

# Logistica di cantiere





## Logistica di cantiere intelligente e personalizzata

Il magazzino in conto deposito **AWH** offre una serie di vantaggi ai costruttori di impianti e alle aziende specializzate nel montaggio. I magazzini in conto deposito nella nostra offerta vi consentono di gestire **i flussi di lavoro** in cantiere o in altre aree nel modo **più efficiente** possibile.

Garantiamo di fornirvi un servizio eccellente. Potete accedere in modo rapido e diretto al magazzino inoltre la prenotazione degli ordini e dei ritiri di articoli è possibile in digitale e direttamente in loco.

Attualmente AWH dispone di tre varianti del magazzino in conto deposito:

1. La AWH fornisce il materiale e il cliente mette a disposizione il magazzino nei propri locali.
2. Il grande ponte di carico interscambiabile AWH.
3. il container compatto per i materiali.



“Con il nostro servizio ottimizzerete la vostra gestione dei materiali in modo sostenibile”.

## Logistica di cantiere AWH





## I vantaggi per voi in sintesi



### Tempi di attesa ridotti

Grazie alla dotazione di materiale per i progetti nel nostro magazzino in conto deposito, avete accesso immediato al materiale di cui avete bisogno. Di conseguenza, i tempi di attesa possono essere drasticamente ridotti. Il nostro servizio semplifica quindi la logistica e non dovete prendere in carico lunghi tempi di trasporto per la consegna delle merci.



### Dotazione di materiale relativamente al progetto

Il nostro servizio è sempre personalizzato in base alle esigenze del vostro progetto. Il magazzino in conto deposito comprende quindi una gamma completa di materiali. Ciò vi permette di proseguire i lavori senza problemi per tutta la durata del progetto.



### Accesso rapido al materiale

Noi di AWH vi garantiamo di avere sempre a portata di mano il materiale nel nostro magazzino. In questo modo è possibile prelevare rapidamente le merci e riprendere immediatamente il lavoro. Nel complesso, il nostro servizio accelera notevolmente il processo di lavoro.



### Opzioni di magazzinaggio e di prelievo chiare

Il magazzino in conto deposito consente di immagazzinare il materiale in modo ordinato. Ciò semplifica il prelievo del materiale per un'elaborazione efficiente del progetto.



### Consegna in automobile a costi contenuti

Grazie alla consegna del container per i materiali in automobile, è possibile risparmiare effettivamente sui costi di trasporto. Il materiale viene consegnato direttamente al cantiere o nell'area in cui si svolge il progetto. Di conseguenza, non deve essere trasportato da e verso il sito affrontando costi elevati.



### Una maggiore mobilità in cantiere

Il nostro servizio garantisce una maggiore mobilità del materiale nel cantiere. Ciò significa che il materiale è sempre disponibile proprio dove serve.



### Sicurezza e protezione contro i furti e le intemperie

Con il nostro magazzino in conto deposito, il materiale può essere sempre immagazzinato in modo sicuro. Non dovrete quindi preoccuparvi che la merce venga rubata o danneggiata. Grazie alle moderne tecnologie di sicurezza, la struttura è sempre ben protetta.



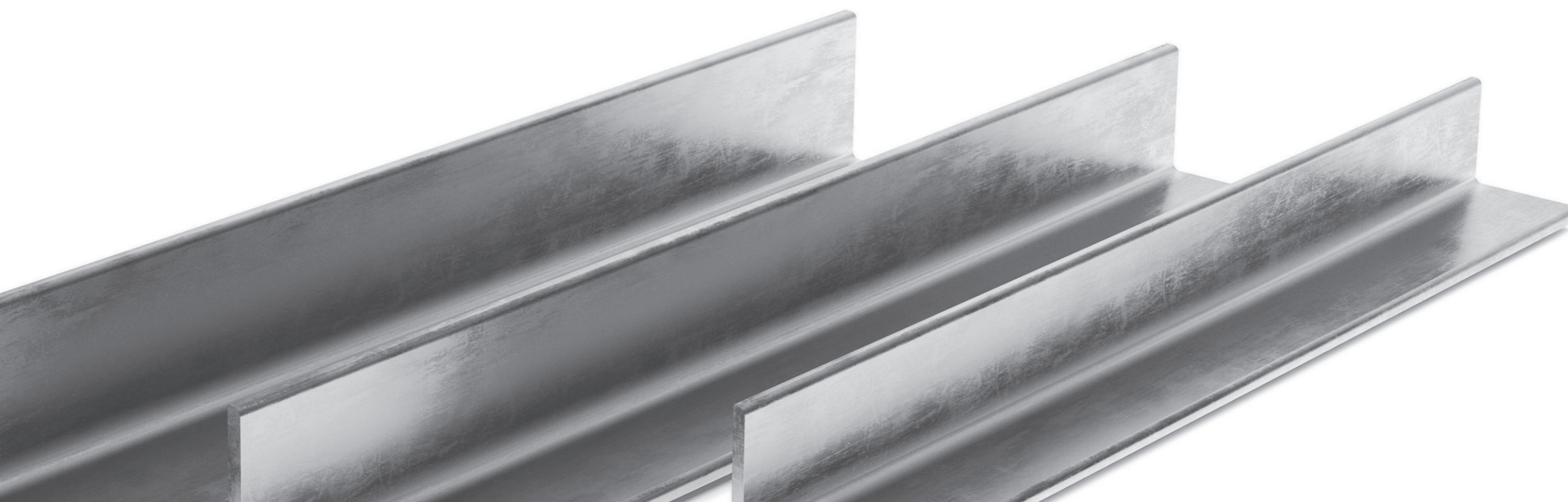
### Evitare costi elevati per piccoli ordini

Grazie al nostro servizio, il magazzino è sempre rifornito del materiale necessario. Essendo sempre disponibile, non è necessario ordinarlo in piccole quantità. Ciò vi permette di concentrarvi completamente sul vostro progetto.



### Si evitano le interruzioni di montaggio

Con noi di AWH è possibile evitare efficacemente le interruzioni di montaggio. Grazie alla continua disponibilità dei materiali, non è necessario prendere pause involontarie.







## Immagazzinaggio mobile di materiale per grandi progetti

L'utilizzo del ponte di carico interscambiabile con dimensioni interne di **oltre 7 metri** comporta potenziali di risparmio interessanti.

Rispetto al container normale, non sono previsti costi elevati per il noleggio di gru e rispetto al container per materiali viene messo a disposizione più del doppio dello spazio per il materiale, una soluzione perfetta per i grandi progetti.

### Attrezzatura:

- Gambe di supporto telescopiche
- Pannelli innesto foro serratura
- Piastra protettiva anticollisione sulla parete laterale
- scala con corrimano inseribile ad innesto
- Porte del container
- Allacciamento elettrico: 220 / 380 Volt
- Illuminazione interna

### Equipaggiamento supplementare:

- Ripiani: 0,75 x 0,40 x 6,5 m, 5 piani intermedi a sinistra e a destra
- Presa per telefono e fax



## Ponte di carico interscambiabile AWH



### Dimensioni:

- Lunghezza esterna: 7,45 m
- Lunghezza interna: 7,30 m
- Larghezza esterna: 2,55 m
- Larghezza interna: 2,46 m - 2,49 m\*
- Altezza esterna: 2,75 m
- Altezza interna: 2,47 m - 2,54 m\*
- Larghezza vano di carico dalle porte del container: 2,44 - 2,47 m\*
- Larghezza vano di carico dalle porte del container: 2,41 - 2,47 m\*
- Altezza di appoggio: 1,22 m / 1,32 m o 0,97 / 1,32 m\*

### Pesi:

- peso complessivo ammesso: 16.000 - 18.000 kg\*
- Peso proprio: circa 2.850 kg\*
- Volume di carico: circa 45 cbm\*

### Verniciatura:

- Interno / esterno: bianco RAL 9002/9010

\* Le dimensioni o il peso variano a seconda del costruttore/equipaggiamento del ponte di carico interscambiabile



## Immagazzinaggio mobile del materiale per progetti da piccoli a medio-grandi

### Attrezzatura:

- Sistema di scaffalature (regolabile in altezza)
- Allacciamento elettrico: 220 / 380 Volt
- Allacciamento elettrico principale esterno 32A
- Illuminazione interna
- Pavimento in legno
- Tasche per carrelli elevatori
- Blocchi d'angolo per container
- disponibile come opzione:
  - Ruote per interni ed esterni
  - Traino

### Equipaggiamento supplementare:

- Scaffali:
  - 2,97 m x 0,72 m x 2,35 m,
  - 5 ripiani intermedi a sinistra e a destra
  - Ingombro casse di trasporto: 2,75 m x 0,6 m
- Illuminazione LED
- Prese interne: 3 x 230 V 1 x 16 A
- Tavolo regolabile 1,05 m x 0,46 m
- opzionale: gradino a due piani (se è previsto l'utilizzo di un container con rotelle)



### Dimensioni:

- Lunghezza esterna: 2,99 m
- Lunghezza interna: 2,83 m
- Larghezza esterna: 2,44 m
- Larghezza interna: 2,34 m
- Altezza esterna: 2,59 m
- Altezza interna: 2,38 m

### Pesi:

- Peso proprio: circa 1400 kg
- Carico utile: circa 1250 kg
- peso totale ammissibile (container e rimorchio): 3500 kg
- Peso del rimorchio (a vuoto): 860 kg

## Container per materiale AWH



Rispetto al ponte di carico interscambiabile, il container per materiale è **lungo poco meno di 3 metri** e può essere utilizzato in modo più flessibile grazie alle sue dimensioni compatte e alla dotazione con ruote opzionali per interni o esterni.

- perfetto per progetti di piccole e medie dimensioni o per prelievi occasionali in un intervallo di tempo più lungo.

**Il container avanza con il cantiere, riducendo i tempi di percorrenza per gli installatori.**

### Verniciatura:

Esterno: blu RAL 5010





## Movimentazione intelligente con articoli provenienti da casse mobili e container per materiali



Scoprite i vantaggi del nostro servizio di scansione online!

Grazie a questa pratica funzione, è possibile riempire in modo rapido e semplice il carrello **nello shop online**, semplicemente scansionando il codice a barre AWH dell'articolo; direttamente in cantiere dal ponte di carico interscambiabile o dal container del materiale.

In questo modo si accelera il processo di ordinazione, evitando di effettuare ordini errati e di dover cercare gli articoli nello shop.

Inoltre, la scansione delle merci prelevate dai magazzini in conto deposito, come i ponti di carico interscambiabile o i container per materiali, consente di prenotare automaticamente **il prelievo** in base all'ordine sottostante. Questa scansione semplice e veloce assicura un processo regolare nel vostro cantiere senza ritardi e senza un ulteriore impegno di risorse umane.



## Magazzino in conto deposito

## Scansione digitale

### Magazzino in conto deposito e scansione online: una combinazione intelligente

Provate la comodità e l'efficienza della funzione di scansione online e ottimizzate l'elaborazione degli ordini in cantiere.

#### Ordine rapido

Con una semplice scansione del codice a barre dell'articolo AWH, potete riempire il vostro carrello nello shop online in modo rapido e semplice.

#### Evitare di effettuare ordini errati

La scansione dei codici a barre garantisce un'identificazione precisa degli articoli, evitando di effettuare ordini errati.

#### Minor dispendio di tempo

Non è necessario cercare gli articoli singolarmente nello shop, in quanto è sufficiente scansionarli e aggiungerli al carrello.

#### Prenotazione automatica del magazzino

Scansionando i prodotti prelevati dalle scorte di spedizione, il prelievo viene registrato automaticamente, in modo da mantenere aggiornato il livello delle scorte.

#### Elaborazione efficiente degli ordini

La funzione "Ordina tramite scansione" accelera il processo di ordinazione e consente di risparmiare tempo prezioso.





## Opzioni per una maggiore flessibilità in cantiere

### Tubi in lunghezze commerciali di 2 m

Sono intervenute modifiche durante la fase di costruzione e i tubi di lunghezza standard di 6 m sono sovradimensionati o poco pratici per il completamento del progetto?

In questi casi o per la realizzazione di progetti di piccole dimensioni, AWH offre inoltre tubi in lunghezze commerciali di 2 metri.

### Imballaggio personalizzato

Se il cliente ha esigenze di imballaggio specifiche, siamo in grado di soddisfare richieste di imballaggio personalizzate.

Un nuovo sistema di imballaggio spesso facilita anche la movimentazione in cantiere, che saremo lieti di implementare per voi, se necessario.



“Il trasporto sostenibile e l'imballaggio dei prodotti sono uno dei nostri contributi alla natura e all'ambiente”.

## Logistica degli imballaggi



### Varianti di confezionamento Tubo V1

- Capannone in legno
- Completamente rivestito di pellicola
- Lati frontali chiusi



### Varianti di confezionamento Tubo V3

- Capannone in legno
- Completamente rivestito di pellicola
- Utilizzo per il trasporto aereo
- ISPM trattato termicamente
- Lunghezza 3,10 m



### Varianti di confezionamento Tubo V2

- Cassa in legno
- Completamente rivestito di pellicola
- Utilizzo per il trasporto marittimo
- ISPM trattato termicamente



### Varianti di confezionamento Tubo V4

- Carrelli in legno per il carico dei container
- Fissati in pellicola e cinghie di tensione
- Utilizzo per materiale portante
- ISPM trattato termicamente



Opzionale:  
tubi con  
cappucci





## AWH Logistica dei tubi con sistema

A causa della loro lunghezza e del loro peso, il carico dei tubi nei container marittimi è un'operazione lunga e impegnativa che richiede operazioni logistiche onerose.

AWH utilizza da tempo pratici "carrelli" per il caricamento dei tubi. In questo modo, le lunghe sezioni di tubo possono essere caricate in un unico passaggio per un totale di **fino a otto tonnellate**.

I carrelli di 2,30 x 5,90 metri vengono posizionati davanti al container con un carrello elevatore, sostenuti da un secondo carrello elevatore e quindi spinte nel container.

Dopo l'ultimo fissaggio del carico, il camion è pronto per la partenza.

Il processo di caricamento dura al massimo 5 minuti.



## Caricamento dei container



### Sistema di caricamento dei carrelli: ottimizzato, veloce e sicuro

#### Densità di imballaggio ottimale

Il concetto di imballaggio degli articoli sui carrelli di carico garantisce un'elevata densità di imballaggio e un utilizzo ottimale dello spazio nella stiva del container.

#### Minor dispendio di tempo

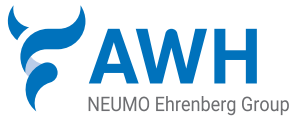
Il sistema di carico intelligente, che utilizza due carrelli elevatori, agisce rapidamente e di pari passo con un team logistico ben coordinato. Rispetto al caricamento di diversi pacchetti singoli, questa opzione consente di risparmiare molto tempo.

#### Sicurezza

Il sistema di carico con carrello rappresenta anche un valore aggiunto in termini di sicurezza, in quanto il carico viene immagazzinato nello spazio di carico come un blocco compatto invece che in varie singole unità di tubi.







Armaturenwerk Hötensleben GmbH  
 Schulstr. 5-6  
 D-39393 Hötensleben

Tel: +49 39405 92-0  
 Fax: +49 39405 92-111  
 E-Mail: info@awh.eu  
 http://www.awh.eu

## NEUMO Ehrenberg Group

Armaturenwerk Hötensleben GmbH (Germania)

