

# 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.certech.it - info@certech.it

## VIBROTECH

**VIBROTECH S.R.L.**  
Via Don Pasquino Borghi, 4  
C.P. 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy  
Tel. +39 0536 823776 Fax +39 0536 812009  
www.vibrotech.biz - info@vibrotech.biz

## RUBBER TECH

**RUBBER TECH S.R.L.**  
Sede Amministrativa, Produzione e Magazzino  
Via Maestrale, 4/6  
C.P. 48012 Bagnacavallo (RA) Italy  
Tel. + 39 0545 64135 Fax +39 0545 62184  
www.rubbertech.it - info@rubbertech.it

## CERTECH

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

**CERTECH IMPIANTI DE MEXICO S.A. de C.V.**  
Calle America del Norte No. 218  
Col. Las Americas - C.P. 67128  
Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico  
Tel. +52 818 3876270 Fax +52 818 3876272  
www.certechmexico.com - ventas@certechmexico.com

## CERTECH

SPAIN S.L.

**CERTECH SPAIN S.L.**  
Poligono Industrial Sur - 14 Vial 3 nave N. 5  
C.P. 12200 Onda (Castellón) Spain  
Tel. +34 964 771832 Fax +34 964 603075  
www.certechspain.es - info@certechspain.es

## CERTECH USA

**CERTECH USA INC.**  
107 Hartmann Commerce Dr.  
Lebanon, TN 37090 U.S.A.  
Tel. +1 615 784 4501  
www.certechusainc.com - info@certechusainc.com



## Macchine usate

Second-hand machines  
Máquinas usadas  
Machines usagées

# 11

## CERTECH





## 11. Machine usate

Second-hand machines

Máquinas usadas

Machines usagées



# 11

## Macchine usate

SECOND-HAND MACHINES

MÁQUINAS USADAS

MACHINES USAGÉESE

Nr. 02 forni a rulli di ultima generazione. Nr.02 roller kilns of last generation. NR. 02 Hornos a rodillos de ultima generacion. Nr. 02 fours aux roulements de dernière génération.



Pressa da 1.200 ton e raccogliatore pressa usati e revisionati. Second-hand regenerated 1,200 ton press and press collector unit. Prensa de 1.200 toneladas y regojedor prensa usados y revisados. Presse de 1.200 ton et ramasseur presse usagés et révisés.

Le macchine di seconda mano fornite dalla nostra compagnia, godono di una garanzia simile alle macchine di nuova costruzione. Questo perché fin dallo smontaggio delle stesse il lavoro viene eseguito da personale qualificato. Dopo lo smontaggio viene fatta una valutazione dei pezzi di ricambio necessari per il corretto funzionamento in futuro. Le macchine vengono lavate, revisionate con la sostituzione di tutti i pezzi di ricambio valutati in precedenza, poi vengono verniciate. La fase successiva è l'imballaggio che deve essere a regola d'arte per non avere danni durante il trasporto. Il montaggio, la progettazione di lay-out ed eventuali studi vengono eseguiti scrupolosamente dalla nostra compagnia, trattandosi di punti importanti per il corretto funzionamento delle macchine.

Las máquinas de segunda mano que ofrecemos tienen una garantía similar a la de las máquinas nuevas. Esto es posible gracias a que desde su desmontaje el trabajo es efectuado por personal cualificado. Después del desmontaje se examinan las piezas y se calculan los recambios necesarios para su correcto funcionamiento. Las máquinas se lavan, se revisan, se sustituyen las piezas de recambio calculadas anteriormente, y finalmente se pintan. La fase siguiente es la del embalaje que debe ser hecho perfectamente para evitar daños durante el transporte. Certech se encarga cuidadosamente del montaje, la proyección de lay-out y otros estudios necesarios, ya que éstos son aspectos importantes para el funcionamiento correcto de las máquinas.

The second-hand machines supplied by our company are covered by a guarantee like the machines of new manufacturing. This because the work, since from the disassembling, is carried out by qualified staff. After the disassembling the spare parts necessary for the correct future operation are evaluated. The machines are washed, revisioned with the replacement of all the spare parts previously evaluated and then painted. The further step is the packing that has to be perfectly executed, to avoid damages during the transport. The assembling, layout planning and possible studies are carefully executed by our company, as they are very important for the correct machine operation.

Les machines d'occasion fournies par notre compagnie jouissent d'une garantie similaire aux machines de nouvelle construction. Ceci étant donné que, dès leur démontage, le travail est exécuté par un personnel qualifié. Après le démontage, on fait une évaluation des pièces de rechange nécessaires au bon fonctionnement à l'avenir. Les machines sont d'abord lavées, révisées en remplaçant toutes les pièces de rechange estimées auparavant, ensuite elles sont peintes. La phase successive consiste en l'emballage qui doit être fait selon les règles de l'art pour ne pas encourir en des dommages au cours du transport. Le montage, la conception de lay-out et les études éventuelles sont effectués scrupuleusement par notre compagnie, étant donné qu'il s'agit de points importants pour un bon fonctionnement des machines.





Molino ICF con capacità di 38.000 litri revisionato. Regenerated ICF mill with capacity of 38.000 Lt. Molino ICF con capacidad de 38,000 litros revisado. Broyeur ICF d'une capacité de 38.000 litres révisés.



Motorizzazione per mulino ICF con capacità di 38.000 litri revisionata. Regenerated motorization for ICF mill with capacity of 38.000 Lt . Motorizacion para molino ICF con capacidad de 38,000 litros revisada. Motorisation pour broyeur ICF d'une capacité de 38.000 litres révisés.



Molino ICF con capacità di 38.000 litri durante il carico. ICF mill with capacity of 38.000 Lt, during the loading. Molino ICF con capacidad de 38,000 litros revisado, durante la carga. Broyeur ICF d'une capacité de 38.000 litres pendant la charge.



Motorizzazione per mulino ICF con capacità di 38.000 litri revisionata. Regenerated motorization for ICF mill with capacity of 38.000 Lt . Motorizacion para molino ICF con capacidad de 38,000 litros revisada. Motorisation pour broyeur ICF d'une capacité de 38.000 litres révisés.





Filtro pressa usata e revisionata. Used and regenerated filter press. Filtro prensa usado y revisado. Filtre presse d'occasion et révisée.



Nr. 02 motorizzazioni revisionate, per mulino OMS / NASSETTI con capacità di 34.000 litri. Nr.02 regenerated motorizations for OMS / NASSETTI mill with capacity of 34.000 Lt. 02 Motorizaciones revisadas , para molinos OMS/NASSETTI con capacidad de 34,000 litros. Nr. 02 motorisations révisées, pour moulin OMS / NASSETTI d'une capacité de 34.000 litres.



Dettaglio quadro elettrico e centralina idraulica. Detail of electric board and hydraulic station. Detalle de cuadro electrico y unidad hidraulica. Détail tableau électrique et centrale hydraulique.



Pompa di alimentazione filtro pressa. Filter press feeding pump. Bomba de alimentacion filtro prensa. Pompe de alimentation filtre presse.



Mulino SACMI con capacità di 30.000 litri usato e revisionato. Used and regenerated SACMI mill with capacity of 30.000 Lt. Molino SACMI con capacidad de 30,000 litros usado y revisado. Broyeur SACMI d'une capacité de 30.000 litres d'occasion et révisé.



Carico di nr. 4 mulini usati e revisionati con capacità di 34.000 Litri.  
 Loading nr. 4 second-hand regenerated mills with a capacity of 34,000 litres.  
 Carga de nr. 4 molinos usados y revisados con capacidad de 34.000 Litros.  
 Chargement de nr. 4 moulins usagés et révisés avec capacité de 34.000 litres.



Nr. 4 motorizzazioni usate e revisionate per mulini con capacità di 34.000 litri.  
 Nr. 4 second-hand regenerated motorizations units for mills with a capacity of 34,000 litres.  
 Nr. 4 motorizaciones usadas y revisadas para molinos con capacidad de 34.000 litros.  
 Nr. 4 motorisations usagés et révisés pour moulins avec capacité de 34 000 litres.

Pressa da 3.200 ton usata e revisionata, fotografata dopo 10 mesi di lavoro.  
 3.200 Ton second-hand regenerated press, photographed after 10 months of work.  
 Prensa de 3.200 toneladas usada y revisada, fotografada despues 10 meses de trabajo.  
 Presse de 3.200 ton usagée et révisée, photographée après 10 mois de fonctionnement.



Linea composta da: pressa, raccogliore pressa, rulliera di carico essiccatoio, essiccatoio verticale, linea di smaltatura e macchina di carico box usati e revisionati.  
 Line composed of: press, press collector unit, drier loading roller way, vertical drier, glazing line and second-hand regenerated box loading machine.  
 Línea compuesta por: prensa, recojedor prensa, rodillera de carga secadero, secadero vertical, línea de esmaltado y máquina de carga de box usadas y revisadas.  
 Ligne composée de: presse, ramasseur presse, train chemin à rouleaux de chargement séchoir, séchoir vertical, ligne d'émaillage et machine de box usagée et révisée.



Nr. 3 macchine di carico/scarico box usate e revisionate.  
 Nr. 3 second-hand regenerated box loading/unloading machines.  
 Nr. 3 máquinas de carga/descarga de box usadas y revisadas.  
 Nr. 3 machines de chargement/déchargement box usagées et révisées.



Forno monocanale usato e revisionato durante la fase di montaggio.  
 Second-hand regenerated single-channel kiln during assembly.  
 Horno monocanal usado y revisado durante el montaje.  
 Four monocanal usagé et révisé durant la phase de montage.

Nr. 06 agitatori per barbotina usati e revisionati.  
 Nr.06 used and regenerated stirrers for slip.  
 Nr. 06 agitadores para barbotina usados y revisados.  
 Nr. 06 agitateurs pour barbotine d'occasion et révisé.



Vista interna della zona di cottura del forno sopracitato durante la fase di rifacimento di tutti i materiali refrattari.  
 Internal view of the firing zone of the above mentioned kiln during regeneration, involving also refractory materials.  
 Vista interna zona de cocción de dicho horno durante la reconstrucción de todos los materiales refractarios.  
 Vue interne zone de cuisson du four sur mentionné durant la phase de réfection des matériaux réfractaires.

Alberi e pale nuovi da montare su agitatori revisionati.  
 New shafts and blades to assemble on the regenerated stirrers.  
 Ejes y aspas nuevas para montar sobre agitadores revisados.  
 Arbres et nouvelles pales neufs à monter sur des agitateurs révisés.



Dettaglio del sinottico del forno sopracitato durante la fase di messa in funzione.  
 Detail of the above mentioned kiln's mimic panel during commissioning.  
 Detalle del sinóptico de dicho horno durante la puesta en marcha.  
 Détail du tableau synoptique du four sur mentionné durant la phase de mise en fonction.





Pressa da 1400 ton revisionata, in fase di collaudo presso la nostra sede.  
 Regenerated press of 1400 Ton, in testing phase by our factory.  
 Prensa de 1400 ton revisada , en fase de aceptacion en nuestro taller.  
 Presse de 1400 tonne révisé, en phase d'épreuve auprès de notre siège.



Dettaglio rulliera di scarico essiccatoio verticale, revisionato. Detail of unloading roller conveyor of a regenerated vertical drier.  
 Detalle de rodillera de descarga de un secadero vertical , revisado. Détaille table à rouleaux de déchargements séchoir vertical, révisé.



Pressa da 1400 ton revisionata, durante la fase di carico. Regenerated press of 1400 Ton, during the loading phase.  
 Prensa de 1400 ton revisada , durante la fase de carga. Presse de 1400 tonne révisé, pendant la phase de chargement.



Impianto completo per la produzione di pezzi speciali. Complete plant for the production of trim pieces.  
 Planta completa para la produccion de piezas especiales. Installation complète pour la production des pièces spéciales.





Nr. 02 forni a rulli monostrato prima dello smontaggio. Nr.02 single-layer roller kiln before the disassembling.  
02 Hornos a rodillos monocanal antes del desmontaje. Nr.02 fours aux roulements monocouche avant le démontage.



In queste foto potete notare la cura che dedichiamo alle macchine usate. Alla Certech una macchina usata viene trattata come una macchina nuova.  
In these pictures you can note the care and attention we dedicate to the used machines. In Certech, we treat and handle an used machine like a new one.  
En estas fotos se puede notar la atención que dedicamos a una máquina usada . Para Certech una máquina usada es tratada , como una máquina nueva.  
Dans ces photos vous pouvez remarquer le soin qui dédions aux machines d'occasions. Au Certech une machine d'occasion est traitée comme une nouvelle machine.



Forni a rulli smontati ed imballati, prima del carico. Disassembled and packed roller kilns, before the loading.  
Hornos a rodillos desmontados y embalados , antes de la carga. Fours aux roulements démontés et emballés, avant le chargement.



Imballo rulli ceramici ed accessori forno. Packings of ceramic rollers and kiln accessories.  
Embalaje de rodillos ceramicos y accesorios para horno. Emballage de roulements céramique et accessoires de four.



