

ROI 2C

rev. 12 2010

- **Grande affidabilità**
- **Bassi costi di esercizio**
- **Adatto alla macinazione di sfridi di cartongesso.**

- *High reliability*
- *Low operating costs*
- *Suitable for grinding waste plasterboard.*



La cilindraia ROI2C

Cilindraia adatta alla macinazione di prodotti inerti.

Utilizzato per esempio nel riciclo del cartongesso, con la caratteristica di polverizzare il gesso e di non danneggiare il supporto di cartone.

E' una macchina di straordinaria robustezza e stabilità opportunamente dimensionata per sopportare le massime sollecitazioni con la minima vibrazione.

La macinazione è eseguita da una coppia di rulli ricavati da una fusione in lega metallica speciale NiCrMo, bilanciati dinamicamente.

Gli alberi dei rulli in acciaio sono lavorati con sede conica e filettatura per l'alloggiamento dei cuscinetti. Lo smontaggio dei cuscinetti avviene con estrema semplicità per mezzo di un sistema di estrazione idraulico.

La regolazione della distanza e del parallelismo dei rulli è di tipo micrometrico.

Una centralina idraulica permette la regolazione della pressione d'esercizio.

Due serbatoi di azoto inseriti all'interno dell'impianto idraulico consentono un costante effetto ammortizzante in caso di passaggio di corpi estranei.

The roller mill ROI2C

Roller mill suitable for grinding products inert.

Used for example in the recycling of plasterboard, with the characteristic of pulverized chalk, and not to damage the cardboard backing.

It 'a machine of extraordinary strength and stability appropriately sized to withstand the maximum loads with minimal vibration.

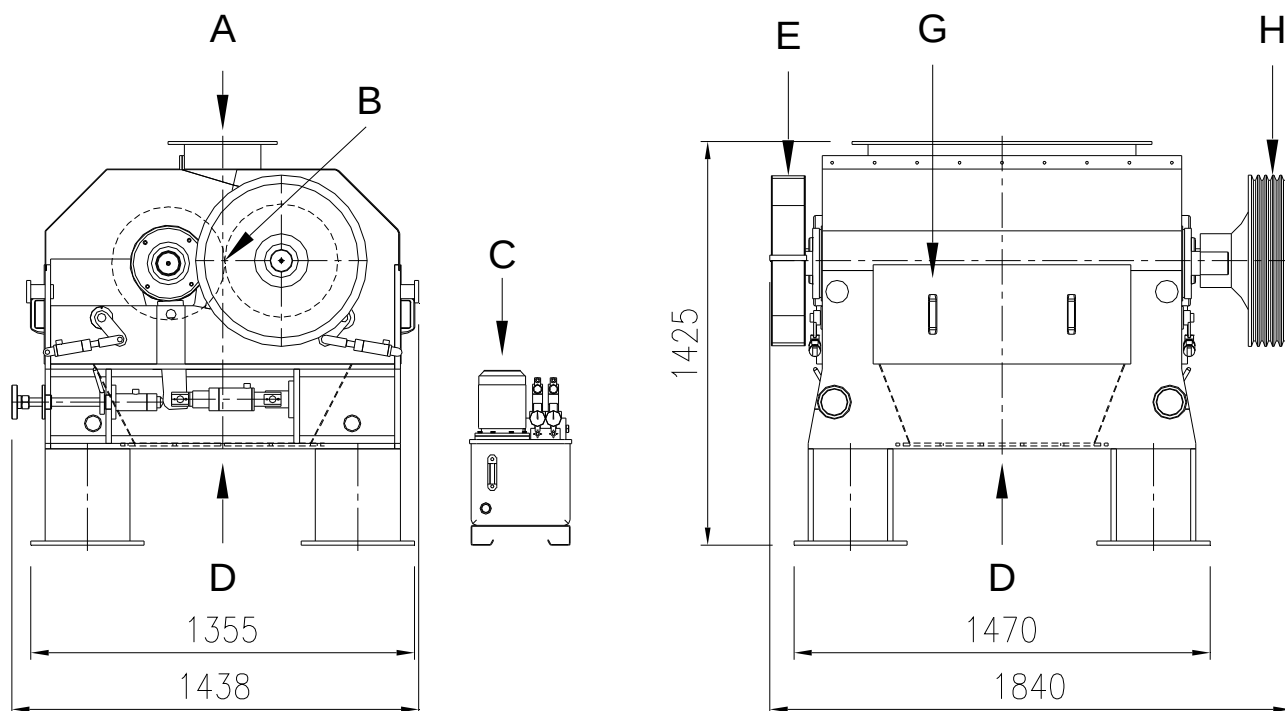
The grinding is performed by a pair of rollers made from a cast alloy metal NiCrMo special, dynamically balanced.

The roller shafts are machined steel with conical seat and thread for the bearing housing. Disassembly of the bearings is done with ease by means of a hydraulic extraction system.

The adjustment of the distance and parallelism of the rollers is of type micrometer.

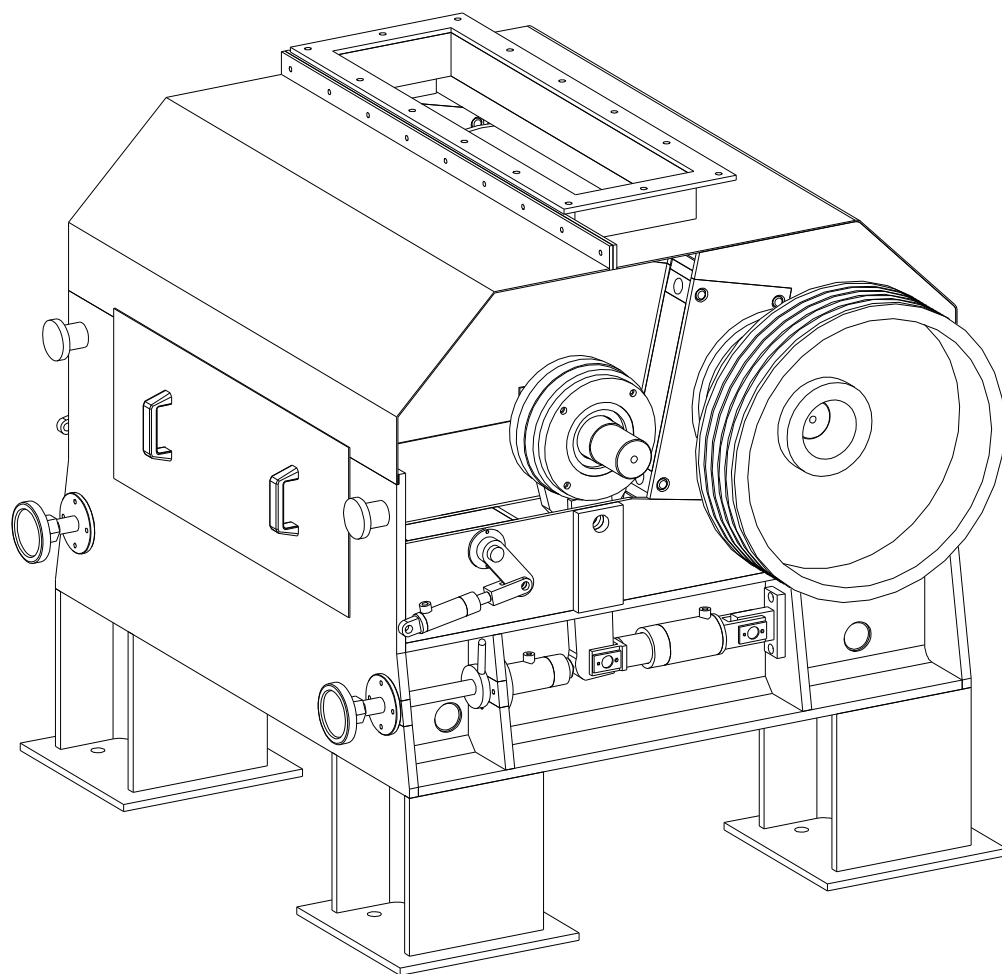
A control unit adjusts the hydraulic pressure.

Two nitrogen tanks placed within the plumbing permit a constant damping effect in the event of passage of foreign bodies.



A	Ingresso prodotto	<i>Product Inlet</i>
B	Macinazione	<i>Grindig</i>
C	Centralina idraulica	<i>Hydraulic</i>
D	Uscita	<i>Outlet</i>
E	Carter ingranaggi	<i>Carter gear</i>
F	Volantini regolazione	<i>leaflets control</i>
G	Sportello ispezione	<i>Inspection door</i>
H	Puleggia di comando	<i>Control Pulley</i>

Model	Passaggi Channels	Diametro rulli Roll diameter	Lunghezza rulli Grindig surface	Potenza Power (Kw)	Peso Net weight (Kg)
ROI 2C	1	400	1000mm	30-37	2800



I dati riportati sono indicativi e non impegnativi. Si realizzano macchine con dimensioni fuori standard per un migliore adattamento al luogo d'installazione.

The data are indicative and not binding. We produce machines with non-standard size for a better adaptation to the installation site.

ANTENORE VISENTIN S.r.l.

Treviso ITALY– Tel. +39 0422 300311 Fax+39 0422 301614

www.antenorevisentin.com

info@antenorevisentin.com

rev. 12 2010