

ENCEINTE DE SOUDAGE MODULAIRE

Easy Enclosure

Une enceinte compacte et modulaire pour le soudage automatisé

Créez un espace maîtrisé pour le soudage robotisé de précision.

Une enceinte robotisée compacte pour le soudage automatisé et laser. Sa conception modulaire permet une installation rapide et des implantations de production flexibles, tandis que ses deux portes coulissantes facilitent l'accès dans les ateliers compacts.

3 mm

CHÂSSIS EN ACIER

675 kg

POIDS DU PRODUIT

Soudage automatisé + soudage laser

Conception modulaire | Deux portes coulissantes

EE-1000



GRIS / COULEUR STANDARD

PLANIFIEZ LA CELLULE COMPLÈTE

!

Confirmez la configuration de l'enceinte, la compatibilité du robot et les exigences de sécurité propres à l'application.

**2400 x 3800
x 2383 mm**

HORS TOUT L x l x H

EE-1000

EASY ENCLOSURE

Châssis en acier de 3 mm | Deux portes coulissantes | Conception modulaire | Gris / noir

Conçue autour du procédé de soudage

Une enceinte robuste en acier, avec un accès pratique et une conception modulaire, pour des applications industrielles maîtrisées et des implantations de production flexibles.



1

3 mm**Châssis en acier**

Construction robuste en acier de 3 mm pour une enceinte industrielle durable.

2

675 kg**Poids du produit**

Poids du produit publié pour le modèle EE-1000.

3

COULISSANTES**Accès à deux portes**

Deux portes coulissantes permettent l'accès dans les espaces de production compacts.

4

MODULAIRE**Implantation flexible**

Adaptez l'implantation de l'enceinte à l'évolution des besoins de production.

5

OUVERT / FERMÉ**Spécification du toit**

Ouvert / fermé est la spécification du toit indiquée dans la fiche technique.

6

2 COULEURS**Gris + noir**

Gris en standard ; le noir est indiqué pour le soudage laser.

ENCEINTE MODULAIRE

Installation rapide et adaptations flexibles de l'implantation pour répondre à des besoins de production variés.

APPLICATIONS INDIQUÉES DANS LA FICHE TECHNIQUE

SOUDAGE**CHARGEMENT DE MACHINES****POLISSAGE**

Construction robuste en acier. Accès pratique. Configuration flexible.

Encombrement compact. Implantation flexible.

Les dimensions hors tout L2400 x l3800 x H2383 mm associent une enceinte compacte à une conception modulaire, adaptée à l'évolution des implantations de production.



DIMENSIONS HORS TOUT

**2400 x 3800
x 2383 mm**

LONGUEUR x LARGEUR x HAUTEUR

SÉQUENCE SUGGÉRÉE POUR LA PLANIFICATION DU PROJET

01

Choisir le procédé

Soudage automatisé, soudage laser ou autre application indiquée.

02

Vérifier l'espace

Vérifiez les dimensions hors tout par rapport à l'implantation prévue dans l'atelier.

03

Planifier l'accès

Confirmez la zone de chargement et l'accès aux deux portes coulissantes.

04

Choisir la variante

Précisez la couleur et la configuration de toit requise.

05

Valider l'implantation

Convenez de l'agencement de l'enceinte modulaire pour le projet.

DIMENSIONS DE L'ENCEINTE

**L2400 x l3800 mm
H2383 mm**

Dimensions hors tout du produit ; l'espace de travail nécessaire dépend de l'implantation finale.

MODULAIRE PAR CONCEPTION

L'enceinte est conçue pour une installation rapide et des adaptations flexibles de l'implantation, afin de répondre à des besoins de production variés.

Spécifications techniques

Données publiées pour l'EE-1000 et descriptif produit Easy Enclosure fourni. Confirmez le plan final approuvé et la configuration avant l'installation.

EE-1000

RÉFÉRENCE PRODUIT

675 kg

POIDS DU PRODUIT

3 mm

CHÂSSIS EN ACIER*

Modèle	EE-1000
Dimensions hors tout (L x l x H)	2400 x 3800 x 2383 mm
Poids du produit	675 kg
Châssis métallique*	Acier massif de 3 mm
Accès*	Deux portes coulissantes
Conception	Modulaire
Fixation	Scellé au mortier
Toit	Ouvert / Fermé
Couleur standard	Gris
Couleur pour le soudage laser	Noir
Applications - fiche technique	Soudage, chargement de machines, polissage
Applications de soudage - descriptif produit	Soudage automatisé et soudage laser

*Les détails du châssis en acier et des portes figurent dans le descriptif produit fourni. Les autres valeurs techniques proviennent de la fiche EE-1000.

Confirmez le plan final approuvé, la configuration de toit choisie et le mode de fixation avant l'installation.

Compatibilité robot : évaluez la cellule complète

Le descriptif produit indique une compatibilité avec jusqu'à 90 % des cellules modernes de soudage cobotisé. Confirmez le robot choisi, l'outillage et l'agencement final pour votre application.

JUSQU'À

90 %*

CELLULES MODERNES
DE SOUDAGE COBOTISÉ



Vérifiez l'adéquation à l'application de l'installation complète.

À CONFIRMER POUR VOTRE PROJET

- Cobot et équipement de soudage choisis
- Dimensions de la cellule et enveloppe de travail
- Chargement des pièces et accès aux portes
- Agencement de toit requis
- Documentation de sécurité propre à l'application



NOIR / SOUDAGE LASER

INDICATION DE COMPATIBILITÉ

!

*Le chiffre de 90 % provient du descriptif produit fourni. Aucune liste justificative de modèles de robots n'est incluse. Il s'agit d'une indication de couverture, et non d'une approbation d'une cellule spécifique.



DÉCOUVRIR
EASY ENCLOSURE

Confirmez le cobot choisi et la configuration complète de la cellule de soudage avec EasyRobotics avant toute commande.

Choisissez l'enceinte adaptée à votre application

La fiche EE-1000 indique le gris comme couleur standard et le noir pour le soudage laser, avec un toit spécifié Ouvert / Fermé et une fixation par scellement au mortier.

GRIS / COULEUR STANDARD



- Couleur standard indiquée dans la fiche technique.
- Conception d'enceinte modulaire.
- Accès par deux portes coulissantes.

NOIR / SOUDAGE LASER



- Variante noire indiquée pour le soudage laser.
- Dimensions EE-1000 publiées.
- Confirmez la configuration de l'application.

VUE D'ENSEMBLE DE LA CONFIGURATION

CONFIGURATION	INFORMATIONS PUBLIÉES	À CONFIRMER POUR LE PROJET
Couleur	Gris / Noir	Couleur choisie et application
Toit	Ouvert / Fermé	Agencement de toit requis
Fixation	Scellé au mortier	Détails d'installation approuvés
Implantation	Conception modulaire	Agencement final de l'enceinte
Accès	Deux portes coulissantes	Exigences de chargement et d'accès

EE-1000

Consultez le devis en vigueur pour la couleur choisie, le toit et le périmètre d'installation.

Planifiez l'installation complète

Confirmez l'agencement final de l'enceinte et la documentation du projet avant l'installation. Fixation publiée : scellement au mortier. La liste ci-dessous sert à la planification du projet.

1

Confirmer le procédé

Soudage automatisé, soudage laser, chargement de machines ou polissage ?

2

Confirmer l'implantation

Les dimensions L2400 x I3800 x H2383 mm conviennent-elles à l'installation prévue ?

3

Confirmer l'accès

Quel espace de chargement et d'accès est nécessaire aux deux portes coulissantes ?

4

Confirmer le toit

Quel agencement de toit est requis pour le projet final ?

5

Confirmer la fixation

Quels détails de scellement et d'installation figurent dans les documents approuvés du projet ?

6

Confirmer les documents

Quels documents d'installation et de sécurité couvrent la cellule complète ?


DIMENSIONS HORS TOUT
**L2400 x I3800
x H2383 mm**

RENDU PRODUIT / NON À L'ÉCHELLE

PÉRIMÈTRE DU SYSTÈME

Cette brochure décrit l'enceinte. Elle n'établit ni les performances de sécurité ni la conformité d'une installation robotisée ou laser complète.

CONFIRMATION DE LA SÉCURITÉ LASER

Les performances de sécurité laser propres à l'application doivent être confirmées dans la documentation du projet. La fiche technique identifie une variante noire pour le soudage laser, mais ne précise aucune norme nommément désignée, aucun niveau de protection ni aucune certification.

Liste de contrôle pour la planification du projet uniquement ; ni procédure d'installation ni certification de sécurité.

Définissez votre Easy Enclosure

Utilisez la référence produit EE-1000 et confirmez la configuration de l'enceinte pour votre application.

RÉFÉRENCE	ÉLÉMENT	CONFIGURATION / PÉRIMÈTRE
EE-1000	Easy Enclosure	2400 x 3800 x 2383 mm ; 675 kg ; enceinte modulaire.
Choix de la couleur	Gris	Couleur standard indiquée dans la fiche EE-1000.
Choix de la couleur	Noir	Indiqué pour le soudage laser ; validation de l'application requise.
Choix du toit	Ouvert / Fermé	Précisez la configuration de toit requise dans le devis du projet.
Installation	Scellement au mortier	Confirmez le scellement et le périmètre d'installation dans les documents du projet.
Revue du projet	Cellule complète	Confirmez la compatibilité du robot, l'application, l'accès aux portes et la configuration finale.

CONFIRMEZ LA CONFIGURATION FINALE

Indiquez l'application, le modèle de robot, la couleur, les exigences de toit et l'implantation prévue lors de la demande de devis.



VOIR LE PRODUIT

EasyRobotics ApS

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



DÉCOUVRIR EASY ENCLOSURE

easyrobotics.biz/
product/enclosure

Informations fournies de bonne foi, sous réserve d'erreurs et d'omissions. EasyRobotics se réserve le droit de modifier sans préavis la conception, les dimensions, les spécifications, la disponibilité et le périmètre de fourniture. Le devis en vigueur, le plan approuvé et la confirmation de commande prévalent.