

NUOVA GUSEO SRL

PROFILO ATTIVITA'



NUOVA GUSEO SRL

VIA DANTE 8,
29010 VILLANOVA SULL'ARDA (PC)

TEL. 0523-837149

FAX 0523-837498

e-mail: nguseo.commerciale@tin.it

www.nuovaguseo.eu

NUOVA GUSEO SRL

La nostra Società, sorta agli inizi del 1900, si é affermata nel corso degli anni progettando impianti ed apparecchiature di macinazione fine ed ultrafine. Oggi, consolidato il proprio patrimonio tecnologico, **Nuova GUSEO** é azienda leader nella costruzione di una vasta gamma di apparecchiature altamente qualificate ed affidabili quali principalmente:

- ◆ Prerompitori di vario tipo e modello.
- ◆ Mulini a cilindri.
- ◆ Mulini a martelli con classificazione a griglia.
- ◆ Mulini a martelli ad asse verticale autotassificanti (Polverizzatori).
- ◆ Mulini a getto fluido (Micronizzatori).

Inoltre, a naturale completamento della propria linea di produzione, **Nuova GUSEO** realizza anche un'ampia gamma di apparecchiature complementari tra cui:

- ◆ Dispositivi di alimentazione/carico, dosaggio e pesatura.
- ◆ Classificatori dinamici.
- ◆ Filtri depolveratori e cicloni filtro.
- ◆ Mescolatori orizzontali e verticali.
- ◆ Sistemi di trasporto meccanico e pneumatico.
- ◆ Dispositivi di scarico e svuotamento.
- ◆ Sistemi di pesatura e insacco.
- ◆ Glove box.

La casistica dei prodotti trattati in quasi cento anni di ininterrotta attività nel settore specifico è vastissima. Molteplici sono le conoscenze e le tecnologie di processo acquisite in virtù delle quali **Nuova GUSEO** può garantire oggi l'impiego con massima soddisfazione delle proprie realizzazioni nei seguenti settori:

- **minerario;**
- **alimentare;**
- **cosmetico;**
- **chimico/farmaceutico.**

NUOVA GUSEO SRL

SETTORI DI ATTIVITA': CHIMICO/FARMACEUTICO

In tale campo le nostre apparecchiature vengono impiegate nel settore chimico che produce principi attivi in bulk.

APPARECCHIATURE IDONEE (e più richieste in ordine di frequenza)

- ◆ MULINI A MARTELLI "TURBINE" (TB)
- ◆ MICRONIZZATORI "MICRONETTE" (MC)
- ◆ MESCOLATORI VERTICALI
- ◆ MESCOLATORI ORIZZONTALI
- ◆ GLOVE BOXES

MULINI A MARTELLI "TURBINE" (TB)

si tratta di mulini a martelli concettualmente uguali alla serie RP (stesso principio di macinazione), ma con caratteristiche di:

- finitura;
- facilità di smontaggio;
- accorgimenti particolari per facilitarne la pulizia e sterilizzazione

che li rendono particolarmente idonei ad uso nel settore farmaceutico.



NUOVA GUSEO SRL

MICRONIZZATORI "MICRONETTE" (MC)

Granulometria max alimentazione:	< 1 mm.
Granulometria finale raggiungibile:	100% < 10 micron
Capacità produttiva:	da 10 kg/h a 1000 kg/h



MULINI CONICI

La serie dei mulini conici CM fa parte della gamma di prodotti di alta qualità sviluppata da NUOVA GUSEO negli anni, nel campo della riduzione delle particelle solide, per vari ambiti di applicazione.

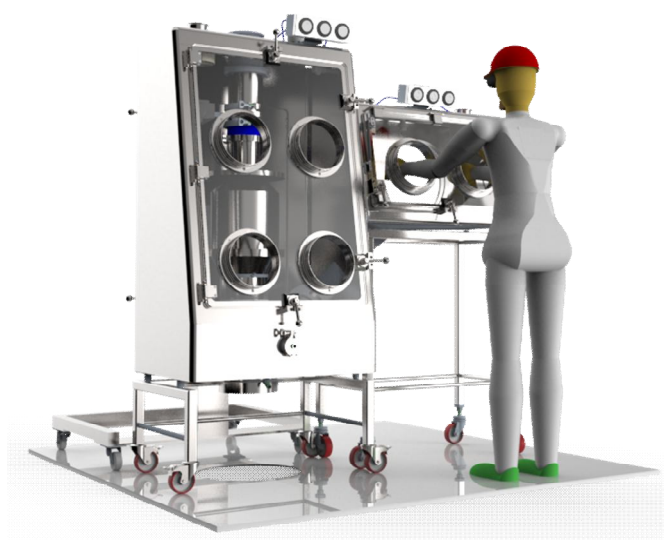
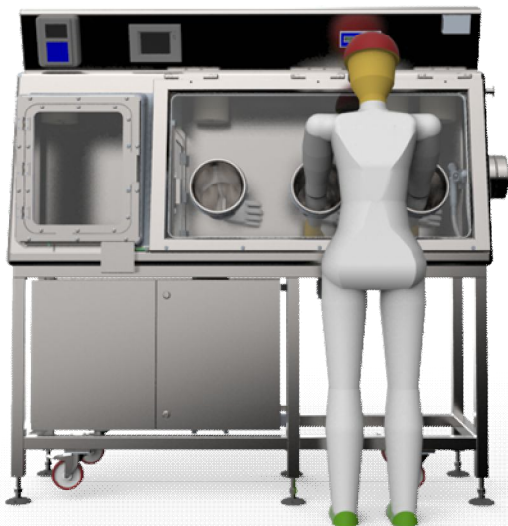
Il mulino conico non è un "mulino" nel vero senso della parola, è uno strumento di calibrazione e rappresenta l'apparecchio ideale per ottenere particelle con dimensioni uniformi a partire da sostanze con diversa granulometria.

Il principio di funzionamento è semplice ed efficace: il prodotto, una volta introdotto nella camera di calibrazione, è costretto da una pala rotante verso l'esterno della superficie della griglia conica e, quando il prodotto ha attraversato la griglia, cade nel recipiente sottostante.



GLOVE BOXES

NUOVA GUSEO progetta e realizza sistemi di contenimento in grado di coniugare la particolare attenzione dedicata alle esigenze di protezione con l'elevato livello ergonomico per l'operatore. Gli isolatori sono equipaggiati con accessori di prima scelta, adattati alle più svariate esigenze: guanti di varie taglie e spessori, disponibili anche in versione antistatica o conduttivi, spray ball in PTFE o in acciaio inox, pistole di lavaggio, flange porta guanti di dimensione, forma e materiale diversificati a seconda delle esigenze ergonomiche e di processo.



NUOVA GUSEO SRL

SETTORI DI ATTIVITA': ALIMENTARE

Le nostre applicazioni più frequenti sono per:

- additivi alimentari
- aromi
- semilavorati per il gelato

APPARECCHIATURE IDONEE:

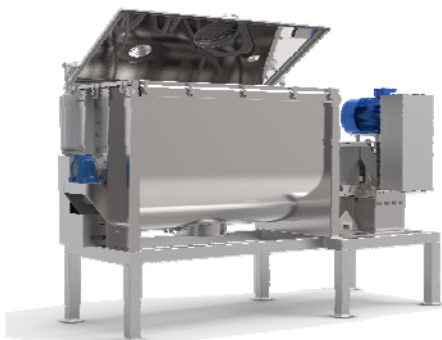
- ◆ MULINI A MARTELLI RAPIDE (RP)
- ◆ MESCOLATORI VERTICALI
- ◆ MESCOLATORI ORIZZONTALI

MULINI A MARTELLI "RAPIDE" (RP)

I mulini a martelli "RAPIDE" differiscono ovviamente, rispetto a quelli utilizzati nel settore minerario, per il grado di finitura e per i materiali impiegati (acciaio inossidabile).

MESCOLATORI ORIZZONTALI E VERTICALI: entrambi sono idonei ad un efficace utilizzo nel settore specifico pur presentando differenti peculiarità:

L'azione del **mescolatore verticale** è più delicata e viene quindi impiegato nel trattamento di prodotti (es. liofilizzati) che non si vogliono "rompere"; permette lo scarico totale del prodotto (senza deposito sul fondo). L'installazione nei locali richiede poco spazio in pianta ma presenta un ingombro verticale importante.



Il **mescolatore orizzontale**, avendo ingombro verticale ridotto, è facilmente collocabile in sito. Grazie alla facilità di apertura del coperchio, l'interno è comodamente ispezionabile e pulibile. Normalmente ha un prezzo inferiore rispetto al modello verticale.

NUOVA GUSEO SRL

SETTORI DI ATTIVITA': COSMETICO

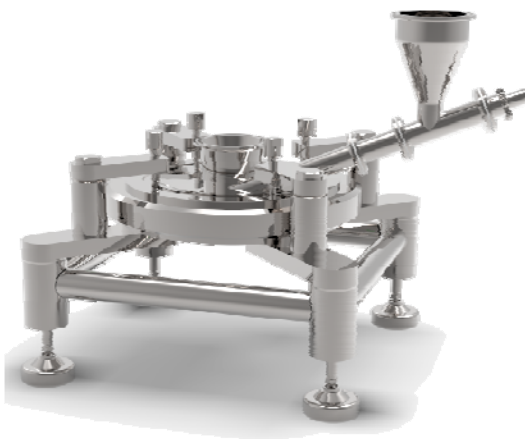
Da qualche anno è diventato di "moda" l'impiego dei micronizzatori per la preparazione di prodotti di *make up* (ciprie, ombretti, ...).

APPARECCHIATURE IDONEE:

- ◆ MICRONIZZATORI "MICRONETTE" (MC)
- ◆ MESCOLATORI VERTICALI
- ◆ MESCOLATORI ORIZZONTALI

MICRONIZZATORI "MICRONETTE" (MC)

Il micronizzatore conferisce alle polveri utilizzate nelle preparazioni cosmetiche (in genere si tratta di talco, mica e altri minerali uniti a siliconi, profumi e pigmenti di colore) un tocco morbido e vellutato, conferendogli quella *texture* che non sarebbe altrimenti ottenibile, anche con polveri molto fini.



MESCOLATORI ORIZZONTALI E VERTICALI:

I mescolatori, con le caratteristiche già citate, vengono normalmente utilizzati nella preparazione delle "basi" per i prodotti cosmetici.

NUOVA GUSEO SRL

SETTORI DI ATTIVITA': MINERARIO

Trattamento solo di minerali a basso contenuto di silice e mediamente duri (es. carbonato di calcio)

MULINI IDONEI:

- ◆ MULINI A MARTELLI "RAPIDE" (RP)
- ◆ POLVERIZZATORI (GR)
- ◆ MICRONIZZATORI "MICRONETTE" (MC)

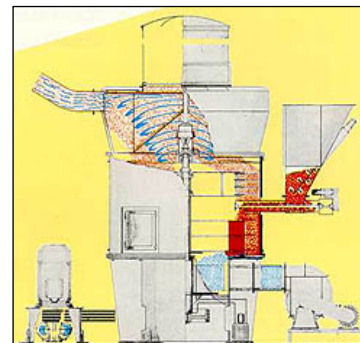
MULINI A MARTELLI "RAPIDE" (RP)

Granulometria max alimentazione: 2,5 cm.
 Granulometria finale raggiungibile: 300 micron
 Capacità produttiva: da 100 kg/h a 30.000 kg/h



POLVERIZZATORI (GR)

granulometria max alimentazione: 1,5 – 2 cm.
 granulometria finale raggiungibile: 80% < 20 micron oppure 97% < 44 micron
 capacità produttiva: da 100 kg/h a 3000 kg/h



TRA I NOSTRI PARTNERS



FARMACEUTICO

TRA I NOSTRI PARTNERS

GIOTTI
INDUSTRIA ESSENZE ESTRATTI AROMI

SOREMARTEC
GRUPPO FERRERO

Cargill[®]

GRUPPO
CAMPARI

ELIAH[®]



CANNAMELA
IL REGNO DEI SAPORI



CABER

GHIGI
1870
il primo non si scorda mai

ALIMENTARE

TRA I NOSTRI PARTNERS

intercos
G R O U P



FAREVA®

PHARMACOS
COSMETIC SOLUTIONS

GOTHA
COSMETICS

COSMETICO



VISITATE IL NOSTRO SITO www.nuovaguseo.eu