

S I m A G

Via Risorgimento, 4 - 20017 Mazzo di Rho (Mi) Italy - Tel: ++39 02 93900215 - Fax: ++39 02 93900226

CIRCOLARE 03/99

Mazzo di Rho 10/05/1999

Oggetto: MANUTENZIONE PREVENTIVA PER MACCHINE SUPERGRANULARI

Egregi Signori,

è risaputo che le macchine granulari e maggiormente le supergranulari sono unità che lavorano senza soste per periodi molto lunghi (in molti casi 24 ore per 365 giorni all'anno) e che sono spesso installate in posti dove è impossibile sentire qualsiasi tipo di rumore anomalo proveniente dalla medesima.

In queste condizioni spesso non è possibile avvertire alcun tipo di rumore causato da sovraccarico meccanico che a lungo andare, in mancanza di un appropriato intervento tecnico, potrebbe causare logorio precoce.

In aggiunta, alcune macchine vengono fatte funzionare in alcuni periodi dell'anno in condizioni che eccedono i limiti ambientali minimi raccomandati di 10°aria e 5°acqua.

Risulta evidente che estesi periodi di lavoro in simili condizioni possono seriamente accorciare la vita dei componenti meccanici relativi al freezer ed al motoriduttore.

SP – PROGRAMMA DI MANUTENZIONE PREVENTIVA CONSIGLIATA

Ogni 3 mesi -	<i>Pulire il condensatore ad aria Pulire i bulbi ottici (occhi) della sonda di livello del ghiaccio Pulire lo scarico della vaschetta raccogli condensa Controllare la presenza di rumori anomali Controllare che non vi sia alcuna perdita di acqua Pulire la bocchetta di uscita ghiaccio</i>
---------------	---

Ogni 6 mesi -	<i>Pulire i sensori della sonda livello acqua Sostituire il lubrificante del cuscinetto superiore del freezer Pulire il circuito idrico utilizzando Il "CLEANER" Simag</i>
---------------	--

Ogni 12 mesi -	<i>Pulire il filtro di ingresso acqua Controllare la presenza di perdite di lubrificante dal riduttore</i>
----------------	--