija después de haberla desplazado.

No están incluidos en el volumen de suministro: el cobot, los controles y el cableado

Propiedades:

- 100 % a partir del sistema modular Robotunits
- solución a medida
- aplicación probada

Ventajas para el cliente:

- entrega en 5 días laborables
- adaptable a las condiciones requeridas
- compatible con una amplia gama de cobots



Ejemplo de aplicación de vídeo de estación de cobot
<https://vimeo.com/939074692>



Estación Cobot

Características técnicas



Subestructura	Unidad	Valor
anchura mínima	[mm]	800
longitud mínima	[mm]	1000
altura máxima al borde superior	[mm]	1000
peso mínimo	[kg]	70

Compatible con:

ABB

IRB 14050 (YuMi)
CRB 15000 (GoFa)
IRB/CRB 1100 (SWIFTI)

Fanuc

CR-4iA
CRX-5iA
CR-7iA und CR-7iA/L
CRX-10iA
CRX-10iA/L

UR

UR3e
UR5e
UR10e

Compatible con salida de cable lateral. Otras salidas disponibles bajo pedido.

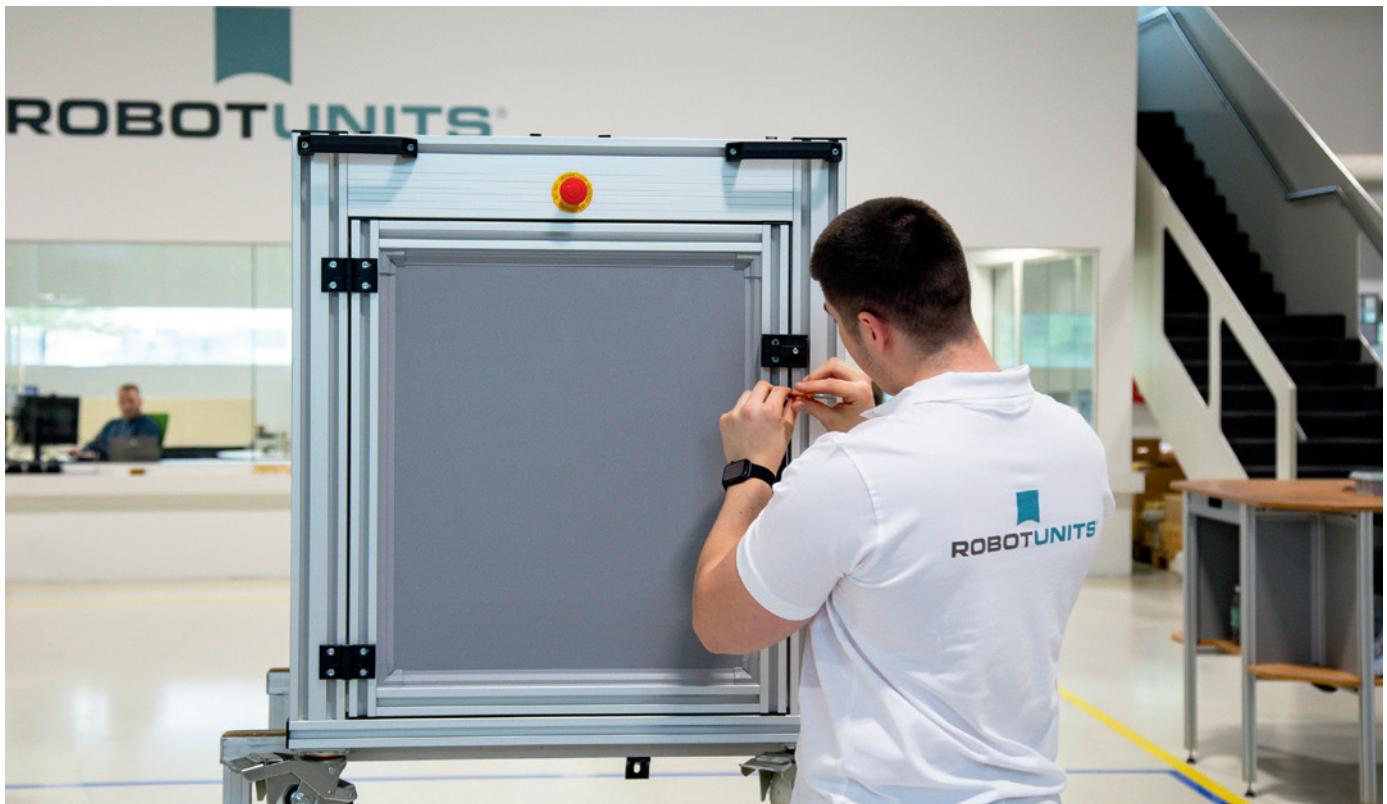
Robot	Unidad	Valor
alcance máximo	[mm]	1400
velocidad del TCP	[mm/s]	500
peso máximo de manipulación	[kg]	10
peso propio máximo del robot	[kg]	40
Electrónica y control	Recomendación: instalar en la subestructura	

Si se superan los parámetros de la estación o del cobot, la estación debe fijarse al suelo para evitar que vuele. La posición de montaje del robot debe estar en el centro.

¿Alguna pregunta?

Nuestros comerciales estarán encantados de informarle de todas las opciones y de elaborar con usted su solución individual.

<https://robotunits.com/es/contacto/>



Soluciones de aplicación estandarizadas, adaptadas a sus necesidades

Las aplicaciones de eficacia probada del sistema de automatización modular Robotunits ofrecen soluciones geniales para la optimización sencilla de sus procesos.



Descubra las aplicaciones
<https://robotunits.com/es/aplicaciones/>



La mejor calidad



Servicio excepcional



La entrega mas rápida