

# “ArmoDock Solutions”

Facili, Sicure, Solide.



Minidock - Rampe in alluminio e in acciaio  
Accessori per punti di carico





Armo s.p.a si è sviluppata, giorno dopo giorno, con la qualità della sua produzione, l'efficacia della sua organizzazione industriale e l'esperienza del suo personale.

Le rampe minidock, le pedane manuali e gli accessori per punti di carico, vengono costruiti, assemblati e collaudati in Italia: un prodotto con tutte le caratteristiche di qualità **MADE IN ITALY**.



## Certificato

I nostri macchinari vengono singolarmente collaudati nei nostri stabilimenti e marchiati CE.



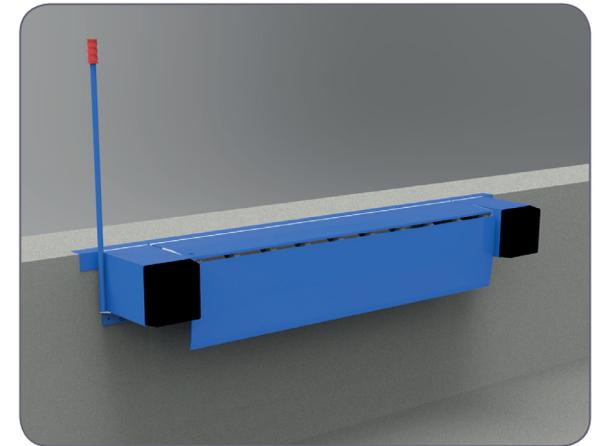
## Garantito

Tutti i nostri prodotti sono coperti da garanzia valida 24 mesi con la possibilità di estendere la copertura.



## Assicurato

Tutti i nostri prodotti sono coperti da polizza di responsabilità civile per azienda industriale in attuazione alle direttive vigenti.



## MINIDOCK

La mini dock è una pedana azionata manualmente, con portata 60kN e spondina rotante.

### Caratteristiche principali

La rampa **Mini Dock Armo** è l'alternativa ideale alla classica rampa di carico idraulica, per compensare piccoli dislivelli di altezza in modo semplice ed economicamente interessante e per il carico dei furgoni.

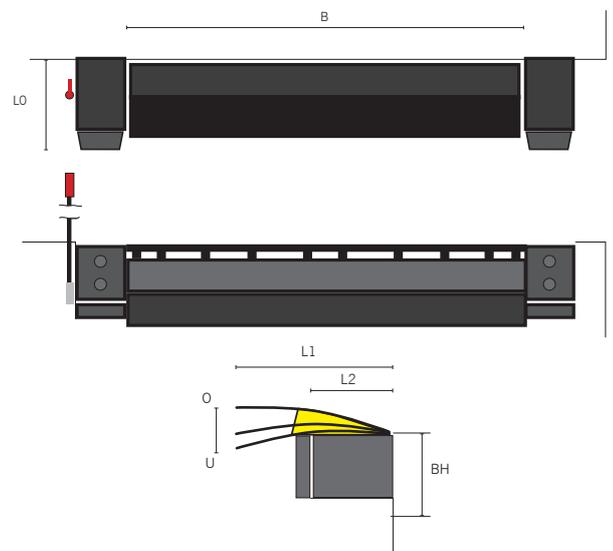
La **Mini Dock Armo** prevede i tamponi respingenti già come standard: la spondina con Lunghezza L=350 mm è progettata per avere uno spazio libero sempre sufficiente per appoggiarsi al cassone. Tutte le nostre pedane di carico sono realizzate nel pieno rispetto della Normativa di riferimento EN 1398.

Colore standard: RAL 9005 NERO

Optionals: ZINCATURA A CALDO - RINGHIERE

### Come funziona

La **Mini Dock Armo** viene azionata dall'operatore a bordo banchina, che apre il pianale tirando verso di sé la leva in dotazione e, di seguito non appena il pianale si apre, la spondina si estende automaticamente. Spingendo quindi la leva, il pianale scende e si appoggia al cassone del camion. Durante le operazioni di carico e scarico, la rampa seguirà ogni movimento del cassone verso l'alto e verso il basso in modo automatico. Quando le operazioni sono terminate, la rampa deve essere riportata in posizione di riposo agendo sulla leva in dotazione



CODICE		DIMENSIONI in mm					
fossa	esterna	B	L 0	L 1	L 2	BH	O = U
	<b>Mini-2000</b>	2000	470	720	370	384	100

Varianti su richiesta

## PEDANE IN LEGA LEGGERA A FILO BANCHINA

### Tipo AR-KBS

CODICE	DIMENSIONI		DISLIVELLO		PORTATA kg
	lungh.	X largh.	min.	max.	
AR-KBS.21.000	410	x 1250	- 70	+ 30	4000
AR-KBS.21.012	535	x 1250	- 90	+ 45	4000
AR-KBS.21.013	785	x 1250	- 120	+ 75	4000
AR-KBS.21.002	910	x 1250	- 135	+ 90	4000
AR-KBS.21.004	410	x 1500	- 70	+ 30	4000
AR-KBS.21.014	535	x 1500	- 90	+ 45	4000
AR-KBS.21.015	785	x 1500	- 120	+ 75	4000
AR-KBS.21.006	910	x 1500	- 135	+ 90	4000
AR-KBSFV.23.006	Rotaia non verniciata con lungh. di 1000 - 2000 - 3000 mm				
AR-KBSFZ.23.016	Rotaia zincata con lungh. di 1000 - 2000 - 3000 mm				

**Pedane tipo AR-KBS in lega leggera:** sono pedane scorrevoli entro una rotaia in acciaio saldata a filo banchina. A riposo sono posizionate in verticale, assicurate contro l'eventuale caduta da un fermo (EN 1398), ma possono anche essere riposte in verticale sotto filo banchina. Causa il limite di sforzo di sollevamento ergonomico di 30 kg le AR-KBS sono disponibili fino alla dimensione massima indicata in tabella.

### Tipo AR-SKBS

**Pedane in lega leggera:** causa il limite di sforzo di sollevamento ergonomico di 30 kg, tutte le rampe in lega leggera, fisse e scorrevoli, sono a manovra manuale con blocco di sicurezza fino a lunghezze di 815 mm e con molle a coclea fino a 1565 mm. Sono tutte provviste di sistema di bloccaggio di sicurezza in verticale. Le rampe in lega leggera sono provviste di una barra di manovra che rimane solidale alla pedana e viene riposta al lato di questa.

CODICE	DIMENSIONI		DISLIVELLO		PORTATA kg
	lungh.	X largh.	min.	max.	
AR-SKBS.20.011	815	x 1250	- 120	+ 80	4000
AR-SKBS.20.012	1315	x 1250	- 185	+ 140	2500
AR-SKBS.20.013	1565	x 1250	- 215	+ 175	1750
AR-SKBS.20.014	565	x 1500	- 90	+ 50	4000
AR-SKBS.20.015	815	x 1500	- 120	+ 80	4000
AR-SKBS.20.016	1065	x 1500	- 155	+ 110	4000
AR-SKBS.20.017	1315	x 1500	- 185	+ 140	4000
AR-SKBS.20.018	1565	x 1500	- 215	+ 175	4000
AR-SKBS.22.002	Rotaia non verniciata con lungh. 2000 - 3000 mm				
AR-SKBS.23.007	Rotaia zincata con lungh. 2000 - 3000 mm				



Tipo AR-KBS



Tipo AR-SKBS



Tipo AR-FBS

## PEDANE IN ACCIAIO BILANCIATE A FILO BANCHINA

**Pedane in acciaio RAL 5010, portata kg.5000 - 6000:** le molle a coclea permettono un ottimo bilanciamento tra la posizione verticale e quella orizzontale, anche di pesi rilevanti. Ciò permette di scegliere, per le dimensioni maggiori, rampe in acciaio della portata di 5000 kg e di 6000 kg.

Le rampe sono provviste di blocco meccanico di sicurezza in posizione verticale di riposo. La manovra si effettua con una barra che in posizione di riposo rimane a lato della rampa: sforzo ergonomico entro i 30 kg.

**Opzioni :**  
zincatura a caldo; becco a settori per inclinazione laterale.



**Adeguamento laterale all'inclinazione del mezzo:** le rampe più larghe di 1750 mm devono potersi adattare all'inclinazione laterale del veicolo. Ciò è difficoltoso per le rampe bilanciate perchè manca il peso proprio. Tutte le rampe, per ovviare a quanto sopra e seguire l'inclinazione laterale dei pianali, possono essere acquistate con l'opzione "labbro a settori" in lega leggera.

Pedana FISSA		AR-FBS.20			
Pedana SCORREVOLE		AR-FBS.21			
CODICE	DIMENSIONI		DISLIVELLO		PORTATA kg
	lungh.	X largh.	min.	max.	
.002	1500	x 1750	- 190	+ 140	5000
.003	1500	x 2000	- 190	+ 140	5000
.004	1750	x 1500	- 220	+ 175	5000
.005	1750	x 1750	- 220	+ 175	5000
.006	1750	x 2000	- 220	+ 175	5000
.007	2000	x 1500	- 250	+ 205	5000
.008	2000	x 1750	- 250	+ 205	5000
.009	2000	x 2000	- 250	+ 205	5000
AR-SFV.22.000	Rotaia non verniciata con lungh. di 1000 - 2000 - 3000 mm				
AR-SFZ.23.001	Rotaia zincata con lungh. di 1000 - 2000 - 3000 mm				

## ACCESSORI PER BAIE DI CARICO



Protezioni



Guide a terra



Semafori a led



Logica integrata



Dock Light



Tamponi Jumbo



Sistemi Radar



Armo - Stop

## Armo s.p.a.

*Sede legale:* Via Rosa di Luxemburg, 1  
10093 Collegno (TO) - Italy

*Sede operativa:* Via Vittime di Bologna 10/16  
10060 None (TO) - Italy

Capitale sociale € 1.000.000 i.v.

c.c.i.a.a. n.667754

Registro società n. 4136/85

Cod. fiscale e Partita IVA n. 04873070017

Tel. +39.011.71760.11

Fax +39.011.71760.19

e-mail: [info@armoweb.com](mailto:info@armoweb.com)

[www.armoweb.com](http://www.armoweb.com)

## Armo è anche...

- Rampe di carico
- Tavole elevatrici su misura
- Assistenza & Service
- Chiusure industriali
- Portoni sezionali per garage

Richiedi i nostri cataloghi

Armo s.p.a si riserva il diritto di modificare i contenuti del presente catalogo ed i prodotti in esso contenuti in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.