

SOLLEVATORE VUOTA BIDONI ELETTRICO

ATTIVITÀ

DESCRIZIONE

Movimentazione, sollevamento di carichi pesanti. In particolare, l'attività consiste nel sollevamento manuale per lo svuotamento da parte di 1 o (di solito) 2 operatori del bidone del latte del peso di circa 60 kg.

CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE TECNICA



MODALITÀ D'USO

Il bidone viene fatto 'rotolare' manualmente sul piano di carico che, mediante apposito comando, si solleva ad altezza desiderata e ribalta il bidone che si svuota senza intervento manuale. Una volta terminata l'operazione (pochi secondi) il piano di carico col bidone vuoto ritorna nella posizione iniziale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

L'elevatore dovrebbe essere collocato all'interno dell'ambiente di lavoro o comunque riparato dagli agenti atmosferici, solidamente fissato al pavimento e dotato degli accorgimenti elettrici che ne garantiscano la sicurezza (es. arresto di emergenza) così come previsto dalle norme tecniche di riferimento. In caseificio si stima che le apparecchiature debbano avere grado di protezione non inferiore a IPX5 - rif CEI EN 60529: gradi di protezione IP, ovvero sopportare getti d'acqua da tutte le direzioni. Soluzione definitiva: sostituire i bidoni con l'uso di cisterne refrigerate dotate di pompe di aspirazione e di mandata del latte direttamente nei recipienti voluti.

COSTO

Non disponibile.

PRODUZIONE DI PARMIGIANO REGGIANO E GRANA

INDUSTRIA CASEARIA

[[bancadellesoluzioni](http://bancadellesoluzioni.it)]

Per avere informazioni su come trovare questa soluzione, visita il sito safetyengineering.din.unibo.it/banca-delle-soluzioni
CONOSCI O PRODUCI ALTRE SOLUZIONI COME QUESTA? SCRIVI A din.safetyengineering@unibo.it