



ÉQUIPEMENTS POUR L'INDUSTRIE EXTRACTIVE



AGRÉGATS



A METALOMARÃO

Metalomarão est une entreprise dédiée et spécialisée en la fabrication d'équipement pour l'industrie d'extraction d'inertes et centrale à béton.

Depuis 1999 elle se consacre au projet, montage et assistance technique.

Avec une vaste gamme d'équipements et solutions adaptés à la nécessité de chaque client, ayant comme objectif leur permanente satisfaction offrant un produit efficace.

Une équipe professionnelle compétente et qualifiée, avec des cadres techniques qui concentrent l'expérience acquise au long des années dans ce secteur.

Metalomarão est certifiée selon les exigences de la norme NP EN ISO 9001





Équipements

1-CONVOYEUR Á BANDE

Les convoyeurs á bandes Metalomarão sont capable de vaincre quelconque nécessité de déplacement de produit dans les plus diverses installations industrielle. Metalomarão offre deux gammes:

TT – Convoyeur á bande en treillis pour moyenne/grande capacité, fixe ou rotatif.

TU – Convoyeur á bande en UPN pour une capacité moins importante.

D'autre type de convoyeur peuvent être construit sous consultation.

2-CRIBLE

Les cribles Metalomarão sont prêts á fonctionner dans les conditions ambiantes les plus adverses, par voie sèche ou sous eau selon les nécessité de chaque projet.

Le type et granulométrie des matériaux á travailler sont requis pour sélectionner le crible et ouverture de grilles.

3-SCALPEURS

Les scalpeurs Metalomarão sont développés pour effectuer des coupes spécifiques en accord avec la nécessité de chaque projet, et pour garantir un bon fonctionnement des équipements associés.

4-CLARIFICATEURS

Les clarificateurs Metalomarão ont comme finalité la récupération des eaux du processus de lavage d'inertes, ils sont développés pour optimiser et rentabiliser les recours utilisés. Ils peuvent être appliqués avec un fond métallique et poutre de support ou directement sur les sol.

5-ALIMENTATEURS

Metalomarão fabrique 4 types d'alimentateurs pour contrôler le flux de divers types de matériaux.

APC – Alimentateur pré-cribleur par arbre mécanique

APV – Alimentateur pré-cribleur par moto-vibrateur

AV – Alimentateur Vibrant

AT – Alimentateur doseur á bande

METALOMARÃO

Equipamentos para a Indústria Extrativa, S.A.

Rua de Mem Gundar, nº1048

Apartado 78

4600-642 Gondar - Amarante | **Portugal**

T +351.255.420.580

F +351.255.420.589

GPS Latitude 41°15'14.93"N

Longitude 8° 1'56.22"W

E-mail geral@metalomaraao.pt

www.metalomaraao.pt



6-ESSORREUR VIBRANT

Les essoreurs vibrants Metalomarão sont utilisés pour retirer l'eau des matériaux de fines granulométrie.

Les essoreurs de sélections sont utilisés pour trier quelques produits finaux, utilisés dans le processus de lavage.

7- BROYEUR À PERCUSSION

Les broyeurs à percussion Metalomarão se caractérisent par leurs robustesses, versatilités, facilités de maintenance et fiabilités, disposants d'une vaste gamme:

Primaire/Secondaire – Développer et construit pour des applications primaires et secondaires, bonne performance sur des matériaux de faible abrasivité.

Tertiaire/Quaternaire – Développer et construit pour des applications tertiaire pour une bonne forme et quaternaire pour une production de sable à partir de gravier.

Marteaux – Développer et construit pour des applications de faible abrasivité.

8-LAVEUR

Metalomarão vous offre 4 types de laveurs:

Tambour – Idéal pour lavage, désagrégation et séparation de matériaux argileux.

Roue à godet – Utilisé pour récupérer les inerts contenu dans l'eau provenant d'autre équipements.

Laveur Sans-fins – Utilisé pour lavage et assèchement de particules fines

Laveur de gravier – Indiqué pour laver les inerts avec un contenu d'argile.

9-HIDROCICLONAGEM

Les ensemble d'hydro-cyclonage Metalomarão sont idéal pour la récupération de sable fin, éliminant une grande partie des eaux.

10-STRUCTURES

Metalomarão est équipé de haute technologie pour le traitement de tôle et profilé, développe et construit des structures selon besoin de chaque cliente et/ou projet.

11-UNITÉ MOBILE

Metalomarão vous offre une grande gamme d'unité mobile sur roue, facilitant le déplacement tout en offrant une grande variété de solution dans les plus diverses applications.

La gamme d'unité mobile englobe les concasseur à mâchoire et à cône, broyeur à percussion, crible, entre autres.

12-CENTRALE À BÉTON

Les centrales à bétons Metalomarão sont fabriquées avec des configurations diverses selon la nécessité de chaque client. Elles peuvent être appliquées pour la production de béton prêt, préfabriqué, asphalte froid et grave ciment. Le malaxeur peut être à double axe horizontale, continu, d'axe verticale et planétaire. Les centrales peuvent être fixe ou mobiles pour des volumes de productions de 20 à 500t/h.

1	2	6	7	8	9
3	4	5	10	11	12



SERVICE

PROJET

Conception et développement de produit, avec des solutions adaptées à la nécessité de nos clients. Notre équipe technique possède des ressources technologiques sophistiquées qui garantissent un produit finale de grande qualité a un coût réduit.

PRODUCTION

Metalomarão a d'ample installation équipé de machines de hautes technologies alliés a des équipes de personnel spécialisé.

Les équipements sont testés et mis en services avant d'être expédié, garantissant ainsi une bonne qualité et conformité du produit finale.

MONTAGE

Disposez d'une équipe technique spécialisée dans l'assemblage et service après-vente sur l'utilisation et fonctionnement de l'équipement.

ASSISTENCE

Appui technique spécialisé en la résolution de problèmes qui peuvent surgir.

RÉPARATION

Les réparations englobes le remplacement d'une simple pièce jusqu'a le rénovation totale de l'équipement.

COMMERCIALISATION DE PIÈCES/COMPOSANTS DE SUBSTITUTIONS

Grande gamme de pièces de rechanges pour tout type d'équipements