

CERRAMIENTO MODULAR DE SOLDADURA

Easy Enclosure

Un cerramiento compacto y modular para soldadura automatizada

Cree un espacio controlado para la soldadura robotizada de precisión.

Un cerramiento robótico compacto para soldadura automatizada y láser. Su diseño modular permite una instalación rápida y disposiciones de producción flexibles, mientras que sus dos puertas correderas facilitan el acceso en talleres compactos.

3 mmBASTIDOR DE
ACERO**675 kg**PESO DEL
PRODUCTO**Soldadura automatizada + soldadura láser****Diseño modular | Dos puertas correderas****EE-1000**

GRIS / COLOR ESTÁNDAR

PLANIFIQUE LA CÉLULA COMPLETA**!**

Confirme la configuración del cerramiento, la compatibilidad del robot y los requisitos de seguridad específicos de la aplicación.

**2400 x 3800
x 2383 mm**

TOTALES L x An x Al

EE-1000

EASY ENCLOSURE

Bastidor de acero de 3 mm | Dos puertas correderas | Diseño modular | Gris / negro

Diseñado en torno al proceso de soldadura

Un cerramiento robusto de acero con acceso práctico y diseño modular, para aplicaciones industriales controladas y disposiciones de producción flexibles.



1

3 mm**Bastidor de acero**

Construcción sólida de acero de 3 mm para un cerramiento industrial duradero.

2

675 kg**Peso del producto**

Peso del producto publicado para el modelo EE-1000.

3

CORREDERAS**Acceso con dos puertas**

Dos puertas correderas permiten el acceso en espacios de producción compactos.

4

MODULAR**Disposición flexible**

Adapte la disposición del cerramiento a los cambios en las necesidades de producción.

CERRAMIENTO MODULAR

Instalación rápida y ajustes flexibles de la disposición para responder a diversas necesidades de producción.

5

ABIERTO / CERRADO**Especificación del techo**

Abierto / Cerrado es la especificación del techo indicada en la ficha técnica.

6

2 COLORES**Gris + negro**

Gris de serie; el negro se indica para soldadura láser.

APLICACIONES INDICADAS EN LA FICHA TÉCNICA

SOLDADURA

CARGA Y DESCARGA DE MÁQUINAS

PULIDO

Construcción robusta de acero. Acceso práctico. Configuración flexible.

Tamaño compacto. Disposición flexible.

Las dimensiones totales L2400 x An3800 x Al2383 mm combinan un formato compacto con un diseño modular que se adapta a los cambios en la disposición de producción.



DIMENSIONES TOTALES

**2400 x 3800
x 2383 mm**

LARGO x ANCHO x ALTO

SECUENCIA SUGERIDA PARA PLANIFICAR EL PROYECTO

01

Elegir el proceso

Soldadura automatizada, soldadura láser u otra aplicación indicada.

02

Comprobar el espacio

Compare las dimensiones totales con la disposición prevista del taller.

03

Planificar el acceso

Confirme la zona de carga y el acceso a las dos puertas correderas.

04

Elegir la variante

Especifique el color y la configuración de techo requerida.

05

Confirmar la disposición

Acuerde la disposición del cerramiento modular para el proyecto.

DIMENSIONES DEL CERRAMIENTO

**L2400 x An3800 mm
Al2383 mm**

Dimensiones totales del producto; el espacio de trabajo necesario depende de la disposición final.

DISEÑO MODULAR

El cerramiento está diseñado para una instalación rápida y ajustes flexibles de la disposición, con el fin de responder a diversas necesidades de producción.

Especificaciones técnicas

Datos publicados del EE-1000 y descripción de producto Easy Enclosure facilitada. Confirme el plano final aprobado y la configuración antes de la instalación.

EE-1000

REFERENCIA DEL PRODUCTO

675 kg

PESO DEL PRODUCTO

3 mm

BASTIDOR DE ACERO*

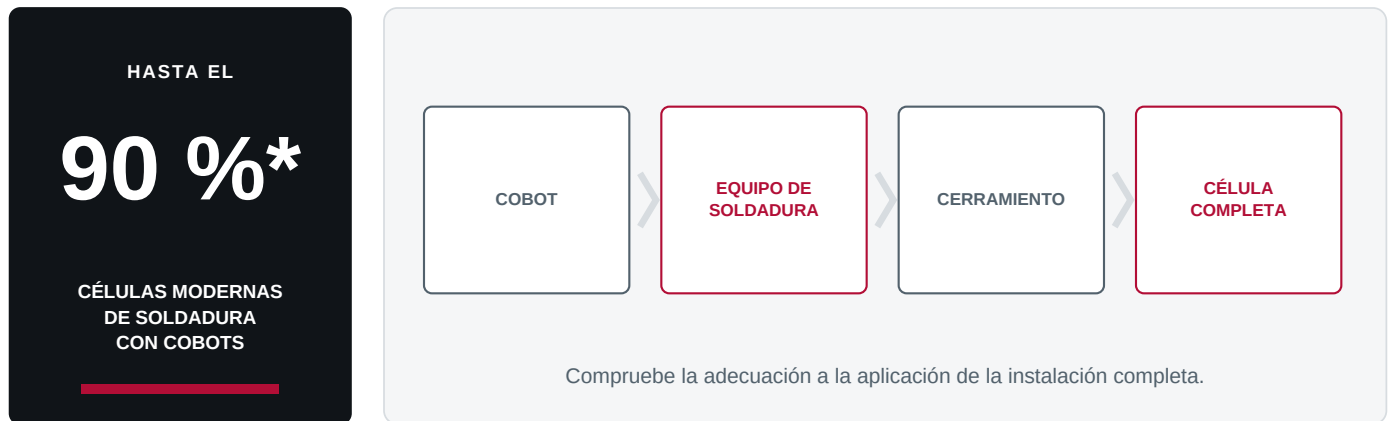
Modelo	EE-1000
Dimensiones totales (L x An x Al)	2400 x 3800 x 2383 mm
Peso del producto	675 kg
Bastidor metálico*	Acero de 3 mm, construcción sólida
Acceso*	Dos puertas correderas
Diseño	Modular
Fijación	Fijación con mortero
Techo	Abierto / Cerrado
Color estándar	Gris
Color para soldadura láser	Negro
Aplicaciones - ficha técnica	Soldadura, carga y descarga de máquinas, pulido
Aplicaciones de soldadura - descripción del producto	Soldadura automatizada y soldadura láser

*Los detalles del bastidor de acero y de las puertas figuran en la descripción de producto facilitada. Los demás valores técnicos proceden de la ficha EE-1000.

Confirme el plano final aprobado, la configuración de techo seleccionada y el sistema de fijación antes de la instalación.

Compatibilidad del robot: evalúe la célula completa

La descripción del producto indica compatibilidad con hasta el 90 % de las células modernas de soldadura con cobots. Confirme el robot seleccionado, el utillaje y la disposición final para su aplicación.



CONFIRME PARA SU PROYECTO

- Cobot y equipo de soldadura seleccionados
- Dimensiones de la célula y envolvente de trabajo
- Carga de piezas y acceso a las puertas
- Disposición de techo requerida
- Documentación de seguridad específica de la aplicación

NEGRO / SOLDADURA LÁSER

INDICACIÓN DE COMPATIBILIDAD

!

*La cifra del 90 % procede de la descripción de producto facilitada. No se incluye una lista de modelos de robot que la respalde. Considérela una indicación de cobertura, no una aprobación de una célula específica.

DESCUBRA
EASY ENCLOSURE

Confirme con EasyRobotics el cobot seleccionado y la configuración completa de la célula de soldadura antes de realizar el pedido.

Elija el cerramiento para su aplicación

La ficha EE-1000 indica el gris como color estándar y el negro para soldadura láser, con el techo especificado como Abierto / Cerrado y la fijación con mortero.

GRIS / COLOR ESTÁNDAR



- Color estándar indicado en la ficha técnica.
- Diseño de cerramiento modular.
- Acceso mediante dos puertas correderas.

NEGRO / SOLDADURA LÁSER



- Variante negra indicada para soldadura láser.
- Datos dimensionales publicados del EE-1000.
- Confirme la configuración de la aplicación.

RESUMEN DE LA CONFIGURACIÓN

CONFIGURACIÓN	INFORMACIÓN PUBLICADA	CONFIRMAR PARA EL PROYECTO
Color	Gris / Negro	Color seleccionado y aplicación
Techo	Abierto / Cerrado	Disposición de techo requerida
Fijación	Fijación con mortero	Detalles de instalación aprobados
Disposición	Diseño modular	Disposición final del cerramiento
Acceso	Dos puertas correderas	Requisitos de carga y acceso

EE-1000

Consulte la oferta vigente para el color seleccionado, el techo y el alcance de la instalación.

Planifique la instalación completa

Confirme la disposición final del cerramiento y la documentación del proyecto antes de la instalación. Fijación publicada: con mortero. La siguiente lista sirve para planificar el proyecto.

1

Confirmar el proceso

¿Soldadura automatizada, soldadura láser, carga y descarga de máquinas o pulido?

2

Confirmar la disposición

¿Se adaptan L2400 x An3800 x Al2383 mm a la instalación prevista?

3

Confirmar el acceso

¿Qué espacio de carga y acceso se necesita en las dos puertas correderas?

4

Confirmar el techo

¿Qué disposición de techo requiere el proyecto final?

5

Confirmar la fijación

¿Qué detalles de fijación con mortero e instalación figuran en los documentos aprobados del proyecto?

6

Confirmar los documentos

¿Qué documentos de instalación y seguridad cubren la célula completa?

**DIMENSIONES TOTALES**

**L2400 x An3800
x Al2383 mm**

REPRESENTACIÓN DEL PRODUCTO / SIN ESCALA

LÍMITES DEL SISTEMA

Este folleto describe el cerramiento. No acredita las prestaciones de seguridad ni la conformidad de una instalación robótica o láser completa.

CONFIRMACIÓN DE LA SEGURIDAD LÁSER

Las prestaciones de seguridad láser específicas de la aplicación deben confirmarse en la documentación del proyecto. La ficha técnica identifica una variante negra para soldadura láser, pero no indica ninguna norma concreta, nivel de protección ni certificación.

Lista de control solo para la planificación del proyecto; no es un procedimiento de instalación ni una certificación de seguridad.

Especifique su Easy Enclosure

Utilice la referencia de producto EE-1000 y confirme la configuración del cerramiento para su aplicación.

REFERENCIA	ELEMENTO	CONFIGURACIÓN / ALCANCE
EE-1000	Easy Enclosure	2400 x 3800 x 2383 mm; 675 kg; cerramiento modular.
Selección de color	Gris	Color estándar indicado en la ficha EE-1000.
Selección de color	Negro	Indicado para soldadura láser; requiere confirmación de la aplicación.
Selección de techo	Abierto / Cerrado	Especifique la configuración de techo requerida en la oferta del proyecto.
Instalación	Fijación con mortero	Confirme la fijación con mortero y el alcance de instalación en los documentos del proyecto.
Revisión del proyecto	Célula completa	Confirme la compatibilidad del robot, la aplicación, el acceso a las puertas y la configuración final.

CONFIRME LA CONFIGURACIÓN FINAL

Indique la aplicación, el modelo de robot, el color, los requisitos de techo y la disposición prevista al solicitar una oferta.



VER PRODUCTO

EasyRobotics ApS

Tinggårdvej 1
6400 Sønderborg, Dinamarca
info@easyrobotics.dk
+45 53 77 02 67
www.easyrobotics.biz



DESCUBRA EASY ENCLOSURE

easyrobotics.biz/
product/enclosure

Información facilitada de buena fe, salvo errores u omisiones. EasyRobotics se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el diseño, las dimensiones, las especificaciones, la disponibilidad y el alcance. Prevalecen la oferta vigente, el plano aprobado y la confirmación del pedido.