

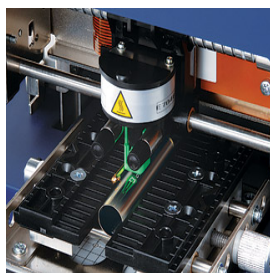
## Machine de gravure par impact Roland MPX80



Référence : MPX80

Prix : 3 590,00 €

### Images supplémentaires



### Description courte

Les produits METAZA comptent parmi les best sellers de Roland DG. Ce succès est venu du fait que les utilisateurs ont été séduits par la simplicité d'utilisation et la possibilité de personnaliser une multitude d'objets avec une qualité incroyable sans pour cela réaliser des investissements coûteux. La MPX-80 élargit encore les possibilités de personnalisation d'objets et est encore plus simple à utiliser. En effet, la possibilité de graver sur des objets courbes, grâce à un nez régulateur de profondeur suivant automatiquement les surfaces courbes, lui ouvre les portes d'une multitude d'objets supplémentaires: médailles courbes, stylos... La MPX-80 grave métaux et matières plastiques en reproduisant parfaitement les dégradés d'une photo, des logos, textes et dessins variés. C'est pour cela qu'elle est la solution idéale pour personnaliser gadgets, porte-clés, badges, bijoux, médailles.....

#### Caractéristiques principales

- Grave des textes, photos ou autres dessins vectoriels sur surfaces planes avec réglage automatique du Z0.
- Matériaux utilisables 100x100 mm maxi , et 40 mm d'épaisseur.
- Aire de gravure XY : 80x80mm.
- Etau livré de série pour objets de dimensions maxi : 60 mm x100 mm x20 mm et aire de travail maxi de 60x80 mm.
- Nouveau logiciel METAZA Studio inclus.
- Extrêmement facile à utiliser et immédiatement productive.
- Résolution de 529dpi en mode photo et de 1058dpi pour fichiers vectoriels.
- Interface USB pour une connexion immédiate.

## Machine de gravure par impact Roland MPX80

### Description

#### Applications

L'extrême capacité de personnalisation est un des points clé pour la MPX-80. En effet, elle offre la possibilité de personnaliser plaques, badges, porte-clés, gourmettes, pendentifs, bijoux, pinces à billets, et une multitude d'autres objets plats ou courbes avec une qualité toujours optimale. En particulier, la MPX-80 grave des images ou des photos sur des surfaces planes avec une qualité parfaite. De plus, elle permet également la personnalisation d'objets courbes à base de textes, logos et illustrations vectorielles. La MPX-80 grave des métaux comme le laiton, l'or, l'argent, acier inoxydable (indice de dureté Vickers inférieur à 200 HV), aluminium, plastique, acrylique, plexiglas. Les résultats optimums sont obtenus sur des objets brillants. En effet, la micro percussion vient matifier la surface à l'endroit impacté et offre donc un contraste des plus importants sur les surfaces brillantes.

Facilité d'utilisation : la MPX-80 fait la différence !

Personnaliser un objet n'a jamais été aussi facile avec la METAZA MPX-80 et ne requiert aucune compétence spécifique. Pour utiliser la MPX-80, il suffit de positionner l'objet à graver au centre de la table de travail, et d'envoyer la création graphique réalisée via le logiciel METAZA Studio, inclus avec la machine. Un nez régulateur de profondeur placé sous la tête de gravure, permet de suivre la courbure des objets et de graver automatiquement sur des surfaces courbes, avec une profondeur et une qualité constante.

Etau auto-centreur inclus

La MPX-80 est livrée avec un plan de travail auto adhésif permettant de fixer fermement tous les objets plats. Si l'objet est courbe, il pourra être fixé dans l'étau auto-centreur et gravé dans les meilleures conditions possibles.

Tête de gravure

La tête de gravure de la MPX-80 vient détecter automatiquement l'épaisseur de l'objet à personnaliser ; de plus grâce à son nez régulateur, elle suivra le profil de l'objet à personnaliser. Par ailleurs, dans le cas de surfaces planes et délicates, il est possible de retirer le nez régulateur et de travailler à une hauteur fixe. La tête de gravure de la MPX-80 est dotée de 9 pointes en carbure cémenté, qui rentrent en action successivement en fonction de l'usure de la pointe précédente. L'usure des pointes est gérée via une interface logicielle affichant graphiquement l'usure de chaque pointe et pilotant automatiquement ou manuellement le changement de la pointe utilisée. La tête de gravure est un consommable qui peut être facilement remplacé par l'utilisateur.

Logiciel METAZA Studio

Livré avec la METAZA MPX-80, le nouveau logiciel METAZA Studio permet d'insérer, texte, logo, bordure, images ou d'importer des fichiers variés depuis des appareils photo numériques, des CD et de personnaliser une multitude d'objets. METAZA Studio permet le paramétrage de l'aire de travail, qu'elle soit plane ou courbe, de sélectionner la qualité de gravure, de modifier l'image, de créer des dessins, et d'importer des fichiers BMP, JPG, EPS, AI. Le logiciel gère également la maintenance de la tête de gravure, c'est-à-dire le changement de la tête ou d'une seule pointe après usure afin que la MPX-80 soit opérationnelle de manière permanente.