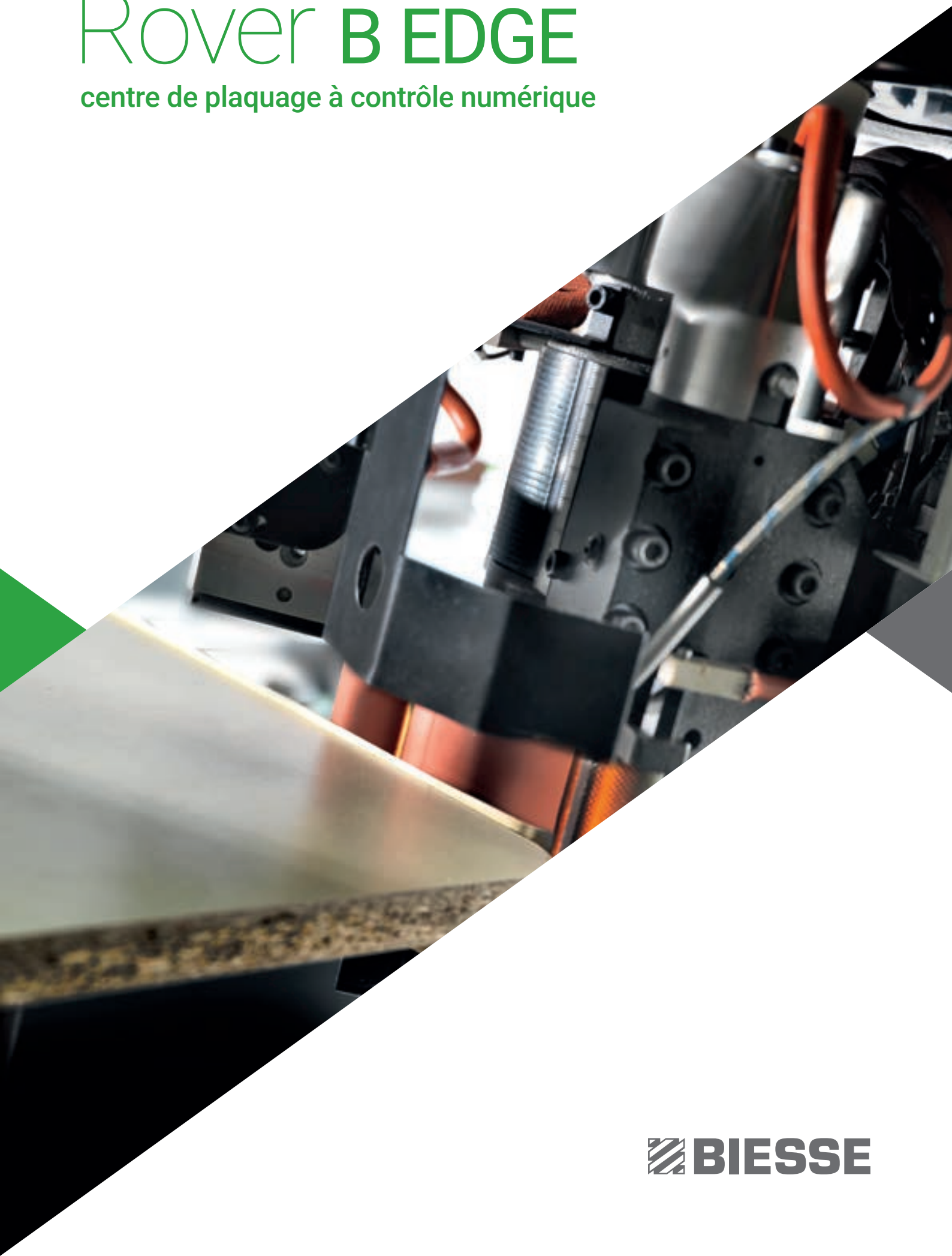


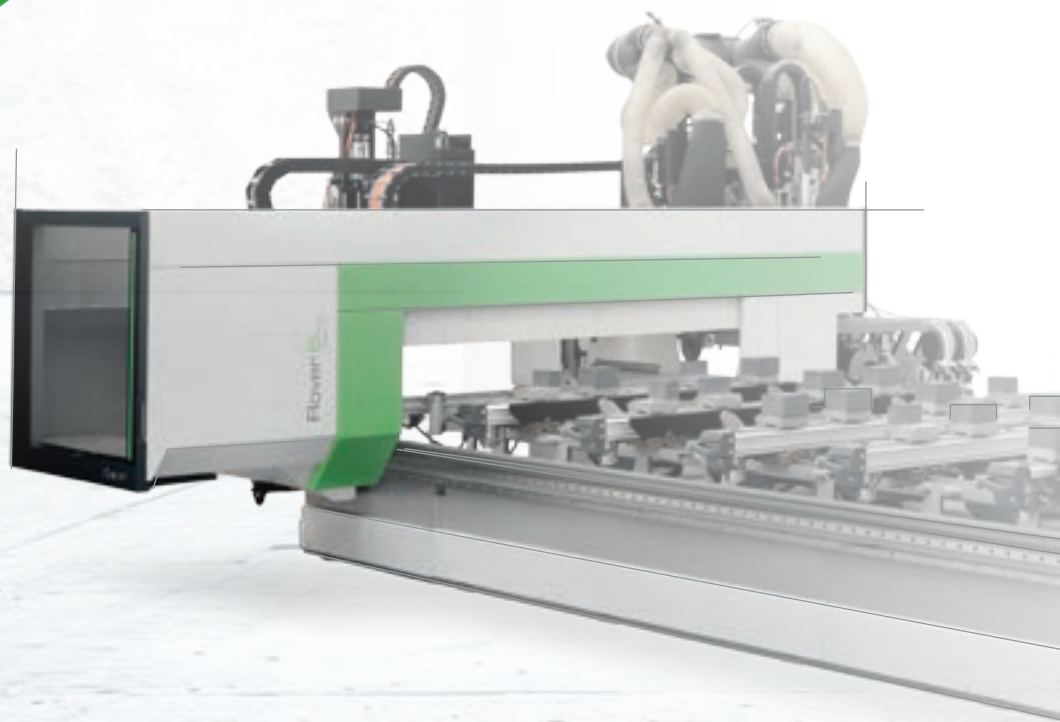
Rover B EDGE

centre de plaquage à contrôle numérique



 **BIESSE**

Quand compétitivité signifie
productivité maximale
sur les façonnages
les plus complexes



Made **In** Biesse

Le marché requiert

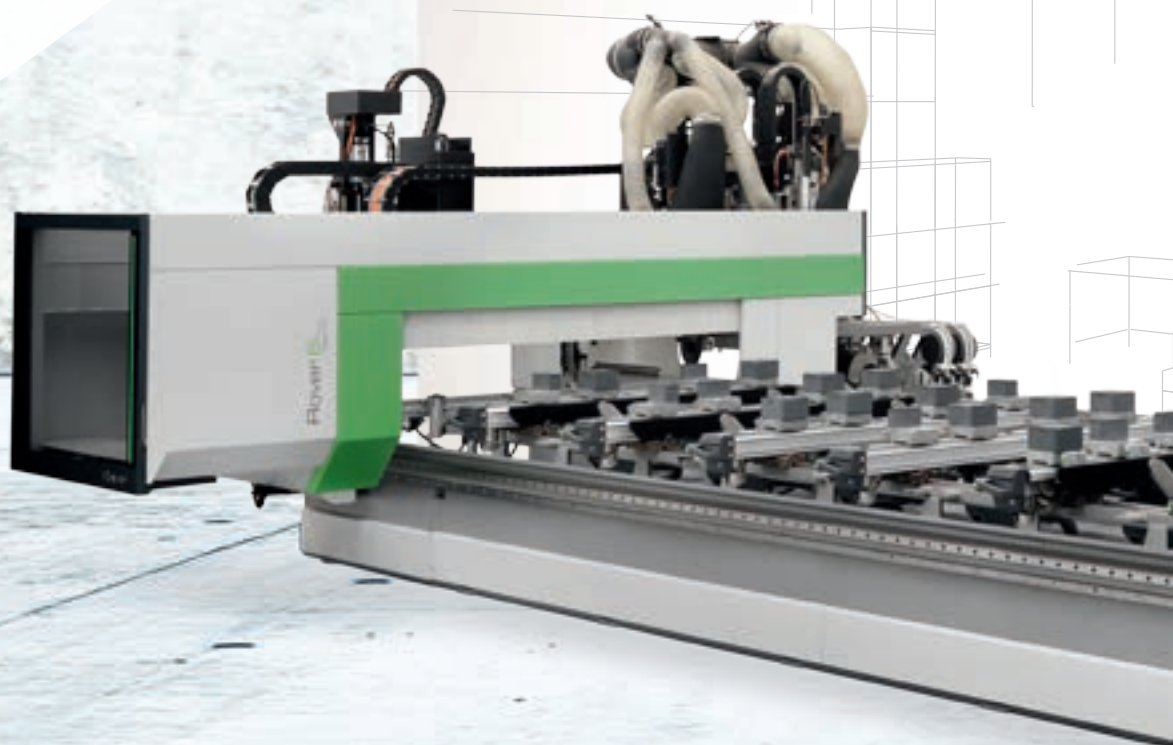
un changement dans les processus de production qui permette d'accepter le plus grand nombre de commandes possibles, tout en maintenant de hauts standards de qualité, la personnalisation des pièces produites avec des délais de livraison rapides et assurés et répondant aux exigences des clients les plus créatifs.

Biesse répond

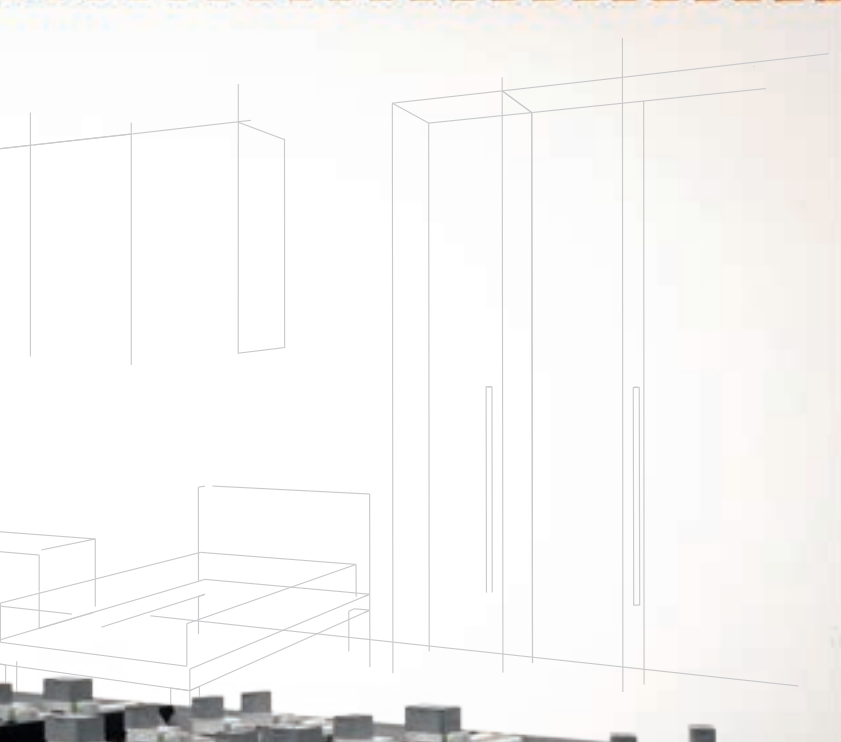
par des solutions technologiques qui valorisent et supportent l'habileté technique et la connaissance des processus et des matériaux. Les centres de plaquage de la série **Rover B Edge** offrent la possibilité de compléter sur une seule machine les façonnages d'un panneau profilé et plaqué. La vaste gamme de tailles, les groupes opérateurs et les technologies disponibles, font de **Rover B Edge** la machine idéale pour toutes les exigences de production de petites et moyennes entreprises ou d'ateliers de prototypage.

- ▶ **Solutions technologiques uniques sur le marché pour des prestations de premier ordre.**
- ▶ **Tenue du chant maximale.**
- ▶ **Possibilité absolue d'usinage des panneaux de grandes dimensions.**
- ▶ **Réduction des temps d'outillage.**
- ▶ **Excellente qualité de finition.**
- ▶ **La haute technologie devient accessible et intuitive.**

Le centre d'usinage pour le placage profilé



Rover B EDGE
centre de plaquage à contrôle numérique

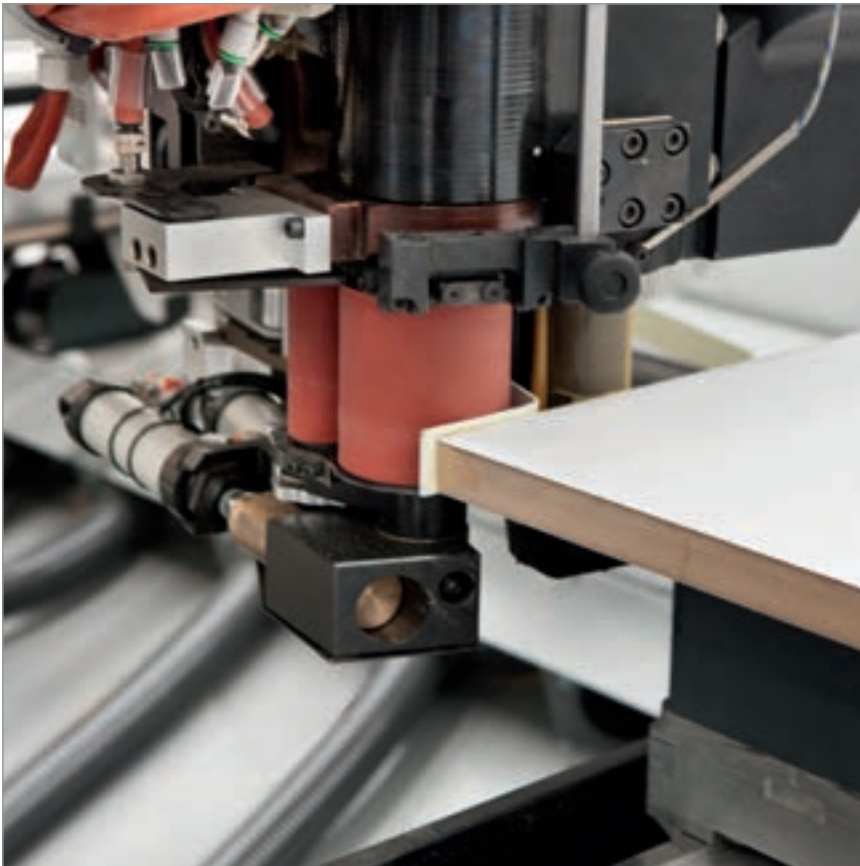


Usinages réalisés dans les règles de l'art

Rover B Edge permet de réaliser différents types d'usinage sur une seule machine garantissant qualité, précision et fiabilité totale en termes de temps.



Rover B EDGE



Solutions technologiques uniques sur le marché pour des prestations de premier ordre

**5 configurations personnalisables selon
les exigences multiples de production.**



Une configuration qui répond aux exigences de flexibilité de production sans renoncer à la production en série. La combinaison de groupe 5 axes et 4 axes permet de traiter tout type de produit.



Unité de façonnage à 5 axes de 16,5 kW dédiée à l'usinage du bois massif. Puissance et rigidité accrues pour l'utilisation d'outils de grandes dimensions et la réalisation d'exportations considérables.

La compacité du cinquième axe associée à la grande capacité de perçage permet de toucher tous les types de production, de l'usinage de formes géométriques simples aux plus complexes.

Rover B EDGE

Une équipe d'ingénieurs spécialisés est en mesure d'interpréter les nécessités de production et d'identifier la composition de la machine la plus adaptée.



Configuration à 3 ou 4 axes pour exécuter tous les usinages d'éléments de décoration au travers un investissement limité.



Configuration avec double électrobroche à 4 axes, pour les productions à grande échelle, optimisant ainsi les coûts sans renoncer à la qualité.

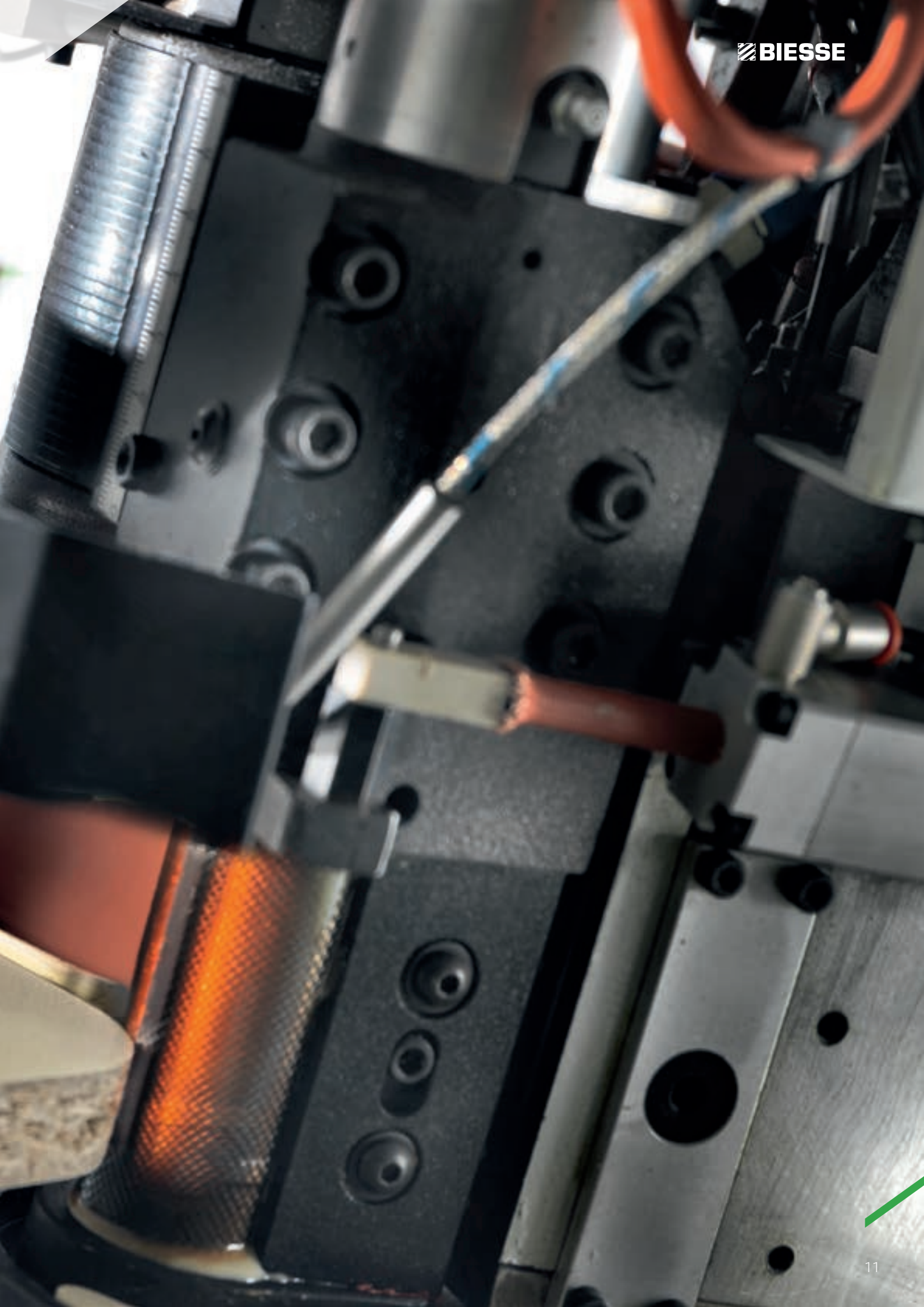
Une configuration pour le haut rendement. Usinage simultané de deux pièces en fraisage et perçage et changement d'outil en temps masqué.

Placage tenace

Le placage se base depuis toujours sur l'application de la colle directement sur le panneau; Biesse a maintenu ce principe, appliqué universellement sur le placage linéaire, y compris sur le placage profilé effectué par les centres d'usinage.

ROVER EDGE

Étanchéité du collage maximale, possibilité d'application de chants minces et de chants transparents 3D, entretien facile et nettoyage du panneau pendant le cycle de façonnage. Binôme parfait entre technologie Biesse et génie italien.



Tenue du chant maximale

Qualité de pression maximale du chant pendant la phase d'encollage sur panneaux profilés grâce au système de pression du chant doté de deux rouleaux.



Comme pour les plaqueuses de chant de ligne, la colle est appliquée directement sur le panneau afin de garantir une qualité maximale d'encollage. Permet l'utilisation de chants minces ou transparents (3D) avec les mêmes conditions que pour les chants épais et plus résistants.



Le chargement de la colle est effectué en temps masqué dans le système d'alimentation granules solidaire au groupe de collage. En conservant la colle en granules et en gardant en fusion uniquement la quantité nécessaire au façonnage, on garantit la performance maximale de la colle qui conserve ses caractéristiques d'encollage.

Collages solides et résistants



Biesse offre des solutions spécifiques pour l'utilisation des colles polyuréthanes résistantes à la chaleur, à l'humidité et à l'eau.



Préfuseur Nordson pour des exigences de production élevées, un système exclusif à injection directe pour les façonnages non-stop à hautes consommations et à vitesses soutenues.

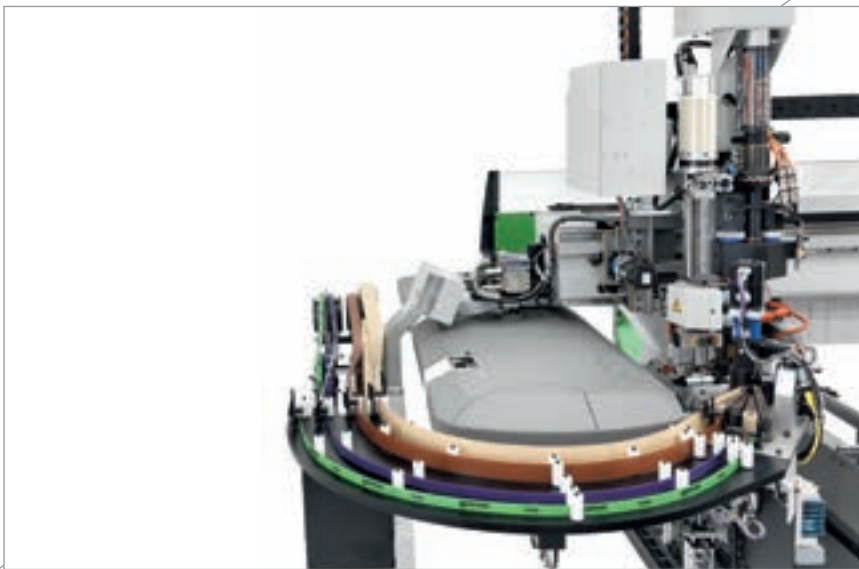


Kit de changement rapide du double rouleau presseur avec version à diamètre réduit. Fournit la bonne solution de pressage pour pouvoir rapidement passer de l'utilisation de chants rigides à l'application de chants minces sur rayons étroits.



Bacs à colles complémentaires dotés d'installation électrique à décrochement rapide même pour les colles polyuréthanes en granules.

Solutions qui augmentent la productivité de la machine



Le magasin pour l'alimentation automatique des chants, monté sur le chariot X, permet d'utiliser des chants minces ou épais pendant le même cycle d'usinage.

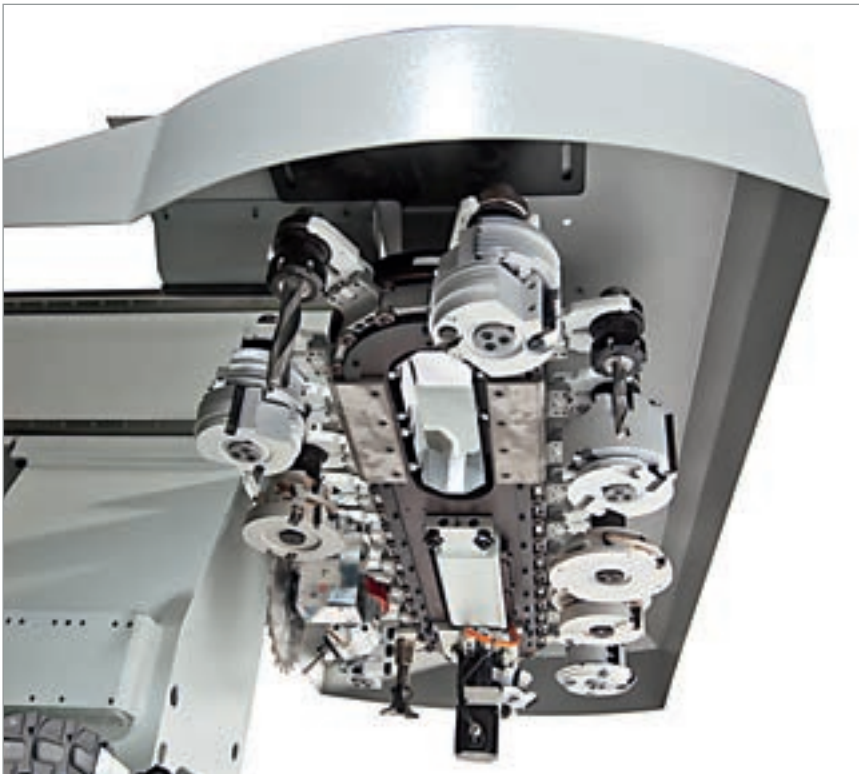


Changement rapide des bobines avec magasin chant positionné hors de la grille de protection.



Chants minces ou épais, prédécoupés ou en bobine, avec alimentation automatique ou manuelle.

Il est possible de positionner dans la machine jusqu'à 41 agrégats et outils.



En passant d'un usinage à l'autre, l'opérateur n'a pas besoin d'intervenir pour l'outillage grâce au nombre élevé d'outils et d'agrégats présents sur la machine.



Remplacement des mèches facile et rapide grâce au système d'attache exclusif et rapide des broches.

De nombreuses solutions pour une finition parfaite



Agrégat de finissage du chant à trois fonctions. Grandes vitesses d'avancement et de rotation allant jusqu'à 14 000 tr/min. Particulièrement indiqué pour façonner des panneaux aux surfaces délicates, brillantes ou munies de films de protection.

Agrégat pour la finition du chant.



Agrégat d'affleurage R18.



Agrégat ébarbeur panneaux post-formés.



Agrégat bordeuse/arrondisseuse avec copiage.



Arrondisseur



Agrégat de coupe en bout.



Lame 300 mm pour coupe en bout sur 5 axes.

Agrégats pour exécuter tout type de façonnage.



Qualité maximale d'adhérence et finissage entre le chant, la colle et le panneau.



Agrégat souffleur et distributeur de liquide anti-adhésif.



Agrégat brosser avec distributeur de liquide nettoyant du fil de colle.



Groupe souffleur à air froid ou chaud pour raviver la couleur du chant.



Groupe souffleur.



Groupe souffleur à 4 sorties utilisable également avec les agrégats de finition du chant.

Design fonctionnel

Le portillon de protection en polycarbonate transparent antieffraction a été conçu pour garantir le maximum de visibilité à l'opérateur. Muni de LED à cinq couleurs pour indiquer l'état de la machine, il permet de surveiller aisément les différentes phases d'usinage en toute sécurité.

BIESSE IDENTITY

Une esthétique innovante et essentielle caractérise l'identité spécifique de Biesse. Binôme parfait entre la créativité et le génie italien.

ROVER

Précision maximale d'usinage répétée dans le temps

**La structure Gantry a été conçue
pour élever les standards de précision
et de fiabilité dans l'exécution
des façonnages.**



La solidité et l'absence de vibrations sont la garantie d'une qualité constante et durable du produit.



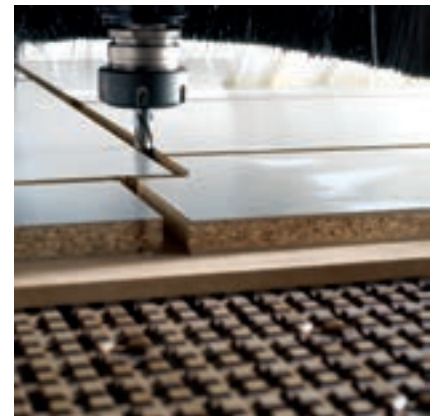
La double motorisation dans l'axe X permet d'atteindre des vitesses et des accélérations élevées tout en préservant une haute précision et une grande qualité de finition.

Possibilité absolue d'usinage des panneaux de grandes dimensions

La structure rigide de la machine et la largeur de l'axe Y permettent d'usiner des panneaux jusqu'à 2208 mm avec tous les outils disponibles.



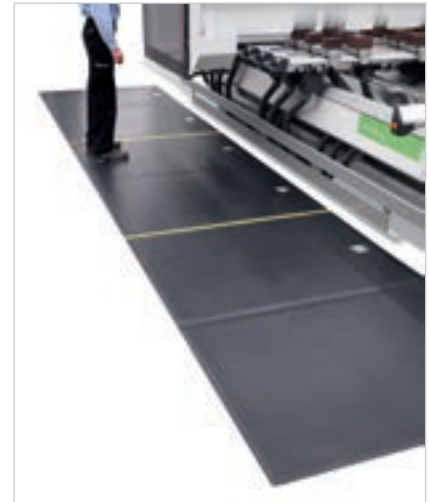
Possibilité de choisir la machine la plus adaptée parmi une vaste gamme de tailles permettant d'usiner des panneaux de toutes dimensions.



Deux machines en une : toutes les fonctionnalités et la qualité d'un vrai plan pantographe sont garanties par le CFT (Convertible Flat Table), en permettant des façonnages de panneaux fins, Nesting et Folding sur une machine avec plan à barres.

Sécurité maximale pour l'opérateur

Sécurité et flexibilité grâce aux nouveaux bumpers associés aux photocellules sans encombrement à terre avec fonction pendulaire dynamique.



Les tapis de détection sensibles permettent à la machine d'usiner à vitesse maximale constante.



Bandes latérales pour protéger le groupe opérateur, mobiles pour travailler à la vitesse maximale en toute sécurité.



Console à distance pour un contrôle direct et immédiat par l'opérateur.



Visibilité de façonnage optimale. Bande LED à 5 couleurs indiquant l'état de la machine en temps réel.

Propreté maximum du produit et de l'atelier



Tapis motorisé pour l'évacuation de copeaux et de déchets.



Déflecteur (transporteur de copeaux) géré par contrôle numérique.



Coiffe d'aspiration à 6 positions dotée d'un groupe de soufflage pour le nettoyage du panneau pendant la finition du chant.

La technologie la plus évoluée à portée de main



bPad

Console de contrôle Wi-Fi pour effectuer les principales fonctions nécessaires lors des phases de préparation de la zone de façonnage, d'outillage des groupes opérateurs et des magasins porte-outil. bPad représente un bon outil d'assistance à distance grâce aux fonctionnalités d'appareil photo et de lecture de codes barres.

bTouch

Nouvel écran tactile de 21,5" qui permet d'exécuter toutes les fonctions réalisées par la souris et par le clavier en assurant une interactivité directe entre l'utilisateur et le dispositif. Parfaitement intégré à l'interface de la bSuite 3.0 (et versions suivantes), optimisée pour une utilisation tactile, il profite au mieux et avec la plus grande simplicité des fonctions des logiciels Biesse installés sur la machine.

bPad et bTouch sont une option qui peut être achetée même après l'achat de la machine pour améliorer les fonctionnalités et l'utilisation de la technologie à disposition.



Industry 4.0 ready



Industry 4.0 est la nouvelle frontière de l'industrie basée sur les technologies numériques, sur les machines qui communiquent avec les entreprises. Les produits sont capables de communiquer et d'interagir entre eux de manière autonome au sein des processus de productions connectés par des réseaux intelligents.



L'engagement de Biesse est de transformer les usines de nos clients en real-time factories prêtes à garantir les opportunités de la digital manufacturing. Les machines intelligentes et les logiciels deviennent des outils incontournables qui facilitent le travail quotidien des personnes qui façonnent le bois et de nombreux autres matériaux dans le monde entier.

La haute technologie devient accessible et intuitive



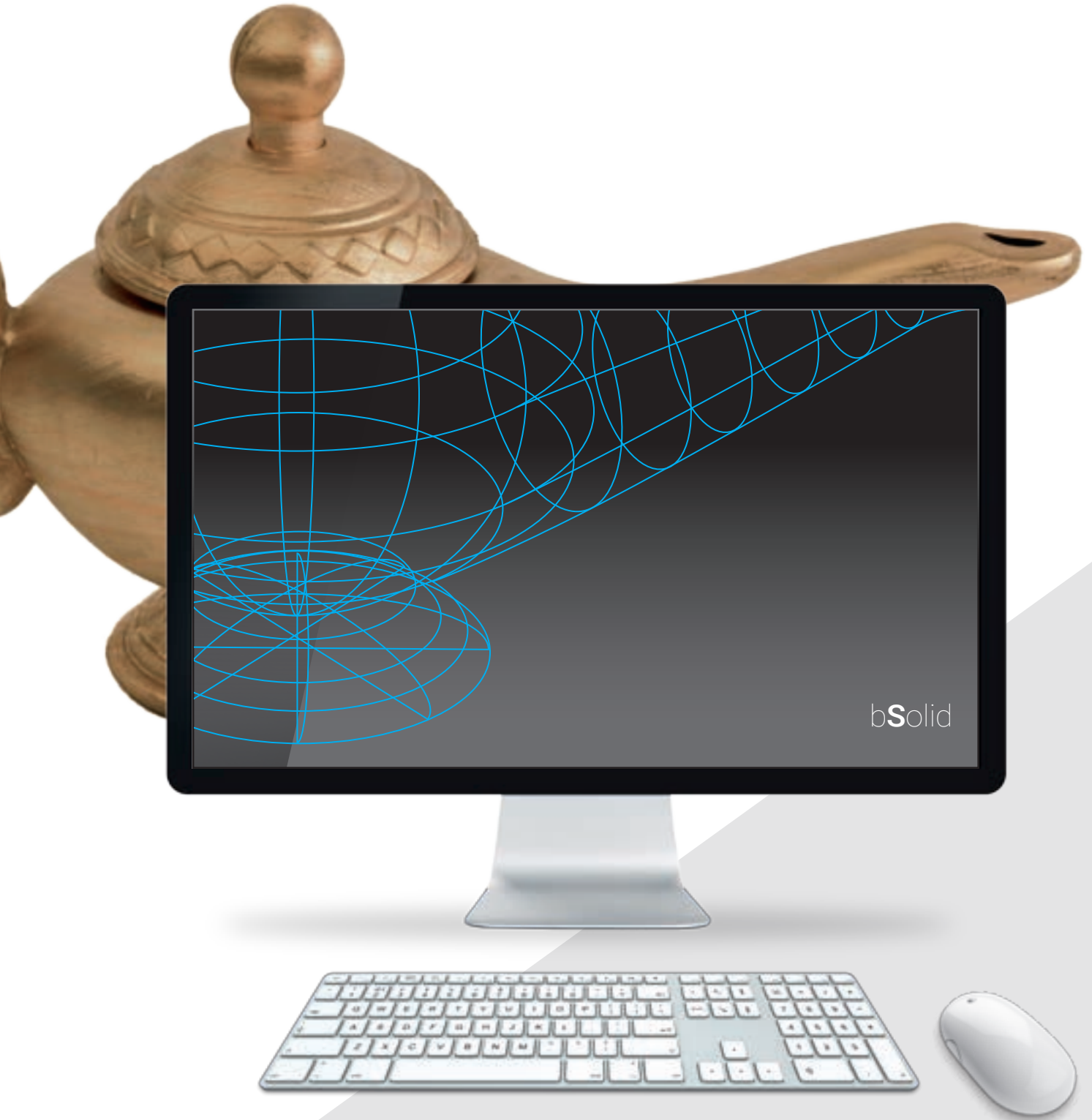
bSolid est un logiciel CAO/FAO 3D qui permet d'exécuter, avec une seule plateforme, tous les types de façonnage grâce à des modules verticaux réalisés pour des productions spécifiques.

- ▶ **Conception en quelques clics et sans limites.**
- ▶ **Simulation du façonnage pour avoir une visualisation préalable de la pièce et être guidé dans sa conception.**
- ▶ **Réalisation virtuelle de la pièce afin de prévenir les éventuelles collisions, permettant d'équiper la machine de la meilleure façon possible.**

Visionner le spot **bSolid** sur : youtube.com/biessegroup



bSolid



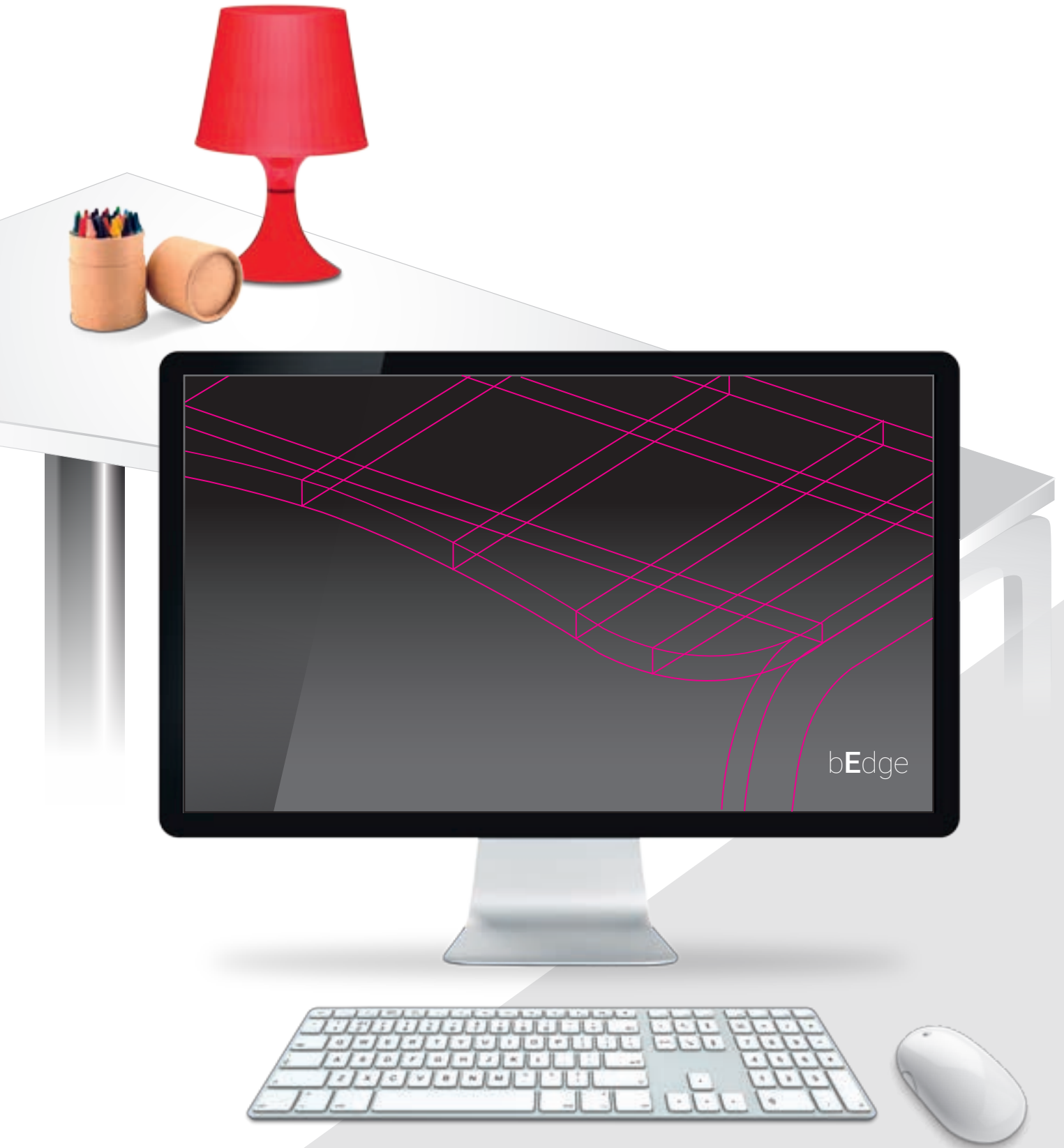
Simplifier la programmation du plaquage



bEdge est un plug-in (module d'extension) de bSuite, parfaitement intégré pour la conception du plaquage. Grâce à l'exploitation de la conception et de la simulation de bSuite, bEdge assure les placages des pièces plus complexes avec une simplicité unique.

- ▶ **Émission automatique de la séquence des opérations de placage.**
- ▶ **Actualisation des connaissances de base du logiciel suivant les exigences d'usinage.**
- ▶ **Simplification de la gestion des dispositifs de placage.**

bEdge



Les idées prennent forme et matière



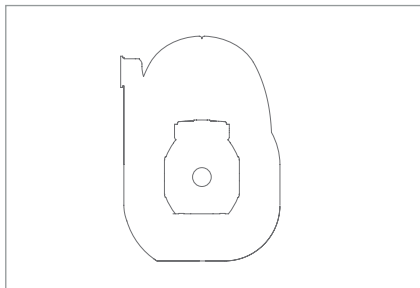
bCabinet est le plug-in de bSuite pour la conception de l'ameublement. Il permet d'élaborer le design d'un espace et d'identifier rapidement les différents éléments qui le composent.

- ▶ Il permet de dessiner chaque meuble ou l'ameublement complet d'une pièce en toute simplicité.
- ▶ Intégration maximale avec bSuite pour passer de la conception à la production en quelques clics.
- ▶ Contrôle total et optimisation maximale du processus d'élaboration et de création de l'ameublement pour atteindre le plus haut niveau d'efficacité.

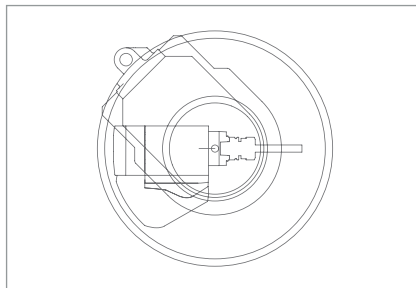
bCabinet



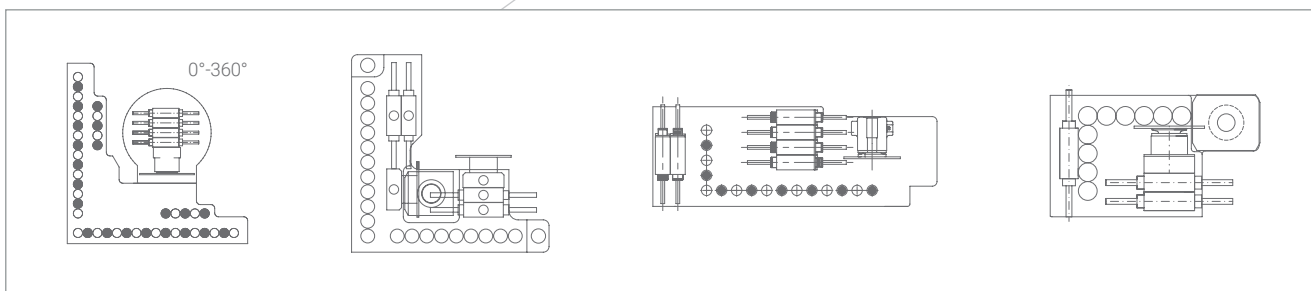
Composition du groupe opérateur



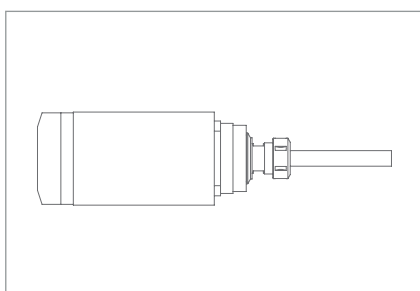
Unité de fraisage avec refroidissement à air ou à liquide, attaches ISO 30, HSK F63 et HSK E63 et puissances de 13,2 à 19,2 kW.



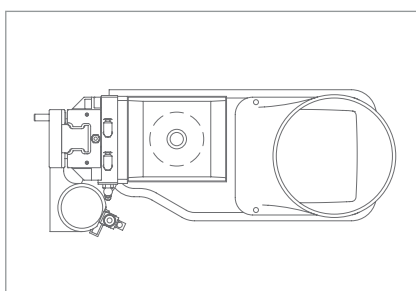
5 axes 13 kW à 24 000 tours ou 16 kW à 18 000 tours.



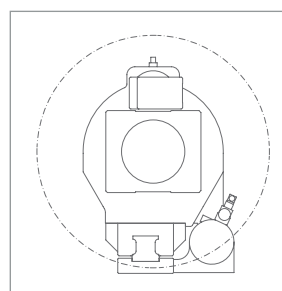
Têtes de perçage disponibles de 9 à 42 positions:
TCH9L, BH17L, BH29L, BH30 2L, BHC42.



Unité de fraisage horizontal à 1 sorties.



Unité de fraisage vertical de 6 kW.



Multifonction avec rotation à 360°.



Les électrobroches, les têtes de perçage et les agrégats sont conçus et réalisés pour Biesse par HSD, entreprise leader mondial du secteur de la mécatronique.



Nouvel axe C Torque: plus précis, plus rapide, plus rigide.



Moteur vertical fixe spécifique consacré à d'autres processus de fraisage (slot, anti-éclats, ...).



Moteur horizontal à 1 sortie spécifique pour défonçage de logement de serrures et façonnages horizontaux.



La nouvelle tête de perçage BH30 2L est munie d'une lubrification automatique et d'une aspiration en métal pour une plus longue durée dans le temps. Elle est refroidie par un liquide pour garantir le maximum de précision.



Le groupe multifonction, positionné en continu sur 360° depuis le CN, peut accueillir des agrégats pour l'exécution de façonnages spécifiques (logements pour serrures, logements pour charnières, perçage horizontal profond, coupe en bout, etc.)

Solutions de chargement et de déchargement

Cellule automatisée pour le façonnage d'un lot de panneaux ou de portes.

Synchro est un dispositif de manipulation à 4 axes contrôlés asservi au centre d'usinage Rover. Il prélève les panneaux à façonner dans une pile, les positionne par rapport à un point de référence du centre d'usinage. À la fin du façonnage, il les dépose sur un poste dédié à la pile des panneaux façonnés. Le cycle de travail est exécuté en mode automatique jusqu'à ce que le lot usiné soit terminé.



Dispositif de prélèvement de panneaux transparents ou avec des anoblissements dédiés

Il augmente la fiabilité et la répétabilité du cycle de fonctionnement automatique de la cellule même en présence de matériaux transparents ou avec des anoblissements dédiés, souvent munis d'un film de protection.



Dispositif de prélèvement du panneau avec positionnement automatique des barres porte-ventouses

En fonction des dimensions du panneau façonné :

- ▶ ne nécessite aucune intervention de l'opérateur pour ajouter ou enlever les barres porte-ventouses
- ▶ temps inactifs considérablement réduits pour exécuter des changements de format
- ▶ réduction des risques de choc causés par des opérations d'outillage incorrectes.



Synchro peut usiner des piles de panneaux de dimensions différentes les uns par rapport aux autres grâce au dispositif de référence de la pile et au cycle de pré-alignement du panneau, qui est exécuté en temps masqué tandis que le centre d'usinage Rover exécute le façonnage du panneau précédent.

Synchro peut être placé à gauche ou à droite du centre d'usinage.
Flux des matériaux cohérents avec le cycle de production de l'usine du client.

- ▶ Élimine les risques d'endommagement des matériaux causés par des manipulations manuelles;
- ▶ interface opérateur extrêmement simple, intégrée à l'environnement de programmation du centre d'usinage.

SOPHIA

**UNE PLUS GRANDE VALORISATION
DES MACHINES**



SOPHIA EST LA PLATE-FORME IOT DE BIESSE QUI OFFRE À SES CLIENTS UNE VASTE GAMME DE SERVICES POUR SIMPLIFIER ET RATIONALISER LA GESTION DU TRAVAIL.

ELLE SE BASE SUR LA POSSIBILITÉ D'ENVOYER EN TEMPS RÉEL DES INFORMATIONS ET DONNÉES SUR LES TECHNOLOGIES UTILISÉES POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES ET LA PRODUCTIVITÉ DES MACHINES ET DES LIGNES. ELLE COMPREND DEUX DIVISIONS: IOT ET PARTS.

- RÉDUCTION DES DÉLAIS DE PRODUCTION
- RÉDUCTION DES COÛTS
- RÉDUCTION DES ARRÊTS MACHINE
- OPTIMISATION DU PROCESSUS DE PRODUCTION
- AUGMENTATION DE LA PRODUCTIVITÉ
- QUALITÉ MAXIMALE DU TRAVAIL QUOTIDIEN

Grâce aux fonctionnalités **IoT**, il est possible d'obtenir la meilleure visibilité des performances spécifiques des machines avec le diagnostic à distance, l'analyse des arrêts machine et la prévention des pannes.

PARTS est le nouveau portail web des pièces détachées qui permet de naviguer au sein d'un compte personnalisé, avec toutes les informations relatives aux achats effectués, de remplir directement un panier d'achats de pièces détachées et d'en suivre la progression.

Service & Pièces Détachées

Coordination directe et immédiate entre Service & Pièces Détachées des demandes d'intervention.
Assistance Client avec un personnel Biesse dédié disponible au siège et/ou auprès du client.

Biesse Service

- ▶ Installation et mise en service des machines et des lignes.
- ▶ Centre de formation des techniciens Biesse, filiales, distributeurs et formation directement chez les clients.
- ▶ Révisions, optimisations, réparations, entretien.
- ▶ Résolution des problèmes et diagnostic à distance.
- ▶ Mise à jour du logiciel.

500 / techniciens Biesse en Italie et dans le monde.

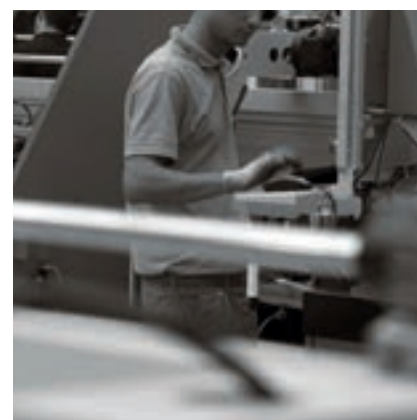
50 / techniciens Biesse opérant en téléservice.

550 / techniciens Distributeurs certifiés.

120 / cours de formation multilingues réalisés chaque année.

Le Groupe Biesse soutient, entretient et développe des rapports directs et constructifs avec le client pour mieux connaître ses exigences, améliorer les produits et les services après-vente à travers deux divisions spécifiques: Biesse Service et Biesse Pièces Détachées.

Il peut compter sur un réseau mondial et sur une équipe hautement spécialisée afin d'offrir partout dans le monde des services d'assistance et des pièces de rechange pour les machines et les composants sur site et en ligne 24/24h et 7/7 jours.



Biesse Pièces Détachées

- ▶ Pièces de rechange d'origine Biesse et kits de pièces de rechange personnalisées en fonction du modèle de machine.
- ▶ Support à l'identification de la pièce de rechange.
- ▶ Bureaux des transporteurs DHL, UPS et GLS situés à l'intérieur du magasin des pièces de rechange Biesse et retraits multiples journaliers.
- ▶ Délais d'exécution des commandes optimisés grâce à un réseau de distribution ramifié dans le monde avec des magasins délocalisés et automatiques.

92% / de commandes pour arrêt machine exécutées dans les 24 heures.

96% / de commandes exécutées dans les délais établis.

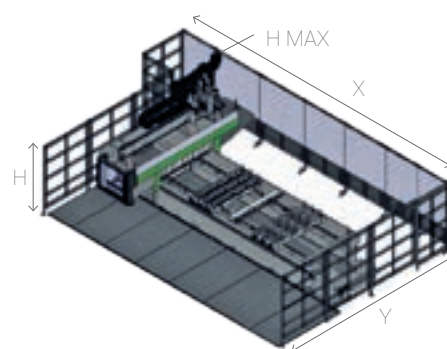
100 / techniciens chargés des pièces détachées en Italie et dans le monde.

500 / commandes gérées chaque jour.

Données techniques

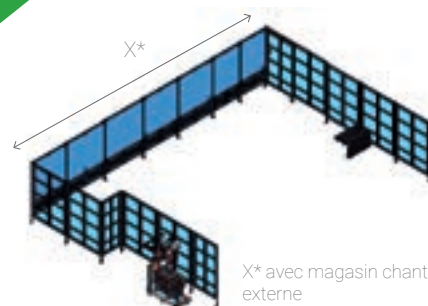
Champs de travail

		X1 fraisage	Y1 fraisage	X2 placage	Y2 placage	Z1 fraisage H74 modules	Z2 fraisage H29 modules
Rover B Edge 1638	mm	3855	1600	2900	1600	245	290
	inches	151,8	63,0	114,2	63,0	9,6	11,4
Rover B Edge 1660	mm	5055	1600	4100	1600	245	290
	inches	199,0	63,0	161,4	63,0	9,6	11,4
Rover B Edge 1667	mm	6735	1600	5780	1600	245	290
	inches	265,2	63,0	227,6	63,0	9,6	11,4
Rover B Edge 1684	mm	8415	1600	7460	1600	245	290
	inches	331,3	63,0	293,7	63,0	9,6	11,4
Rover B Edge 1650	mm	5055	1900	4100	1900	245	290
	inches	199,0	74,8	161,4	74,8	9,6	11,4
Rover B Edge 1667	mm	6735	1900	5780	1900	245	290
	inches	265,2	74,8	227,6	74,8	9,6	11,4
Rover B Edge 1984	mm	8415	1900	7460	1900	245	290
	inches	331,3	74,8	293,7	74,8	9,6	11,4
Rover B Edge 2250	mm	5055	2200	4100	2200	245	290
	inches	199,0	86,6	161,4	86,6	9,6	11,4
Rover B Edge 2267	mm	6735	2200	5780	2200	245	290
	inches	265,2	86,6	227,6	86,6	9,6	11,4
Rover B Edge 2284	mm	8415	2200	7460	2200	245	290
	inches	331,3	86,6	293,7	86,6	9,6	11,4



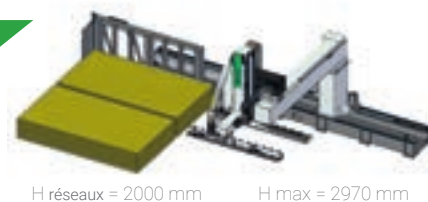
Encombrements

	X	X*	Y	H	H MAX
	mm	mm	mm	mm	mm
Rover B Edge 1638	8440	8680	5990	2000	2650
Rover B Edge 1650	9620	9860	5990	2000	2650
Rover B Edge 1667	11280	11520	5990	2000	2650
Rover B Edge 1684	12980	13220	5990	2000	2650
Rover B Edge 1950	9620	9860	6340	2000	2650
Rover B Edge 1967	11520	11280	6340	2000	2650
Rover B Edge 1984	12980	13220	6340	2000	2650
Rover B Edge 2250	9620	9860	6680	2000	2650
Rover B Edge 2267	11520	11280	6680	2000	2650
Rover B Edge 2284	12980	13220	6680	2000	2650



Plage d'usinage Synchro

	Min	Max
Longueur	500	2500
Largeur	200	1350
Épaisseur	16	60
Poids	-	100
Hauteur utile pile	-	1000
Hauteur pile du sol (y compris Europalettes 145 mm)	-	1145



Vitesse axes X/Y/Z	85/85/30 m/min
Épaisseur des bords	0,4-3 mm
Épaisseur du panneau pour le traitement du chant	10-60 mm
Bobines disponibles	02/04/06

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Certaines photos peuvent représenter des machines équipées d'options. Biesse Spa se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans préavis.

Niveau de pression acoustique pondéré A (LpA) pour poste opérateur pendant le façonnage sur machine avec pompes à palettes Lpa=79dB(A) Lwa=96dB(A)
Niveau de pression acoustique pondéré A (LpA) pour poste opérateur et niveau de puissance acoustique (Lwa) pendant le façonnage sur machine avec pompes à cames Lwa=83dB(A) Lwa=100dB(A) Incertitude de mesure K dB(A) 4

Le relevé a été effectué conformément à la norme UNI EN 848-3:2007, UNI EN ISO 3746 : 2009 (puissance acoustique) et UNI EN ISO 11202 : 2009 (pression acoustique poste opérateur) avec passage panneau. Les valeurs de niveau sonore indiquées se réfèrent à des niveaux d'émission et ne représentent pas nécessairement des niveaux opérationnels sûrs. Bien qu'il existe une relation entre les niveaux d'émission et les niveaux d'exposition, celle-ci ne peut pas être utilisée de manière fiable pour établir si des précautions supplémentaires sont nécessaires ou pas. Les facteurs qui déterminent le niveau d'exposition auquel la force de travail est sujette comprennent la durée d'exposition, les caractéristiques du local de travail, d'autres sources de poussière et de bruit, etc., c'est-à-dire le nombre de machines et autres processus adjacents. Quoiqu'il en soit, ces informations permettront à l'utilisateur de la machine d'effectuer une meilleure évaluation du danger et du risque.

La gamme de centre de plaquage Biesse

CNC - PLAQUAGE



ROVER A EDGE



ROVER B EDGE



ROVER C EDGE



ROVER EDGE LINE

Made **With** Biesse

La technologie du Groupe Biesse garantit l'efficacité de production des principaux fabricants de meubles dans le monde.

"Nous étions à la recherche d'une solution assez innovante pour pouvoir répondre simultanément à toutes nos exigences", commente le responsable de production de l'un des principaux producteurs de meubles au monde.

"Une bonne partie de notre production était déjà réalisée grâce à l'utilisation d'outils à contrôle numérique mais aujourd'hui 100% de ce que nous produisons naît de ces technologies.

De là la nécessité d'augmenter notre capacité de production. Biesse a présenté

une solution qui nous a beaucoup plu, une véritable ligne de centres de façonnage et de magasins automatiques. Innovante, fascinante et résolument puissante.

Avec Biesse, nous avons défini une solution "clés en main" à concevoir, construire, tester, installer, vérifier et mettre à régime dans des délais définis".

Source: tiré d'une interview du responsable de production d'un des plus grands fabricants de meubles au monde.



Biesse Group

In

1 groupe industriel, 4 divisions
et 9 sites de production.

How

14 millions d'euros par an en R&D
et 200 brevets enregistrés.

Where

37 filiales et 300 agents/revendeurs sélectionnés.

With

Clients dans 120 pays: fabricants d'ameublement
et design, portes et fenêtres, composants
pour le bâtiment, le secteur nautique et aérospatial.

We

4.000 employés à travers le monde.

Biesse Group est une multinationale leader
dans la technologie pour le façonnage du bois,
du verre, de la pierre, du plastique et du métal.

Fondée à Pesaro en 1969 par Giancarlo Selci,
elle est cotée en bourse depuis juin 2001 .

 **BIESSEGROUP**

 **BIESSE**

 **INTERMAC**

 **DIAMUT**

MECHATRONICS

