



RAFFINATRICE A TRE RULLI

Strumento per la raffinazione fine senza scarti di prodotto - a mezzo di tre rulli in acciaio cromato e temperato - di smalti, inchiostri serigrafici, vernici, impasti etc.

Le raffinatrici a tre rulli sono usate nei laboratori e nell'industria ceramiche, cosmetiche, farmaceutiche, colorifici, pigmenti ed altro. Strumento particolarmente economico, riesce a raffinare e rendere omogeneo il prodotto senza alterare le caratteristiche tecniche e senza alcuna dispersione, anche con quantità minime di circa 10 grammi.

THREE ROLLERS REFINER

Instrument for the fine refining without product reject - by means of three tempered and chromium steel rollers - of glazes mixtures, inks for the printing, paints, pastes etc.

These refiners are used in labs as well as in the manufacturing of ceramics, cosmetics, pharmaceutical, paints, pigments and others. Cost-effective, it can refine and smoothen the product with no alteration of the technical characteristics - without dispersion, even in the case of minimal quantities like 10 grams.

Specifiche tecniche:

- Produzioni: 10 ÷ 25 kg / h
- Rulli in acciaio temperato con riporto di cromo duro e rettificati
- Regolazione micrometrica del grado di finezza del prodotto che si desidera ottenere.
- La raffinazione avviene per schiacciamento attraverso i tre rulli che ruotano a velocità diverse.
- Alimentazione:
Mod. 3R-50: 400 V - 50 hz - 3 fasi
Mod. 3R-80: 240 V - 50 hz - 1 fase + box elettrico con inverter

Technical specifications:

- Productions: 10 ÷ 25 kg / h
- Rollers in tempered steel coated with hard rectified chrome
- Micrometric adjustment of degree of fineness request.
- The refining takes place by crushing effect through the three rollers which are revolving at different speeds.
- Supply:
Mod. 3R-50: 400 V - 50 hz - 3 phases
Mod. 3R-80: 240 V - 50 hz - 1 phase + electric box with inverter

Codice Code	Modello Model	Produzione / h h / production	Dimensione rulli Rollers dimension	Dimensioni esterne Overall dimensions	Potenza Power	Peso Weight
GT0617	3R-50	10 ÷ 15 kg	Ø 50 x 180 mm	440 x 300 x 380 mm	180 W	25 kg
GT0618	3R-80	18 ÷ 25 kg	Ø 80 x 250 mm	550 x 400 x 480 mm	380 W	70 kg