

Lignes de production d'accessoires routiers

Ligne de production barrières routiers 2 et 3 onde en respect des normes ASHTO et RAL / Ligne de production des postes à "C", "U" / Ligne de production de composant imprimé/moulé / Ligne de production de diagonales et les chaînes / Ligne de production de plaques multiples / Ligne pour la calandrage.



Cher Monsieur,
remercions pour la préférence accordé, nous avons le plaisir de vous enformer des activités de
notre société.

Officine Meccaniche Murgesi S.r.l. (OMM) est spécialisé dans la réalisation des lignes de
production, " clé en main ", pour la production de accessoires et artefacts routiers comment :

- ☒ Ligne de production barrières routiers 2 et 3 onde en respect des normes ASHTO et RAL;
- ☒ Ligne de production des postes à "C", "U" ecc...;
- ☒ Ligne de production de composant imprimé/moulé;
- ☒ Ligne de production de diagonales et les chaînes;
- ☒ Ligne de production de plaques multiples;
- ☒ Ligne pour la calandrage.

Avantages clés de nos machines de production de poteaux



Efficacité

Production
continue de haute
qualité.



Performance

Solutions entièrement
automatisées avec un taux
de production élevé et un
nombre réduit d'opérateurs.



Temps De Commercialisation

Temps de
commercialisation
court et garanti.



Clé En Main

Solution clé en main sans
soucis pour un certain
résultat

Relativement à l'industrie qui produit barrières en acier, le niveau de connaissances acquises
dans la conception et la construction et notre longue expérience dans ce domaine d'application,
l'OMM, il est capable de réaliser d'importants brevets et innovations pour des procédés de
fabrication.





OMM a développé des solutions innovantes pour la production des fabricants de premier ordre des barrières en acier, en Italie et en particulier pour IMEVA S.p.a.

Sur le marché international, l'entreprise est actuellement impliquée dans de grands projets, le transfert de savoir-faire concernant la production des barrières et a travaillé et collaboré avec importantes entreprises leader dans le monde entier comme: FORMET, SAN MARCO, TUBOSIDER e METAKO.

Le but de l'OMM est de répondre à la croissance continue de la demande de l'industrie spécialiste des systèmes automatisés, en aidant les entreprises étrangères dans la modernisation et l'expansion de leurs processus à travers une coopération stratégique pour trouver des solutions personnalisées et réalisation de systèmes de production.

La philosophie de l'OMM est d'optimiser et augmenter la production avec l'automatisation poussée des processus de productions et à déléguer le contrôle du processus à l'homme.

Tous nos systèmes sont livrés directement au client, entièrement fait sur mesure, et comprennent des plans de maintenance et de service après vente, le tout avec une formation au personnel, si demandé.



Quelques caractéristiques de nos lignes et systèmes de production de barrier

Ligne de production barrières 2 et 3 onde.

Ligne avec élevé productivité: jusqu'à 22 m/min.

La caractéristique principale de cette ligne est l'opération de perçage/poinçonnage après la profilage. Ce garantit le accouplement de deux barrières différent grâce au fait que tout sur le profile se trouvera sur le même axe. Tout la ligne, compris les opérations de empilage, travaille sans se arrêter à exception du changement de labobine. Les déchets est collecté et disponible sur le tapis de collection des déchets et le bruit de la ligne est sous 75 dBA (comment tout les systèmes OMM).



- **Berceau de chargement**
 - Géré automatique de le chargement de la bobine sur le dérouleur;
- **Groupe automatique de centrage de bande**
 - Centrage automatique de la bande en fonction de la position de la tôle dans la machine de profilage grâce a des capteur de lecture
- **Machine de profilage mobile**
 - Changement de production automatique de 2 à 3 onde et vice-versa en temps rapide
- **Coupe en vitesse (sans s'arrêter)**



- Poinçonnage e coupe barrière en vitesse sans arrêter la ligne et coupe barrière *sans déchet*
 - **Déchargement et empilage automatique des barrières**
 - Déchargement automatique et empilage de la barrière (paquets) prêt pour la suivante opération de galvanisation
 - **Déchargement automatique de la barrière de déchet**
 - Au besoin, système de déchargement de la barrière de déchet avec relatif empilage
- QUELQUES CARACTERISTIQUES DE LIGNE DE PRODUCTION DE ARTEFACTS ROUTIERS**



Ligne de production des postes.

Ligne avec élevé productivité: jusqu'à 18 m/min.

OMM est l'unique fournisseur au monde qui offre le système innovantes et flexible, capable de changer de le profile a « U » a laquelle a « C » en seul deux minutes. En particulaire, la même ligne de production peut produire tout les type de postes, « U » con 80, 100, 120, 120 mm di largeur, et de type « C », avec un tempe maximale de réglage approximativement de deux minutes. Tout les pièces sont empilés et pacqué une a l'intérieur de l'autre (regards la photo cidessous) et prêt pour la galvanisation.



Ligne de production des composant imprimé/moulé.

Tout les accessoires pour les barrières routiers, comment le espacer, lames finales, ecc... sont réalisé dans ce ligne.

Ligne de production des diagonales et les chaînes.

Profilage automatique, perçage et pliage de l'aile.





Plaques multiples

Plaques multiples classifié selon les suivantes typologies:

67,6 x 12,7 - 100 x 20 - 152,4 x 50,8 - 200 x 55

La technologie OMM permet de commencer n'importe quoi de bobine (opérations de profilage) ou de la tôle (opérations de moulage).



Systèmes pour le profilage et poinçonnage de la plaque multiples en différent dimensions, obtenu par seulement le changement de la moule. Une système particulière permet le pliage et le poinçonnage de deux plaques simultanément, jusqu'à une épaisseur maximale de 8 mm.



Système automatique de calandrage des plaques multiples.

Plaques multiples à 7 onde, 10 espace, peut être produite chaque 30 seconds.





Sur demande nous pouvons concevoir et construire des lignes spéciales et les systèmes sur mesure à la clientèle. Tous nos systèmes sont conçus et respectent toutes les normes de sécurité et de respect de l'environnement (bruit, désenfumage, récupération d'énergie), prescrit par la Communauté européenne.

Nous restons à votre disposition pour toutes les nécessités.
Merci pour votre attention, cordialement.

Nicola Di Tullio
CEO

