

CERTECH

CERTECH S.P.A. con socio unico

Via Don Pasquino Borghi, 8/10

C.P. 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy

Tel. + 39 0536 824294 Fax +39 0536 824710

www.cerotech.it - info@cerotech.it

EURORUBBER
TECHNICAL COMPOUNDS

Pontetaro di Fontevivo (PR) Italy

VIBROTECH

S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy

NOVATECH

S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy

ELEMA

Castellarano (RE) Italy

RUBBER TECH
CERTECH GROUP

Bagnacavallo (RA) Italy

CERTECH
IMPIANTI DE MEXICO S.A. DE C.V.

Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico

CERTECH
SPAIN S.L.

Onda (Castellón) Spain

CERTECH USA

Lebanon, TN 37090 U.S.A.

CERTECH
INDUSTRIAL SERVICES

Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico

REV. 1

Motorizzazioni ed accessori per mulini discontinui

Motorizations and accessories
for discontinuos mills

Motorizaciones y accesorios
para los molinos discontinuos

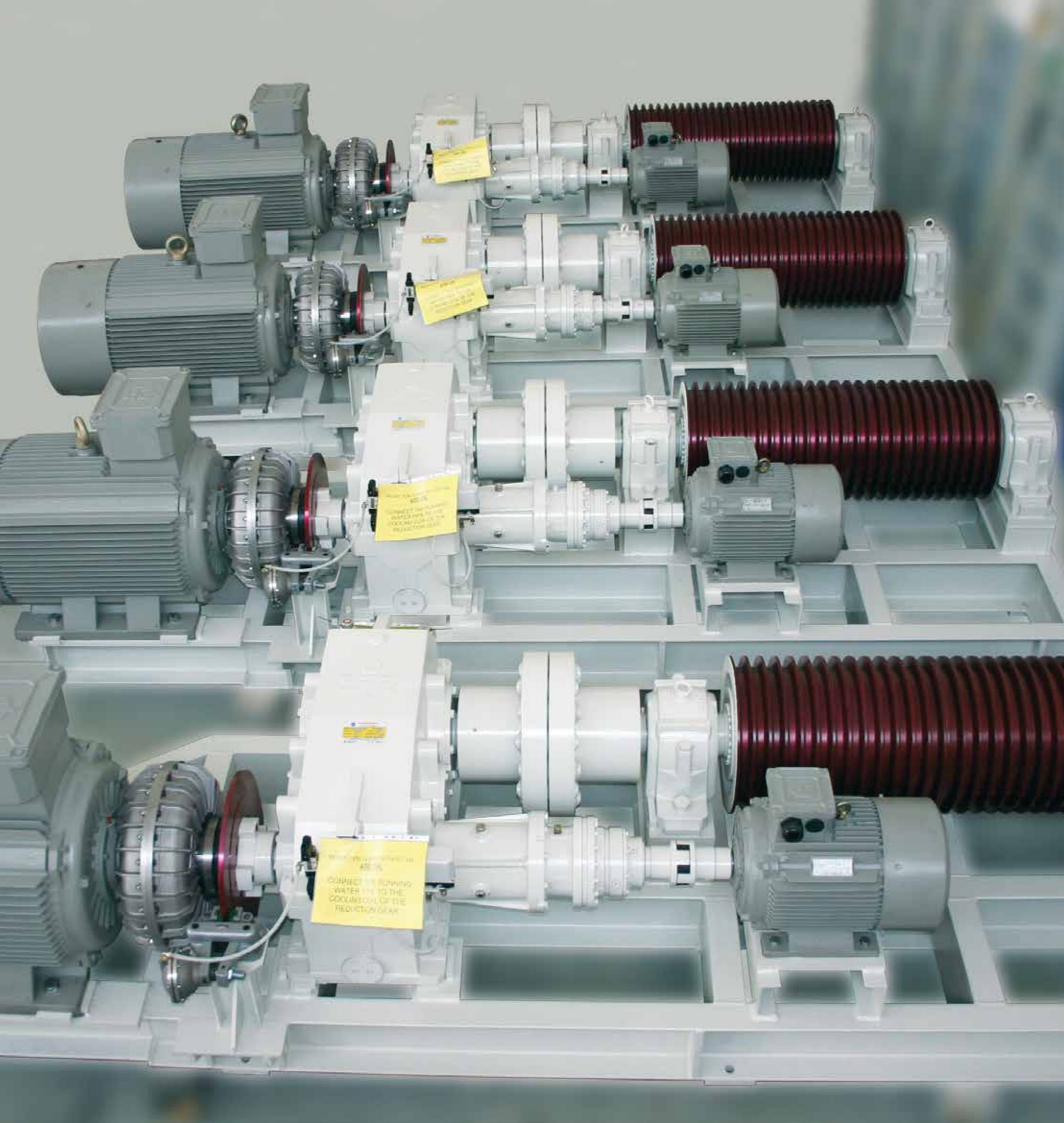
Motorisations et accessoires
pour broyeurs discontinus

Motorizações e acessórios
para moinhos descontinuos

8



CERTECH
S.P.A.



8. Motorizzazioni ed accessori per mulini discontinui

Motorizations and accessories for discontinuous mills

Motorizaciones y accesorios para los molinos discontinuos

Motorisations et accessoires pour broyeurs discontinus

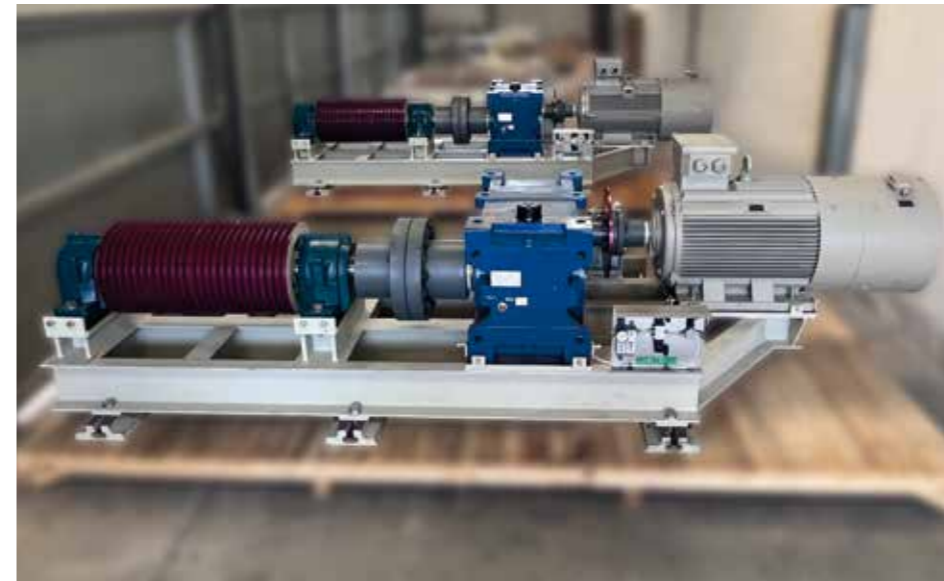
Motorizações e acessórios para moinhos descontinúos

8

Motorizzazioni ed accessori per mulini discontinui

MOTORIZATIONS AND ACCESSORIES FOR DISCONTINUOUS MILLS
 MOTORIZACIONES Y ACCESORIOS PARA LOS MOLINOS DISCONTINUOS
 MOTORISATIONS ET ACCESSOIRES POUR BROYEURS DISCONTINUS
 MOTORIZAÇÕES E ACESSÓRIOS PARA MOINHOS DESCONTÍNUOS

Batteria di nr. 3 motorizzazioni per mulini modulari continui. Set of 3 motors for continuous modular mills. Bateria de 3 motorizaciones para molinos modulares continuos. Batterie avec 3 motorisations pour broyeurs modulaires continus. Bateria com 3 motorizações para moinhos modulares contínuos.



Motorizzazione tipo MRC 58 per mulino con capacità di 58.000 lt. Motorizzazione adatta per utilizzo con inverter.
 MRC 58 motorization unit for mill with capacity of 58.000 Lt. Motor suitable for use with inverter.
 Motorización tipo MRC 58 para molino on capacidad de 58.000 lts. Motorización adecuada para uso con inverter.
 Motorisation type MRC 58 pour broyeur d'une capacité de 58.000 L. Motorisation adaptée pour utilisation avec onduleur.
 Motorização tipo MRC 58 para moinho com capacidade de 58.000 l. Motorização adequada para utilização com inverter.



Motorizzazione tipo MRC 38 per mulino con capacità di 38.000 lt vista lato motori.
 MRC 38 motorization unit for mill with capacity of 38.000 Lt, motors side view.
 Motorización tipo MRC 38 para molino on capacidad de 38.000 lts vista lado motores.
 Motorisation type MRC 38 pour broyeur d'une capacité de 38.000 L vue côté moteurs.
 Motorização tipo MRC 38 para moinho com capacidade de 38.000 l, vista lado motores.



Motorizzazione tipo MRC 38 per mulino con capacità di 38.000 lt vista lato puleggia di trasmissione.
 MRC 38 motorization unit for mill with capacity of 38.000 Lt, transmission pulley side view.
 Motorización tipo MRC 38 para molino on capacidad de 38.000 lts vista lado polea de transmisión.
 Motorisation type MRC 38 pour broyeur d'une capacité de 38 000 lts vue côté poulie de transmission.
 Motorização tipo MRC 38 para moinho com capacidade de 38.000 l, vista do lado da polia de transmissão.

Motorizzazione tipo MRC 10 per mulino con capacità di 10.000 lt.
Motorizzazione adatta per utilizzo con inverter.
MRC 10 motorization unit for mill with capacity of 10.000 Lt. Motor suitable for use with inverter.
Motorización tipo MRC 10 para molino con capacidad de 10.000 lts. Motorización adecuada para uso con inversor.
Motorisation type MRC 10 pour broyeur d'une capacité de 10.000 L. Motorisation adaptée pour utilisation avec onduleur.
Motorização tipo MRC 10 para moinho com capacidade de 10.000 l. Motorização adequada para utilização com inverter.



Motorizzazione tipo MRC 05 per mulino con capacità di 5.000 lt. vista lato freno.
MRC 05 motorization unit for mill with capacity of 5.000 Lt, braking side view.
Motorización tipo MRC 05 para molino con capacidad de 5.000 lts vista lado freno.
Motorisation type MRC 05 pour broyeur d'une capacité de 5.000 L vue côté frein.
Motorização tipo MRC 05 para moinho com capacidade de 5.000 l, vista lado freio.



Motorizzazione con rinvio basculante per mulino modulare continuo.
Motorization with tilting drive for continuous modular mill.
Motorización con reenvío basculante para molino modular continuo.
Motorisation avec renvoi basculant pour broyeur modulaire continu.
Motorização com acionamento basculante para moinho modular contínuo.



Testa mulino danneggiata.
Mill head damaged.
Cabezal molino dañado.
Tête de broyeur endommagée.
Cabeça do moinho danificada.



Molino durante la riparazione.
Mill during repair.
Molino durante la reparación.
Broyeur durant la réparation.
Moinho durante o reparo.



Mozzo nuovo per mulino.
New mill hub.
Buje nuevo para molino.
Moyeu neuf pour broyeur.
Meão novo para moinho.



Molino riparato.
Repaired mill.
Molino reparado.
Broyeur réparé.
Moinho reparado.

8. MOTORIZZAZIONI ED ACCESSORI PER MULINI DISCONTINUI
MOTORIZATIONS AND ACCESSORIES FOR DISCONTINUOUS MILLS

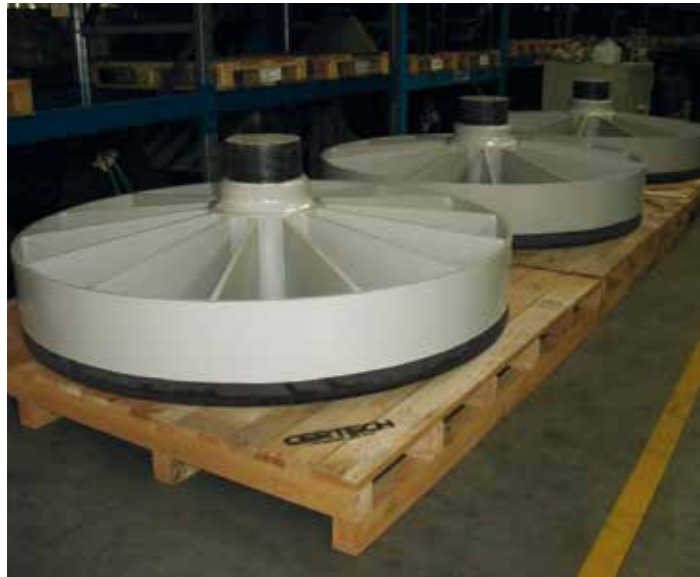
SERVIZIO DI RIPARAZIONE TESTATE MULINI DISCONTINUI DANNEGGIATI CON SOSTITUZIONE PARZIALE DELLA TESTATA. FORNIAMO IL MOZZO COMPLETO DI RAGGERA. SALDATO CON RICOTTURA DI DISTENSIONE E BONIFICA.

DAMAGED DISCONTINUOUS MILL HEADS REPAIR SERVICE WITH PARTIAL HEAD REPLACEMENT. WE SUPPLY THE HUB COMPLETE WITH CROWN. WELDED WITH STRESS RELIEVING ANNEALING AND REMEDIATION.

SERVICIO DE REPARACIÓN CABEZALES MOLINOS DISCONTINUOS DAÑADOS CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DEL CABEZAL. SUMINISTRAMOS EL BUJE CON ESTRELLA. SOLDADO CON RECOCIDO DE DISTENSIÓN Y SANEAMIENTO.

SERVICE DE RÉPARATION DES TÊTES DE BROyeurs DISCONTINUS ENDOMMAGÉS AVEC REMPLACEMENT PARTIEL DE LA TÊTE. NOUS FOURNISSONS LE MOYEU DOTÉ DE RAYONS. SOUDÉ AVEC RECUIV DE DÉTENTE ET ASSAINISSEMENT.

SERVIÇO DE REPARO DAS CABEÇAS DOS MOINHOS DESCONTÍNUOS DANIFICADOS COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA CABEÇA. FORNECEMOS O MEÃO COMPLETO COM ESTRELA. SOLDADO COM RECOZIMENTO DE DISTENSÃO E RECUPERAÇÃO.



MOTORIZACIONES Y ACCESORIOS PARA LOS MOLINOS DISCONTINUOS. MOTORISATIONS ET ACCESSOIRES POUR BROyeurs DISCONTINUS. MOTORIZAÇÕES E ACESSÓRIOS PARA MOINHOS DESCONTÍNUOS



Supporti completi di coperchio e nr. 8 cuscinetti per mulini da 40.000 litri.
Supports complete with cover and 8 bearings for 40,000 litre mills.
Soportes con tapas y 8 rodamientos para molinos de 40.000 litros.
Supports avec couvercle et 8 roulements pour broyeurs de 40.000 litres.
Suportes completos com tampa e nr. 8 rolamentos para moinhos de 40.000 litros.



Disponiamo di una vasta gamma di giunti elastici a pioli per trasmissioni di tipo gravoso.
We can offer a wide range of pin type elastic couplings for heavy duty type transmission.
Disponemos de una amplia gama de juntas elásticas a pernos para transmisiones pesadas.
Nous disposons d'une vaste gamme d'accouplements élastiques à douilles pour transmissions lourdes.
Disponemos de uma vasta gama de juntas elásticas de pinos para transmissões pesadas.



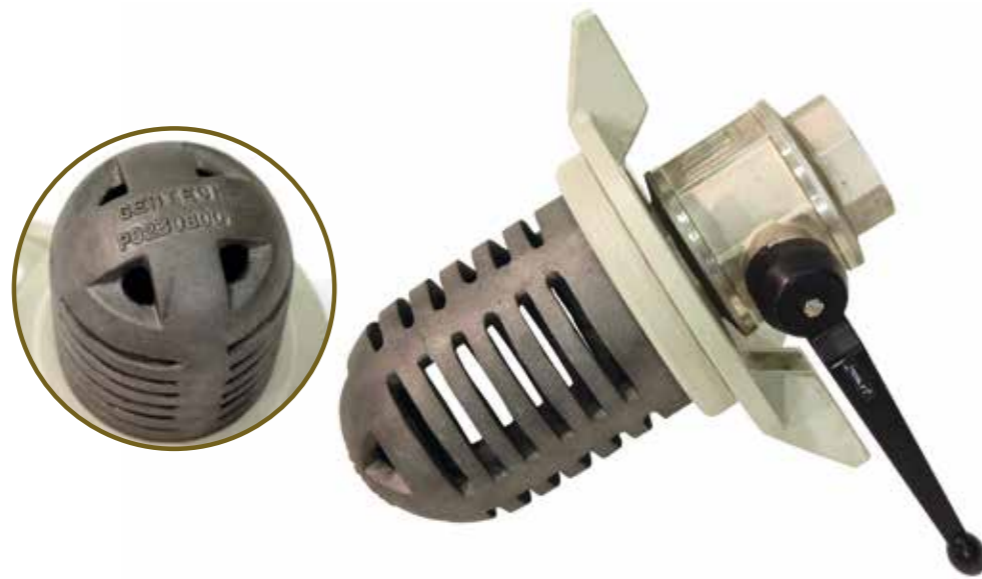
Pioli completi di ammortizzatori in gomma.
Pins complete with rubber shock absorbers.
Pernos con amortiguadores en goma.
Douilles avec amortisseurs en caoutchouc.
Pinos completos com amortecedores em borracha.

8. MOTORIZZAZIONI ED ACCESSORI PER MULINI DISCONTINUI
MOTORIZATIONS AND ACCESSORIES FOR DISCONTINUOUS MILLS

Tappi completi di parte metallica, spessore in legno e tappo in gomma per bocche di carico e scarico mulini.
Plugs complete with metallic part, wooden shims and rubber plug for mill loading and unloading mouths.
Tapones con parte metálica, espesor en madera y tapón en goma para bocas de carga y descarga de molinos.
Bouchons avec partie métallique, épaisseur en bois et bouchon en caoutchouc pour bouches de chargement et de déchargement de broyeurs.
Tampas completas de parte metálica, calço em madeira e tampa em borracha para bocas de carga e descarga dos moinhos.



Tappo completo di valvola a sfera e griglia di scarico in fusione per impieghi gravosi di svuotamento mulini.
Plug complete with ball valve and unloading grate in fusion for heavy duty in mill emptying.
Tapón con válvula a esfera y rejilla de descarga en fundición para empleos pesados de vaciado de molinos.
Bouchon avec soupape à sphère et grille d'évacuation en fonte pour la vidange industrielle des broyeurs.
Tampa completa de válvula de esfera e grade de descarga em fusão para usos pesados de esvaziamento dos moinhos.



Possibilità di acquistare anche solo la griglia di scarico.
Possibility to purchase the unloading grate only.
Posibilidad de adquirir incluso sólo la rejilla de descarga.
Il est possible acheter seulement la grille d'évacuation.
Possibilidade de adquirir também só a grade de descarga.



MOTORIZACIONES Y ACCESORIOS PARA LOS MOLINOS DISCONTINUOS. MOTORISATIONS ET ACCESSOIRES POUR BROYEURS DISCONTINUS. MOTORIZAÇÕES E ACESSÓRIOS PARA MOINHOS DESCONTÍNUOS

Kit completo di spessori in legno e tappi in gomma per bocca di carico e bocca di scarico per mulino Sacmi.
Spessore tappo in gomma per bocca di carico 55 mm.
Spessore tappo in gomma per bocca di scarico 55 mm.
Kit complete with wooden shims and rubber plugs for loading and unloading mouth for Sacmi mill.
Thickness of the rubber plug for loading mouth 55 mm.
Thickness of the rubber plug for unloading mouth 55 mm.
Kit completo de espesores en madera y tapones en goma para boca de carga y boca de descarga para molino Sacmi.
Espesor tapón en goma para boca de carga 55 mm.
Espesor tapón en goma para boca de descarga 55 mm.
Kit complet d'épaisseur en bois et de bouchons en caoutchouc pour bouche de chargement et bouche de déchargement de broyeurs Sacmi. Épaisseur bouchon en caoutchouc pour bouche de chargement 55 mm. Épaisseur bouchon en caoutchouc pour bouche de déchargement 55 mm.
Kit completo de calços de madeira e tampas de borracha para boca de carga e boca de descarga para moinho Sacmi.
Calço tampa de borracha para boca de carga 55 mm.
Calço tampa de borracha para boca de descarga 55 mm.



Kit completo di spessori in legno e tappi in gomma per bocca di carico e bocca di scarico per mulino Sacmi.
Spessore tappo in gomma per bocca di carico 90/110 mm.
Spessore tappo in gomma per bocca di scarico 55 mm.
Kit complete with wooden shims and rubber plugs for loading and unloading mouth for Sacmi mill.
Thickness of the rubber plug for loading mouth 90/110 mm.
Thickness of the rubber plug for unloading mouth 55 mm.
Kit completo de espesores en madera y tapones en goma para boca de carga y boca de descarga para molino Sacmi.
Espesor tapón en goma para boca de carga 90/110 mm.
Espesor tapón en goma para boca de descarga 55 mm.
Kit complet d'épaisseur en bois et de bouchons en caoutchouc pour bouche de chargement et bouche de déchargement de broyeurs Sacmi. Épaisseur bouchon en caoutchouc pour bouche de chargement 90/110 mm. Épaisseur bouchon en caoutchouc pour bouche de déchargement 55 mm.
Kit completo de calços de madeira e tampas de borracha para boca de carga e boca de descarga para moinho Sacmi.
Calço tampa de borracha para boca de carga 90/110 mm.
Calço tampa de borracha para boca de descarga 55 mm.



Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso - We reserve the right to introduce changes without notice
Nos reservamos el derecho de aportar modificaciones sin previo aviso - Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis
Nós nos reservamos o direito de realizar modificações sem prévio aviso