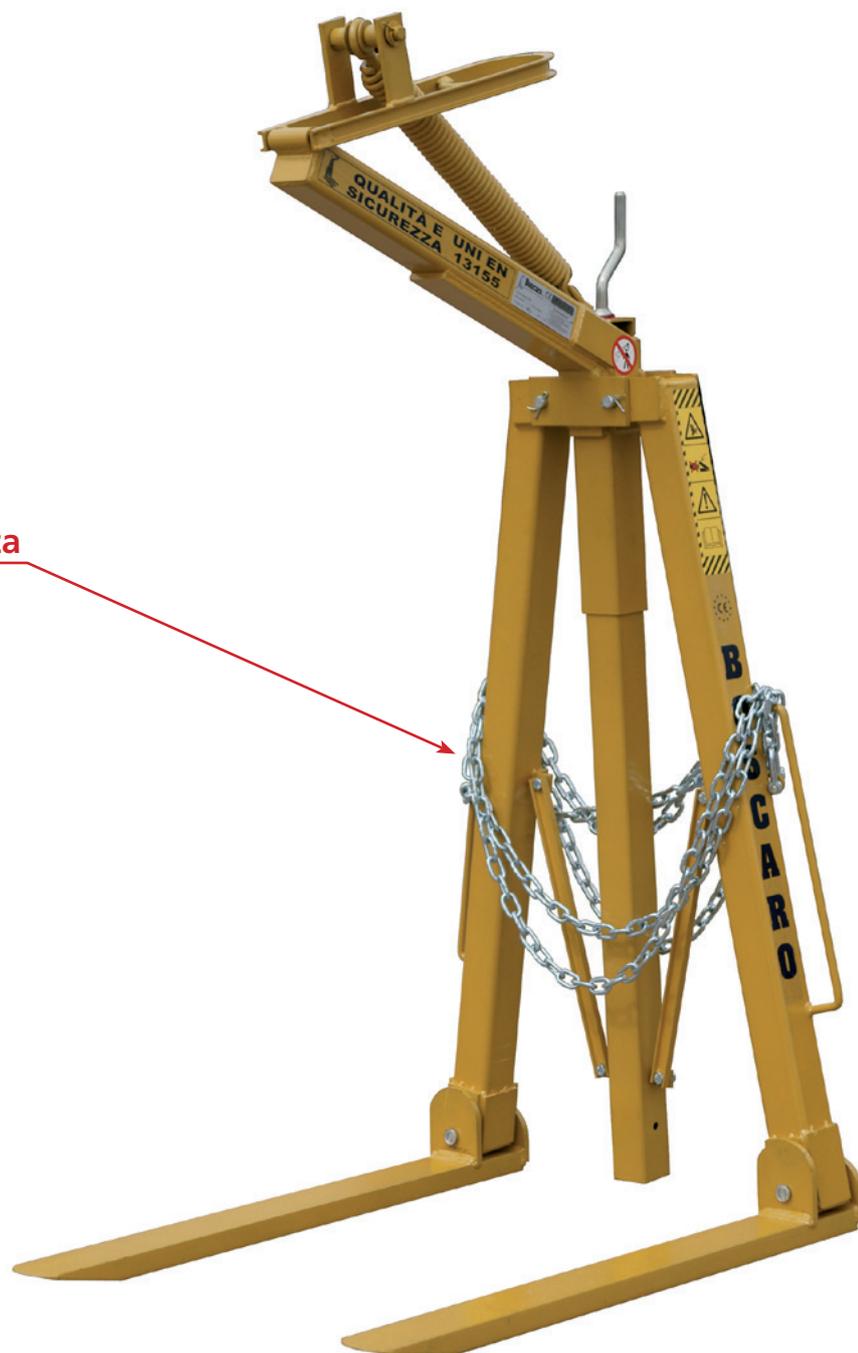


Esempio di forca di sollevamento conforme alla norma EN13155: 2007

Dispositivo di ritenuta



Esempio di forca di sollevamento conforme alla norma EN13155: 2007

Dispositivo di ritenuta



## MOVIMENTAZIONE IN QUOTA DI PALLET ATTRAVERSO L'USO DI FORCHE e CARICHI UNITARI ATTREZZATURE NECESSARIE

Per le attività di movimentazione in quota viene utilizzato un idoneo mezzo di sollevamento, prevalentemente una gru. L'applicazione di quanto previsto nella bozza di norma tecnica precedentemente proposta prevede l'utilizzo delle attrezzature e materiali sotto riportate.

FORCA DI SOLLEVAMENTO CONFORME AI PUNTI 3.8 E 5.2.5 NORMA UNI EN 13155:2007 e DPR 459/96

### INFORMAZIONI PER L'USO

1. LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE DI ISTRUZIONI.
2. PER IL SOLLEVAMENTO E LA MOVIMENTAZIONE IN QUOTA DI CARICHI UNITARI (CARICO PALETTIZZATO E AVVOLTO IN PLASTICA) È OBBLIGATORIO UTILIZZARE IL DISPOSITIVO DI RITENUTA (CATENA O CINGHIA), PER IMPEDIRE LO SCIVOLAMENTO DEL CARICO UNITARIO DALLE FORCHE.
3. PER IL SOLLEVAMENTO DI MATERIALE SFUSO (CARICO NON UNITARIO) PER ES. MATTONI E PIASTRELLE, È OBBLIGATORIO UTILIZZARE IL DISPOSITIVO DI PRESA POSITIVO SECONDARIO (RETE DI PROTEZIONE, CESTA, CASSONE) PER IMPEDIRE LA CADUTA DEL MATERIALE.
4. ESEGUIRE LE MANOVRE SECONDO L'INFORMAZIONE, LA FORMAZIONE E L'ADDESTRAMENTO RICEVUTO E/O IN RELAZIONE ALL'ESPERIENZA MATURATA NELL'ARCO DELLA VITA LAVORATIVA.
5. LA DITTA COSTRUTTRICE DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER DANNI A PERSONE O COSE IN CASO DI MANCATO RISPETTO DELLE NORME SUDDETTE

**FORCA COSTRUITA A NORMA**

**EN 13155:2007**



**BOSCARO SRL**  
Via Cederle, 1  
36020 Campiglia dei berici (VI) ITALIA

- forca di sollevamento codice  
*lifting fork type*
- numero di identificazione  
*identification number*
- massa dell'attrezzatura senza carico kg.  
*weight of unloaded attachment*
- carico massimo di esercizio kg.  
*working load limit kg.*

**EN 13155:2007**



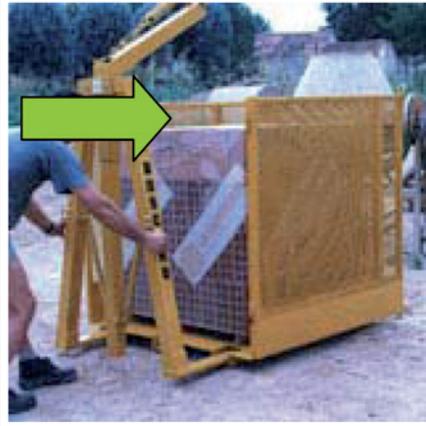
- anno di fabbricazione  
*year of construction*
- carico minimo  
*minimum load*
- posizione del centro di gravità  
*position of the load of gravity*



## MOVIMENTAZIONE IN QUOTA DI PALLET ATTRAVERSO L'USO DI FORCHE e CARICHI NON UNITARI

il Cassone metallico inforcabile è costituito da un pallet con fiancate in rete metallica di cui almeno una abbia una porta incernierata o rimovibile per l'accesso. Grazie alla porta laterale si può introdurre o estrarre un intero bancale di materiali, rendendo il cassone un contenitore che consente di sollevare pacchi senza pericolo di caduta di materiale in quanto il tutto è racchiuso in una gabbia di profilati metallici rivestita su tutto il perimetro da una rete metallica a maglie fine. Il cassone risulta comunque di ingombro notevole, soprattutto per l'apertura della porta; pertanto l'utilizzo sui castelli di carico, dove gli spazi sono ristretti, è oltremodo difficoltoso.

**PALLET A GABBIA:** pallet con fiancate in rete metallica di cui almeno una abbia una porta incernierata o rimovibile per l'accesso

<p>1-preparare il cassone</p> 	<p>2-Depositare il pacco all'interno della gabbia</p> 	<p>3-Infilare le punte della forca negli appositi spazi</p> 
<p>4-Chiudere la porta. La forca rimane all'interno.</p> 	<p>5-A questo punto si può effettuare il sollevamento in quota.</p> 	<p>6- appoggiare il cassone sul piano di posa e rimuovere il carico</p> 

**MOVIMENTAZIONE IN QUOTA DI PALLET ATTRAVERSO L'USO DI FORCHE e CARICHI NON UNITARI**  
Dispositivo di presa positivo secondario atto ad impedire il rilascio del carico completo o di qualsiasi parte sfusa dello stesso



#### POSSIBILE UTILIZZO DI ALTRI DISPOSITIVI

Per la movimentazione in quota di carichi non unitari è possibile utilizzare anche altre attrezzature. A titolo esemplificativo, ne riportiamo una. Resta inteso che il cassone per la movimentazione di pallets in sicurezza debba essere sempre del tipo conforme alla norma UNI EN 13155:200. Il sollevamento avviene con l'utilizzo di una catena a 4 bracci abbinato alla rete di protezione nella parte inferiore.

Si riportano di seguito alcuni esempi:

