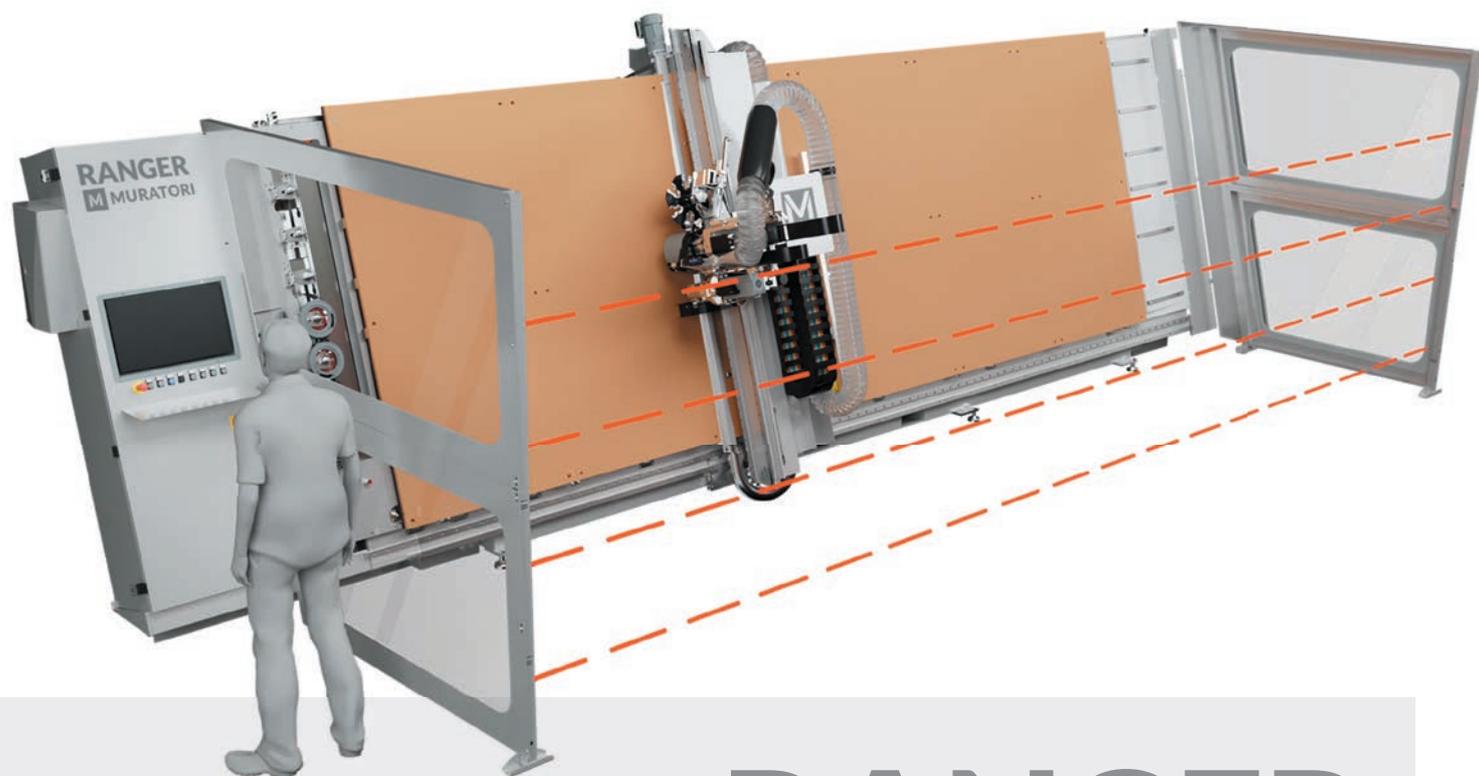


TECHNOLOGIES POUR LE TRAITEMENT DES PANNEAUX

RANGER

LE CENTRE D'USINAGE À TABLE VERTICALE



RANGER est le centre d'usinage à table verticale pour la coupe, le perçage et le fraisage de panneaux, à haute productivité.

RANGER

M MURATORI

Ranger est une machine conçue et équipée pour l'usinage de panneaux de différents matériaux, tels que l'aluminium massif, l'ACM, le HPL, le fibrociment, le bois et le plastique, utilisés dans de multiples secteurs, notamment l'architecture, l'industrie, le transport, la décoration intérieure et la communication visuelle.

La **verticalité** de la table de travail, sa **structure solide** et les **automatisations brevetées** ne sont que 3 des principales caractéristiques de Ranger qui garantissent une plus grande sécurité, efficacité, propreté et qualité dans le processus d'usinage.

AUTOMATISATION



LOADER est le Chargeur - Positionneur pour panneaux avec des bras de levage munis de ventouses, reliés au système du vide de la CNC Ranger (breveté).



DOUBLE LOADER est le système de chargement automatique des panneaux, permettant de choisir la face préférentielle d'usinage (breveté).



OFF LOADER est le Déchargeur automatique pour les panneaux, à l'aide d'une table aspirante inclinable (breveté).



CELLULE DE TRAVAIL INTÉGRÉE pour automatiser le chargement, le positionnement et le déchargement des panneaux.

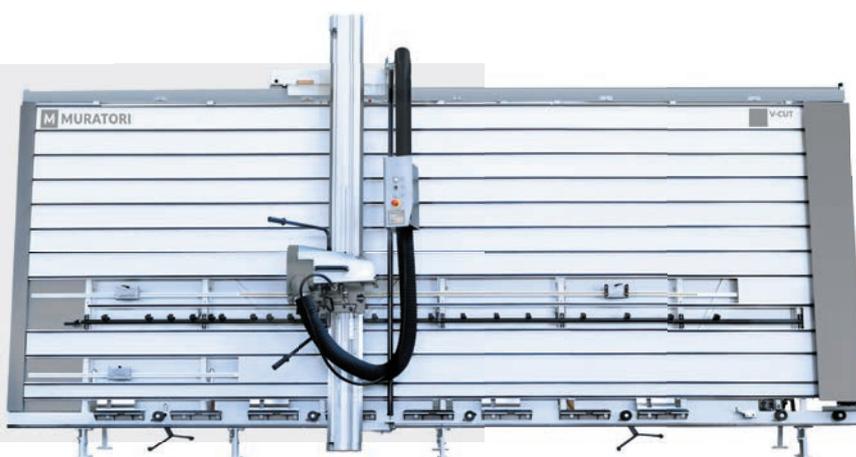
TRAITEMENT DES BORDS



ALU BENDER Fraiseuse plieuse multifonction automatique pour l'usinage du bord des panneaux pour façades architecturales, industrie des transports, aménagement d'intérieur et communication visuelle.

SCIE À PANNEAUX

V-CUT est la scie à panneaux verticale manuelle pour le découpage, l'équarrissage et la gravure des panneaux. Elle est précise, polyvalente et facile à utiliser.



PLIEUSE



ALU FOLDER Plieuse à commande manuelle pour la fabrication de cassettes composites en aluminium usinées au préalable sur un Centre d'Usinage

PRINCIPAUX SECTEURS

OÙ INTERVIENNENT NOS CLIENTS



BÂTIMENT, CONSTRUCTION, FAÇADES ARCHITECTURALES

Le secteur des façades architecturales ou « cladding » comprend le revêtement extérieur d'un bâtiment, qui en détermine l'esthétique et a des fonctions de protection, d'isolation thermique et acoustique, de longévité et de durabilité au fil du temps.



FABRICATION D'ENSEIGNES, AMÉNAGEMENT DE MAGASINS

Si le secteur des enseignes est destiné à la conception et à la production de différents types d'enseignes et de signalétique, l'agencement de magasins concerne l'aménagement et l'organisation d'espaces d'exposition, de boutiques, de showrooms et de points de vente.



AMÉNAGEMENT, DESIGN D'INTÉRIEUR

Il existe différents matériaux utilisés dans l'industrie du meuble et le choix entre le bois, le métal, le verre et les matériaux composites dépend du style, de l'environnement, des exigences en matière de durabilité, d'entretien et de coût.



INDUSTRIE DES TRANSPORTS

Le vaste secteur des transports comprend la construction de trains, de bateaux en général, de cabines de transport aérien comme celles de téléphériques et de télécabines. Les matériaux les plus utilisés ici sont l'acier, l'aluminium, le plastique et les composites.

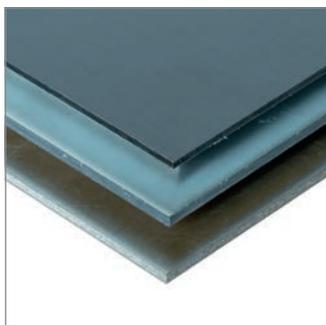


AMÉNAGEMENT DE FOURGONS, AMÉNAGEMENT DE CARAVANES, VÉHICULES UTILITAIRES LÉGERS

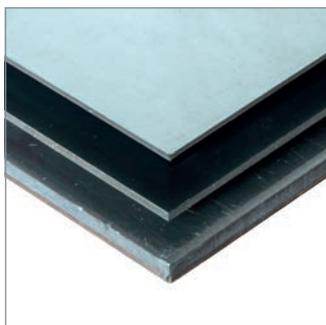
L'aménagement de fourgons fait référence à la personnalisation et à l'adaptation de véhicules utilitaires légers, tels que les fourgonnettes et les minivans, pour répondre à des besoins spécifiques.

MATÉRIAUX USINABLES

PANNEAUX USINABLES PAR NOS MACHINES



ACM/ACP



Aluminium solide



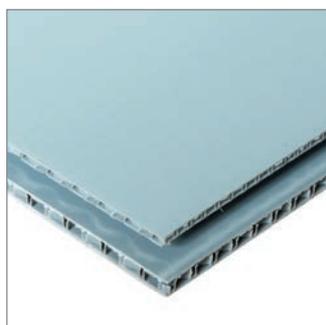
Aluminium ondulé



HPL



Placoplâtre



Alvéolaire en plastique



Polycarbonate/Lexan



PVC Expand/Forex



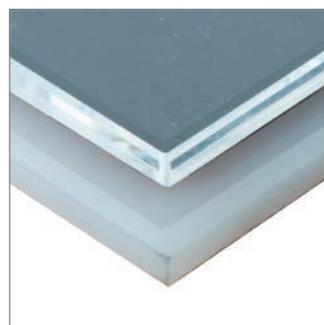
Nide d'abeille en aluminium



Acier composite



Fibrociment



PMMA/Plexiglas/
Acrylique/Perspex



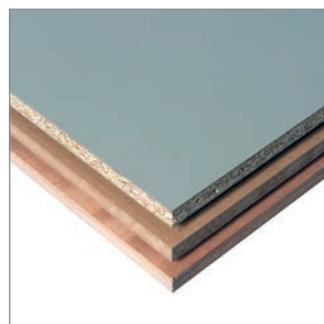
Polionda



Polyuréthane+Acier/
Aluminium



Mousse de
polyuréthane



Bois et dérivés

MURATORI MACHINES

À PROPOS

Depuis trois générations, la famille Muratori produit des machines pour l'usinage de panneaux, la première dans le monde du bois et, au fil du temps, même pour usiner les panneaux en aluminium massif, ACM, HPL, fibrociment et en plastique, utilisés dans de nombreux secteurs, notamment l'architecture, l'industrie, les transports, le design d'intérieur et la communication visuelle.



Antonio Muratori grandit et se spécialise dans l'entreprise, où, grâce à près de trente ans d'expérience consolidée, il imagine, conçoit et fabrique des machines pour l'usinage de panneaux, en déposant plusieurs brevets pour les innovations technologiques liées aux Centres d'Usinage et aux systèmes d'automatisation.

Muratori Machines est donc issue de la tradition et du savoir-faire familial et représente la réalité industrielle dans laquelle nous concevons et réalisons des technologies innovantes, résultant d'une écoute attentive du marché.

Le professionnalisme, l'œil exercé et l'ouverture d'esprit nous permettent de répondre aux besoins de nos clients, tout en innovant dans le domaine de l'automatisation pour faire face à leurs impératifs de production.

Passionnés par le travail et les affaires, nous nous concentrons sur la sécurité, la qualité et l'efficacité des processus, pour identifier les solutions qui bouleversent le statu quo et révolutionnent les paradigmes de conception et de production.

Raison d'être

- Choisir la qualité pour l'entreprise et pour notre équipe, nos clients, nos fournisseurs et tous ceux avec qui on travaille.
- Privilégier l'écoute active et la collaboration.
- Innover constamment pour améliorer l'efficacité, l'ergonomie, la sécurité et la durabilité de la technologie pour l'usinage des panneaux



AVAILABLE IN THE UK THROUGH PCS LTD

UK Registered Office:

50 Cowick Street, Exeter EX4 1AP

+44 (0)3301 75 75 07

info@procompositesolutions.com

www.procompositesolutions.com

muratorimachines.com