

MATERIAL MANAGEMENT SYSTEM



SOLUTION INDUSTRIELLE DE CONDITIONNEMENT ET DE TRAÇABILITÉ

SUIVI DES
PROCESS

RÉPÉTABILITÉ ET
PRÉCISION

PROGRAMME DE
CUISSON DU PEEK

DIMENSIONS	Dimensions de la chambre (LxPxH) :	1-3 chambres : 842 × 626 × 1736 mm 6 chambres : 1552 × 626 × 1736 mm
	Dimensions max. portes ouvertes (LxPxH) :	1-3 chambres : 842 × 1090 × 1736 mm 6 chambres : 1552 × 1090 × 1736 mm
ENVIRONNEMENT	Température de fonctionnement :	10 - 28°C humidité relative de 30% à 60% sans condensation
	Température de stockage :	-20 -5 4°C humidité relative de 10% à 85% sans condensation
PUISSANCE	Connexion requise :	1-3 chambres : 1ph 16A fiche CEE 7/7 6 chambres : 3ph 32A CEE 17
	Longueur du câble d'alimentation :	2200 mm
	Tension :	1-3 chambres : 230V AC (210-250V AC) 6 chambres : 2x 230V AC (210-250V AC)
	Fréquence :	50-60 Hz
	Consommation électrique maximale de l'appareil sans accessoire(s) supplémentaire(s) :	1 chambre : 1300 W 3 chambres : 3680 W 6 chambres : 7300 W
TEMPÉRATURES	Température d'exploitation :	50°C - 200°C
CONNECTION	Communication :	WiFi, LAN, USB
SÉCHAGE	Technologie d'exploitation :	Air sec (activement séché)
	Espace de la chambre de séchage (LxPxH) :	470 × 260 × 320 mm
	Volume de la chambre de séchage :	39,1 L
	Nombre de bobines dans une chambre :	4
	Nombre de chambres dans le MMS :	Selon la version (1, 3 ou 6 chambres)
	Diamètre maximal de la bobine :	220 mm
	Épaisseur maximale de la bobine :	90 mm
	Système de traçabilité des matériaux :	Smart Material Manager
	Matériaux de tiers :	Oui, optionnel
	Paramètres du processus de séchage :	Prédéfinis
	Paramètres de la cuisson du PEEK :	Prédéfinis
LOGICIEL	Surveillance et archivage des dispositifs :	3DGence CLOUD
	Mises à jour du logiciel :	Automatiques, via USB
FABRICATION	Fabrication :	Autonome, équipé de roues pivotantes
	Structure :	Métal
	Portes :	Scellé/Thermique
	Électronique :	3DGence
	Lecteur de TAG NFC :	Oui, sur la face avant de l'appareil
	Écran :	Écran tactile 10" avec une résolution de 1280 x 768 px
SÉCURITÉ	Portes :	Serrure mécanique avec clé, capteur d'ouverture, protection contre la surchauffe selon DIN 12880 classe 1.0, classe 3.1
ACCESSOIRES	Kit pour la cuisson du PEEK (en option) Cartouches d'agent de séchage (une pour chaque chambre de séchage) Tiroirs pour le stockage des matériaux dans la chambre de séchage (un pour chaque chambre de séchage) Adaptateur WiFi Adaptateur électrique 1x 3ph 400V 32A / 3x 1ph 230V 32A (pour connecter 3 chambres supplémentaires)	