per sentirsi in forma
SANA
PRODUZIONE RETI DA LETTO IN LEGNO
C.da Gatta sn 94015 Piazza Armerina (EN)
p.iva 00553270869
tel 0933 – 992565 – Cell 333 4341998 (Vincenzo)
sito web: www.sana-produzioni.com
email : info@sana-produzioni.com

Oggetto : spiegazione impianto di verniciatura della ditta SANA..

Mi pregio voler spiegare il funzionamento del nostro impianto di verniciatura . E' un impianto come nuovo, usato pochissimo di alto livello tecnologico e il suo funzionamento è semplice ma efficace.
E' totalmente automatico infatti i pezzi da verniciare vengono inseriti in bilancelle, da personalizzare in funzione dei pezzi da appendere, e attraverso una catena in linea tali pezzi verranno sottoposti a varie fasi di pulitura ed altro, infatti :

i pezzi inseriti nelle bilancelle entrano nel primo tunnel di lavaggio all'interno del quale vi sono degli ugelli che spruzzano acqua calda a temperatura di circa 30 gradi che miscelata con un prodotto chimico cosiddetto fosfosgrassante toglie ogni forma di grasso e lascia un alone di fosforo che protegge il pezzi;

finita la fase dello sgrassaggio i pezzi andando avanti, sempre automaticamente saranno rilavati due volte con acqua pulita che verrà presa da vasche facenti parte dello stesso impianto, e per finire saranno rilavati con acqua demineralizzata, attraverso un sistema di demineralizzazione (posizionato nella parte esterna del locale) che permetterà di avere prodotti puliti e senza aloni.

Alla fine dei cicli di lavaggio i pezzi entreranno in un forno di asciugatura (dotato di sistema a velo d'aria) e con una temperatura di circa 180 ° asciugheranno i pezzi per essere pronti per la verniciatura.

La verniciatura avviene sempre in automatico con l'ausilio di n 4 pistole Vagner (produzione tedesca) inseriti i 2 colonne chiamate reciproca tori, spruzzeranno polvere epossidica che elettrizzata al punto giusto si aggrapperà ai pezzi . Qualora vi è la necessità di fare dei ritocchi in cabina, vi è una pistola manuale che attraverso un operatore spruzzerà nei punti in cui si dovessero verificare i cosiddetti fenomeni di Faraday .

L’impianto è comunque dotato di un sistema di recupero della polvere sia in sede di cabina con n 2 cicloni, i quali riportano la polvere che si deposita in cabina , nel ciclo di verniciatura passando prima da un vibro settaccio automatico, e sia attraverso il recupero che farà il filtro a maniche automatico, che permetterà di recuperare la rimanente polvere . Quindi possiamo affermare che il nostro impianto è a totale recupero della polvere ottenendo quindi un rendimento che si avvicina al 100 % il che significa che tutta la polvere che verrà inserita nel contenitore verrà totalmente utilizzata senza alcuna perdita della stessa .

Non appena i pezzi passano i cabina la polvere, che uscirà dalle postole, si attaccherà agli stessi per effetto elettrostatico , ed entrando sempre nel forno unico di asciugatura e cottura nel fare il giro dello stesso (velocità della catena dell’impianto da 0,6 metri al minuto a 1,2 metri al minuto) ad una temperatura di circa 180 gradi centigradi si ottiene la cosiddetta polimerizzazione della polvere, ossia passa dallo stato di polvere allo stato di vernice già asciutta , così da poter prendere i pezzi già pronti all’uso.

In poche parole ci saranno persone che appenderanno i pezzi all’ingresso della catena ed altri che li sganceranno già pronti e verniciati con una qualità eccezionale.

L’impianto è dotato di 2 due bruciatori separati, una che serve per riscaldare l’acqua della prima vasca e l’altro per il forno.

La cabina di verniciatura è in acciaio inox – L’impianto di demineralizzazione è totalmente automatico .

Spero che queste mie delucidazioni possono essere utili per una migliore valutazione dell’impianto.

Il valore a nuovo è di euro 280.000,00 + IVA

Oggi vendiamo il tutto ad euro 90.000,00 + iva

Inoltre regaliamo, includendolo nell’impianto, un vaporizzatore che serve per vaporizzare il gas GPL da liquido a gassoso. Valore a nuovo euro 25.000,00.

Affrettatevi poiché vi sono altri soggetti interessati .

E’ una vera occasione - non ve ne pentirete.

SANA snc