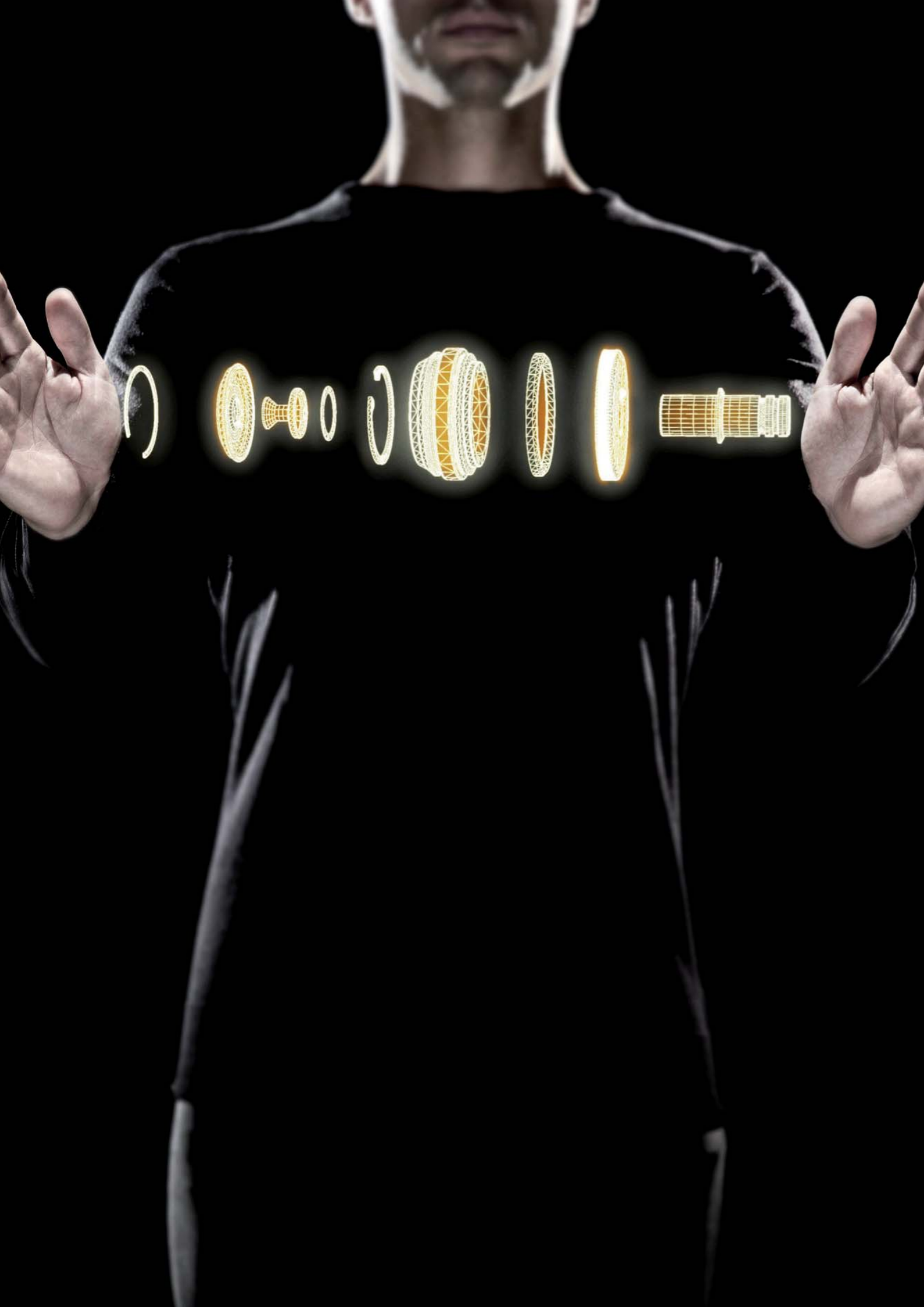




SPÉCIALISTE EN SERTISSAGE

FR



Spécialiste en sertissage

Imeta conçoit, produit et commercialise - depuis 1963 - les mandrins, les molettes et les outillages complets pour le changement de format. Imeta est synonyme de professionnalisme, de flexibilité, d'extrême attention pour le détail.

Ses produits, destinés aux ferblantiers, aux conserveries et aux industries pour boissons, sont le fruit d'une intense phase d'étude.

La société possède une banque de données importante, contenant toutes les informations nécessaires pour le meilleur sertissage de tous types de boîte.

Elle garantit un sertissage correct, y compris celui pour des boîtes hors standard.

Imeta, en interaction constante avec ses clients, leur fournit un service d'assistance professionnel adapté, s'appuyant sur une solide expérience dans le reconditionnement de machines.

imeta | parma | italia

FR

**Décennies d'expérience
au service du sertissage**



Molettes pour tous types de sertisseuses



Outils pour la fabrication de boîtes



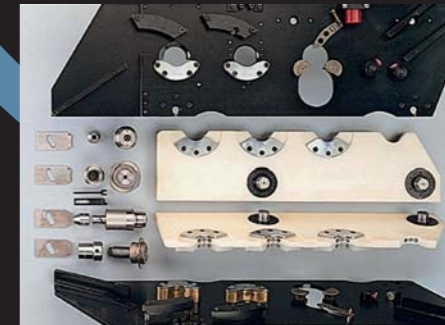
Mandrins pour tous types de sertisseuses



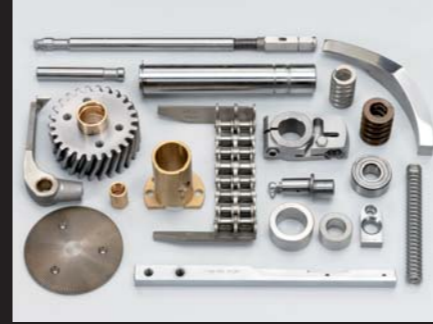
Outils pour la fabrication de fonds



Outillages complets pour sertisseuses



Outillages pour machines à rétreindre et de bordage



Pièces détachées pour sertisseuses



Sertisseuses et outils de laboratoire



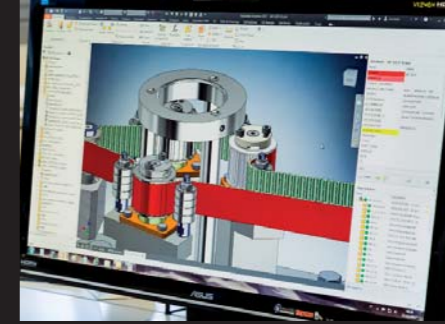
Magasins distributeurs couvercles spéciaux



Reconstruction de sertisseuses



Plateaux entraînés



Project, assistance technique et service assistance clientèle

MOLETTES ET MANDRINS

Molettes et mandrins de sertissage,
une technologie de pointe



Imeta a développé de longue date une vaste expertise et un savoir faire indéniable dans la fabrication de molettes et de mandrins.

Imeta dispose d'un département technique à même de déterminer les profils des molettes et les mandrins. Dans des cas précis, ils peuvent définir les profils sur base des échantillons des couvercles.

Dans le département d'essais, plus que 3000 profils différents sont enregistrés. Imeta est en mesure d'adapter ces profils à votre besoin spécifique.

Le Bureau Technique peut également vous conseiller au niveau des matières à utiliser pour les mandrins et les molettes.

Ces matières ont particulièrement évolué, comme les aciers frittés à base de poudres, les aciers à haute résistance à la corrosion et les Stellites comme le Stoodly Metal.

En outre, Imeta a développé une grande expertise dans les revêtements superficiels.

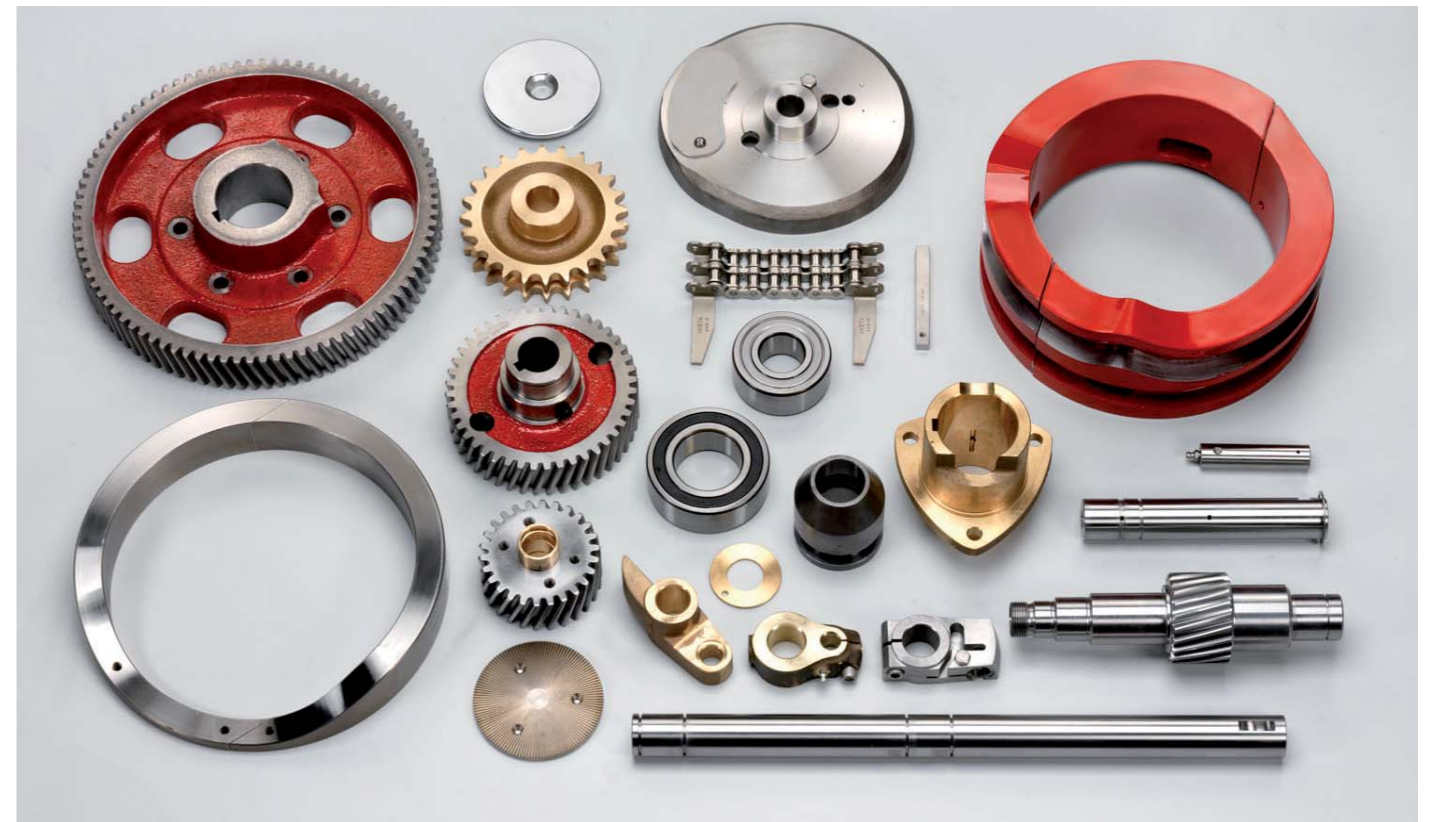
En témoignent les traitements au Titane du type TiN et TiC, "Diamant Arm" et à base de poudres de carbure "UCAR®".

Imeta possède un service de contrôle de qualité où chaque pièce est contrôlée au niveau de la finition et du profil avant l'expédition.



OUTILLAGES ET PIÈCES DE RECHANGE

Outillages et pièces de rechange pour sertisseuses toujours plus performantes

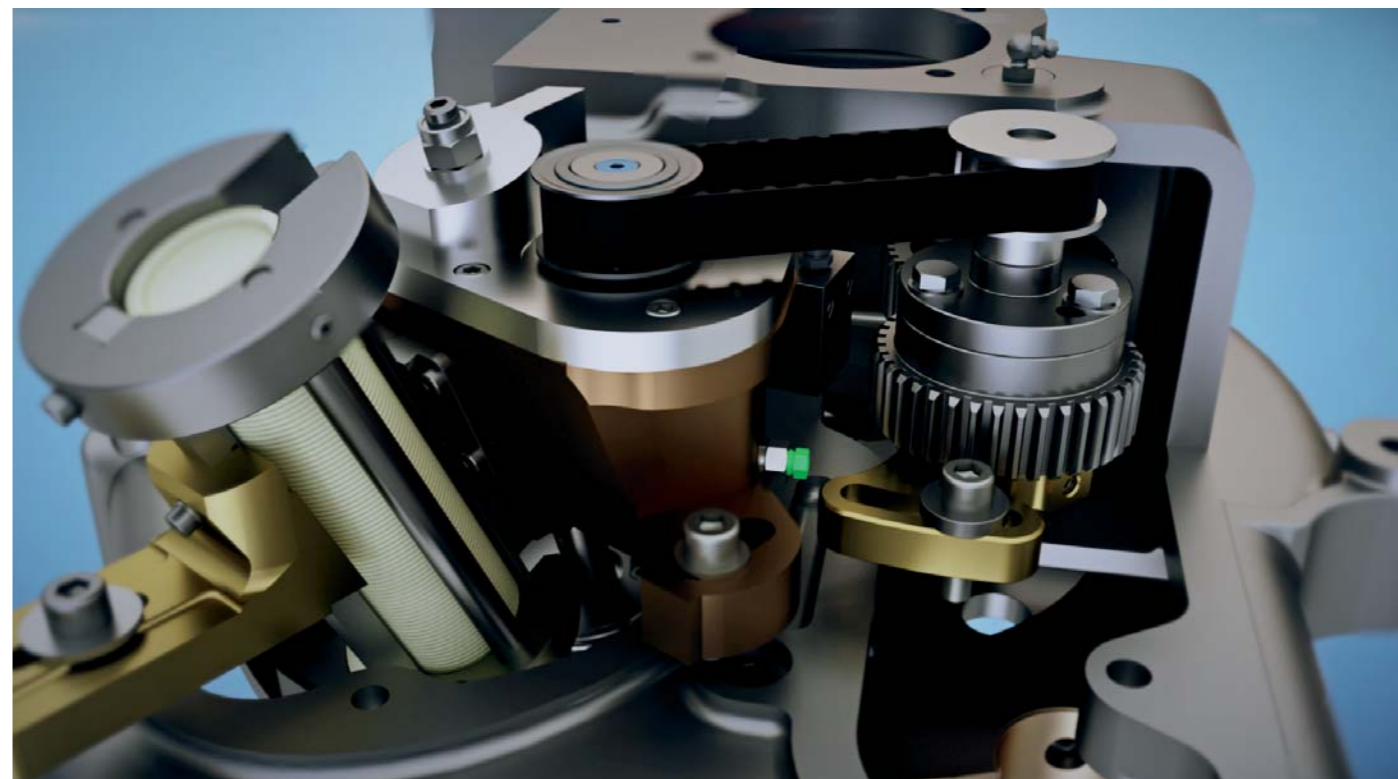


Le changement de format de la boîte implique souvent le changement de l'outillage et l'adaptation à la nouvelle dimension de la machine. Pour cela, tous les composants nécessaires à chaque changement de format ont été prévus. L'outillage bénéficie en continu de nouvelles évolutions grâce à la recherche des techniciens d'Imeta. En interaction constante avec les clients et en étudiant leurs problèmes, ils apportent les modifications nécessaires afin d'améliorer l'efficacité et la fiabilité des machines. Imeta prévoit également la production et la commercialisation de pièces de rechange pour les éléments soumis à une usure importante. En ce qui concerne les produits réalisés en usine, une recherche constante permet d'obtenir les meilleures caractéristiques des pièces de rechange d'origine, en y apportant de petites améliorations susceptibles d'optimiser le rendement.



DISTRIBUTEURS DE COUVERCLES

Distributeurs de couvercles
à haute vitesse



Le distributeur de couvercles à une vis sans fin inclinée, a été conçu pour améliorer le rendement des sertisseuses. Le type de distributeur développé permet le dépilement de tous les couvercles courants, et en particulier des couvercles à ouverture facile, en acier ou en aluminium. La facilité du dépilement découle de la position de la vis sans fin qui est inclinée avec le magasin, et agit parallèlement à la pile des couvercles. Le magasin est réglable pour différents diamètres. En ne remplaçant que peu composants il peut être adapté à n'importe quel format. Le couteau séparateur se règle facilement, en fonction de l'ourlage du couvercle à dépiler. Bref, le distributeur allie une très grande fiabilité à une extrême facilité de réglage par rapport aux changements des formats des fonds. Afin de garantir le fonctionnement parfait du distributeur, un système électropneumatique "pas de boîtes - pas de couvercles" est proposé en option. Facile à installer et d'un entretien minimal, le distributeur de couvercles s'adapte à la plupart des sertisseuses, de manière à rendre la machine particulièrement performante. Sur base de la large expérience du bureau technique d'Imeta, ce distributeur peut être adapté pour des nombreuses applications spéciales requises par les clients.



PLATEAUX ENTRAÎNÉS

Plateaux entraînés



La technologie d'Imeta n'a jamais cessé d'évoluer. La société s'impose constamment des nouveaux objectifs, afin de garantir le développement et la production de produits de haute qualité. L'entraînement des pieds de compression, à partir d'une machine à plateaux libres, a marqué une étape importante dans le développement des sertisseuses ; les machines ont ainsi obtenu une deuxième vie plus performante, particulièrement adaptée aux boîtes à fer mince circulant à très haute cadence. Imeta est en mesure de fournir un kit complet de pièces d'un montage facile, qui ne nécessitent pas de transformation radicale. Afin de réduire les entretiens, la motorisation peut être complétée par une installation de lubrification centralisée. Un reconditionnement soigné de ce type de modèle, appliqué à des machines usagées, offre des avantages techniques permettant de les remettre en service à un coût limité.



Cent outils pour mille applications



OUTILS



Imeta s'est également spécialisée dans l'étude et la réalisation des outils utilisés dans la fabrication de boîtes et de couvercles.

Les outils suivants ont été mis au point: outils de presses complètes pour la production de couvercles standard, rouleaux et secteurs pour moulage, tampons de bordage, têtes et outils de bordage (spin-flangers), anneaux et secteurs d'ourlage. Chaque composant est élaboré en suivant les méthodes de développement les plus modernes, à partir des matériaux de première qualité (en aciers spéciaux, qui réduisent l'entretien et permettent une augmentation de la productivité).

Imeta ne se limite pas à fabriquer des pièces selon les spécifications de ses clients, mais perfectionne également leurs caractéristiques fonctionnelles et productives.

La flexibilité de travail est primordiale, mais également la recherche de la meilleure solution pour chaque client et la volonté de s'imposer dans ce domaine comme partenaire de qualité, ouvert et créatif.



Reconstruction de sertisseuses



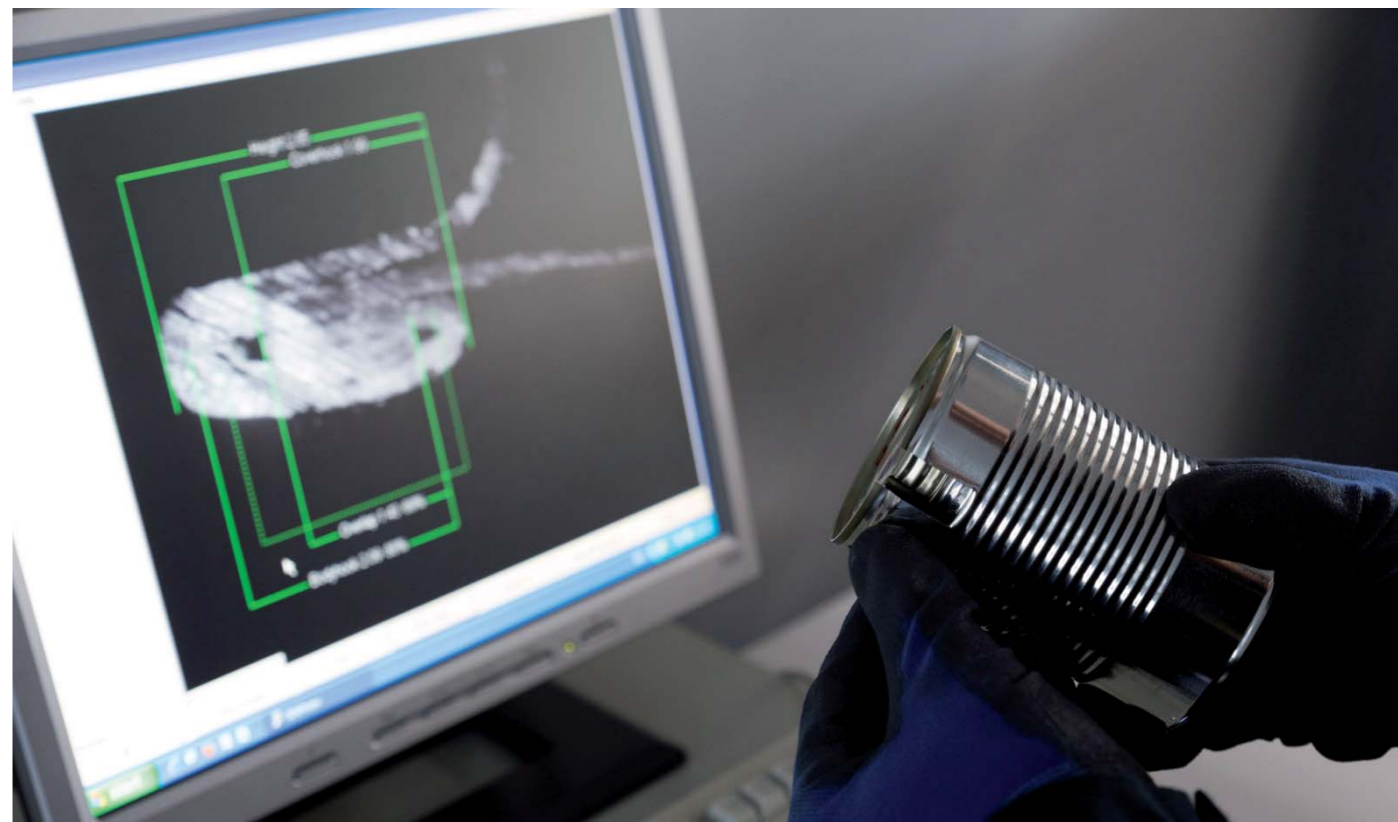
Imeta s'est spécialisée en le reconditionnement des sertisseuses, en fabriquant à cet effet des pièces avec un soin particulier.

De cette manière la machine complètement rénovée peut entamer une nouvelle ère de production. Avec la volonté de fournir aux clients un service complet, Imeta a mis au point une sertisseuse de laboratoire pour l'étude et le développement des profils de sertissage.

Le labo, équipé d'instruments professionnels, est mis à la disposition de la clientèle pour effectuer le contrôle des procédés de sertissage.



En recherche permanente



Imeta ne se contente pas des résultats acquis, et n'arrête pas d'affiner son expérience. Grâce à son expertise et sa technologie - consolidés par décennies d'activité - Imeta est en mesure de fabriquer des outillages de haute qualité pour réaliser des sertis toujours plus perfectionnés.



