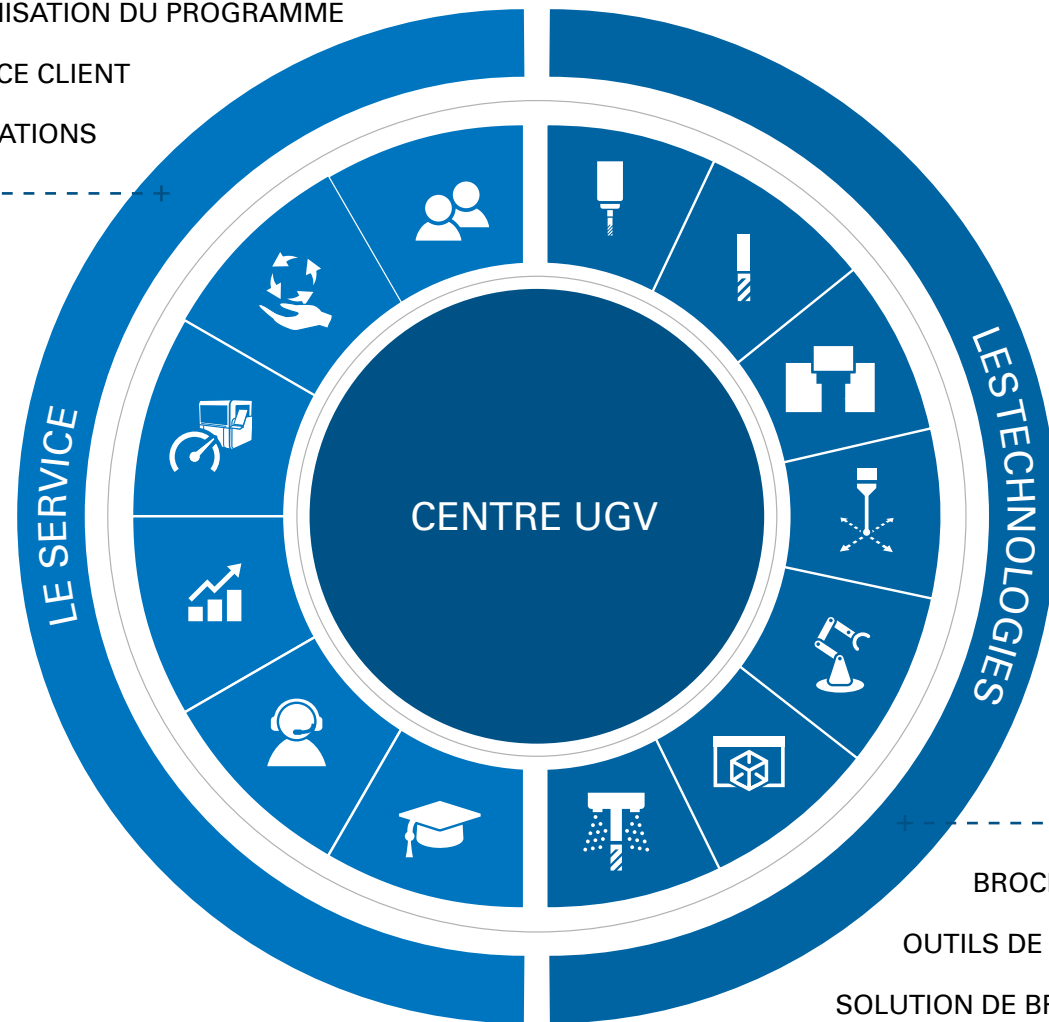


**PLUS QUE DES OUTILS DE PRODUCTION –
PLACEZ VOTRE CONFIANCE DANS L'EXPERTISE DATRON**

DATRON est le partenaire indispensable pour réussir vos projets de production. Notre force : des solutions complètes disponibles auprès d'un fournisseur unique. DATRON garantit une construction mécanique d'avenir, alliant la solidité et la fiabilité du "Made in Germany".

Nous vous accompagnons tout au long de votre projet, du choix des technologies à la maintenance, la réparation et la formation. Vous bénéficiez également de conseils pour réduire votre consommation d'énergie et vos coûts de production.

- CONSEILS TECHNOLOGIQUES
- ACCOMPAGNEMENT PROCESS
- DÉMONSTRATION SUR MACHINE
- OPTIMISATION DU PROGRAMME
- SERVICE CLIENT
- FORMATIONS



- BROCHES HF
- OUTILS DE COUPE
- SOLUTION DE BRIDAGE
- TECHNIQUE DE MESURE
- AUTOMATISATION
- LOGICIEL DE FAO
- LUBRIFIANTS-RÉFRIGÉRANTS

Pour plus d'informations et de conseils :
+33 (0)4 50 64 23 73

par e-mail :
adv@datron.fr

ou sur Internet à l'adresse :
www.datron.fr

DATRON France SAS Tél. : +33 (0)4 50 64 23 73
3610 route d'Albertville Fax : +33 (0)4 50 64 24 29
74320 Sevrier, France www.datron.fr

DATRON
USINAGE HAUT DE GAMME DE CARTES

Production de qualité avec notre technologie UGV innovante



DATRON_metal_cards_241121_FR_FL_V1.0



Découvrez la page web :
<https://www.datron.fr/cartes-bancaires-metal>

USINAGE DE CARTES BANCAIRES MÉTAL HAUT DE GAMME - UNE PRODUCTION DE QUALITÉ GRÂCE À NOTRE TECHNOLOGIE D'USINAGE INNOVANTE ET PRÉCISE

La mise en route d'un process optimisé pour la production des cartes de crédit en métal requiert une technologie innovante à la fois précise et productive. DATRON vous propose une solution tout-en-un, adaptée à l'usinage d'acier inoxydable et matériaux composites, avec les outils de coupe DATRON, sur table à vide spéciale et en microlubrification. Ce process complet est gage de qualité, productivité et fiabilité pour la découpe et la gravure de vos cartes bancaires métal haut de gamme.



Bridage rapide et performant

- Table de bridage efficace pour les grappes de cartes sans ajout d'adhésifs.
- Réduit les temps de configuration et de nettoyage pour un maximum de productivité.
- Adapté à l'usinage de plaques de 25 cartes simultanément sur le centre UGV compact DATRON neo (<1m2 d'empreinte).
- Entièrement personnalisable pour répondre aux besoins spécifiques de votre production.

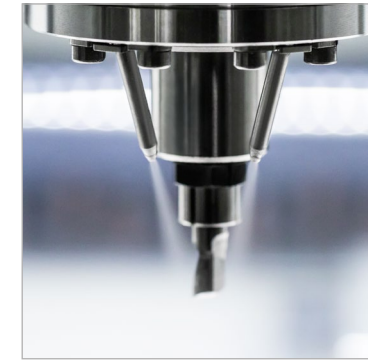


Finition des découpes parfaite

- Fraise 1 dent 4-en-1 DATRON pour des découpes précises et sans bavures.
- Outils à chanfreiner pour une finition haut de gamme.
- Pas de finition manuelle post-usinage.

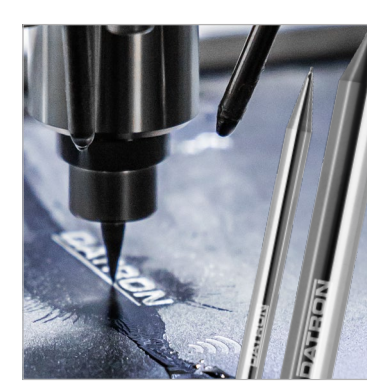
Microlubrification efficace

- Gagnez du temps et des ressources avec un minimum de lubrifiant et de nettoyage.
- Vous réduisez les coûts d'exploitation pour un maximum de rentabilité.



Gravures personnalisées précises et rapides

- Outils de gravure DATRON pour des gravures rapides et de qualité.
- La géométrie des outils prolonge leur durée de vie, et garantit des résultats répétables et de qualité.



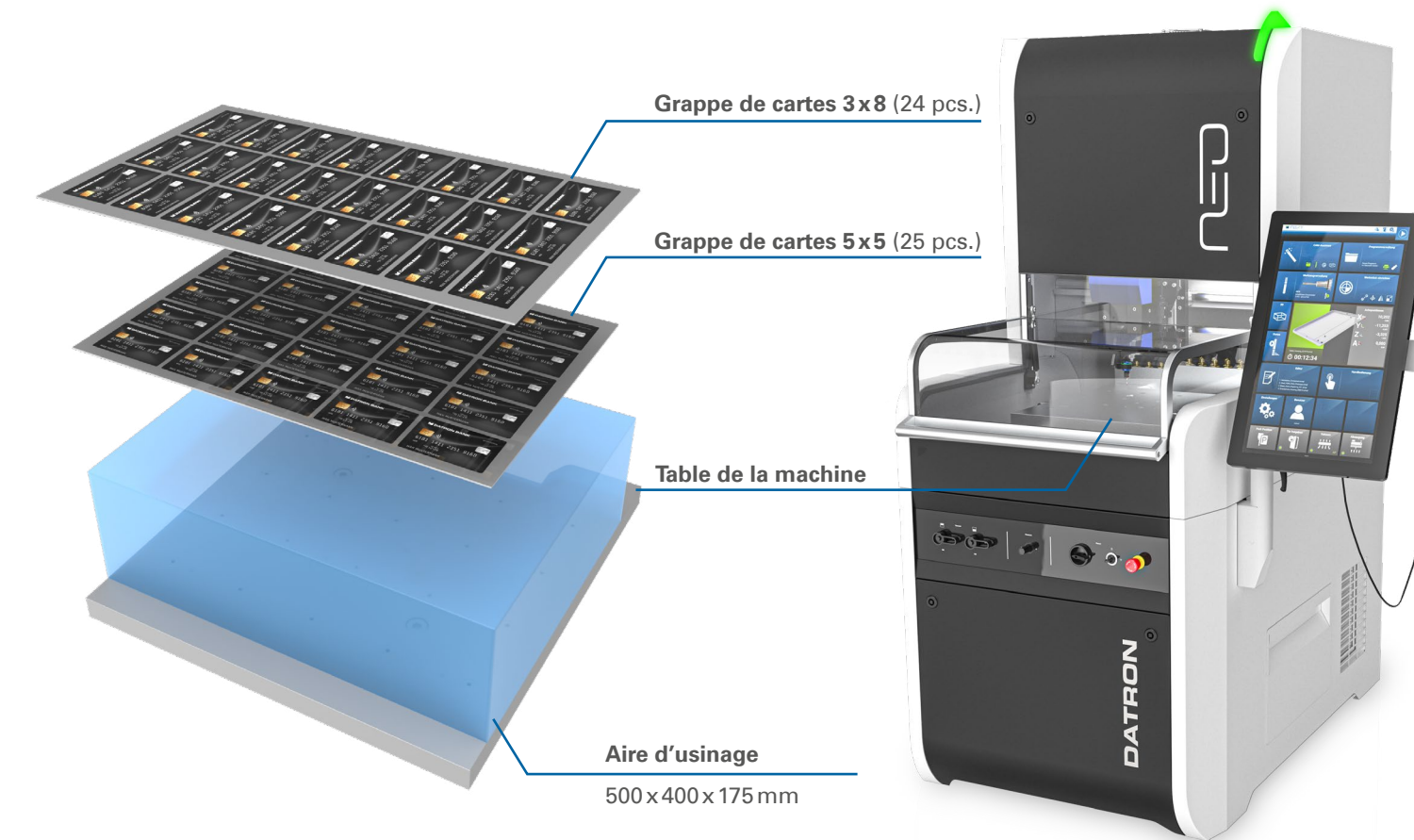
DATRON des outils performants et résistants

- Fraises quatre dents DATRON revêtues résistantes.
- Géométrie optimisée conçue pour l'usinage haut de gamme des métaux, composites et plastiques.



DATRON neo PRODUCTIVITÉ ET QUALITÉ POUR VOS CARTES MÉTAL HAUT DE GAMME

La DATRON neo est la machine idéale pour l'usinage précis et efficace de cartes métalliques. Son logiciel de commande DATRON next à interface tactile intuitive est accessible à tous les utilisateurs, quel que soit leur niveau d'expérience. Ergonomique, elle offre un excellent accès à l'aire de travail. Sa caméra intégrée associée à un palpeur 3D, permet une configuration rapide et simple. Compacte et performante, la DATRON neo offre un maximum de modularité pour s'adapter aux productions les plus exigeantes.



DATRON neo

Courses (XxYxZ)	520 mm x 420 mm x 220 mm
Aire d'usinage (XxYxZ)	500 mm x 400 mm x 175 mm (Z = passage sous poutre)
Broche Haute Fréquence	Broche HF 2.0kW; jusqu'à 40 000tr/min, bridage direct
Magasin d'outils	24 positions pour bridage direct d'outil, palpeur de longueur d'outils intégré
Logiciel de commande	DATRON next
Palpeur matière XYZ	Palpeur 3D DATRON
Micro-lubrification	Disponible avec réservoir 5l ou 10l
Vitesse d'avance maxi. hors matière	Jusqu'à 18 m/min
Vitesse d'avance maxi.	Jusqu'à 18 m/min
Dimensions avec terminal de commande (LxPxH)	1,320 mm x 1,450 mm x 1,900 mm
Poids	Env. 740 kg



SCANNEZ LE QR-CODE ET VISIONNEZ LA VIDÉO
Youtube : @DATRONFrance