

CARROPONTE ELETTRICO PER SALATOIO VERTICALE

ATTIVITÀ

DESCRIZIONE

Movimentazione, sollevamento di carichi pesanti. In particolare, l'attività richiede il sollevamento manuale di estrazione delle forme del peso di circa 45 kg 'una ad una' dal salatoio da parte di 1 operatore.



MODALITÀ D'USO

Apparecchio di sollevamento o carroponte elettrico scorrevole su binari (1) per il sollevamento dello scaffale inox che contiene le forme dalla vasca del salatoio di tipo 'verticale'.

Inserimento forme nello scaffale inox: usando il carroponte è possibile collocare in isoaltezza il punto di appoggio delle forme da trasferire (asse detta 'spersore') e il ripiano dello scaffale da riempire (2). In tal modo si trasferisce la forma mediante scorrimento (3) fino al ripiano, senza sollevarla. Una volta riempito il ripiano si aziona il carroponte che alza o abbassa lo scaffale per accedere al ripiano successivo.

Estrazione forme dallo scaffale inox: una volta terminata la fase di salatura si effettua l'operazione inversa. Stavolta però le forme non sono collocate sullo spersore, ma su un secondo scaffale inox che viene poi trasferito nella 'camera calda', prima dell'immagazzinamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Essendo in un locale con presenza di salamoia i materiali utilizzati devono tener conto dell'elevato potere di corrosione del sale. Tali attrezzature devono essere inserite nel programma di pulizia e sanificazione previsto dalle norme HACCP.

COSTO

Non disponibile.

CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE TECNICA

PRODUZIONE DI PARMIGIANO REGGIANO E GRANA

INDUSTRIA CASEARIA