

S945CM3T



CURLINGATORE METTIMASTICE

Macchina a tre stazioni mod. S 945 / CM / 3T atta a rivettare esternamente il labbro dell'anello, curlingare la flangia per essere aggraffata ed applicare il mastice. La macchina e? fatta di una struttura di acciaio, dove sono installate tre teste di funzionamento:

- La prima stazione compie il precurlinga sul labbro dell'anello;
- La seconda stazione compie la rivettatura del labbro sull'anello con un'operazione di stampaggio meccanico;
- La terza stazione compie la curlinga e la masticiatura.

Gli anelli che vengono dalla pressa sono impilati in un pozzetto magnetico. Un anello alla volta viene alimentato sul piano di lavoro in fase con il carrello di trasporto. Il trasporto degli anelli alle teste avviene tramite carrello meccanico. Il sollevamento dei piattelli e il movimento delle rotelle sono connessi meccanicamente alla motorizzazione del carrello di trasferimento. Convertitori di frequenza per la il motore del carrello e per i motori per la rotazione dei piattelli permettono di variare la loro velocita?. Le contropunte, sulle stazioni di precurlinga e di masticiatura, sono installate su braccia che dovranno essere alzate a mano in caso di intervento. La parte superiore della seconda stazione viene alzata, in caso di intervento, da un'apparecchiatura motorizzata comandata dal pannello di controllo. Il mastice viene distribuito sull'anello da una pistola pneumatica; la quantita? e? controllata da un gruppo di camme e sensori. Alla macchina e? fornita una pompa manuale per la lubrificazione delle parti in movimento.