DOCKING URB

INFO

Banchina di carico esterna ad unghia rotante

La giusta scelta per ottimizzare gli spazi nei magazzini. Banchina di carico prefabbricata esterna corredata di rampa e chiusura con tunnel a teli PVC (fisso o mobile) o pannelli isolati diventa una efficiente baia di carico coperta ed attrezzata.

DESCRIZIONE TECNICA

- Struttura costituita da tubolari in acciaio e lamiere presso piegate. La struttura fissa è composta da due camminatoi che sono semplicemente pedonali.
- Unghia di appoggio basculante in acciaio sp.120/10, incernierata al pianale, intera o divisa in 3 elementi di cui due laterali abbattibili manualmente per adattarne la larghezza a quella dell'automezzo. La lunghezza dell'unghia e degli eventuali segmenti è di 360 mm.
- Pianale superiore in lamiera di acciaio bugnata sp. 60/10, antiscivolo, rinforzato, nella parte sottostante, da 6 OMEGA, saldate, in acciaio piegato a freddo, di spessore 3 mm.e dimensioni 180 x 120 mm.e da un pressopiegato in acciaio a "C", centrale, da 230x120x3 mm. di spessore. Tali profili ad OMEGA, uniti alla lamiera superiore, creano una struttura di tipo tubolare in grado di garantire eccezionali doti di robustezza e flessibilità laterale.

La distanza tra gli elementi verticali delle OMEGA non è mai superiore ai 200 mm., in modo da assicurare che, almeno uno di questi, sia sempre in presa sotto la ruota del carrello elevatore in fase di transito sul pianale della rampa, evitando pertanto possibili deformazioni locali della lamiera del pianale medesimo .

- Spondine laterali di sicurezza anticesoiamento, incernierate al pianale
- Segnalazioni laterali colorate a strisce gialle/nere indicanti il movimento della rampa.
- Verniciatura a polveri epossidiche, colore Blu Ral 5010, di elevata resistenza, previo decapaggio e fosfatazione dei materiali
- Respingenti paracolpi in gomma, bullonati telaio della banchina
- Azionamento della rampa a mezzo di due cilindri idraulici: uno a semplice effetto per l'escursione del pianale e uno a doppio effetto per la rotazione dell'unghia di appoggio.
- Centralina oleodinamica posizionata sotto il pianale di carico, avente le seguenti caratteristiche:
- potenza: 0,75 Kw
- tensione nominale: 400V, 50 Hz
- assorbimento: 400 V – 1,8 A
- giri: 2800 giri/min.
- cos ϕ: 0,84
- Quadro di comando con sezionatore, spia di segnalazione e un unico pulsante che comanda la salita e la discesa del pianale.
- Grado di protezione quadro comandi IP 54
- Cavo di collegamento quadro e alla centralina in dotazione, lunghezza mt. 10
- Comandi in bassa tensione 24 V.
- Posizionata in fossa aperta, la rampa, non necessitando di sostegno, consente una agevole accessibilità inferiore per le operazioni di manutenzione e la possibilità di alloggiamento della sponda idraulica dell'autocarro.
- Portata Kg. 6000 – in conformità alla EN 1398

SICUREZZA

- In caso di accidentale mancato appoggio della rampa provocato, ad esempio, dall'improvviso allontanamento del veicolo dalla banchina, la sicurezza è garantita da un blocco idraulico (valvola paracadute) che arresta la discesa del pianale in presenza di un carico superiore ai 300 Kg. e/o in caso di rottura della tubazione oleodinamica di alimentazione del pistone centrale
- Dispositivo di sicurezza per operazioni di ispezione e/o manutenzione sotto la rampa mediante asta di sostegno del pianale.
- Spondine laterali anticesoiamento
- Franco di 25 mm. in posizione di chiusura, tra unghia e trave anteriore

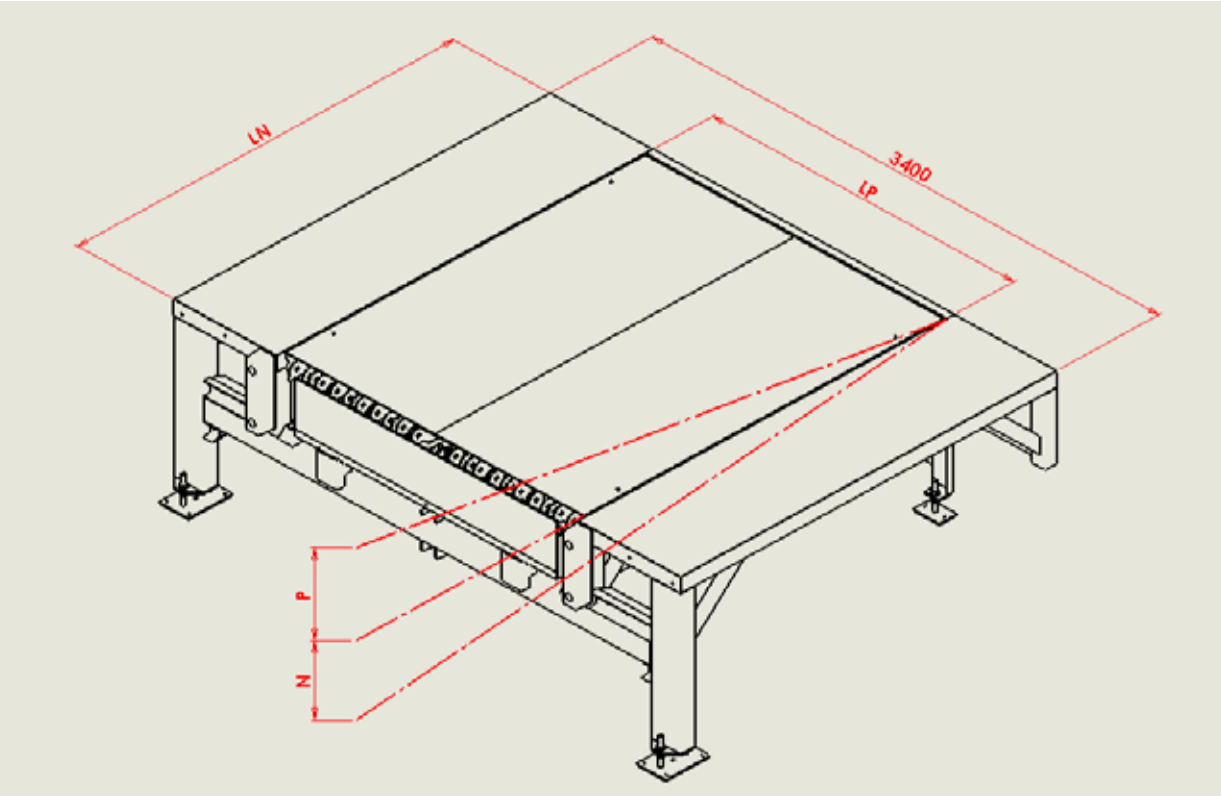
Progettata e costruita in conformità alle vigenti normative: Marchio CE (Direttiva Macchine), Norma Europea EN 1398

SCANSIONA IL QR CODE DEL PRODOTTO

Via Valtesino Km 4,500, 63065 Ripatransone (AP)
Ph. 0735 9077 • www.arcoindustrie.it • info@arcoindustrie.it

SEGUICI SUI SOCIAL

DIMENSIONI TECNICHE



Larghezza pianale banchina può essere: 2000 – 2200
Lunghezza pianali banchina: 2500 - 3000
Larghezza segmenti laterali (flaps) cad. 240 per L 2200 e cad 120 per L 2000 mm

BANCHINA RAGGIO	BR 22x30	BR 22x25	BR 20x30	BR 20x25
Lunghezza Pedana (LN)	3025	2525	3025	2525
Larghezza Pedana (LP)	2200	2200	2000	2000
Escursione positiva (P)	375	315	375	315
Escursione negativa (N)	320	320	320	320
PESI	**1300**	**1145**	**1280**	**1140**

SCANSIONA IL QR CODE DEL PRODOTTO

Via Valtesino Km 4,500, 63065 Ripatransone (AP)
Ph. 0735 9077 • www.arcoindustrie.it • info@arcoindustrie.it