



USINAGE DES CHANTS



Série SPRINT

Le joint parfaitement invisible





Plonger dans le futur avec des chants plus nets.

Série SPRINT

Placage de chants sans compromis avec joint invisible de série

Gamme conçue pour satisfaire aux exigences de qualité et de flexibilité les plus élevées. Nous mettons à votre disposition différents modèles compacts pour l'usinage complet de matériaux modernes de chants et de panneaux. Par simple sélection d'un programme, les machines peuvent être rééquipées sans ouvrir le capot et sont ainsi immédiatement prêtes pour la production.

- Tous les modèles sont équipés de série du système d'encollage Glu Jet et garantissent des joints invisibles.
- Équipement entièrement automatisé des agrégats d'usinage par simple pression de touche via des axes à commande numérique.
- Utilisation ergonomique grâce au pupitre de commande rotatif et inclinable, doté d'une commande à écran tactile 21,5". Importante mémoire de programmation avec saisie complète de toutes les données de production et indication des défauts en texte clair.
- Précision maximale et fiabilité de fonctionnement garantie de nombreuses années grâce au bâti rigide et mécano-soudé de la machine.



Exécution multi-outils

Avec ses outils progressifs et le porte-outils revolver, la SPRINT propose jusqu'à quatre variantes de profils différentes et l'affleurance de 8 mm en sus.



iTronic

Votre assistant intelligent d'usinage des chants pour le réglage rapide et sans erreur de votre plaqueuse de chants.



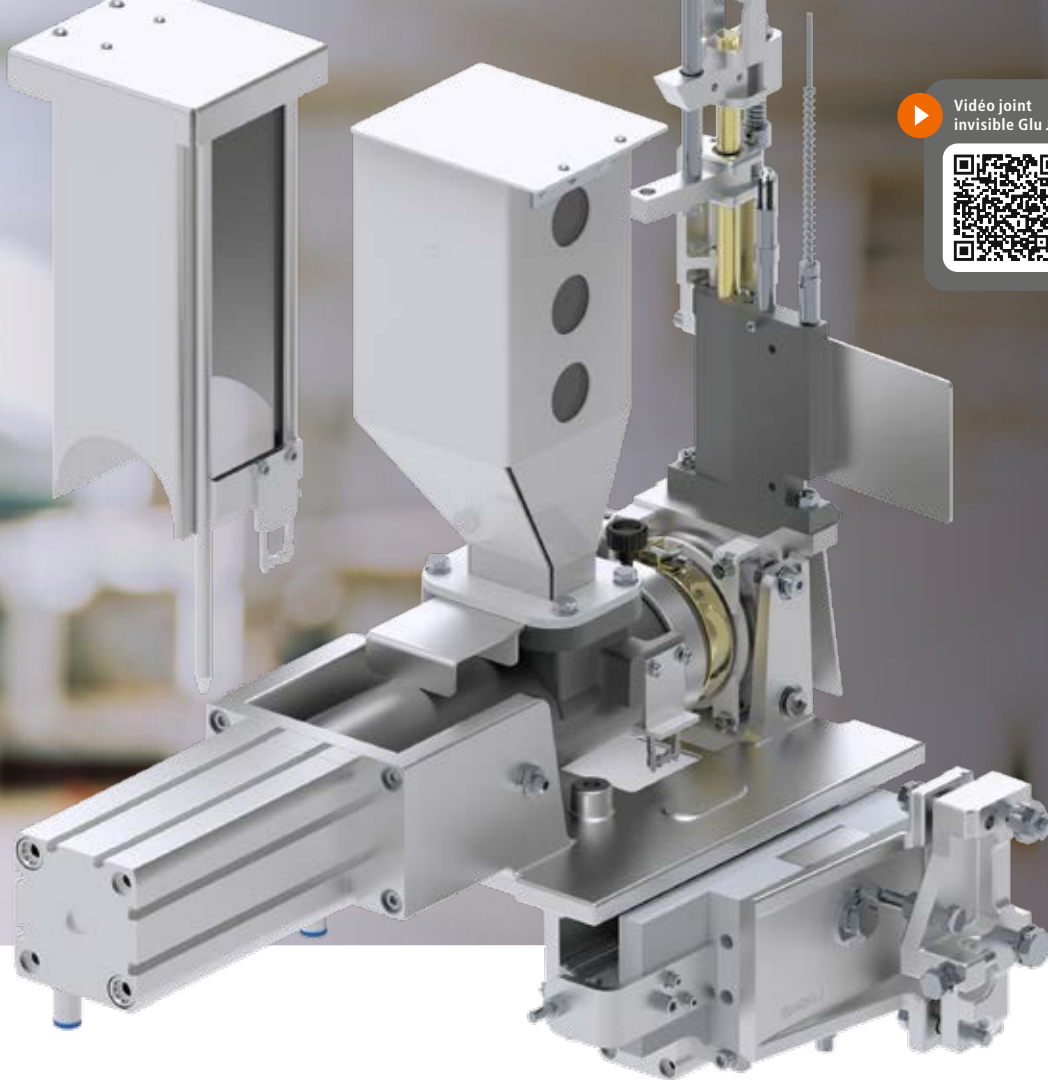
fa.s.t

fa.s.t (repositionnement intelligent en cours d'usinage) vous permet de lancer le programme suivant dès l'introduction de la dernière pièce du programme précédent dans la plaqueuse. Associée à l'axe à commande numérique haute vitesse, cette opération est extrêmement efficace.



IntelliSet

Et pour faciliter encore plus la commande, les agrégats sont réglables via des graphiques interactifs. Autrement dit, plus besoin de réaliser pièces d'essai.



Glu Jet – le coeur de la plaqueuse de chants

GLU JET

Joint résistant à l'eau avec technologie à couche mince

La technologie industrielle dédiée aux artisans : avec le système Glu Jet de HOLZ-HER, vous pouvez utiliser de la colle PUR de série aussi facilement que de la colle EVA.

Arguments décisifs pour vous et vos clients

- Pas besoin de bac à colle supplémentaire.
- Pas besoin de conteneur d'azote coûteux.
- Extrême durabilité grâce à un assemblage hautement performant.
- Bonne résistance à la chaleur et l'eau, ce qui représente un atout qualitatif pour tous types de meubles.

Un joint parfaitement invisible, quel que soit le chant

Avec la technologie à couche mince Glu Jet, la colle s'imprègne en profondeur dans la structure du panneau. Vous obtenez un assemblage hautement performant avec un joint parfaitement invisible.

■ Un travail propre

Avec le système fermé, votre colle ne peut pas brûler, conserve sa couleur d'origine et ne dégage pas de vapeurs. Fini le nettoyage fastidieux et chronophage du réservoir à colle et des rouleaux d'encollage !

■ Temps de chauffe juste à temps

De zéro à la température de travail en 3 minutes à peine et retour à zéro à la même vitesse.

■ Une colle 100 % adhésive en toutes circonstances !

Avec la fusion adaptative, la colle conserve toujours sa force adhésive, même au fil des cycles de fusion successifs.



Les engagements de qualité HOLZ-HER !

Afin de vous aider à vous décider pour Glu Jet, nous accordons trois ans de garantie sur l'ensemble du système.

DES AGRÉGATS POUR UNE PARFAITE REPRODUCTIBILITÉ !

Pour obtenir des résultats toujours identiques et précis avec des débits élevés, toutes les fonctions de chaque agrégat doivent satisfaire aux exigences les plus strictes. L'agrégat de copiage illustre très bien jusqu'où va cette perfection.

● Touche, palpeur

Tous les palpeurs sont dotés d'un revêtement spécial et optimisés pour le traitement d'éléments haute brillance.

● Buses soufflantes

Pour le soufflage des copeaux devant les zones de palpation.

● Servosystèmes à commande 100 % numérique

Avec une précision élevée de positionnement au 5/1000^{ème} de mm.

● Guides linéaires haute précision

Pour le réglage précis des agrégats.

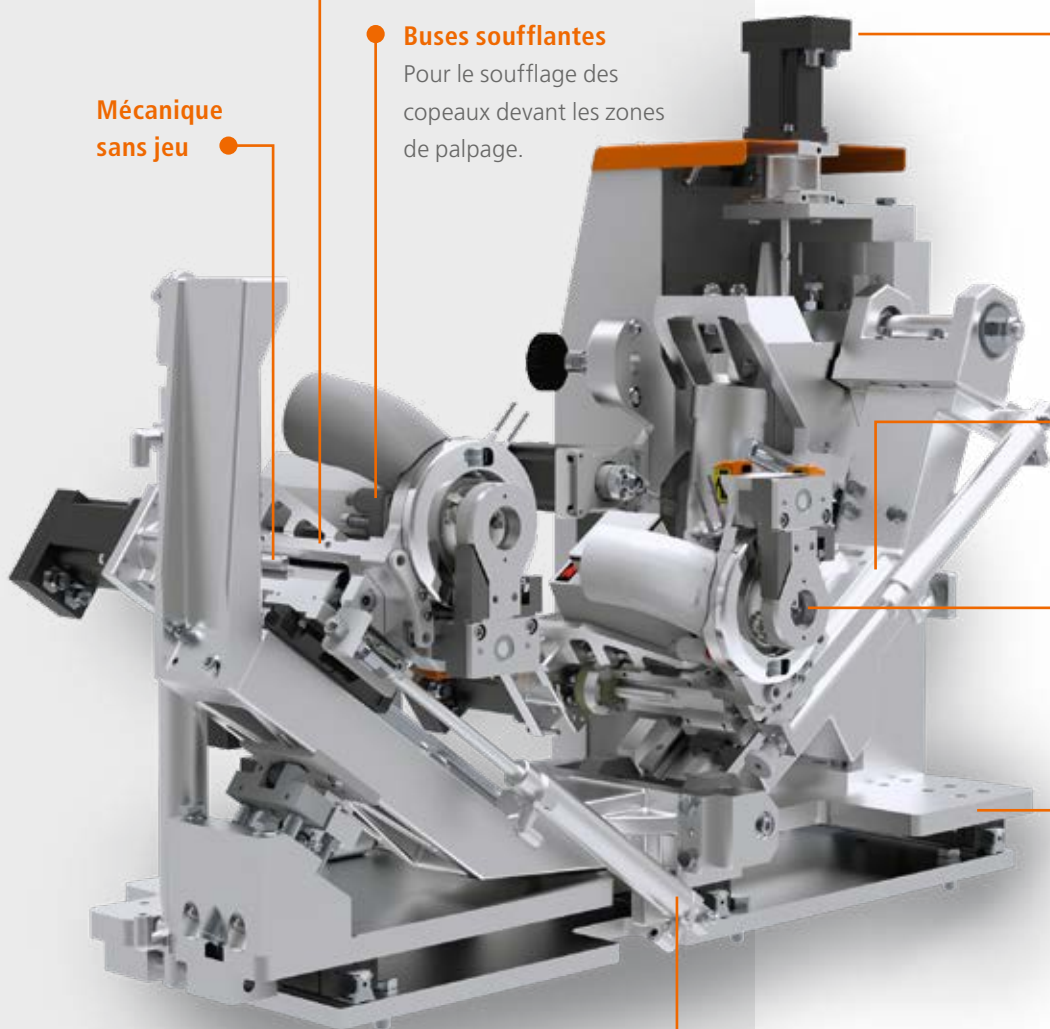
● Fraise au diamant haute technologie

Avec transport des copeaux optimisé.

● Agrégat standard massif

Mécanique sans jeu

● Commande pneumatique intelligente



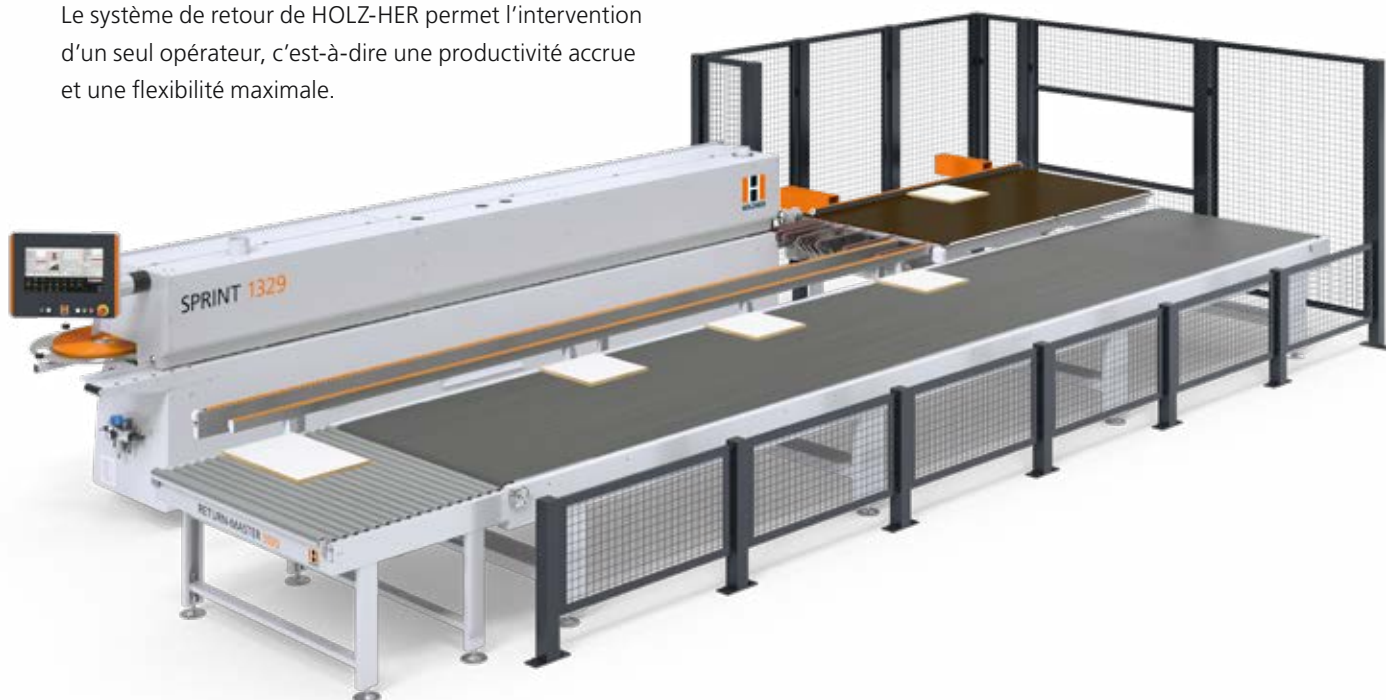


▶ Vidéo SPRINT

ACCÉDEZ À UNE MANUTENTION CONFORTABLE

RETURN-MASTER 5920 – Le parfait complément à votre plaqueuse de chants

Même dans les ateliers de moindre envergure, l'automatisation revêt une importance croissante pour maintenir la compétitivité et la rentabilité. Avec le RETURN-MASTER, vous poserez les jalons de l'usinage automatisé des chants, pour la production en série ou de pièces uniques. Le système de retour de HOLZ-HER permet l'intervention d'un seul opérateur, c'est-à-dire une productivité accrue et une flexibilité maximale.



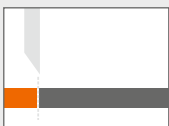


La gestion énergétique intelligente pour plaqueuses de chants HOLZ-HER.
Éligible aux subventions !

ITRONIC

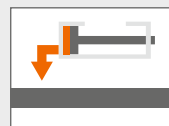
La commande automatique, adaptée aux besoins de vos plaqueuses de chants

Avec la nouvelle solution Glu Jet-iTronic, vous obtenez un pack complet d'intelligence automatisée pour les diverses applications de votre plaqueuse de chants. Il vous permet de minimiser les erreurs de réglage et les taux de rebuts.



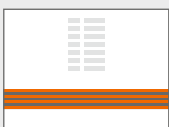
Lame adaptative

Chant fin ou placage épais – la puissance est toujours la bonne.



Cycle de rinçage

Propreté impeccable sur simple pression de touche.



Commande de la quantité de colle

Médium ou panneaux d'aggloméré – l'encollage est toujours parfait.



Surveillance de la quantité de colle

Pour savoir combien il en reste.



Zone de pression

Bois massif ou chant fin – l'association de différentes pressions fonctionne toujours.

EDGE CONTROL TOUCH

La commande HOLZ-HER est extrêmement puissante et exemplaire pour sa simplicité d'utilisation.

Affichage

- Écran tactile 21,5" au format 16:9.
- Modélisation graphique en surbrillance des processus d'usinage.
- Utilisation simple : pupitre de commande rotatif et inclinable à hauteur des yeux.

Utilisation

- Préparation commandée électroniquement avec une parfaite reproductibilité.
- Affichage clair et complet de toutes les données de production : total mètres linéaires, total pièces, total heures, avec fonction de réinitialisation.
- Gestion individuelle des utilisateurs avec protection par mot de passe et assignation individuelle des droits.

Équipement / Maintenance

- Connexion réseau.
- Maintenance en ligne, échange rapide de données avec le SAV HOLZ-HER.
- Interface à codes-barres pour appel automatique des programmes.



Surveillance des machines ViaCockpit

Assurez la pérennité de votre activité grâce à la digitalisation des processus de production et au flux de données transparent.



SPRINT

	1327	1329
Système de commande	Écran tactile 21,5"	
Poutre	Poutre de pression à rouleau motorisé	
Magasin	SYNCHRO	
Calibrage	60 mm	
Encollage	Glu Jet automatic	
Zone de pression	3 rouleaux motorisés	
Coupe en bout	Bimoteur	
Fraisage	Multifonction MOT 6	
Copiage d'angle	Monomoteur, 60 mm MOT 1	Bimoteur, 60 mm MOT 4
Racleur à rayon	Pneumatique	MOT 4, pack de polissage inclus
	MOT 4	
Racleur de surface	Racleur de surface, à plongée contrôlée	
	Pré-palpage et post-palpage	
Polisseur	Agrégat de polissage	
Alimentation	Table à coussin d'air	
Systèmes pulvérisateurs	Agent séparateur, nettoyant et lubrifiant	



De série
 En option
 x Non disponible
 Emplacement libre



HOLZ-HER GmbH

Großer Forst 4 | 72622 Nürtingen
sales@holzher.com | www.holzher.fr

