Guide des PRODUIT



DÉDIÉ À VOTRE SUCCÈS - AVEC PRÉCISION

Chez RotoMetrics[®], nous sommes leader mondial dans la conception et la fabrication d'outillage rotatif de précision et maitrisons l'étiquetage, la fabrication de bobines, l'emballage et bien plus encore. C'est la raison pour laquelle nous avons mis en place une équipe parfaitement synchronisée dédiée à votre succès de trois façons précises.

Des solutions fiables

- Une technologie de pointe intégrée à des procédures de fabrication à grande échelle
- Des produits fabriqués et testés de manière intensive pour dépasser vos attentes
- Un dépannage sur place nous faisons des visites sur place

Une assistance réactive

- Des procédés de fabrication synchronisés et une chaîne d'approvisionnement rationalisée
- Des équipes de ventes et d'assistance dévouées pour des devis et des envois rapides
- Présentes à l'endroit même de vos activités











Une équipe exceptionnelle

La précision nécessite plus que les outils appropriés; elle demande l'expérience, l'expertise et les compétences d'une équipe parfaitement synchronisée - des individus exceptionnels, capables de fournir des solutions de coupe qui fontionnent parfaitement dès la première fois, et à chaque fois.

La puissance de la précision humaine ne se situe nulle part ailleurs.

OUTILS ROTATIFS DE PRÉCISION



Plaques de découpe Accu-Series™

Notre gamme de plaques de découpe vous permet de choisir les caractéristiques de produits qui vous sont essentielles, à chaque fois. Pour les configurations standards, des délais d'un jour sont proposés. Qu'il s'agisse de séries limitées, d'applications numériques, de matériaux abrasifs ou d'une application de film mince, nous disposons d'une solution pour tous vos besoins de découpes.

AccuSmart™ est le bon choix pour des séries limitées et des délais rapides. La solution est optimisée pour les revêtements papier et les revêtements de nickel pour la protection contre la corrosion.

AccuPrime™ est la solution à toute épreuve de notre série Accu-Series, capable de convertir une large gamme de frontaux en papier ou de frontaux synthétiques. Ajoutez-y FlexPlus® ou un durcissement au laser pour allonger la durée de vie de la plaque.

AccuStar® UltraFilm™ propose les tolérances de précision de positionnement nécessaires à la conversion des films et des revêtements les plus exigeants du marché. Le durcissement au laser est également disponible.

AccuStar[®] Life[™] est la plaque idéale dans le cas des matériaux, revêtements et encres les plus abrasifs. Le revêtement FlexPremier[®] garantit une longévité optimale. Grand choix d'applications métalmétal



Cylindres magnétiques

Le cylindre magnétique $\mathbf{AccuBase}^{\mathsf{TM}}$ est un outil de précision dont le rapport qualité-prix est parmi les meilleurs du marché. Des tolérances strictes augmentent la précision de la plaque de découpe. Le durcissement à cœur des pignons et des supports prolonge la vie de l' $\mathbf{AccuBase}^{\mathsf{TM}}$ \mathbf{XT} lors des travaux les plus durs.



Cylindres d'impression

Fabriqués selon de hauts critères d'exigences, qui garantissent la plus grande précision et la meilleure régularité. Disponibles avec pignons rectifiés pour une qualité d'impression optimisée.

Les cylindres standards offrent les meilleurs délais de production ainsi qu'une utilisation sans entretien, le tout au meilleur prix.

Les **Cylindres RotoGuard**[™] sont protégés en surface contre les griffures et la corrosion. Notre Anodisation en usine prolonge leur durée de vie

Les **Cylindres RotoGuard**[™] **XT** ont un procédé EXCLUSIF de traitement de surface effectué en usine. Une protection encore supérieure contre les griffures qui en fait le cylindre Anodisé le plus résistant du marché.



Cylindres gravés

Notre gamme de cylindres gravés est unique et peut être personnalisée pour vous offrir les meilleures solutions, même pour vos travaux les plus difficiles. Petites ou très grosses séries, motifs simples ou compliqués, papiers faciles ou matériaux représentant un défi, nous personnalisons les solutions pour les adapter à chaque application en utilisant notre expérience et notre précision. Nos outils coupent à mi chair ou à fond.

RD300 dispose de l'endurance nécessaire pour tous les substrats, pour la coupe métal-métal, et même sur les matériaux les plus abrasifs. Les tolérances les plus strictes du marché pour une extrême précision en termes de profondeur de coupe et de taille des éléments ; finis à la machine.

RD250 offre une durabilité et des performances supérieures grâce à un acier spécialement renforcé. La plus grande précision en termes de profondeur de coupe. Le meilleur choix pour tous les projets toutrevêtement ainsi que pour de nombreuses applications métal-métal.

RD100 coupe la plupart des substrats et est conçu pour des cycles plus longs. Un outil orientée sur la valeur pour la conversion métal-métal à laquelle s'ajoutent des délais de production rapides.

RD90M est une excellente solution d'outil pour revêtement. Idéal pour le papier ou le film. Le programme Express Lane $^{\text{TM}}$ est disponible pour une livraison rapide.

RD200 est un outil fini à la machine à la tolérance renforcée conçu pour des cycles longs qui nécessitent une précision accrue. Conçu pour les applications pour revêtement, il convertit la plupart des substrats, y compris de nombreux matériaux en film parmi les plus fins. Le programme Express Lane [™] est disponible pour une livraison rapide.



Enclumes

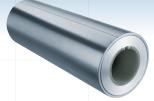
Les **enclumes Base** sont des enclumes tout usage pour l'ensemble des méthodes de conversion. Disponibles selon plusieurs catégories d'acier, pour répondre aux besoins de la plaque de coupe.

Les **enclumes à jeu réglable** (ACA) peuvent être réglées vers le bas ou vers le haut pour modifier le dégagement de coupe. La capacité de réglage infinie permet un meilleur contrôle de la profondeur de coupe. Disponibles avec pignons et supports D2 pour une plus grande durabilité.

Les **enclumes AccuStrike**™ sont conçues pour un contrôle précis du processus de conversion avec des réglages parallèles et indépendants des supports pour un contrôle complet et une totale flexibilité de réglage. Ne nécessite ni entretien ni calibrage.



OUTILS ROTATIFS DE PRÉCISION



Cylindres à manchon AccuPrint™

Optimisez la durabilité des manchons d'impression grâce à AccuPrintTM, équipé d'un noyau interne en polycarbonate et d'une enveloppe extérieure en aluminium. Cette combinaison a fait ses preuves et fournit une précision de réglage et un contrôle de tolérance inégalés sur les presses à servomoteur d'aujourd'hui. Combinez-la avec la technologie de surface RotoMetrics Hardcase® pour une durabilité incomparable dans l'industrie.

Autre produits

- · Pignons
- Plaques de découpe spécialisées pour pliage de carton
- Jauges de pression
- Outils de refente
- · Outils de découpe
- · Solutions d'encrage
- Matrices
- Renseignez-vous auprès de votre distributeur sur toutes nos autres solutions

Solutions de mouvement de matériaux

Voulez-vous que les coupes soient retirées du substrat ou du support ? Nous proposons des solutions d'éjection brevetées et des solutions de technologie sous vide qui permettent un travail plus efficace.



Éjection par goupille

Pousse le matériau grâce à des systèmes de compression



Tire le matériau à travers l'outil



Éjection par air

L'air comprimé souffle le matériau à l'extérieur

Apportez-nous vos défis en matière de découpe et discutons de la meilleure solution.

Nous proposons des activités de production et des capacités de service complètes sur les cinq continents.

- Soutien technique sur place
- Livraison et réparation expresses
- Partenariats OEM de longue durée
- Performances efficaces en termes de coûts
- Commandes en ligne MyRoto
- Service régional, réapprovisionnement, réparation et assistance

- Relations fournisseur pour matériaux stratégiques
- Laboratoire central de stratégie de conversion
- Service et assistance 24/7
- Des représentants uniques dévoués pour l'assistance clientèle



Notre équipe internationale se concentre sur votre succès. Grâce à notre présence mondiale, vous avez accès au soutien local dont vous avez besoin pour réussir.

Pour commander, ou pour vous renseigner sur nos produits, vous



R Siège social mondial É.-U.

800 Howerton Lane, Eureka, MO 63025

Numéro sans frais : 1 800 325 3851 | Téléphone: +1 636 587 3600



R Siège social européen

Appel sans frais (Royaume-Uni): 0800 181697 Appel sans frais (Irlande): 1 800 535355 Tél. +44 (0) 1922 610000

Virginie (É.-U.)

Numéro sans frais 1 800 336 7686

Californie (É.-U.)

Numéro sans frais : 1 800 325 3851

Nord-Est (É.-U.)

Numéro sans frais: 1 800 336 3437

Chicago (USA)

Tél.: 1 630 932 8605

Canada

Numéro sans frais : 1 800 668 4648

Tél.: +1 905 858 3800

Chine (continentale)

Tél.: +86 186 2625 2688

Tél.: +86 159 0084 9481

Hong Kong/Chine Tél.: +852 6992 3922

Tél.: +86 155 4670 0853

Australie

Tél.: +61 3 9358 2000

Brésil

Tél.:.: +55 11 2623 1500

France

Tél.: +33 (0) 164 796 100

Allemagne

Appel sans frais: 0800 7686835

Tel: +49 6134 72 62 0

Inde

Tél.: +91 22 28549090

Italie

Numéro sans frais: 800 215 616

Tél: +39 02 93 54 01 15

Asie du Sud-est

Tél.: +66 38 447487

