

The image shows two large, white industrial glass grinding mills, model DBM 500, in a factory or warehouse environment. Each mill consists of a large horizontal cylindrical drum supported by a white metal frame. The drums have orange-colored locking mechanisms on their ends. A blue electric motor is mounted on the side of each drum. The background shows industrial shelving with various containers and a person in the distance. The lighting is bright, highlighting the clean, metallic surfaces of the machinery.

# MULINO PER SMALTI MOD. DBM 500

# MULINO PER SMALTI MOD. DBM 500

Per la macinazione a umido di materie prime, per la produzione di smalti, composto da:

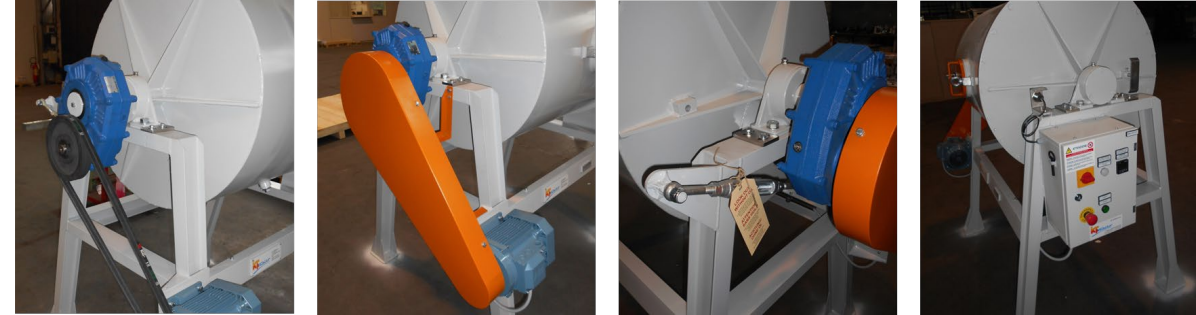
**Corpo cilindrico in lamiera d'acciaio elettrosaldata di grosso spessore**, provvisto di:

- estremità piane con nervature di irrigidimento;
- mozzi in acciaio forgiato;
- bocca di carico e scarico con coperchio;
- supporti in ghisa con cuscinetti a rulli a botte e piastre di base in acciaio con ancoraggi da fissare ai supporti;
- tappo di scarico con griglia blocca-biglie e valvola a sfera.

**Gruppo motorizzazione montato su struttura di base con slitte tendicinghia**, composto da:

- motore elettrico;
- albero di rinvio con puleggia a gole multiple;
- serie di cinghie trapezoidali di trasmissione.

**Supporti** realizzati in **profilati di acciaio** con perni di fissaggio da ancorare al pavimento.



## Dati Tecnici

Capacità nominale senza rivestimento	495	l
Capacità utile	370	l
Diametro interno	840	mm
Lunghezza interna	890	mm
Diametro bocca di carico/scarico	135	mm
Peso indicativo di carica secca (con rivestimento e carica in ceramica alluminosa)	150	Kg
Potenza elettrica installata	3	kW
Peso con rivestimento	860	Kg
Velocità di rotazione	30	Giri/min