

SIETE ECCELLENTI NELLO STAMPAGGIO A CALDO ? VI AIUTIAMO NOI AD ESSERLO anche NEL RISCALDO STAMPI



RISCALDO STAMPI con fiamme gas/aria compressa

Caratteristiche delle nostre soluzioni a telaio :

impieghiamo gas (GPL o Metano) a bassa pressione cioè 50 millibar (0,050 Bar) ed aria compressa a 2/4 Bar. Costruzione con componenti certificati, telaio e testine in acciaio inox.

SICUREZZA

- montiamo sonda di rilevazione fiamma che agisce su di una valvola ed interrompe il flusso del gas in caso di spegnimento casuale della fiamma
- la bassa pressione del gas è di per se un elemento a favore della sicurezza

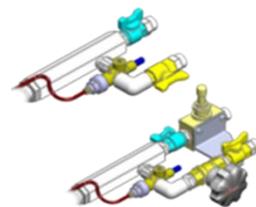


OMOGENEITA' DEL RISCALDO

- la diffusione del calore mediante varie testine di riscaldamento permette una temperatura controllata e diffusa in ogni zona dello stampo
- la vita dello stampo risulta più lunga in quanto non surriscaldato, riscaldato omogeneamente

REGOLAZIONE FIAMME e PERFETTA CARBURAZIONE

- possibili regolazioni più o meno potenti delle fiamme, grazie al corretto dosaggio del gas e dell'aria. A differenza dei riscaldi con solo gas ad alta pressione (addirittura superiori ad 1,5 Bar) che ha molti limiti sia come sicurezza sia come impossibilità di alimentare con il corretto flusso di aria la fiamma si strozza quando si aumenta il gas per impossibilità di aspirare la corretta quantità di aria a pressione atmosferica. ATTENZIONE: fiamma più efficiente = risparmio di gas



REGOLAZIONE MICROMETRICA e VANTAGGI PER L'OPERATORE

- montiamo speciali rubinetterie con regolazione di elevata precisione sia sul gas che sull'aria. Quando l'operatore ha raggiunto facilmente la fiamma desiderata, questa viene mantenuta a fine lavoro per la successiva accensione. Quindi anche personale non particolarmente specializzato è in grado di operare sempre nelle stesse condizioni. Inoltre ripetendo gli stessi tempi di riscaldamento si possono raggiungere le medesime temperature dello stampo: quelle che vengono considerate ottimali.

ALTRI ASPETTI NON SECONDARI

- disegno di assieme con matricola univoca ed elenco pezzi ricambio disponibili in sede
- manuale d'uso e manutenzione
- dichiarazione di conformità alla norma UNI EN ISO 13577-2:2024 (ex UNI EN 746-2:2011)
- accessori ed optionals qualificanti a favore della sicurezza: tubi metallici flessibili, innesti rapidi gas ed aria, valvole di non ritorno

Carlo Gennari - Milano

cell 335 8035324 tel 02 2552271

email: carlo.gennari@fastwebnet.it

<https://www.carlogennariforni.it/sistemi-di-riscaldo/>

