

autopulit®

MAQUINARIA PARA EL PULIDO AUTOMÁTICO, S.A.

Machines automatiques, CNC et cellules robotisées
pour le ponçage, polissage, ébavurage et micro finition

EVOLUTION DE
LA SOCIETE,
MARCHÉS

- La Société a été créée en 1961 à Manresa (Espagne), se spécialisant dans la fabrication de machines automatiques et CNC pour le ponçage et le polissage. En 1998, une nouvelle centrale est construite à Sant Fruitós de Bages (Espagne).
- Depuis sa fondation, elle a su offrir des solutions adéquates aux besoins de ses clients en adoptant de nouvelles technologies avec un investissement constant en R+D+I et la modification des équipements conformément aux normes de sécurité "CE" et au certificat de qualité ISO 9001:2000.
- Grâce à cela, nous comptons aujourd'hui sur la confiance de clients de 50 pays du monde et participons également aux salons internationaux les plus renommés (EMO, IMTS, MACH, EURO-BLECH, BIEMH, ...).
- Nous offrons une ligne inégalable de machines nous permettant de répondre avec succès aux besoins de nombreux secteurs d'activités tels que l'AUTOMOBILE, l'AÉRONAUTIQUE, les ÉLECTROMÉNAGERS, les ARTICLES MÉNAGERS, la CONSTRUCTION (profilés en aluminium, serrures, ...), donnant entre autre des solutions pour la finition de tôles, tubes, micro finition, ébavurage, etc.



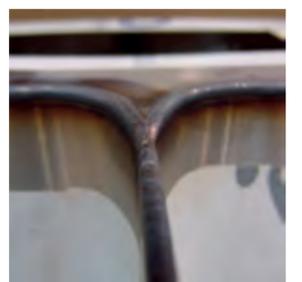
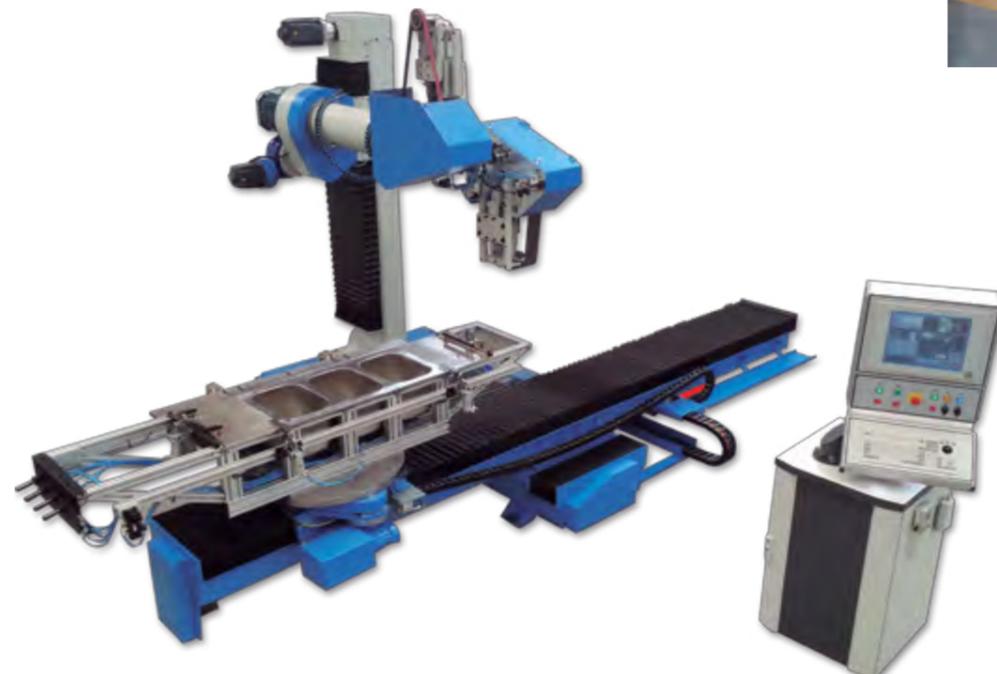
HP-1/UT-CNC

Machine universelle CNC pour le polissage, ponçage, finition satinée et ébavurage de différentes pièces du secteur aéronautique, automobile, etc.



HD-1/UT(D)-CNC

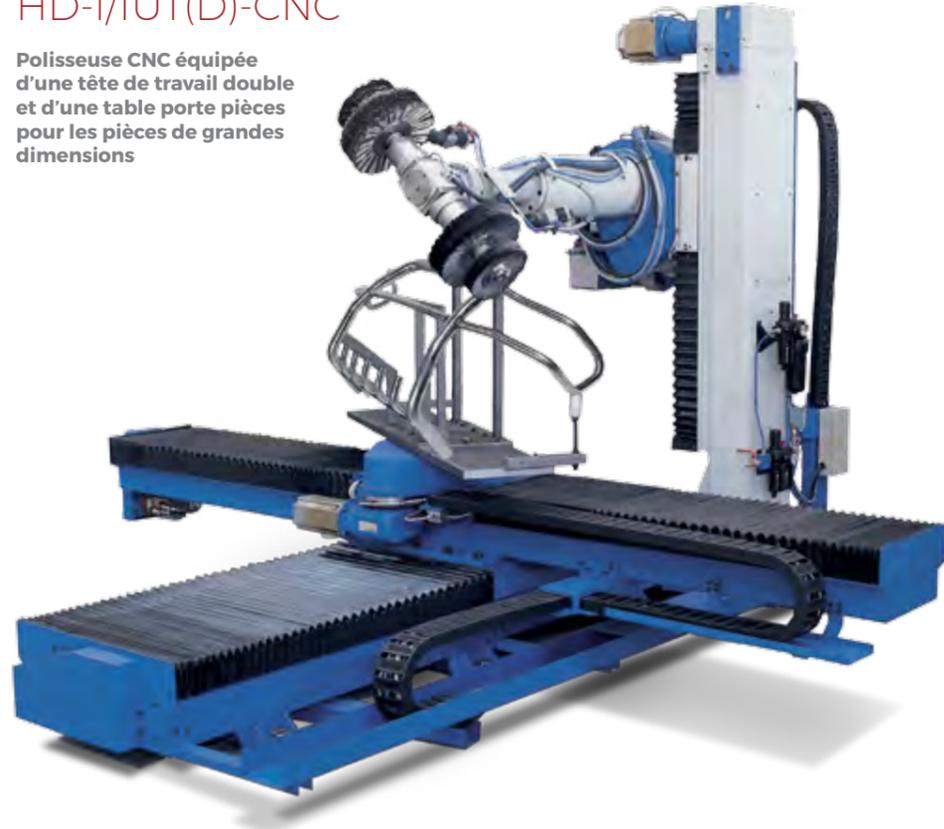
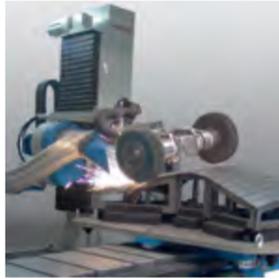
Ponceuse CNC équipée d'une tête de travail double pour le nettoyage de soudures et pour finition satinée



POLISSEUSES CNC

HD-I/1UT(D)-CNC

Polisseuse CNC équipée d'une tête de travail double et d'une table porte pièces pour les pièces de grandes dimensions



HD-II/2UT(D)-CNC

Polisseuse CNC équipée de 2 têtes de travail doubles et de 2 broches porte pièces pour la finition simultanée de 2 pièces

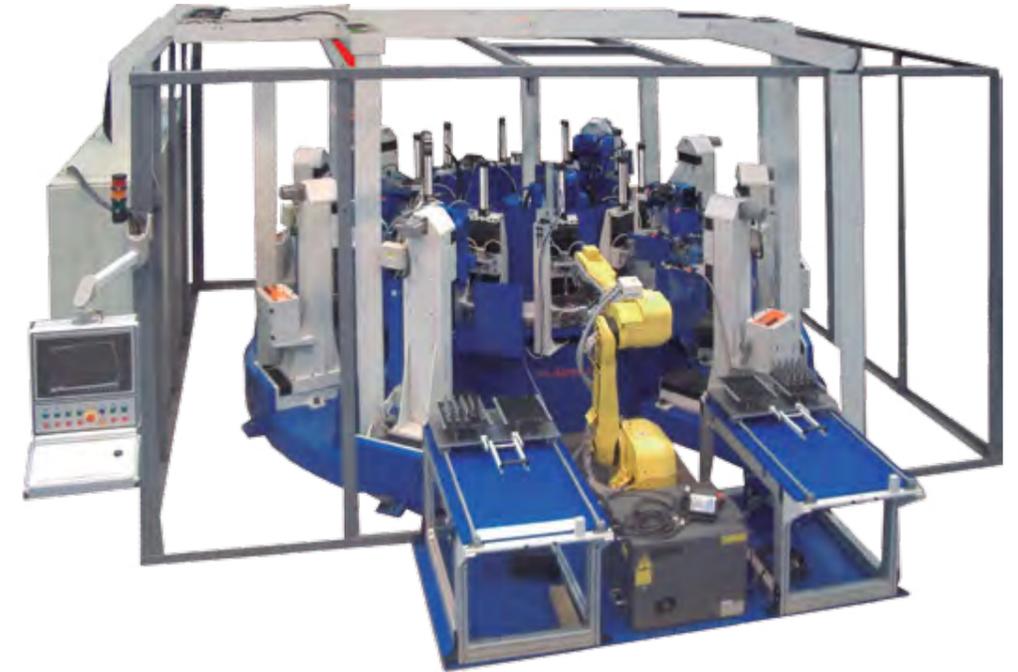
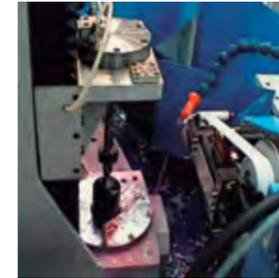


(4)

ÉBAVURAGE / MICRO FINITION CNC

RDHI-10-2000/8UT-CNC+1VR

Machine rotative transfert CNC pour l'ébavurage et la micro finition d'engrenages, avec chargement et déchargement robotisés



RSB-8HI/6UT

Ébavureuse rotative transfert CNC équipée de 6 unités de travail, chargement et déchargement automatiques pour la haute production de pièces frittées pour le secteur automobile



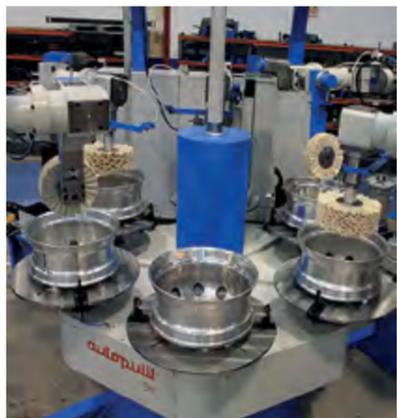
(5)

MACHINES ROTATIVES TRANSFERT CNC



REHI-9-2200/8UP-CNC

Machine rotative transfert CNC équipée de 41 axes, pour le polissage de roues de voiture/camion en aluminium



MACHINES ROTATIVES TRANSFERT CNC

RSB-HI-CNC(4)-1500/1UT-CNC

Machine rotative transfert CNC pour le polissage de pièces en aluminium du secteur automobile, équipée d'une unité de travail de 6 axes interpolés



RSB-HI-CNC(5)-1200/4UT-CNC

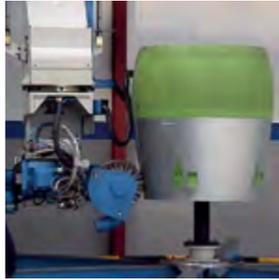
Machine rotative transfert CNC équipée de 21 axes et 4 unités de travail, pour le polissage de robinets



POLISSEUSES GANTRY

MR/UT-CNC BRIDGE

Machine CNC équipée d'une unité de travail pour le ponçage et le polissage de fonds de cuves, avec table rotative



PD/UTD TORPEDO 4000

Machine avec table rotative pour le ponçage et polissage intérieur et extérieur de fonds de cuves pouvant aller jusqu'à 12 mètres de diamètre, et viroles de cuves

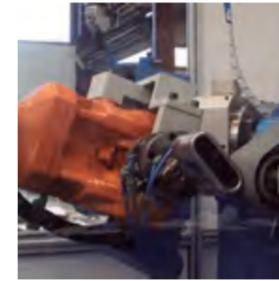


(8)

CELLULES ROBOTISÉES

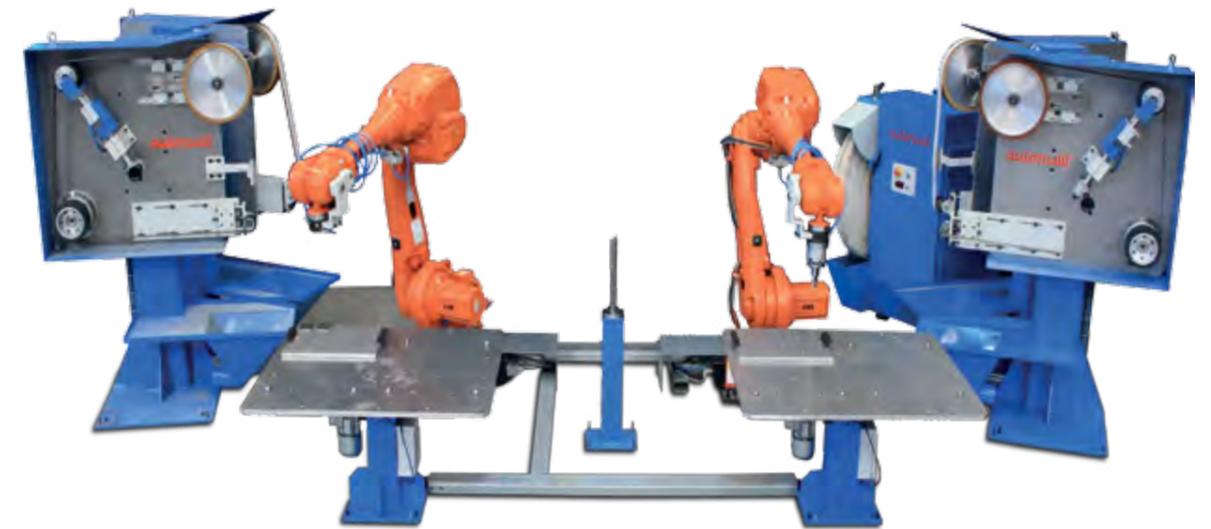
CR-120/UL

Cellule robotisée équipée d'une unité de polissage et chargement/déchargement automatique, pour des éléments structuraux (portes, etc.) du secteur automobile



2 CR-60/2UL+2UL+PDG

Cellule composée de 2 robots équipés de 4 unités de ponçage, 1 unité de polissage à grand tampon, 2 magasins de pièces indexés et échangeur de pièces entre les robots



(9)

CELLULES ROBOTISÉES

CR-150/2UL-100+1UPD-150+2UP-850

Cellule robotisée équipée de 2 unités de ponçage, 1 unité de polissage double et 2 unités de polissage de 850 mm. de large pour le ponçage de soudures et finition satinée de pièces en acier inoxydable



CELLULES ROBOTISÉES

CR-165/2UP-1250+1UPD

Cellule robotisée équipée de 3 unités de polissage et d'un dispositif multibroches pour la finition simultanée de plusieurs pièces



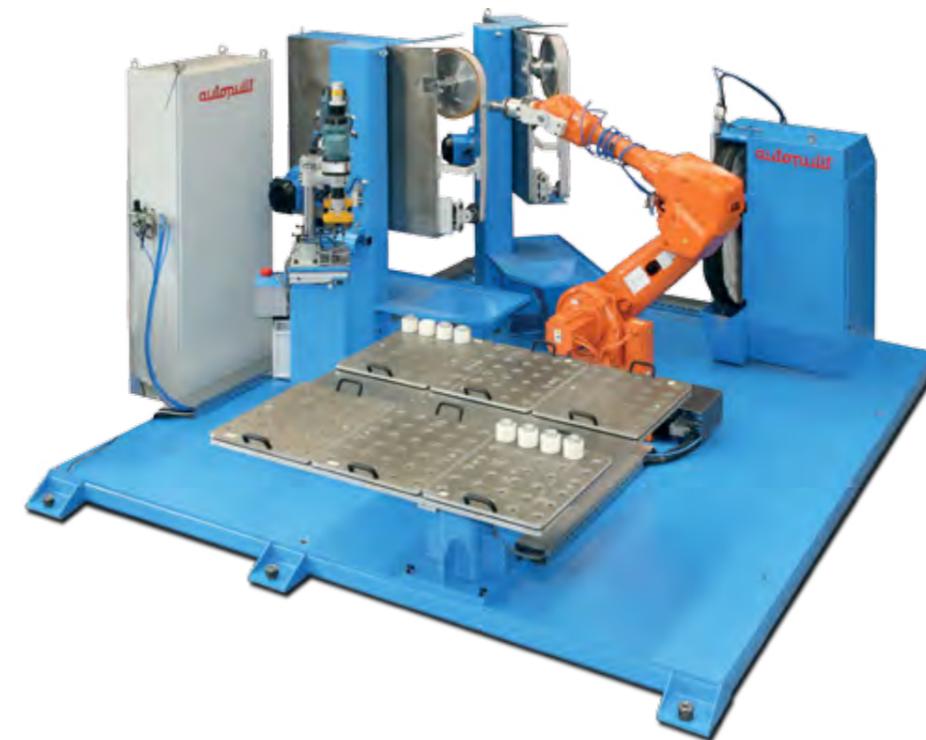
CR-235/2UP-1250+1UPD

Cellule robotisée équipée d'un dispositif multibroche porte pièces de 4 unités, 2 garages de chargement/déchargement et 2 unités de polissage de 1250 mm. de large



CR-60/2UL+PDG

Cellule robotisée équipée de 2 unités de ponçage, 1 de polissage à grand tampon, 1 de perçage et taraudage et magasin de pièces indexé

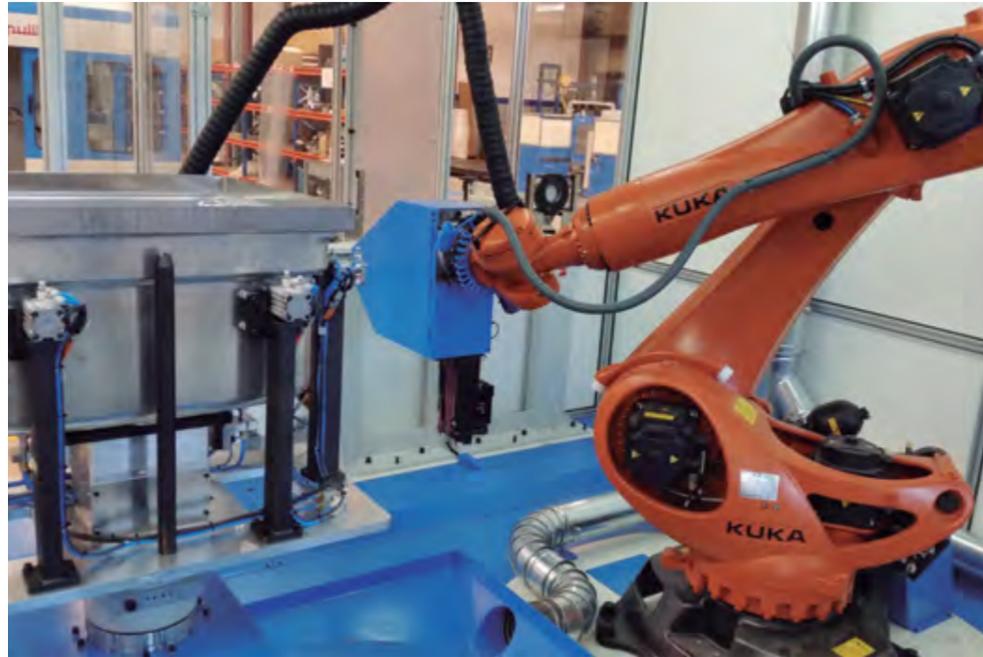


CELLULES ROBOTISÉES



CR-210

Cellule robotisée équipée d'un dispositif de changement d'outils automatique et d'une table porte pièces indexée pour 2 références, pour le ponçage de soudures et la finition satinée de corps de pièces



CR-60/3UL+1UPD

Cellule robotisée équipée de 3 unités de ponçage, 1 unité de polissage double et table porte pièces rotative indexée de grande capacité, pour le secteur de la serrurerie

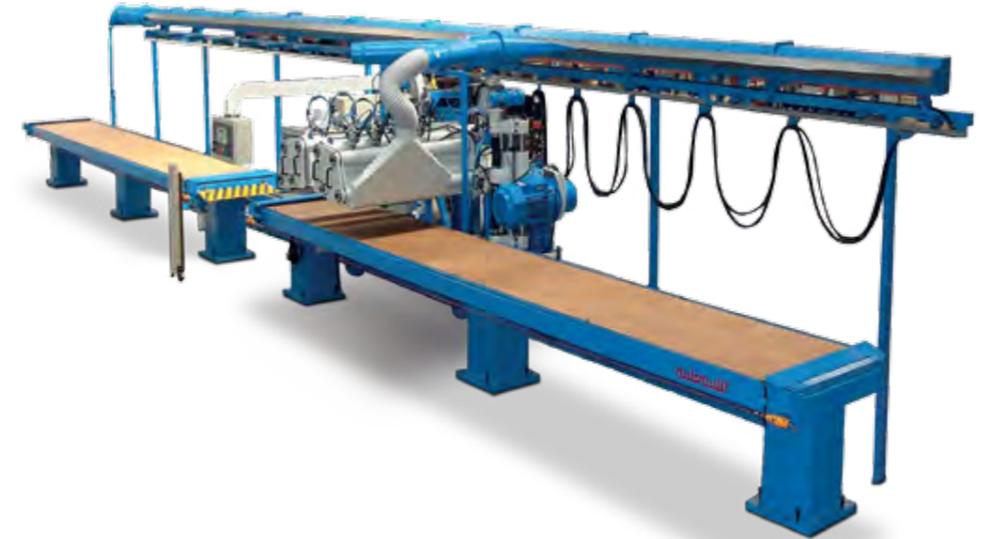


POLISSEUSES DE PIÈCES PLATES



CDA-1000X7000/2UP-CP

Polisseuse de tôles, profilés et pièces plates équipée de 2 têtes de travail mobiles et de 2 tables



MA-250x6000/3UP-JSB

Polisseuse de profilés et pièces plates, équipée d'une table mobile et de 3 têtes de travail



POLISSEUSES DE PIÈCES PLATES



CDA-2000x12000/2UP-CP

Polisseuse de tôles, profilés et pièces plates, équipée de 2 têtes de travail mobiles et d'une table de 2000 mm. de large et 12000 mm. de long.



MACHINES SPÉCIFIQUES



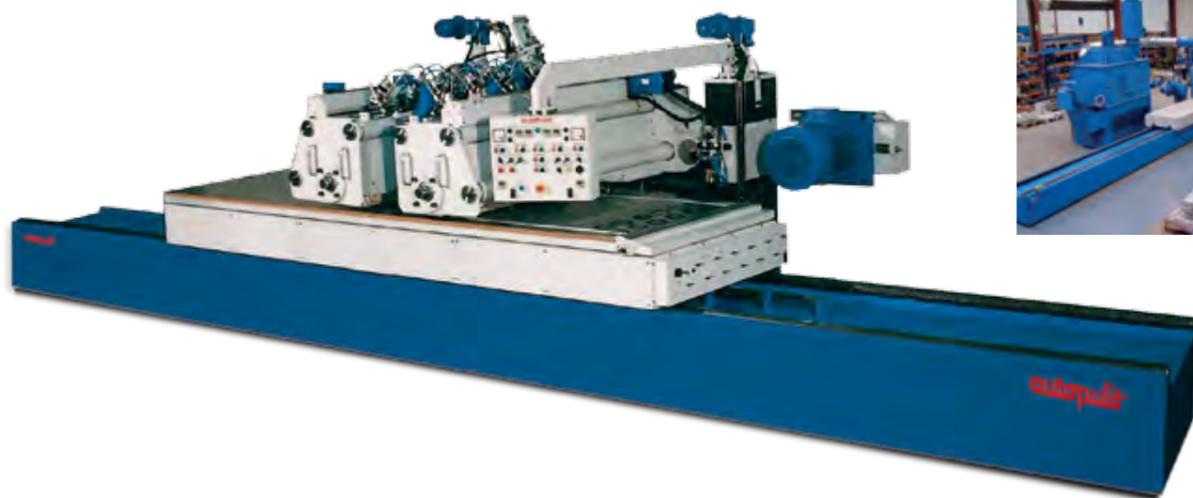
CDP-23000/8UT-E

Machine de type portique équipée de 8 têtes de travail, pour le ponçage de boîtes (wagons de métro-train-tramway)



PHA-1250X3000/2UP-CP

Polisseuse de tôles, profilés et pièces plates, équipée d'une table mobile et de 2 têtes de travail



LCP-4x4UT

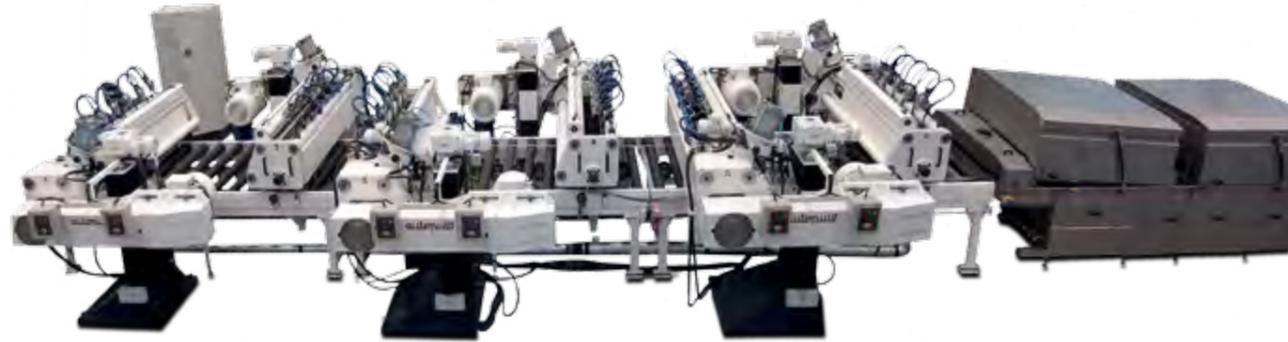
Ligne automatique pour le brossage et la finition satinée de bombonnes de gaz, équipée de 16 unités de travail



MACHINES SPÉCIFIQUES

BR-1600/6UP-CP COIL

Polisseuse pour bobines de 1600 mm. de large, équipée de 6 têtes de travail en ligne avec unité de dégraissage et séchage



MACHINES SPÉCIFIQUES

SG/4D

Machine pour le brossage / finition satinée équipée de 4 têtes de travail pour la finition simultanée de la partie inférieure et supérieure de profilés



CA-200x4000/3UP-CNC

Machine CNC équipée de 3 têtes de travail pour le polissage et la micro finition de cylindres hydrauliques avant et après chromage



E4-200/8UT(4T+4B)

Ligne automatique de 8 unités de travail doubles pour le polissage simultané de 4 faces de tubes carrés, avec table/magasin d'entrée et de sortie

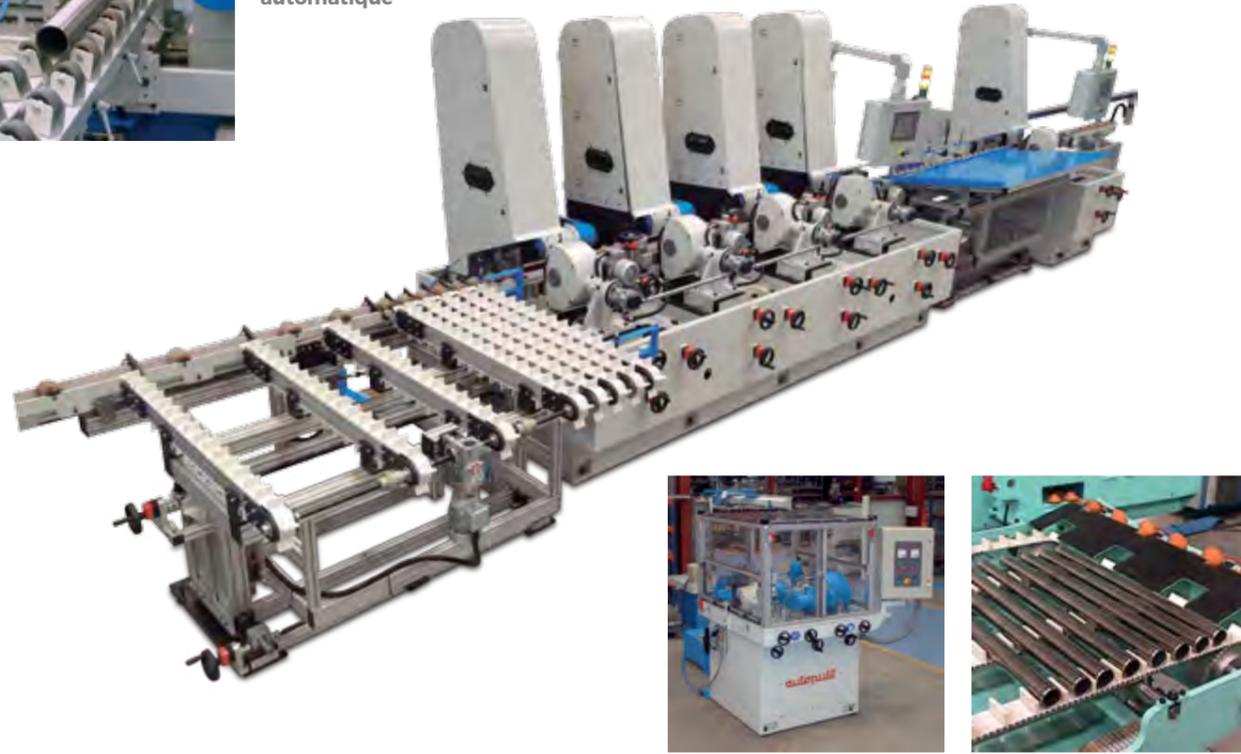


MACHINES CENTERLESS



CT-I+CT-IV

Ligne composée de 2 machines de type centerless pour le ponçage de soudure cylindrique et la finition de tubes et barres ronds. La ligne inclut des tables de chargement et déchargement automatique



PONCEUSES DE PIÈCES PLATES

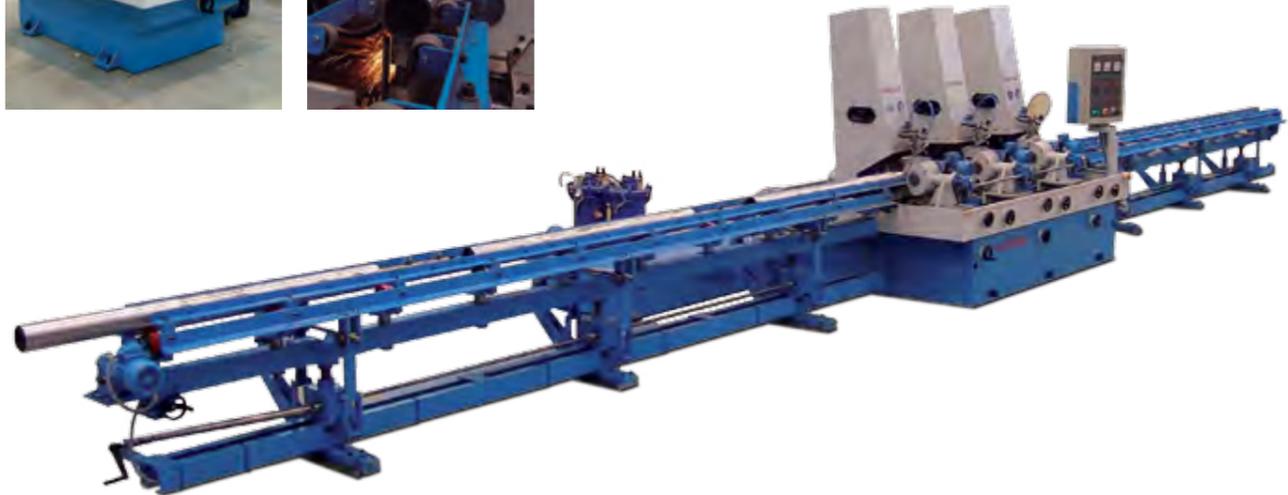
E4(R)-250/6UT

Ponceuse / polisseuse pour pièces plates équipée de 6 unités de travail, comprenant table de sortie et de retour de pièces



CT

Machines de type CT avec différentes configurations et systèmes de chargement / déchargement



E4-200/2UT+2PL

Ponceuse / ébavureuse pour pièces plates équipée de 2 unités de travail avec bande abrasive et 2 unités de type planétaire



MACHINES ROTATIVES TRANSFERT



RCHI-6-2000/5UP

Polisseuse rotative transfert équipée de 4 unités de travail et 5 broches porte pièces pour une capacité de 6 pièces, pour le secteur ménager



MACHINES ROTATIVES TRANSFERT



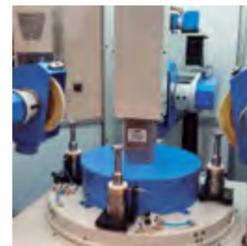
RBHI(H)6-100/4CMG+1CI

Machine rotative pour la finition intérieure de cocottes et casseroles en acier inoxydable ou aluminium



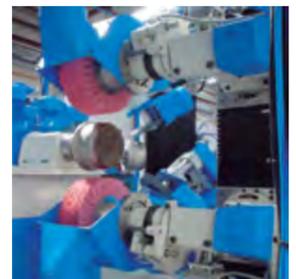
RSB4HI-600/3UT-CN

Polisseuse rotative transfert monobloc équipée de 3 unités de polissage, pour montres, etc.



RHI-2000/3UTD+2UT+1CI

Machine pour le polissage extérieur et ponçage inférieur extérieur de cocottes et casseroles en acier inoxydable ou aluminium, équipée de 3 unités de travail doubles et 3 unités de travail simples

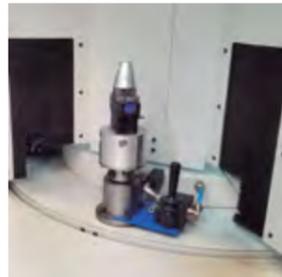


MACHINES ROTATIVES TRANSFERT



RSB1/3UP-CNC

Machine CNC pour l'ébavurage et le chanfreinage d'engrenages pour le secteur aéronautique, équipée de 2 unités de brossage, 1 unité de chanfreinage et chargement /déchargement automatique par robot



RSB5-1000/4UT-JSB

Machine rotative équipée de 2 unités de ponçage et 2 unités de polissage, pour accessoires de bain



MACHINES SEMI-AUTOMATIQUES ET MANUELLES

IRM

Machine de type IRM pour le ponçage intérieur et extérieur et la finition satinée de cocottes, poêles, jarres, etc.



PF

Ponceuse et polisseuse manuelle



PDG

Polisseuse manuelle à grand tampon de 1000 mm de diamètre



PL-A

Plastifieuse de tôles équipée de film de PVC



PFI/2APJ

Polisseuse équipée de 2 manipulateurs porte pièces pour pièces à formes circulaires



autopulit®

MAQUINARIA PARA EL PULIDO AUTOMÁTICO, S.A.

P.I. Sant Isidre, C/Puigmal, 136
08272 Sant Fruitós de Bages · Barcelone · Espagne

Tel. +34 93 874 33 99 / Fax +34 93 874 12 61

www.autopulit.com · autopulit@autopulit.com