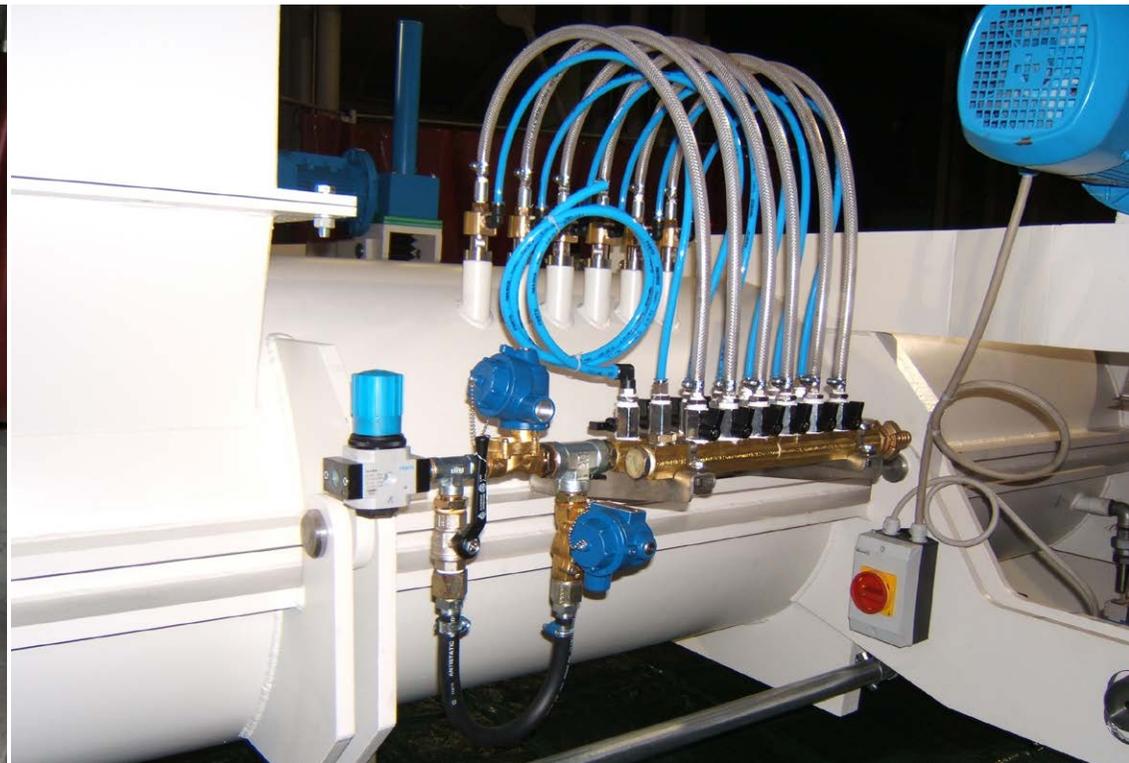
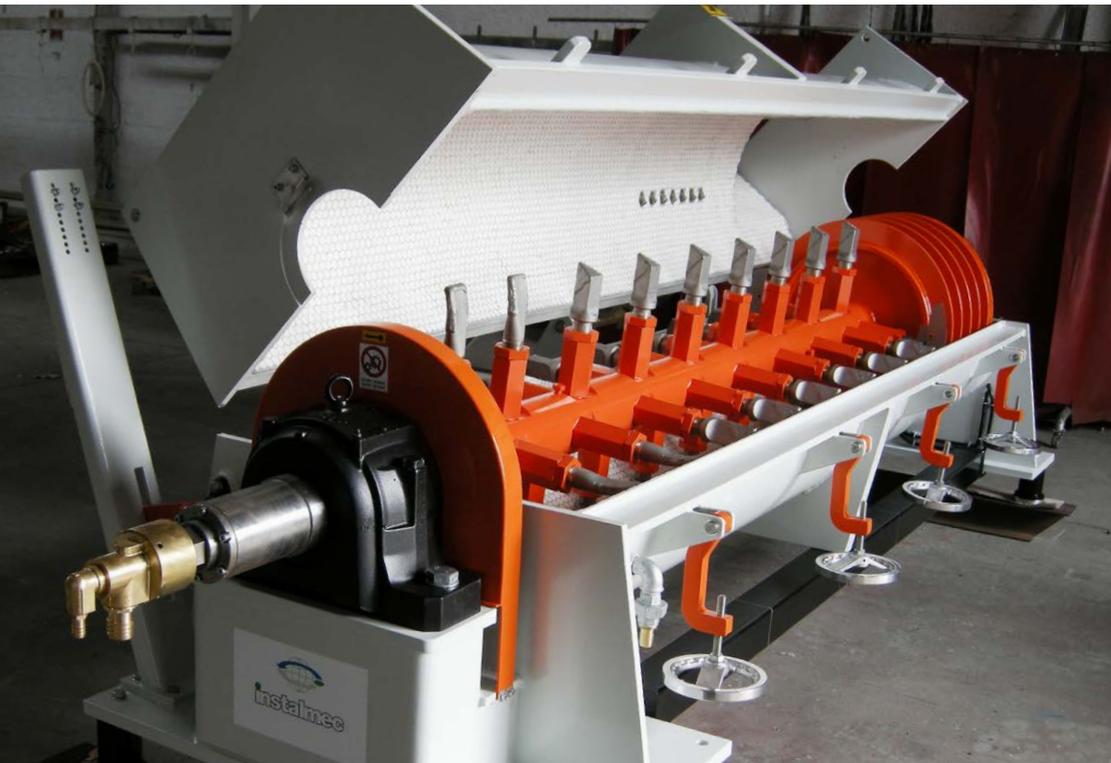


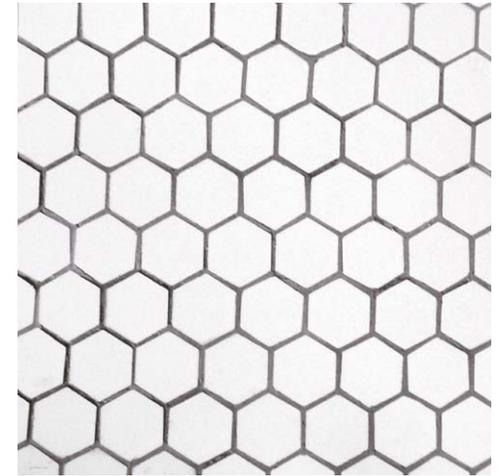
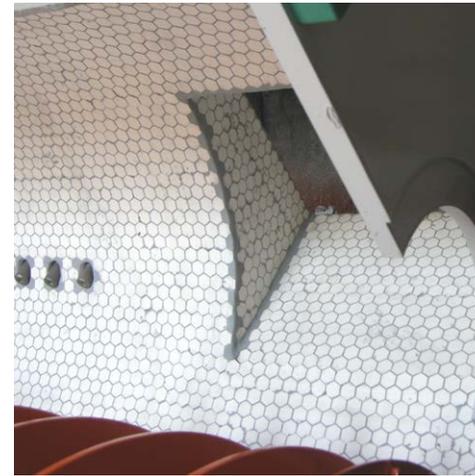
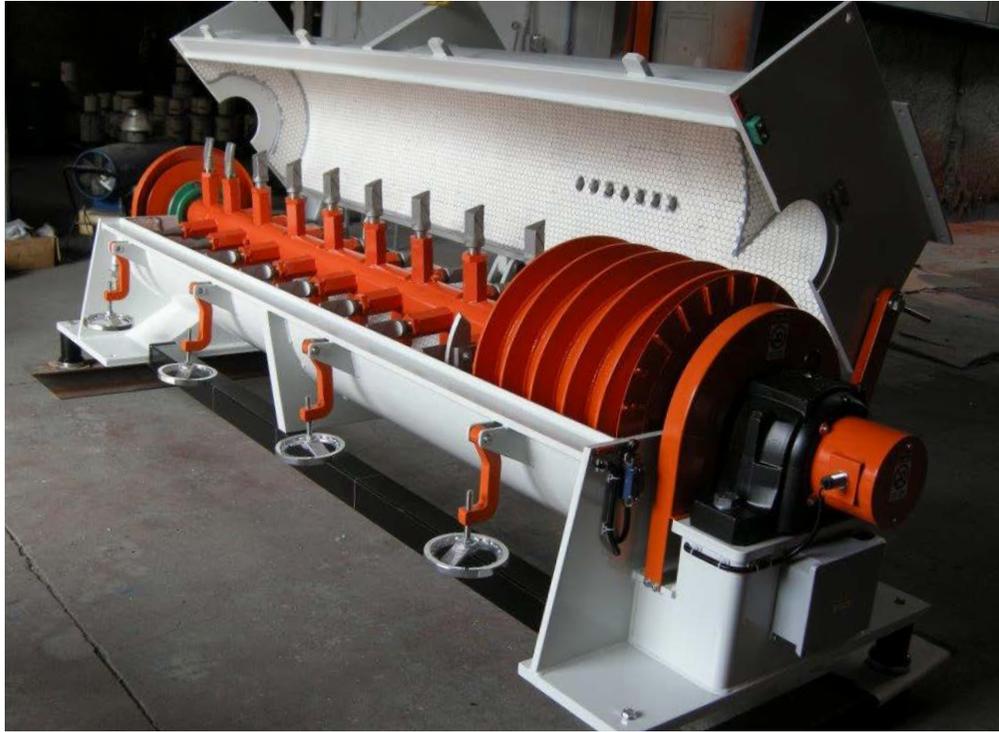


www.instalmecc.it

RESINATRICE

 ITALIANO





Una ampia gamma di 10 resinatrici è a disposizione dei nostri clienti per coprire interamente tutti i requisiti per l'applicazione della colla alle particelle di legno e alla fibra. Le nostre resinatrici sono caratterizzate da velocità di mescolatura ridotta, e da un corpo allungato rispetto alle resinatrici tradizionali, la qual cosa permette al materiale di permanere più a lungo nella camera di miscelazione tutto a vantaggio della qualità dell'amalgama. Per la stessa ragione le particelle impattano con meno forza sulle pareti della camera, contribuendo in tal modo alla formazione di un anello di particelle omogenee di adeguato spessore. Gli strumenti innovativi di miscelazione migliorano la qualità dell'amalgama.

Vantaggi

- **Riduzione della frammentazione delle particelle**
- **Riduzione dell'usura della camera di miscelazione**
- **Surriscaldamento moderato delle particelle e della resinatrice**
- **Notevole durata della miscelazione**
- **Sistema di iniezione del collante più efficace grazie ad ugelli pneumatici tangenziali**

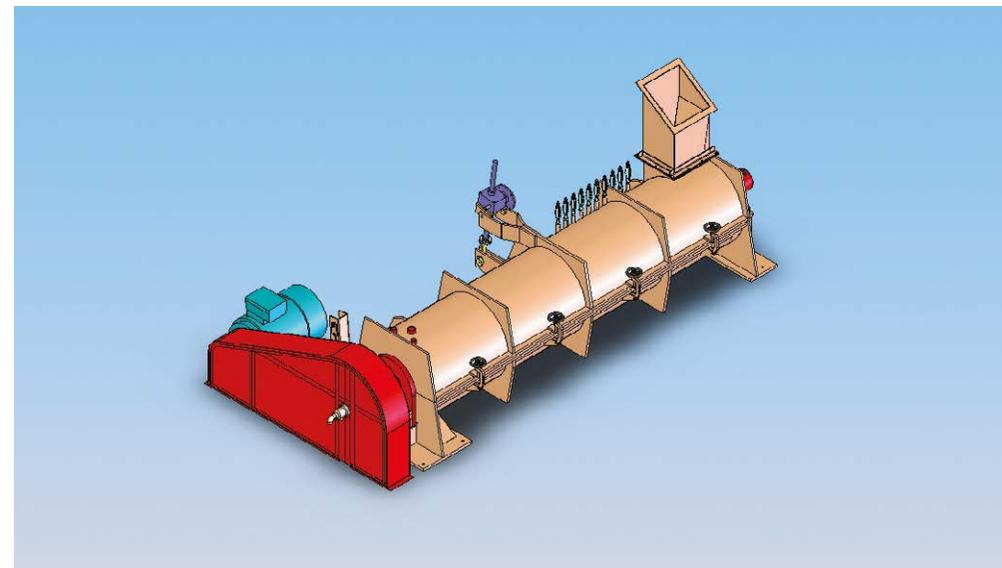
RE — Versione convenzionale usata per le particelle dello strato esterno del pannello. Le particelle vengono avviate alla corretta ed uniforme alimentazione della zona di miscelazione tramite utensili rotanti dal profilo a mezza luna.

RI — Versione convenzionale usata per le particelle dello Strato Interno. Le particelle vengono introdotte nella resinatrice tramite un tamburo a spirale. La spirale continua del tamburo evita impatti violenti nella delicata fase di introduzione riducendo drasticamente la rottura delle particelle e la formazione di grumi di polvere che aumenterebbero il consumo di resina collante.

CP — Sistema elettro-pneumatico che controlla l'apertura della porta di scarico della resinatrice sulla base del flusso istantaneo di passaggio ed il consumo specifico (A/t/h) liberamente regolabile come parametro di impostazione. Questa regolazione automatica permette un costante e continuo riempimento della camera di miscelazione per ottenere una costante efficienza di miscelazione.

C — Opzioni: La durata delle pareti interne della resinatrice dipende essenzialmente dalla portata della macchina e dal contenuto di silice del materiale processato. Per evitare usura le nostre camere di miscelazione sono protette da piastrelle di ceramica le quali garantiscono lunga durata alla macchina, un rapido processo di pulizia, riduzione di raffreddamento, inferiore attrito e riduzione nella rottura delle particelle di legno.

S — Opzioni: Le macchine standard sono già dotate dei dispositivi di sicurezza a bordo macchina, in opzione può essere fornito per il motore principale il sezionatore di sicurezza racchiuso in un box adatto ed adeguato alla installazione in prossimità della macchina.



Esempio:

RI 600/3000. CP. C. S.

RI — *Resinatrice per lo strato Interno (con tamburo di introduzione)*

600 — *Codice macchina & diametro della camera*

3000 — *Codice macchina & lunghezza della camera*

CP — *Unità pneumatica a microprocessore per il controllo riempimento*

C — *Rivestimento anti-usura in ceramica*

S — *Sezionatore di sicurezza per il motore principale*

VERSIONE		MODELLO		Volume Camera	Max. Capacità	Peso appross.		RAFFREDDAMENTO			Press. Acqua
Strato Interno	Strato Esterno	Diametro	Lungh.			RE	RI	$\Delta t 5^{\circ}\text{C}^*$	$\Delta t 7^{\circ}\text{C}^{**}$	Bar***	
		mm	mm	l	Kg/h	Kg	Kg				l/h
RE	RI	480	2500	452	4000	2300	2500	4200	21000	29400	2,5
RE	RI	530	3000	661	6000	2700	2900	6200	31000	43400	
RE	RI	600	3000	847	8000	3200	3500	7000	35000	49000	
RE	RI	700	3000	1154	10000	3500	3700	8000	40000	56000	
RE	RI	700	3500	1350	12000	3700	3900	9600	48000	67200	
RE	RI	800	4000	2010	15000	4400	4800	12300	61500	86100	
RE	RI	850	4500	2552	22000	5600	5800	16000	80000	112000	
RE	RI	900	5000	3179	30000	6300	6500	20500	102500	143500	
RE	RI	900	6000	3815	40000	7500	7800	24000	120000	168000	
RE	RI	1200	6000	6782	50000	10400	10500	32000	160000	224000	

* Temperatura delle particelle 45°C - ** Temperatura delle particelle 65°C – calo di pressione dell'acqua

Modello	Massime dimensioni totali						Potenza installata			
	A	B	C	D	E	Y	Motore principale		Motore apertura	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kW	Poli	kW	Poli
RE-RI 480/2500	2175	3700	1465	1180	900	400	45	4	-	-
RE-RI 530/3000	2625	4300	1645	1450	1000	420	75	4	2,2	4
RE-RI 600/3000	2625	4300	1645	1500	1000	450	75	4	2,2	4
RE-RI 700/3000	2625	4300	1720	1540	1100	450	75	4	2,2	4
RE-RI 700/3500	3125	4800	1750	1540	1100	450	90	4	2,2	4
RE-RI 800/4000	3625	5300	1850	1570	1200	450	90	4	2,2	4
RE-RI 850/4500	4100	5800	1980	1650	1300	500	110	6	2,2	4
RE-RI 900/5000	4575	6450	2190	1810	1350	550	132	6	2,2	4
RE-RI 900/6000	5575	7450	2260	1810	1350	550	160	6	2,2	4
RE-RI 1200/6000	5450	7600	2610	2120	1600	700	200	6	4,0	4

Dati non vincolanti. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso. *Secondo I parametri del progetto e layout

Delivering innovation respecting the environment



Instaltec S.r.l. a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di IPOEMA 76 FUNDUSZ

Via Malignani, 1 - 33058 San Giorgio di Nogaro - UD, Italy - Phone: +39 0431 626311 - Fax: +39 0431 626300 - sales@instaltec.it - www.instaltec.it