



Concepteur Fabricant

IL 16 - 20 - 30

Coffret de protection industriel pour imprimante laser

Caractéristiques :

- Corps de la cellule constitué à partir d'un élément thermoplastique thermoformé permettant d'obtenir la face arrière et les faces latérales ;
- Parois en matière composite de 10 mm d'épaisseur peintes (ral 7001) ;

VENTILATION : Les systèmes de ventilation et d'aspiration permettent de :

- Aspirer, filtrer et mettre en surpression le volume intérieur ;
- Créer un refoulement d'air lors de l'ouverture du coffret et donc une barrière active empêchant l'entrée des poussières.

Face arrière :

- Deux ECA (ventilateur placé derrière une grille avec filtre) fixés sur la face arrière ;
- Mise sous tension du matériel informatique couplée à la mise sous tension du coffret (ventilateurs) grâce à un interrupteur ;
- Passe câbles de 80 mm de diamètre.

Faces latérales :

- Deux ouïes d'aspiration équipées de filtres permettant de retenir la poussière.

MANUTENTION :

Face avant :

- Accès à l'imprimante en face avant ;
- Volet abattant en thermoplastique monté sur charnière à piano et fermeture par deux loquets à crampons.

Face supérieure :

- Couvercle en PMMA transparent de 6 mm d'épaisseur, monté sur deux charnières en polyamide ;
- Ouverture assistée par deux verins pneumatiques permettant d'assurer la position ouverte de l'élément pendant la manipulation de l'imprimante ;
- Fermeture du couvercle sur le volet abattant par emboîtement et contre les joints d'étanchéité en périphérie des ouvertures.

Ses atouts :

- Cellule ergonomique
- Protection permanente et optimale
- Etanchéité garantie contre les poussières

Existe en version Agroalimentaire : AL 16 - 20 - 30



DIMENSIONS DES IL (en mm) :

IL 16		IL 20		IL 30	
Extérieures hors-tout	L 500 x P 600 x H 500 mm	Extérieures hors-tout	L 580 x P 700 x H 600 mm	Extérieures hors-tout	L 700 x P 600 x H 600 mm
Intérieures utiles	L 480 x P 540 x H 470 mm	Intérieures utiles	L 560 x P 640 x H 570 mm	Intérieures utiles	L 680 x P 540 x H 570 mm



IL 20 avec
Option PIETEMENT
MONOBLOC
et TAV LASER



IL 16 avec volet
abattant ouvert
en face avant,
Option SUPPORT
IMPRIMANTE
et Option L2



IL 20 avec Option
PIETEMENT
MONOBLOC
et TAV LASER



REALISATIONS

Postes de travail fixes et mobiles

OPTIONS EN DETAIL ...

*La solution de protection Industrielle
pour vos imprimantes lasers*



Option PIETEMENT MONOBLOC

- Piètement en acier peint en gris RAL 7001, de 680 mm de hauteur.



Option KDL

- Système de presse étoupes ouvrant qui permet le passage des câbles sans avoir à démonter les connecteurs ;
- Le passe câbles se compose de deux parties qui enserrant les câbles dans les joints d'étanchéité ;
- Installé généralement sur la paroi latérale droite et garantissant l'étanchéité de la cellule.



Option MANO-DETENDEUR

- Connexion de la cellule au réseau d'air sec par un mano-détendeur permettant de mettre la cellule en surpression et d'éviter l'entrée de toutes particules, poussières, etc.



Option L 2
: Lumière
+ Guide

Options SORTIE PAPIER

- Option L 2 (*Lumière + Guide*) : Découpe du couvercle (face supérieure) et un guide pour la sortie du papier ;
- Option TAV LASER : Fenêtre en polycarbonate incassable de dimensions L 250 x H 190 en mm.

Option TAV
LASER



Plus d'options :

- RCA : Possibilité d'ajouter à la demande, un système de réchauffement .

LM REALISATIONS S.A.S

ZI du Bas Pontet - 19, rue Jules Ferry - 69360 Saint Symphorien d'Ozon - FRANCE
Tél. 33 (0)4 78 02 84 93 - Fax 33 (0)4 78 02 17 03 - infos@lm-realisations.fr

www.lm-realisations.com