Description

La presse à chaleur automatique à navette double station XPDS20 avec support est une solution polyvalente et performante pour les applications de pressage à chaud. Cette machine de transfert de chaleur robuste est dotée de fonctionnalités qui répondent à un large éventail de besoins, garantissant précision et efficacité dans chaque projet. Découvrez la différence avec cette machine de transfert de chaleur haute performance, conçue pour élever vos projets vers de nouveaux sommets de qualité et d'efficacité.

Caractéristiques principales de la presse à double navette entièrement automatique XPDS 40 :

Commutation de mode entièrement automatique et manuelle : Basculez en toute transparence entre les modes entièrement automatique et manuel pour répondre à vos besoins de production spécifiques. Que vous préfériez la commodité du fonctionnement automatique pour une production en grand volume ou le contrôle précis du mode manuel pour les conceptions complexes, cette presse à chaud offre la flexibilité dont vous avez besoin.

Deux plateaux inférieurs à changement rapide : Faites l'expérience d'une commodité inégalée avec les deux plateaux inférieurs à changement rapide, garantissant des transitions fluides entre les projets.

Haute pression pour usage industriel : Conçue pour des performances de qualité industrielle, notre presse à chaud délivre une pression élevée de manière constante, ce qui la rend adaptée à une large gamme d'applications. Que vous travailliez avec des tissus épais ou des matériaux délicats, vous pouvez faire confiance à cette presse pour fournir des résultats de qualité professionnelle à chaque fois.

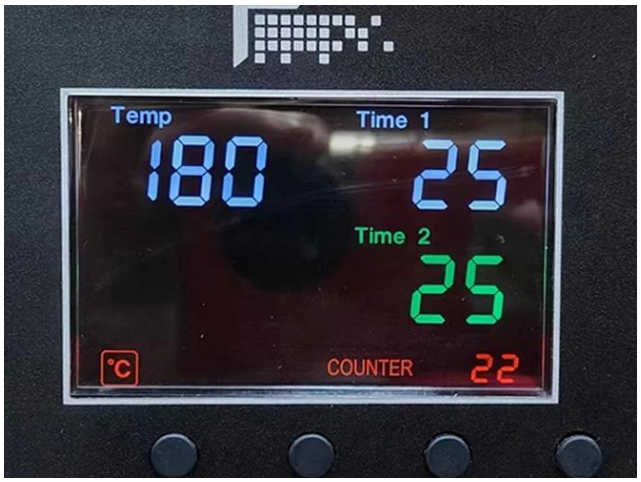
Capteur anti-brûlure intégré : La sécurité est primordiale, c'est pourquoi notre presse à chaud est équipée d'un capteur anti-brûlure intégré. Cette fonctionnalité innovante aide à prévenir les brûlures accidentelles en détectant la chaleur excessive. Ayez l'esprit tranquille en sachant que votre sécurité est notre priorité absolue.

Mécanisme de verrouillage de sécurité : Contrairement à la plupart des machines pneumatiques du marché, notre presse à chaud est dotée d'une protection avancée contre les coupures de courant. Même en cas de panne de courant, la plaque chauffante restera dans sa position d'origine, minimisant ainsi les risques d'accidents et de dommages à vos matériels. Cette couche de sécurité supplémentaire garantit des performances constantes et protège à la fois l'opérateur et la machine.

Support au sol : Le support au sol inclus offre stabilité et commodité. Il permet un placement et un réglage faciles de la presse à chaud, ce qui la rend adaptée à divers environnements de travail.

Large gamme d'applications : Cette presse thermique à double navette convient à une variété de substrats, notamment les vêtements, les textiles, la céramique, etc. Il est parfait pour créer des vêtements personnalisés, des produits promotionnels et des cadeaux personnalisés.

Feature



GY-08 Heure et température numériques. Contrôle: Le panneau de commande numérique convivial permet des réglages précis du temps, de la température et de la pression, vous permettant de personnaliser le processus de transfert de chaleur en fonction de différents matériaux.

Deux plateaux inférieurs à changement rapide : La fonction des plateaux inférieurs permet un échange rapide et sans effort des plaques inférieures sur la presse à chaud. Cette conception innovante rationalise le processus, réduisant les temps d'arrêt et améliorant la productivité.

Système de positionnement laser : En projetant un faisceau laser sur le matériau, les utilisateurs peuvent facilement visualiser le positionnement exact de leur œuvre, garantissant un alignement parfait et minimisant le risque d'erreurs d'impression. Cette fonctionnalité améliore l’efficacité et réduit le gaspillage, ce qui permet d’obtenir des transferts de qualité professionnelle à chaque presse.

Filtre à air: Pour ajuster la pression de la presse à chaud XPDS, facile à utiliser et à entretenir.

Specification

Numéro de modèle.	XPDS 20
Type de machine	Navette, double station, mouvement horizontal entièrement automatique, plaque chauffante à remplacement rapide, positionnement du système laser
Taille du plateau	15"x15"/16"x20" (38x38cm/40x50cm)
Manette	GY-08 Heure et température numériques. Contrôle
Articles imprimables	Jusqu'à 32 mm Épaisseur
Compresseur d'air requis	Oui
Tension	120 V/220 V
Pouvoir	1,6 kW/1,8 kW
Temps Gamme	0-999 s.
Température maximale.	225 °C
Taille de l'emballage (cm)	102x115x150cm/ 102x115x150cm
Poids brut	291 kg/301 kg (paquet en bois)

Qu'est-ce qu'une presse à chaud entièrement automatique ?
Une presse à chaud entièrement automatique est un appareil sophistiqué conçu pour transférer des motifs sur divers substrats, tels que les textiles, la céramique, etc. Contrairement aux presses manuelles ou semi-automatiques, ces machines gèrent le processus de pressage de manière autonome, nécessitant une intervention humaine minimale. Cette automatisation garantit la cohérence, la précision et l'efficacité de la production.

Avantages de l'utilisation d'une presse à chaud entièrement automatique

- Efficacité accrue : les presses à chaud automatiques rationalisent le flux de travail, réduisant considérablement le temps requis pour chaque cycle de presse.
- Cohérence et précision : avec un contrôle précis de la température, de la pression et du temps, ces machines garantissent une qualité uniforme sur toutes les impressions.
- Coûts de main-d'œuvre réduits : l'automatisation minimise le besoin de travail manuel, permettant aux opérateurs de se concentrer sur d'autres tâches.
- Sécurité améliorée : les fonctions de sécurité intégrées, telles que les capteurs anti-brûlure, réduisent le risque d'accident.

Presses à chaud entièrement automatiques ou manuelles

- Facilité d'utilisation : les machines entièrement automatiques sont plus conviviales, car elles gèrent le processus de pressage de manière indépendante.
- Volume de production : les machines automatiques sont idéales pour la production en grand volume, tandis que les presses manuelles sont mieux adaptées aux opérations à petite échelle.
- Contrôle qualité : les presses automatiques fournissent des résultats cohérents, réduisant ainsi le risque d'erreurs généralement associées au fonctionnement manuel.