

Flexible.
Dynamique.
Économique.

JET ONE



Votre entrée dans
le haut de gamme.

JET ONE

La technologie à jet d'encre continu représente depuis longtemps la méthode la plus flexible, polyvalente et économique pour marquer des produits. Contrairement à la majeure partie des autres solutions, l'imprimante CIJ permet d'effectuer un marquage sans contact en cours de production, assurant ainsi un traitement rapide des produits.

Désormais, ce procédé d'impression numérique peut servir pour encore davantage d'applications. L'imprimante JET One vous propose avec son prix intéressant tout ce qui caractérise Leibinger comme leader du marché de qualité : un maximum de fiabilité et précisément les fonctions qu'il vous faut pour obtenir des processus de production efficaces. Rien de plus, rien de moins.

CIJ
↑

L'imprimante CIJ ne vous coûte désormais plus qu'un sourire.

Le jet d'encre continu, c'est l'avenir : supérieur du point de vue technique et adapté à chaque budget.



Profiter de toutes parts
de nouvelles possibilités.

- Un système de marquage pour tous les produits, quel que soit le type de surface ou le matériau
- Un grand gain de temps grâce au marquage sans contact en cours de production
- Un traitement rapide des produits grâce à l'encre à séchage immédiat (< 1 seconde)
- Une intégration simple dans votre ligne de production



LEIBINGER

Planifier
et produire

JET ONE



→ **01**
**Performance
et qualité**

L'imprimante JET One inscrit sans contact des données fixes et variables sur tous les produits et matériaux imaginables, tels que le plastique, le verre, le bois, le métal, la céramique, les matériaux composites techniques, le carton et le papier : il peut s'agir de dates limites de consommation, de numéros de lot ou même de graphiques. Pour l'imprimante JET One, le marquage sur différentes surfaces de produits, qu'elles soient convexes, concaves, rugueuses, lisses, plates ou en relief, ne représente pas un défi. Elle utilise pour cela une encre noire spécialement conçue qui sèche en moins d'une seconde. Elle peut ainsi imprimer jusqu'à deux lignes dans différentes polices et langues, également dans des polices spéciales ou effectuer des inscriptions verticales, avec une hauteur et une largeur de police réglables et avec plusieurs niveaux de contraste et de gras. Précise point par point, elle présente une vitesse de ligne de 268 m/min pour 10 cpi.

→ **02**
**Simple
et efficace**

Avec l'imprimante JET One, les inscriptions et graphiques sont librement combinables et les codes à 3 équipes sont tout aussi simples à appliquer. En outre, il est possible de coder et de programmer individuellement non seulement les fonctions de date et d'heure, mais aussi les compteurs, les numérotations continues et les marquages métriques. À cela s'ajoutent des fonctions pratiques telles que la date limite de consommation automatique, l'impression à frappe alternante dynamique pour les lignes traversantes et la fonction d'arrêt une fois la quantité prédéfinie atteinte. Votre imprimante JET One se commande depuis un écran tactile couleur intégré 5,7" avec interface utilisateur basée sur Windows incluant des boutons définis par l'utilisateur pour l'accès direct. Elle permet d'une part de créer et de modifier les jobs. D'autre part, son pack de diagnostic complet vous aide à organiser vos processus de façon plus efficace. Toujours à la pointe de la modernité grâce aux mises à jour gratuites du logiciel.

→ **03**
**Pratique
et flexible**

L'imprimante JET One s'intègre à votre application via des entrées et des sorties numériques courantes ainsi qu'une interface USB. Ainsi, vous pouvez également l'intégrer à votre ligne de production. La tête d'impression compacte avec son boîtier en acier inoxydable s'intègre également avec harmonie à votre installation, et ce, dans la position de montage de votre choix, même pour les applications avec la tête tournée à 360°. Grâce au concept hydraulique Leibinger entièrement autonome, il n'est pas nécessaire d'ajouter d'air comprimé externe. L'appareil renonce volontairement aux pompes à engrenages qui tournent en permanence et qui demandent beaucoup d'entretien, il est piloté selon un intervalle de seulement 10 secondes environ pour chaque course et il est entièrement isolé thermiquement de l'unité électronique. De plus, il fournit précisément les résultats que vous pouvez attendre d'une solution Leibinger et vous informe de façon entièrement automatique lorsque l'encre et le solvant doivent être rechargés. Pratique pendant le fonctionnement.



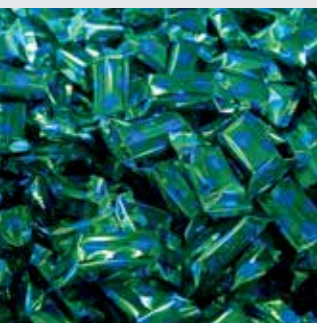
LEIBINGER

JET ONE

Entièrement conforme à vos attentes, et encore mieux.

Pour commercialiser des produits, il faut répondre à des exigences de plus en plus élevées pour des marquages corrects et conformes. Si vous voulez concrétiser cela sans soucis, l'absence de la technologie CIJ montre vite ses limites. D'une part parce que ces symboles, pictogrammes, logos ou textes brefs sont souvent soumis à une multitude de directives nationales et internationales. Et d'autre part, l'effort que cela demande ralentit la production en elle-même. L'imprimante JET One règle ces deux problèmes avec intelligence.

La JET One est prévue pour les domaines de l'alimentaire, des boissons et des produits de consommation, qu'ils soient produits de façon industrielle en grands volumes ou fabriqués en petits lots. Que vous produisiez en tant que torréfacteur du café plus frais d'une qualité nettement meilleure et plus constante. Que vous occupiez avec succès des créneaux de marché en tant que chocolatier. Que vous apportiez à vos clients au niveau régional des spécialités de bière à travers toutes les étapes de la fabrication, du broyage du malt, du brassage, de la fermentation, de la maturation, du filtrage jusqu'à la mise en bouteille, l'emballage et la livraison. Ou que vous vendiez des spécialités de pâtes fraîches sur votre propre boutique en ligne. L'imprimante JET One vous aide à marquer correctement les produits que vous proposez, et ce, de manière spécifique au produit et au pays grâce à une gestion intelligente des données. Et elle évolue en même temps que votre production.



Exceptionnellement fiable

L'ingénierie allemande et deux ans de garantie : assurément le bon choix.

De bonnes perspectives



JET One vous décharge des tâches nécessaires pour que vous puissiez vous concentrer pleinement sur votre activité principale.



Adaptée à chaque budget

Un produit haut de gamme à un prix imbattable en matière de prix de revient. Vous achetez ainsi de l'efficacité à un prix imbattable.

Des exigences satisfaites

Vous maîtrisez votre métier dans le moindre détail. Vous ne devez pas non plus vous contenter d'une moins bonne qualité pour la technologie de marquage.



Une impression sur deux lignes, suffisamment de vitesse et de l'encre noire : vous n'avez pas besoin de plus pour maîtriser les tâches de marquage hautement productives et ayant de longues périodes de fonctionnement.

Une performance de toutes parts

Des formes standard ou irrégulières, rondes, courbées ou à angles ? L'imprimante JET One imprime à la perfection les produits et les emballages de toutes les formes car elle le fait d'une plus grande distance.



Une nouvelle définition de l'imprimante CIJ

Dans sa gamme de prix, l'imprimante JET One est la solution la meilleure et la plus flexible, aussi bien pour les matériaux poreux que non poreux.

Made in Germany



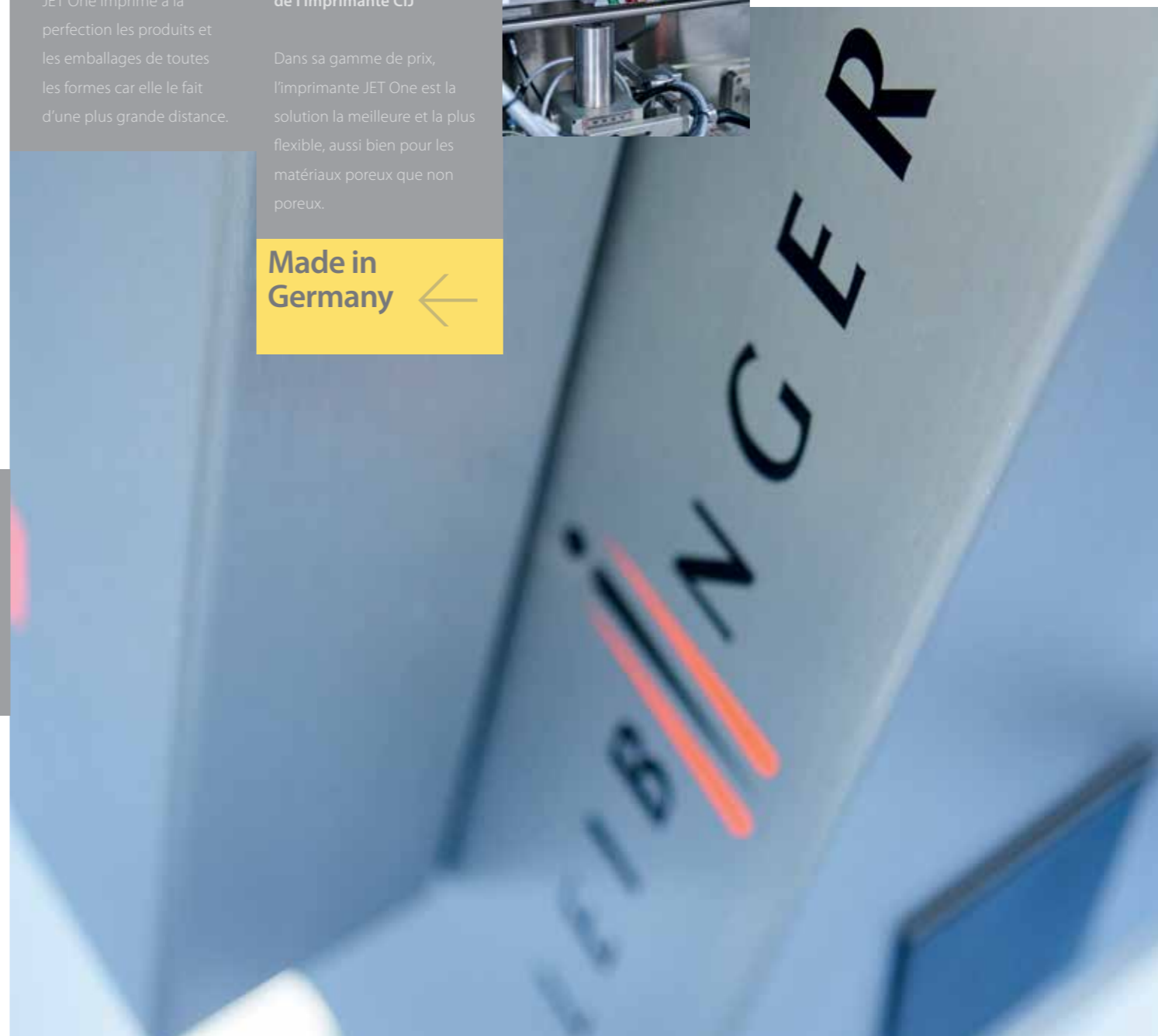
Produit polyvalent

Adaptée aux applications et aux secteurs les plus divers, l'imprimante JET One s'intègre de façon optimale à votre environnement de production et se montre facile d'entretien.



Lancez-vous dès maintenant !

Offrez à votre entreprise ce fournisseur de prestations. La réussite vous donnera raison.



JET ONE

Tournée
vers l'essentiel

Dotée du système automatique d'obturation de buse Sealtronic, l'imprimante JET One est prête à l'impression à tout moment en quelques secondes et démarre toujours avec une présentation d'impression propre. Cette technologie unique au monde offre une protection fiable à 100 % contre le séchage de la buse, même après des arrêts prolongés. Pas de cycles de nettoyage demandant beaucoup de temps et de travail ni de travaux de maintenance quotidiens. Et les arrêts de production dus à l'imprimante font désormais vraiment partie du passé.

Contrairement à une tête d'impression classique sans obturation de buse, Sealtronic élimine la cause de séchage de la buse :



Phase d'arrêt

À l'arrêt de l'imprimante, une gouttière vient se placer automatiquement sur la buse et forme ainsi un circuit hermétiquement fermé et étanche à l'air.

Une protection à 100 % contre le séchage de la buse !



Phase de démarrage

Avec le circuit encore à l'état fermé, l'encre commence à circuler pour former un jet stable. La gouttière s'ouvre ensuite automatiquement en quelques secondes et sans encombre.

Un démarrage immédiat avec une qualité d'impression stable !



JET ONE

Aucun besoin d'attendre,
vous pouvez démarrer.

L'imprimante JET One offre également des avantages dans le domaine de la fabrication industrielle, par exemple si vous souhaitez ou, comme c'est de plus en plus le cas, devez marquer efficacement des produits de fourniture. Grâce à des temps de séchage très rapides et à une flexibilité totale, la technologie CIJ marque des points décisifs, entre autres face aux imprimantes à jet d'encre thermique. C'est un élément très important car, dans de nombreux cas, le produit est en contact immédiat par exemple avec les pinces des machines, les convoyeurs, les produits adjacents ou les mains des opérateurs. L'imprimante JET One évite les bavures et permet ainsi à la production de continuer.



Avoir de grandes attentes,
obtenir encore plus.

→ **01**
Une haute
technologie
made in Germany

L'imprimante JET One abrite une compétence et une expérience de plusieurs décennies dans la technologie à jet d'encre continu. Entièrement développée et fabriquée en Allemagne, on peut déjà constater le design industriel de la tête d'impression et le boîtier en acier inoxydable de haute qualité. Son matériel et son logiciel des plus modernes en font un réel produit de qualité.

→ **02**
Main dans la
main avec
la production

La variation d'interface vous permet d'intégrer l'imprimante JET One à différents niveaux, de la simple intégration de données aux solutions plus poussées. La création de jobs s'effectue sur l'écran tactile, via l'éditeur de jobs. Il permet d'organiser à l'aide du microprocesseur un nombre illimité de jobs d'impression pendant la production et de les enregistrer à des fins de documentation ou pour une réutilisation ultérieure.

→ **03**
Durable
et économe

Le boîtier isolé thermiquement permet de réaliser des économies d'énergie car il rend les filtres à air et la ventilation superflus. Et étant donné que le système hydraulique ne peut pas non plus chauffer, la consommation de solvant est également réduite. Et dans le cadre de l'entretien ordinaire, seuls de petites pièces d'usure et des modules complets peu coûteux doivent être remplacés. Une chose assez juste.

→ **04**
Une promesse
est une promesse

Imprimer dans n'importe quelle position et n'importe quelle direction, vers l'avant, vers l'arrière, avec effet miroir, pivoté, l'imprimante JET One peut tout faire. Mais alors qu'attendez-vous ? Tout porte à croire qu'à l'avenir, vous marquez vos produits avec le procédé de jet d'encre numérique, avec des informations variables et un rendement élevé, sans interruption de la production. Avec ce prix intéressant, la garantie de 24 mois, la disponibilité des pièces de rechange pendant huit ans et un service de mise à jour du logiciel illimité gratuit, le choix est simple.



À la maison dans le monde
entier, chez soi sur place.

JET ONE



**Un savoir-faire
international**

Plus de 150 partenaires de vente et d'entretien répartis dans le monde entier sont spécialisés dans les imprimantes à jet d'encre continu, les numéroteurs et les systèmes de vérification par caméra de Leibinger.

**Un service
personnalisé conséquent**

Grâce à ce réseau de partenaires mondial et dense, Leibinger vous propose un conseil personnalisé et un service optimal. Un service sans tergiversation. Pendant la longue durée de vie de la machine.

**Mais surtout,
toujours d'égal à égal**

Notre réseau mondial vous fournit directement aussi bien les consommables que les pièces de rechange d'origine avec la qualité de la marque, pour un fonctionnement sans faille.

Paul Leibinger GmbH & Co. KG

Daimlerstraße 14, 78532 Tuttlingen, Germany
Phone: +49 (0) 7461 9286-0, Fax: +49 (0) 7461 9286-199
info@leibinger-group.com, www.leibinger-group.com

LEIBINGER