

Tecnologia della Mescolazione

Mixing technology Technologie du malaxage

Tecnología de mezclado



IMPIANTI PER PREFABBRICAZIONE

Pag. 3

PREFABRICATION PLANTS

CENTRALES POUR LA PRÉFABRICATION

EQUIPOS DE PREFABRICADO

MESCOLATORE PLANETARIO

Pag. 4

PLANETARY MIXER

MALAXEUR PLANETAIRE

MEZCLADORA PLANETARIA

BLOCCHIERA & VAGONETTO PER CALCESTRUZZO

Pag. 5-6

BLOCK MAKING & CONCRETE WAGON

PONDEUSE & VAGONNET POUR BETON

BLOCCHIERA & VAGÓNETA DISTRIBUCIÓN HORMIGÓN

IMPIANTI CARICO AUTOBETONIERA

Pag. 7

TRUCK MIXER LOADING SYSTEM

CENTRALES POUR CHARGEMENT TOUPI MALAXEUR

EQUIPOS DE CARGA HORMIGONERA

IMPIANTI MOBILI SU RUOTE

Pag. 9

MOBILE BATCHING PLANTS ON WHEELS

CENTRALES À BÉTON MOBILE SUR ROUES

CENTRAL DE HORMIGÓN MÓVIL SOBRE RUEDAS

MESCOLATORE DOPPIO ASSE

Pag. 11

DOUBLE SHAFT MIXER

MALAXEUR AXES PARALLELES

MEZCLADORA DOBLE EJE

CENTRALE PER MISTI CEMENTATI

Pag. 13

PLANT FOR CEMENTED ALL-IN AGGREGATES

CENTRALE POUR BETONS MELANGÉS

EQUIPO PARA MIXTOS CEMENTADOS

SISTEMI DI CONTROLLO & ACCESSORI

Pag. 16-17

CONTROL SYSTEM & OPTIONALS

SYSTÈMES DE CONTRÔLE & ACCESSOIRES

SISTEMAS DE CONTROL Y ACCESORIOS

IMPIANTI A RAGGIO RASCHIANTE

Pag. 18

SCRAPING ARM PLANT

CENTRALE À RAYON RACLANT

EQUIPO A RADIO RASPANTE



PROFILO AZIENDA

COMPANY PROFILE

PROFIL DE L'ENTREPRISE

PROFILO DE EMPRESA



La Betonmec Srl è un'azienda all'avanguardia che produce e installa in tutto il mondo impianti di betonaggio fissi per la fabbricazione, mobili per il carico autobetoniera e a raggio raschiante per la produzione del calcestruzzo in cantiere.



Betonmec Srl is a company in the forefront that produces and installs all over the world batching plants fixes for the prefabrication, mobiles for the loading of truck mixer and by scraping arms to use in the building site.



La Betonmec Srl est une entreprise à l'avant-garde qui produit et installe dans le monde entier centrales à béton fixes pour la préfabrication, mobiles pour le chargement des auto bétonnières et à rayon raclant pour les chantiers.



Betonmec Srl es una empresa de vanguardia que produce e instala en todo el mundo equipos fijos de hormigonado para la prefabricación, móviles para la carga de la autohormigonera y de radio raspante para la producción del hormigón en la obra.







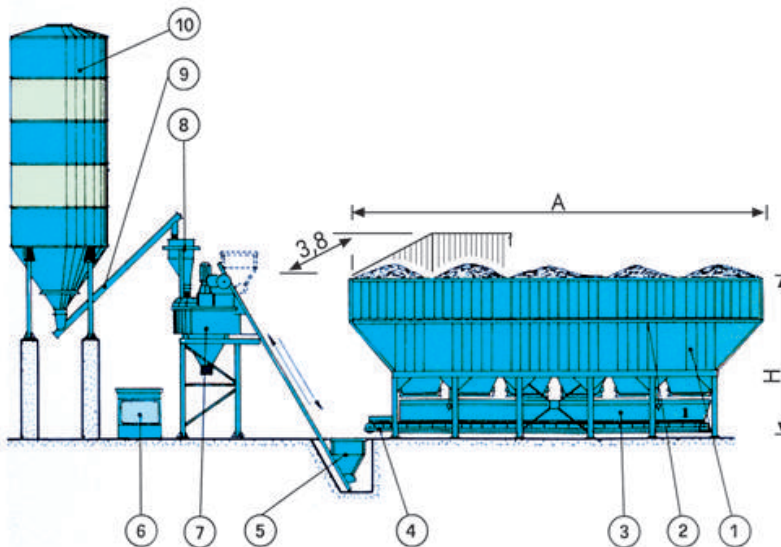
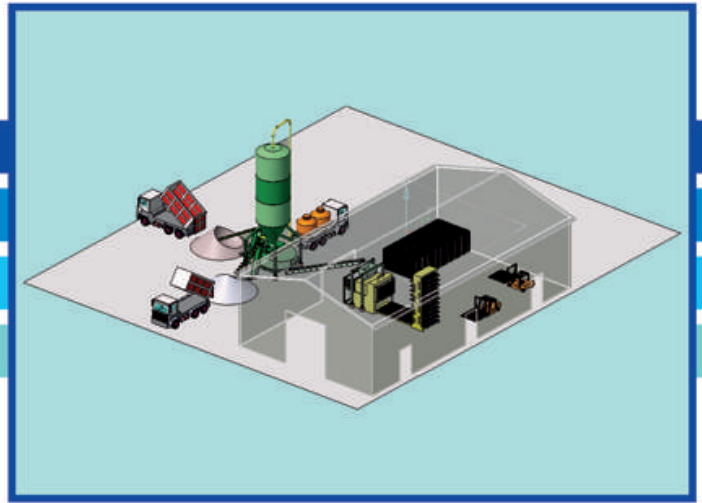


## IMPIANTI PER PREFABBRICAZIONE

## PREFABRICATION PLANTS

## CENTRALES POUR LA PRÉFABRICATION

## EQUIPOS DE PREFABRICADO



- 1 Scomparti per inerti fino a 6 tipi di granulometrie
- 2 Tramogge di stoccaggio da 10 a 60 mc. Cad.
- 3 Tramoggia di pesatura inerti con celle elettroniche
- 4 Nastro estrattore con portata da 70 a 200 ton/h
- 5 Skip di caricamento mescolatore
- 6 Cabina di comando
- 7 Mescolatore con capacità di resa da 0,25 a 3 mc.
- 8 Dosatore a peso cemento con celle elettroniche
- 9 Coccia estrazione cemento, portata da 25 a 100 ton/h
- 10 Silo di stoccaggio cemento, capacità da 30 a 200 ton

- 1 Bins for up to six different aggregates
- 2 Storage hoppers from 10 to 60 cu.m.
- 3 Aggregate weighing hoppers with electronic load cells
- 4 Extractor conveyor belt with capacity from 70 to 200 t/h
- 5 Loading skip for mixer
- 6 Control cabin
- 7 Mixer with effective output from 0.25 to 3 cu.m.
- 8 Cement weight batching plant with electronic load cells
- 9 Cement screw extractor, capacity from 25 to 100 t/h
- 10 Cement storage silos, capacity from 30 to 200 tons

- 1 Compartiments pour agrégats (jusqu'à 6 types de granulométrie)
- 2 Trémies de stockage de 10 à 60 m<sup>3</sup> l'une
- 3 Trémie de pesage des agrégats, à capteurs de chargement électroniques
- 4 Convoyeur d'extraction - capacité 70-200 t/h
- 5 Skip de chargement du malaxeur
- 6 Cabine de commande
- 7 Malaxeur à capacité de rendement de 0,25 à 3 m<sup>3</sup>
- 8 Doseur de ciment par pesage, à capteurs de chargement électroniques
- 9 Vis d'extraction du ciment - capacité de 25 à 100 t
- 10 Silo de stockage du ciment - capacité de 30 à 200 t

- 1 Tramoyas de almacenaje de áridos de hasta seis granulometrías
- 2 Tramoyas de almacenaje de 10 à 60 m<sup>3</sup> de capacidad
- 3 Tramoyas de pesado de áridos con células electrónicas
- 4 Cinta extractora con una capacidad de 70 a 200 Tm/h
- 5 Skip de carga del malaxador
- 6 Cabina de mandos
- 7 Malaxador con capacidad de 0,25 a 3 m<sup>3</sup>
- 8 Dosificador de cemento a peso con células electrónicas
- 9 Córlea de extracción del cemento, capacidad de 25 a 100 Tm/h
- 10 Silo de almacenaje de cemento, capacidad de 30 a 200 Tm

| TYPE  | 2-P       | 3-P     | 4-P      | 5-P      | 6-P      | 2-V       | 3-V     | 4-V      | 5-V      | 6-V      |
|-------|-----------|---------|----------|----------|----------|-----------|---------|----------|----------|----------|
|       | A x H (m) |         |          |          |          | A x H (m) |         |          |          |          |
| 10 mc | 6,0x3,8   | 9,0x3,8 | 12,0x3,8 | 14,0x3,8 | 16,8x3,8 | 6,0x3,8   | 9,0x3,8 | 12,0x3,8 | 14,0x3,8 | 16,8x3,8 |
| 20 mc | 6,0x4,9   | 9,0x4,9 | 12,0x4,9 | 14,0x4,9 | 16,8x4,9 | 6,0x4,9   | 9,0x4,9 | 12,0x4,9 | 14,0x4,9 | 16,8x4,9 |
| 30 mc | 6,0x5,8   | 9,0x5,8 | 12,0x5,8 | 14,0x5,8 | 16,8x5,8 | 6,0x5,8   | 9,0x5,8 | 12,0x5,8 | 14,0x5,8 | 16,8x5,8 |
| 40 mc | 6,0x6,7   | 9,0x6,7 | 12,0x6,7 | 14,0x6,7 | 16,8x6,7 | 6,0x6,7   | 9,0x6,7 | 12,0x6,7 | 14,0x6,7 | 16,8x6,7 |
| 50 mc | 6,0x7,6   | 9,0x7,6 | 12,0x7,6 | 14,0x7,6 | 16,8x7,6 | 6,0x7,6   | 9,0x7,6 | 12,0x7,6 | 14,0x7,6 | 16,8x7,6 |
| 60 mc | 6,0x8,5   | 9,0x8,5 | 12,0x8,5 | 14,0x8,5 | 16,8x8,5 | 6,0x8,5   | 9,0x8,5 | 12,0x8,5 | 14,0x8,5 | 16,8x8,5 |



- Dosatori cemento e acqua
- Cement and water dosers
- Doseurs de Ciment et Eau
- Dosificador de Cemento y Agua



- Vagonetto pesatore inerti
- Aggregates weighter wagon
- Vagonnet peseur de agregats
- Vagoneta pesadora de áridos



MESCOLATORE PLANETARIO

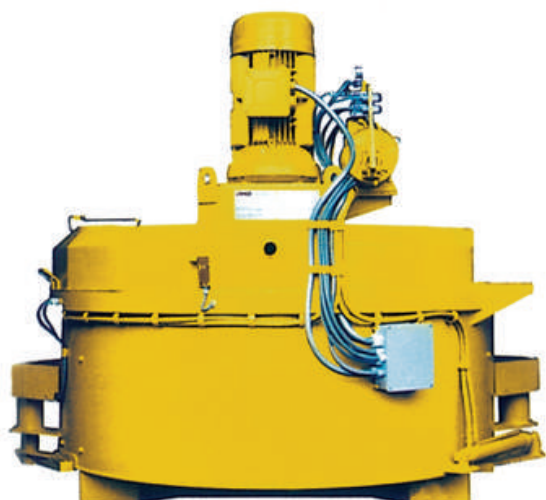
PLANETARY MIXER

MALAXEUR PLANETAIRE

MEZCLADORA PLANETARIA



- Pale e rivestimento vasca intercambiabili
- Interchangeable pan and shovels
- Plan cuve et pelles interchangeables
- Superficie pila y paletas intercambiables



|                                                                                      | TYPE | MEP<br>250 | MEP<br>375 | MEP<br>500 | MEP<br>750 | MEP<br>1000 | MEP<br>1500   | MEP<br>2000   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|------------|------------|-------------|---------------|---------------|
| Capacità di carico<br>Loading capacity<br>Capacité chargement<br>Capacidad de carga  | Lt.  | 375        | 450        | 750        | 1125       | 1500        | 2250          | 3000          |
| Resa vibrata<br>Vibrated output<br>Débit béton vibré<br>Cantidad de hormigón vibrado | Lt.  | 250        | 375        | 500        | 750        | 1000        | 1500          | 2000          |
| Motore elettrico<br>Electric motor<br>Moteur électrique<br>Motor eléctrico           | Kw.  | 7,5        | 11         | 19         | 30         | 45          | 30<br>+<br>30 | 45<br>+<br>45 |
| Capacità skip<br>Skip capacity<br>Capacité skip<br>Capacidad skip                    | Lt.  | 400        | 600        | 800        | 1200       | 1600        | 2400          | 3200          |
| Produzione max.<br>Max. production<br>Production max.<br>Producción máxima           | Mc/h | 12         | 18         | 22         | 32         | 40          | 60            | 80            |



- Modello con skip inclinato
- Model with Skip inclined
- Modèle avec Skip incliné
- Modelo con skip inclinado



- Portella di scarico con guarnizione
- Unloading door with rubber seals
- Porte de vidange avec joints en caoutchouc
- Puerta de descarga con guarniciones en goma

BLOCCHIERA

BLOCK MAKING

PONDEUSE

BLOCHIERA



- BLOCCHIERA SEMOVENTE
- MOBILE BLOCKMAKING MACHINE
- PONDEUSE MOBILE
- BLOCHIERA MÓVILE

**BS 30000**

PRODUZIONE • OUTPUT • PRODUCTION • PRODUCCIÓN

|                                   |      |       |
|-----------------------------------|------|-------|
| • Type 1 - 20 x 20 x 40 cm        | Q.ty | 8.500 |
| • Type 2 - H = 6/8 cm             | mq.  | 560   |
| • Type 3 - 10/12/15 x 25 x 100 cm | m.   | 4.000 |



- BLOCCHIERA FISSA
- STATIONARY PRESS
- PONDEUSE FIXE
- PRENSA FIJA

**BF 110**

PRODUZIONE • OUTPUT • PRODUCTION • PRODUCCIÓN

|                                   |      |       |
|-----------------------------------|------|-------|
| • Type 1 - 20 x 20 x 40 cm        | Q.ty | 6.500 |
| • Type 2 - H = 6/8 cm             | mq.  | 430   |
| • Type 3 - 10/12/15 x 25 x 100 cm | m.   | 2.500 |



- BLOCCHIERA FISSA
- STATIONARY PRESS
- PONDEUSE FIXE
- PRENSA FIJA

**BF 65**

PRODUZIONE • OUTPUT • PRODUCTION • PRODUCCIÓN

|                                |      |       |
|--------------------------------|------|-------|
| • Type 1 - 20 x 20 x 40 cm     | Q.ty | 1.900 |
| • Type 2 - H = 6/8 cm          | mq.  | 80    |
| • Type 3 - 10/12 x 25 x 100 cm | m.   | 1.000 |

1



2



3





VAGONETTO PER CALCESTRUZZO

CONCRETE WAGON

VAGONNET POUR BETON

VAGÓNETA DISTRIBUCIÓN HORMIGÓN



- Botte con scarico a rotazione
- Hopper with Rollover discharge conveyor
- Cuve avec décharge pour rotation
- Tolva con descarga por volteo



- Benna con apertura di scarico bivalva
- Hopper with Clamshell discharge gate
- Cuve avec goulotte de déchargement
- Tolva con doble compuerta de descarga

|                                                       |                |       |
|-------------------------------------------------------|----------------|-------|
| • Capacità<br>• Capacity<br>• Capacité<br>• Capacidad | m <sup>3</sup> | 0,5÷2 |
| • Velocità<br>• Speed<br>• Vitesse<br>• Velocidad     | m/min.         | 0÷120 |



# IMPIANTI CARICO AUTOBETONIERA

## TRUCK MIXER LOADING SYSTEM

### CENTRALES POUR CHARGEMENT TOUPI MALAXEUR

### EQUIPOS DE CARGA HORMIGONERA

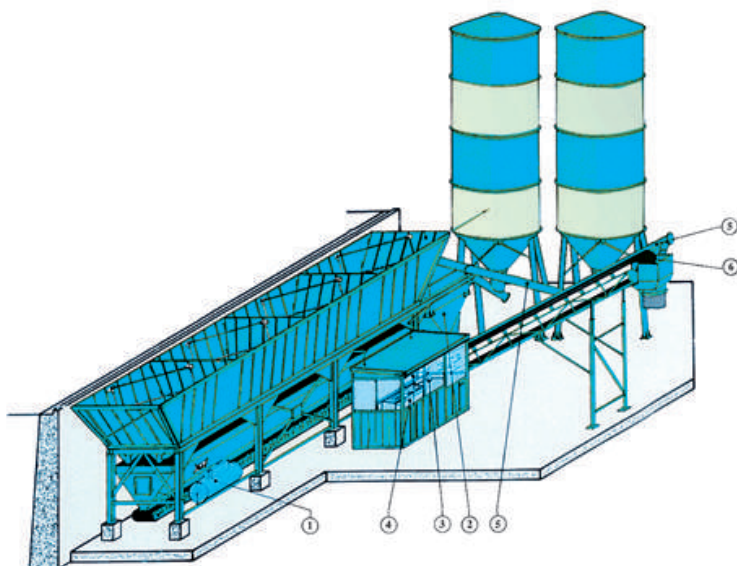


- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| 1 Compressore    | 2 Dosatore cemento   |
| 3 Impianto acqua | 4 Quadro di comando  |
| 5 Coclee cemento | 6 Doccione di carico |

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| 1 Compressor         | 2 Cement doser  |
| 3 Water plant        | 4 Control panel |
| 5 Cement screw conv. | 6 Loading chute |

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 1 Compresseur        | 2 Doseur de ciment    |
| 3 Installation d'eau | 4 Tableau de commande |
| 5 Vis à ciment       | 6 Canal de chargement |

- |                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| 1 Compresor           | 2 Dosificador de cemento |
| 3 Instalación de agua | 4 Tablero de mandos      |
| 5 Cócleas de cemento  | 6 Canal de carga         |



|                                             |      | Modello - Model - Modele - Modelo |               |               |               |                |                |
|---------------------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|                                             |      | Mobildry 20/3                     | Mobildry 40/3 | Mobildry 60/3 | Mobildry 80/4 | Mobildry 100/4 | Mobildry 100/6 |
| Inerti/Aggregates/Agregates/Aridos          | No.  | 3                                 | 3             | 4             | 4             | 4              | 6              |
| Capacità/Capacity/Capacité/Capacidad        | m³   | 30                                | 70            | 100           | 120           | 170            | 200            |
| Produzione/Production/Produccion/Producción | m³/h | 20                                | 40            | 60            | 80            | 100            | 100            |



- Filtro cemento
- Cement filter
- Filtre à ciment
- Filtro cemento



- Cabina aspirazione polveri
- Dust Cabin
- Cabine d'aspiration poudre
- Cabina aspiración polve









IMPIANTI DI BETONAGGIO MOBILI SU RUOTE

MOBILE BATCHING PLANTS ON WHEELS

CENTRALES À BÉTON MOBILE SUR ROUES

CENTRAL DE HORMIGÓN MÓVIL SOBRE RUEDAS



COMPACT 4/40



COMPACT 4/30

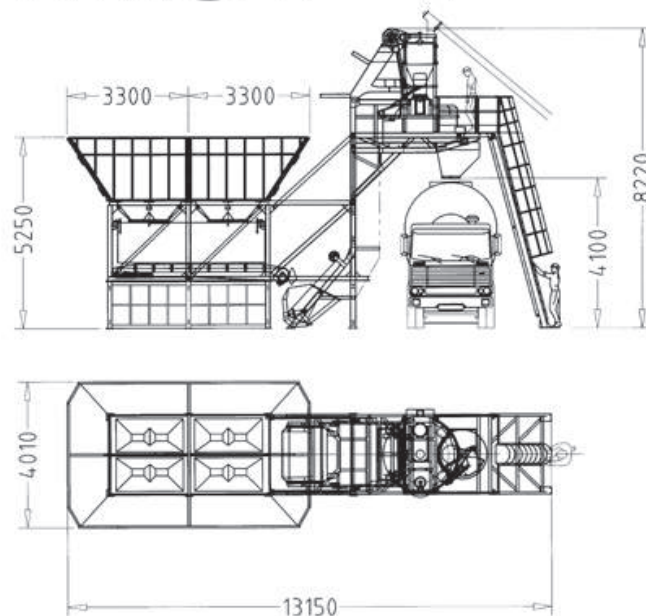


# COMPACT 4

COMPACT 4/20



O  
B  
I  
L  
E



20-30-40-60 cu.m/h

- DIMENSIONI PER TRASPORTO
- DIMENSIONS FOR TRANSPORT
- DIMENSIONS POUR TRANSPORT
- DIMENSIONES POR EL TRANSPORTE





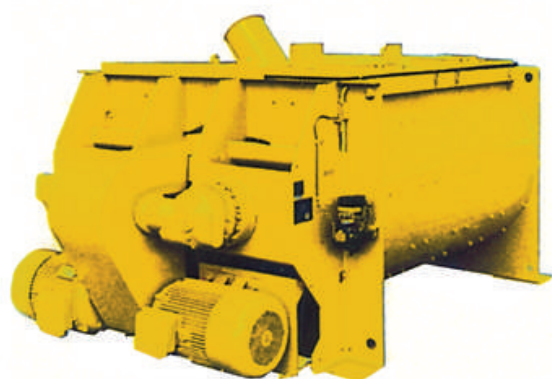


MESCOLATORE DOPPIO ASSE

DOUBLE SHAFT MIXER

MALAXEUR AXES PARALLELES

MEZCLADORA DOBLE EJE



|                                                                                      | TYPE | MB 1500 | MB 2000 | MB 2500 | MB 3000 | MB 3750 | MB 4500 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Capacità di carico<br>Loading capacity<br>Capacité chargemen<br>Capacidad de carga   | Lt.  | 1500    | 2000    | 2500    | 3000    | 3750    | 4500    |
| Resa vibrata<br>Vibrated output<br>Débit béton vibré<br>Cantidad de hormigón vibrado | Lt.  | 1000    | 1335    | 1670    | 2000    | 2500    | 3000    |
| Motore elettrico<br>Electric motor<br>Moteur électrique<br>Motor eléctrico           | Kw.  | 18x2    | 22X2    | 30X2    | 37X2    | 44X2    | 55X2    |
| Produzione max.<br>Max. production<br>Production max.<br>Producción máxima           | mc/h | 45      | 60      | 75      | 90      | 112     | 135     |



- Modello con Skip inclinato
- Modello with Skip inclined
- Modele avec Skip incliné
- Modelo con Skip inclinado

- Pompa manuale d'emergenza
- Emergency manual pump
- Pompa manuelle d'urgence
- Bomba de emergencia



- Pompa di ingrassaggio automatico
- Automatically grased by pump
- Pompa de grassage automatique
- Bomba de grasa automática



STAZIONE RICICLAGGIO INERTI

AGGREGATES SEPARATOR

STATION DE RECYCLAGE AGRÉGATS

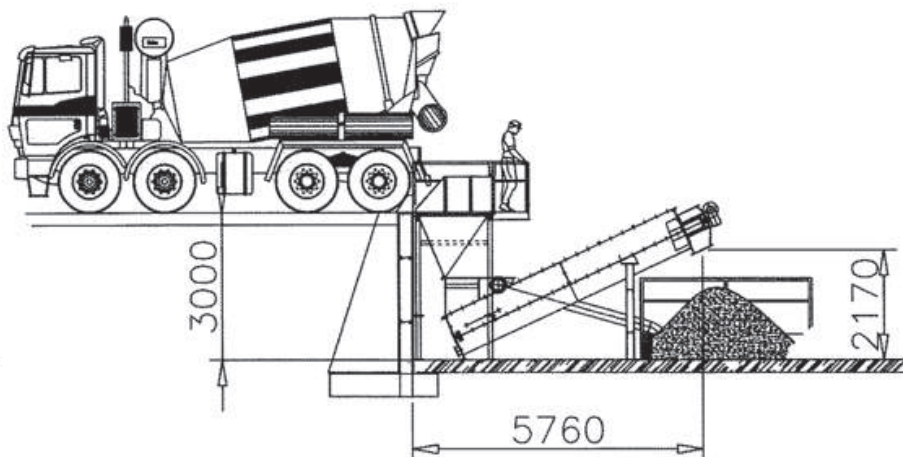
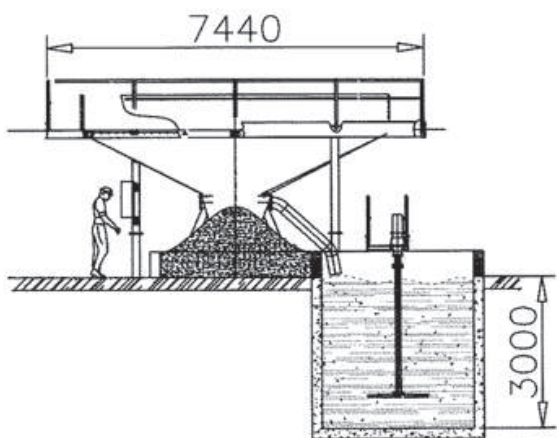
ESTACIÓN DE RECICLAJE DE INERTES



- Separatore a coclea
- Concrete screw separator
- Separateur a vis
- Sinfin separador



- Separatore a vaglio vibrante
- Separator to vibration screen
- Separateur par crible vibrant
- Criba separador por vibración



- Vasca di decantazione
- Backwater tank
- Cuve décantation de l'eau
- Envase para la decantación de agua



- Tramoggia di scarico
- Discharging hopper
- Trémie de déchargement
- Tolva para la descarga

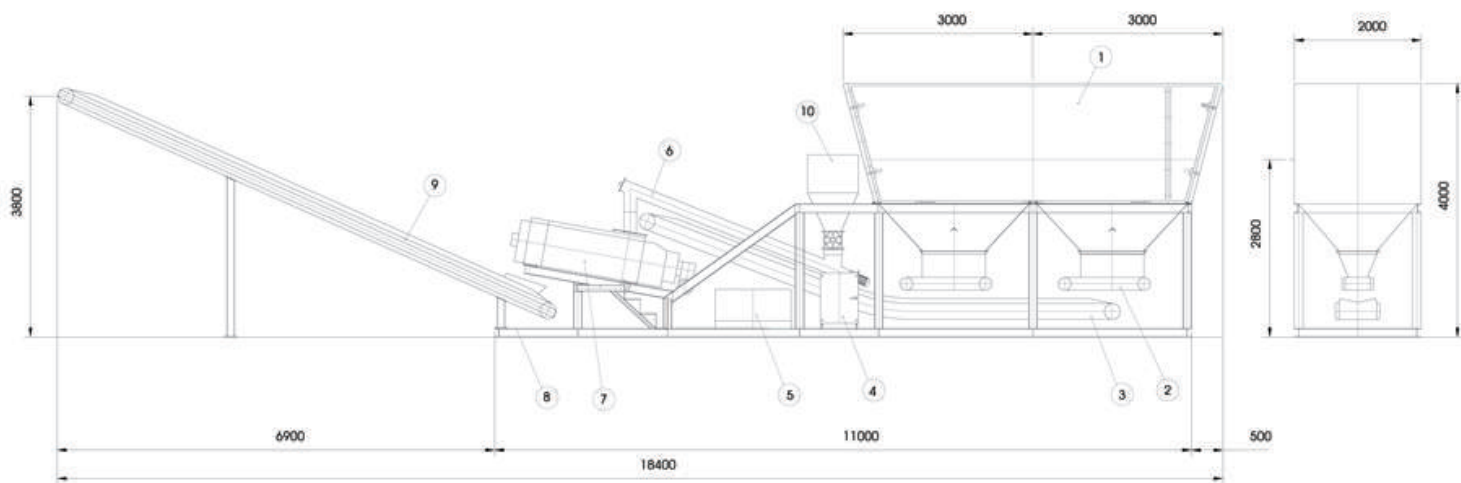


CENTRALE PER MISTI CEMENTATI

PANT FOR CEMENTED ALL-IN AGGREGATES

CENTRALE POUR BETONS MELANGES

CENTRAL PARA MIXTOS CEMENTADOS



- 1 Scomparti per inerti
- 2 Nastro estrattore volumetrico
- 3 Nastro di carico mixer
- 4 Quadro di comando
- 5 Serbatoio acqua
- 6 Coclea cemento
- 7 Mescolatore continuo doppio asse
- 8 Telaio
- 9 Nastro di carico automezzi
- 10 Dosatore cemento

- 1 Bins for aggregates
- 2 Extracting belt by volume
- 3 Mixer charging belt
- 4 Control panel
- 5 Water tank
- 6 Cement screw conveyor
- 7 Continuous double shaft mixer
- 8 Frame
- 9 Charging conveyor belt for truck
- 10 Cement doser

- 1 Compartiments pour agrégats
- 2 Tapie d'extraction volumetrique
- 3 Tapie de chargeur malaxeur
- 4 Tableau de commande
- 5 Reservoir d'eau
- 6 Vis à ciment
- 7 Continu malaxeur axes paralleles
- 8 Châssis
- 9 Tapie chargeur camion
- 10 Doseur à ciment

- 1 Tramoyas de almacenaje de aridos
- 2 Cinta extractora
- 3 Cinta de carga de la mezcladora
- 4 Tablero de mandos
- 5 Deposito de agua
- 6 Cocleas de cemento
- 7 Mezcladora de doble eje continuo
- 8 Marco
- 9 Cinta de carga carro
- 10 Dosificador de cemento



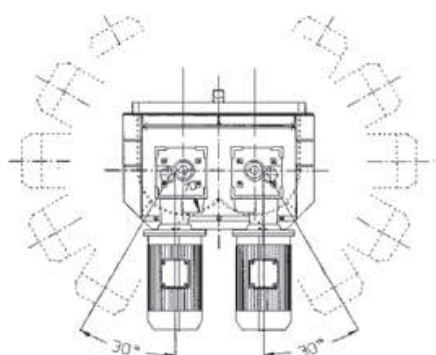
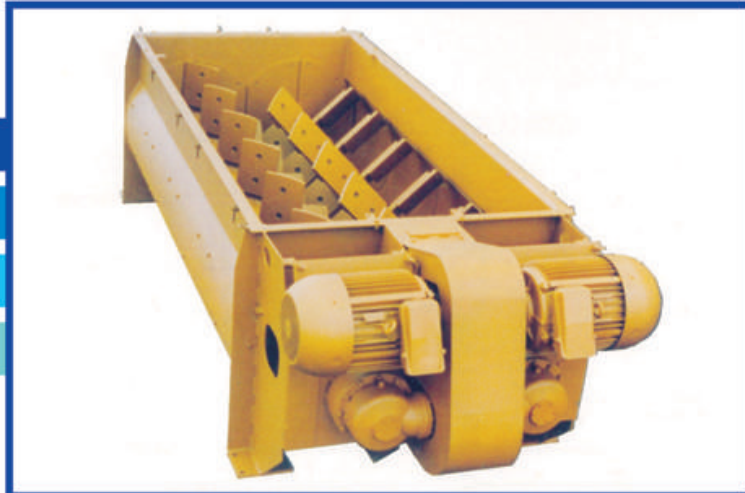


MESCOLATORE CONTINUO

CONSTANT MIXER

MALAXEUR CONTINU

MEZCLADORA CONTINUA



- Varie posizioni motori
- Different motor positions
- Différentes positions des moteurs
- Varias localizaciones de los motores

|                                                                            | TYPE | MC 80 | MC 100 | MC 150 | MC 200 | MC 300 |
|----------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Motore elettrico<br>Electric motor<br>Moteur électrique<br>Motor eléctrico | Kw.  | 18    | 18     | 22     | 15x2   | 22x2   |
| Produzione max.<br>Max. production<br>Production max.<br>Producción máxima | mc/h | 80    | 100    | 150    | 200    | 300    |

#### DATI TECNICI

- Doppio asse parallelo
- Pale e rivestimento vasca intercambiabili
- Pompa di ingrassaggio automatico
- Tubazione erogazione acqua - 2" Gas
- Pezzatura max inerti 0-150 mm

#### TECHNICAL DATA

- Double twin shaft
- Interchangeable pan and shovels
- Automatically grased by pump
- Water delivery Pipe - 2" Gas
- Workable grain size 0-150 mm

#### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Double axes paralleles
- Plan cuve et pelles interchangeables
- Pompa de grassage automatique
- Tuyaux de distribution de l'eau - 2" Gas
- Pièces max. des. agrégats 0-150 mm

#### DATOS TECNICOS

- Doble eje
- Superficie pila y paletas intercambiables
- Bomba de grasa automática
- Tubo de distribución de agua - 2" Gas
- Dimensión max. 0-150 mm inertes

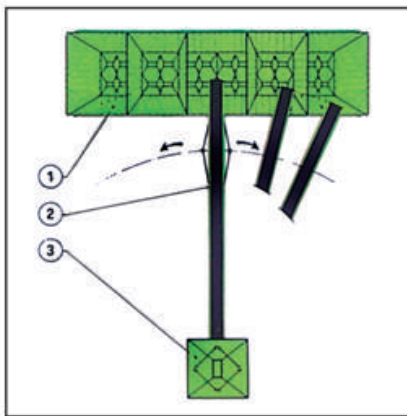


## SISTEMI CARICO INERTI

## AGGREGATES FILLING SYSTEM

## SYSTÈME DE CHARGEMENT AGRÉGATS

## SISTEMA DE CARGA ARIDOS

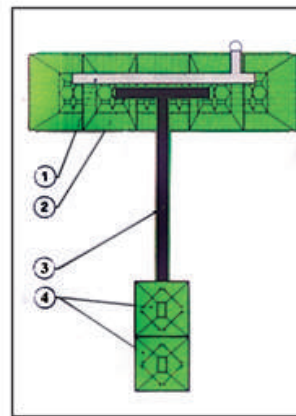


- 1 Tramogge stoccaggio inerti
- 2 Nastro brandeggiante
- 3 Tramoggia di carico a terra

- 1 Aggregate storage hopper
- 2 Swivel conveyor belt
- 3 Ground loading hoppers

- 1 Trémies stockage agrégats
- 2 Convoyeur chargement mobile
- 3 Trémie de chargement au sol

- 1 Tramoyas de almacenaje de áridos
- 2 Cinta oscilante
- 3 Tramoya de carga enterrada



- 1 Passerella di manutenzione
- 2 Nastro distributore traslante
- 3 Nastro di caricamento
- 4 Tramogge di carico a terra

- 1 Maintenance catwalk
- 2 Distribution conveyor belt
- 3 Loading conveyor belt
- 4 Ground loading hopper

- 1 Passerelle de maintenance
- 2 Convoyeur de distribution
- 3 Convoyeur d'alimentation
- 4 Trémies de chargement au sol

- 1 Pasarela de mantenimiento
- 2 Cinta de distribución
- 3 Cinta de alimentación
- 4 Tramoyas de carga enterradas



- Tramoggia scarico inerti
- Aggregates discharging hopper
- Trémie déchargement agrégats
- Tolva de carga inertes



- Nastro di carico a 90°
- Conveyor belton 90°
- Convoyeur d'alimentation a 90°
- Cinta de alimentación a 90°

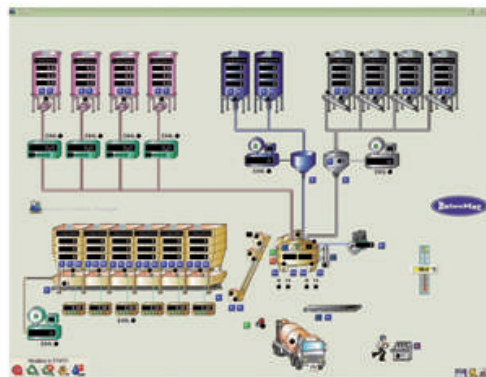




- Quadro di comando con sinottico luminoso
- Control panel with LCD
- Tableau synoptique de commande
- Tablero de mandos con sinòptico luminoso



- Tastiera + PLC con 200 Formule
- Keyboard + PLC with 200 Formules
- Clavier + PLC avec 200 Formules
- Sistema de gestión con PLC + 200 programas



- Tastiera + Microprocessore con 20 formule
- Keyboard + Micropocessor with 20 Formules
- Clavier + Microprocessor avec 20 Formules
- Telclado + PLC con 20 programas



- Personal Computer con stampante di servizio e bolle di consegna
- Personal Computer with Service printer and delivery bills
- Ordinateur avec imprimante de service et bordereaux de livraison
- Ordenador con impresora de servicio y recibos de entrega



ACCESSORI PER IMPIANTI DI BETONAGGIO

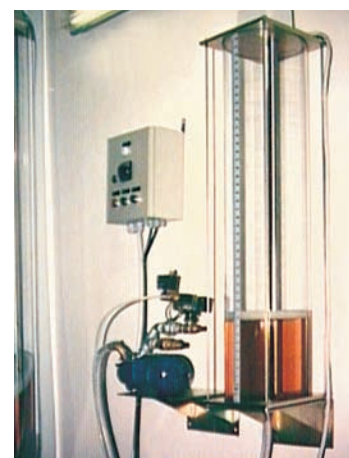
OPTIONALS FOR BATCHING PLANTS

ACCESSOIRES POUR CENTRALES À BÉTON

ACCESORIOS POR LOS EQUIPOS



- Copertura tramogge e tamponatura impianto
- Hopper covering and plugging of the plant
- Couverture des trémies et tamponnement
- Cubierta de las tolvas y aislamiento de l'equipo



- Additivi liquidi
- Liquid additives
- Adjuvants liquides
- Aditivos líquidos



- Sonda umidità inerti
- Aggregates humidity probe
- Sonde humidity agrégats
- Control humedad de arenas



- Dosatori per polveri colorate
- Powder doser
- Doseur pour poudres
- Sistema dosificación de polvos

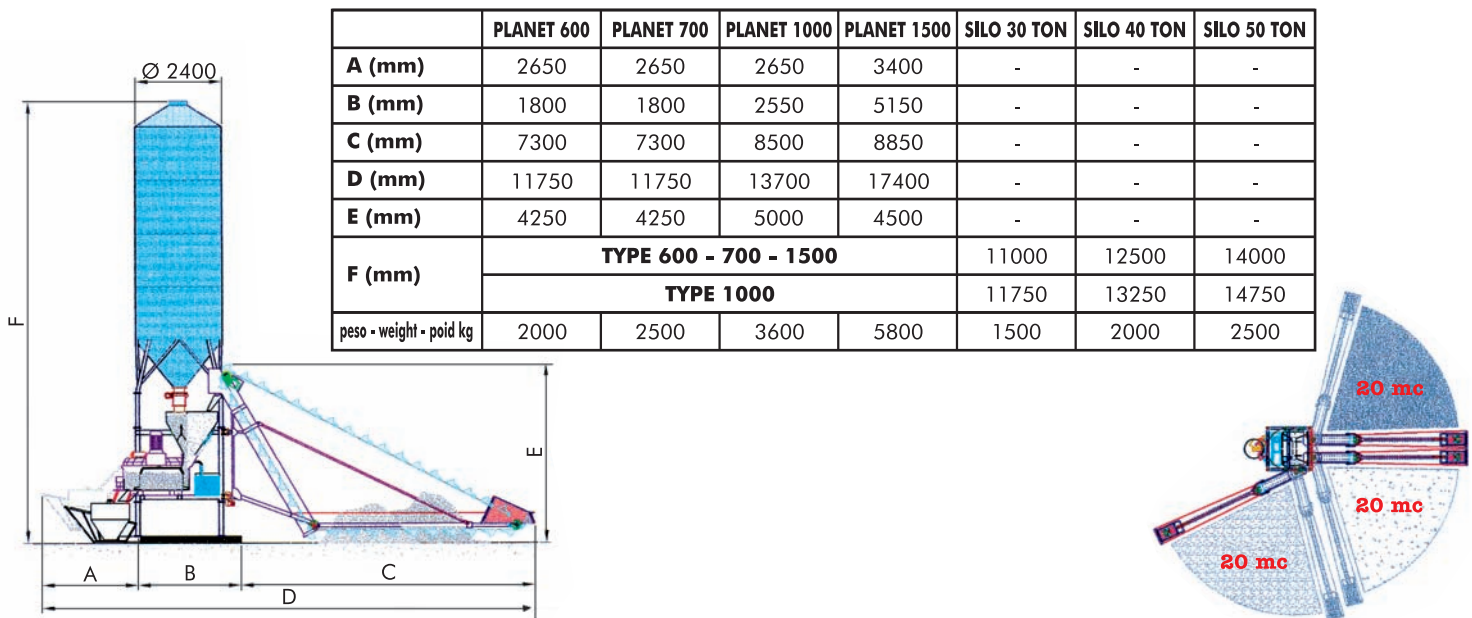


# CENTRALE A RAGGIO RASCHIANTE

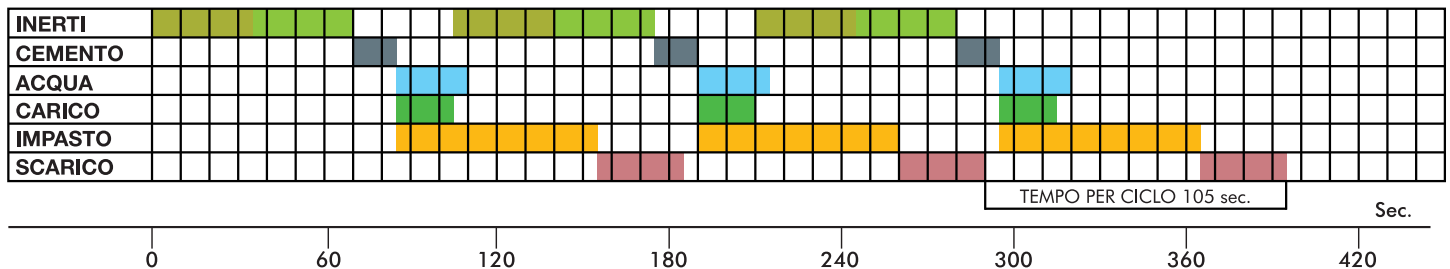
## SCRAPING ARM PLANT

## CENTRALE A RAYON RACLANT

## EQUIPO A RADIO RASPANTE



PLANET 600 - PLANET 700 - PLANET 1000 - PLANET 1500



**DATI TECNICI** Mescolatore planetario a regime forzato.  
Pale e rivestimento interno intercambiabile in acciaio antiusura.  
Bocca di scarico ad apertura idraulica.  
Tramoggia dosaggio inerti e cemento separate.  
Bilancia elettronica con display digitale.  
Quadro elettrico per funzionamento automatico e manuale con 12 formule.  
Impianto acqua con pompa, serbatoio e lancia di lavaggio.

**ACCESSORI** Filtro abbattimento polveri. Impianto additivi liquidi. Impianto insufflaggio.

**TECHNICAL DATA** Planetary forced mixing unit.  
Interchangeable pan and shovels in high resistance materials.  
Hydraulic unloading.  
Aggregate-cement hopper with internal partition.  
Weighing system with electronic load-cells.  
Control panel with automatic/manual functioning and 12 programs.  
Water plant with electropump, tank and washing hose.

**OPTIONALS** Cement filter. Liquid additive plant. Blowing plant.

**SPECIFICATION TECHNIQUES** Malaxeur planetaire a regime forcé.  
Plan cuve à bras interchangeables en matériel antiusure.  
Portes de déchargement à commande hydraulique.  
Tremie agregats-ciment avec séparateur interne.  
Installation de pesage avec capteurs électronique.  
Tableau électrique pour fonctionnement automatique ou manuel avec 12 formules.  
Installation eau avec electropompe, reservoir et tuyau de lavage.

**OPTIONALS** Filtro cement. Installation adjuvants liquides. Système d'insufflation.

**DATOS TECNICOS** Mezcladora planetaria a regimen forzado.  
Superficie pala y paletas intercambiables en material antidesgaste.  
Portezuela de descarga a control hidraulico.  
Tolva aridos-cemento con separador interno.  
Equipo de pesado con espacios de carga.  
Tablero electrico para funcionamiento automatico/manual con 12 programas.  
Instalacion agua con electrobomba, tanque y lanza de lavado.

**OPTIONALS** Filtro cemento. Equipo aditivos liquidos. Equipo de soplado.

| PLANET                                                                                                  | TYPE  | 600     | 700   | 1000  | 1500  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|-------|-------|
| Resa soffice - Actual soft yeld<br>Rendement effectif souple<br>Rendimiento efectivo blando             | Lt.   | 300     | 400   | 600   | 900   |
| Resa semiasciutto - Actual semidry yeld<br>Rendement effectif demiseco<br>Rendimiento efectivo semiseco | Lt.   | 250     | 350   | 500   | 750   |
| Produzione oraria<br>Hourly output - Production par heure<br>Produccion horaria                         | Mc/h  | 8/10    | 12/14 | 16/20 | 25/30 |
| Serbatoio acqua<br>Water tank - Reservoir d'eau<br>Tanque de agua                                       | Lt.   | 100     | 100   | 100   | 200   |
| Programmazione inerti<br>Aggregates - Agregats<br>Aridos                                                | N.    | 4       | 4     | 4     | 4     |
| Programmazione cementi<br>Cements - Ciments<br>Cementos                                                 | N.    | 2       | 2     | 2     | 2     |
| Raggi applicabili<br>Scraping arms - Rayons raclant<br>Radas raspantes                                  | Tipo  | 7/30    | 7/30  | 8/38  | 8/35  |
| Benna calcestruzzo<br>Bucket - Benne<br>Balde                                                           | Lt.   | 350     | 400   | 600   | 900   |
| Potenza installata<br>Installe power - Puissance installe<br>Potencia instalada                         | Kw/Hp | 19/25,5 | 22/30 | 31/42 | 58/78 |



# Planet



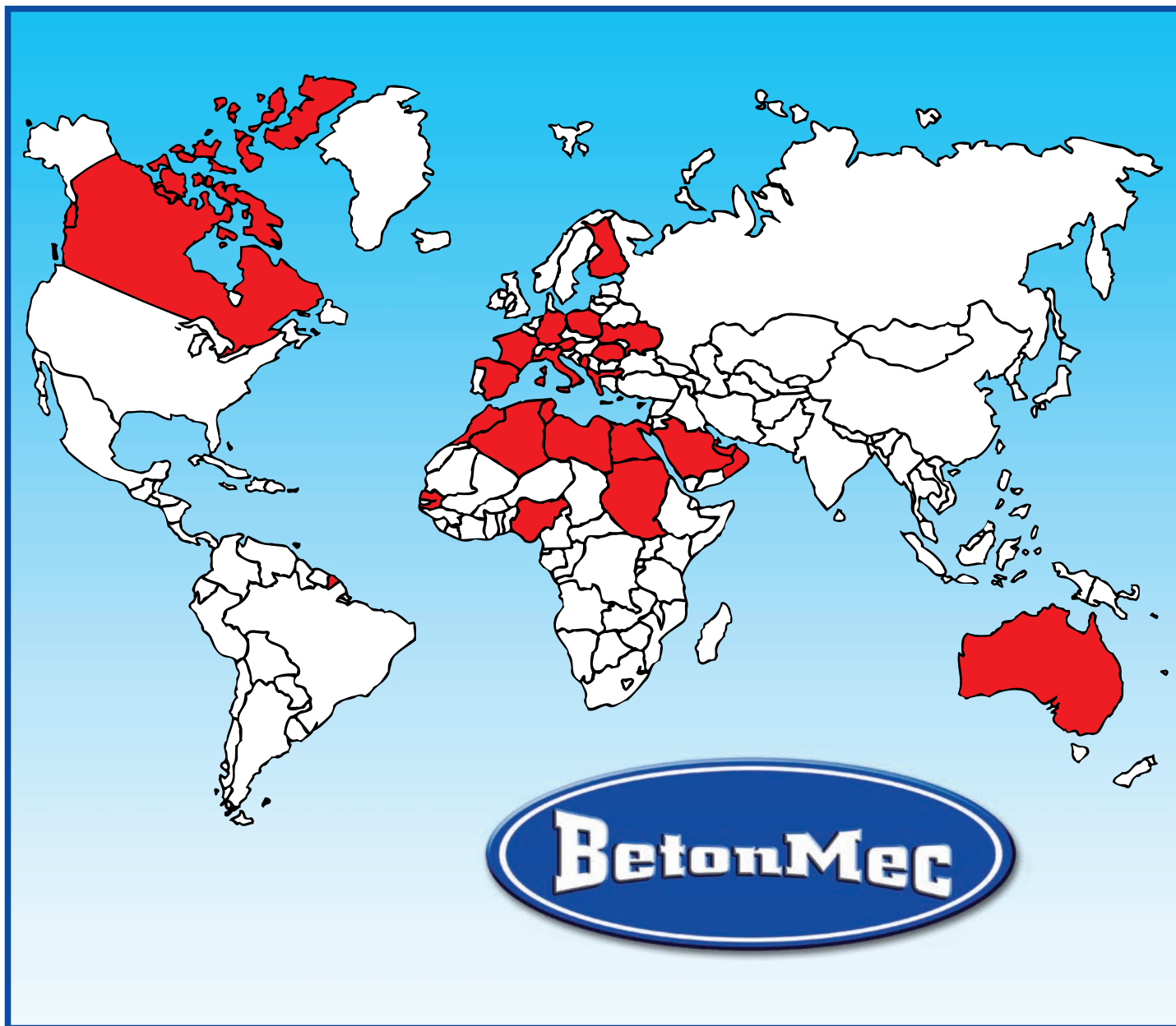


RETE VENDITA E ASSISTENZA

WORLDWIDE SALE AND SERVICE

RESEAU COMMERCIAL ET ASSISTANCE

VENTA Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO



## **BetonMec srl**

Via dei Mattoni - Zona Industriale  
06055 MARSCIANO (PG) - ITALY

Tel. 0039 075.8741530 - Fax 0039 075.8731595

Web Site: [www.betonmec.com](http://www.betonmec.com)

E-mail: [info@betonmec.com](mailto:info@betonmec.com)