



**Slide and Tilt**

Vehicle Storage Solutions



## OTAR STORAGE SYSTEM

Otar Storage System costituisce un innovativo sistema di allestimento per veicoli di servizio.

Nato in particolare per soddisfare le necessità dei veicoli di emergenza e soccorso, come quelle di vigili del fuoco, antincendio forestale, veicoli aeroportuali, veicoli militari, ma anche adatto ai cassoni di pick up, cassetti per gruppi batterie ed ovunque ci sia l'esigenza di un allestimento per il trasporto di materiale, veloce da installare, robusto e completamente resistente alla corrosione.

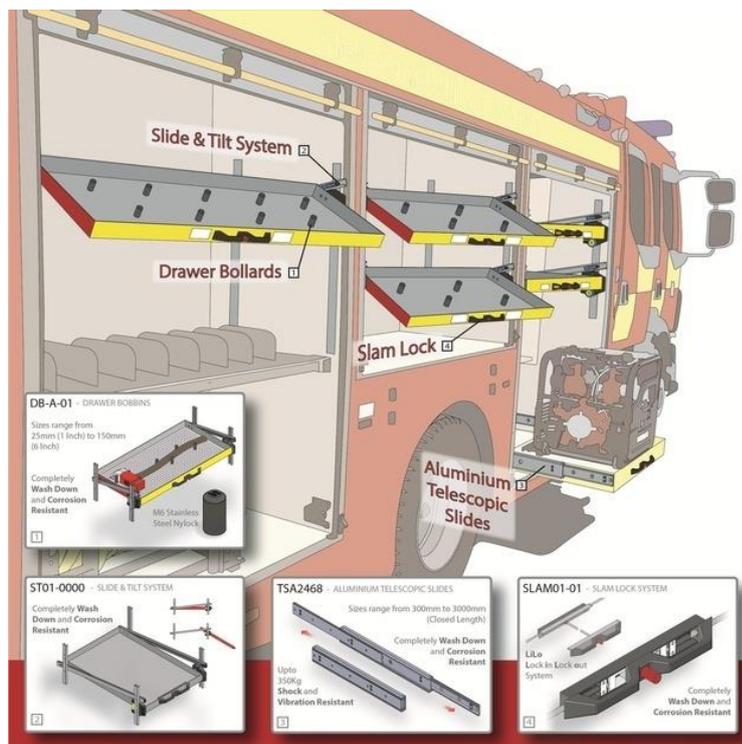
### VANTAGGI

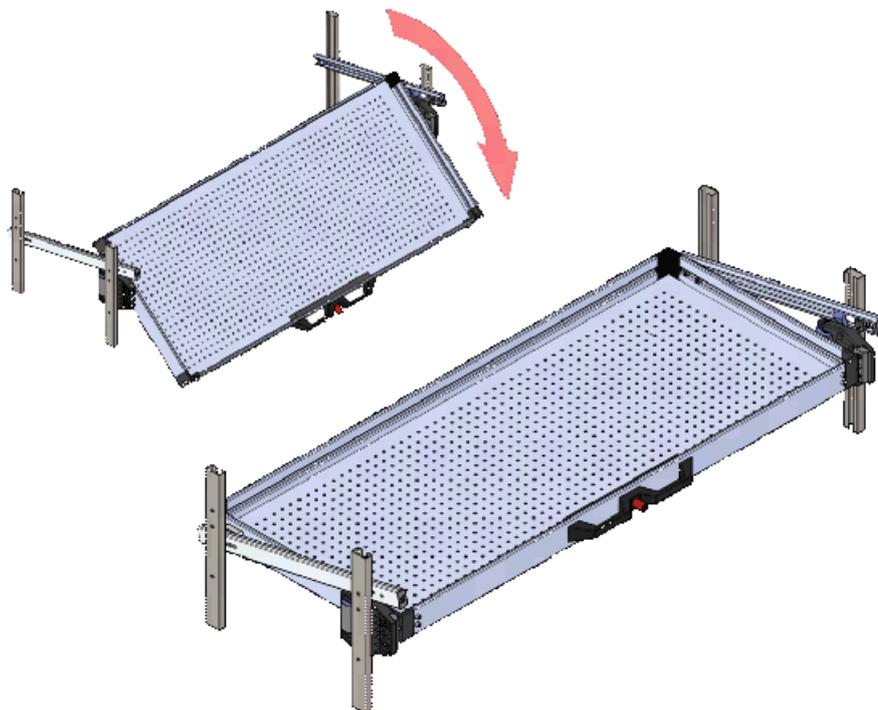
Il Sistema permette di completare i veicoli con innovative cassettiere in alluminio complete di guide telescopiche dello stesso materiale, che assicurano molti vantaggi:

- Leggerezza
- Grande robustezza
- Resistenza alla corrosione
- Possibilità di lavaggio
- Grande scorrevolezza
- Facilità di manipolazione con scorrimento ed inclinazione verso l'utente
- Possibilità di qualsiasi personalizzazione (misure, colori, loghi esterni, etc.)
- Veloci da installare
- Frontalini dei cassetti dotati di apposite maniglie di apertura e bloccaggio
- Facilmente intercambiabili su veicoli già in uso

Grazie al nostro assemblaggio modulare, siamo in grado di fornire un prodotto completo, perfettamente su misura, che è pronto ad essere usato dopo averlo fissato con poche viti, riducendo drasticamente i tempi di allestimento dei veicoli.

Il sistema offre quindi molti vantaggi che si traducono in qualità e valore aggiunto al veicolo. Con pochi e semplici dati e misure, Otar Spa è in grado di proporre facilmente preventivi dettagliati, per produzioni realizzabili in tempi brevi, secondo le esigenze del cliente.



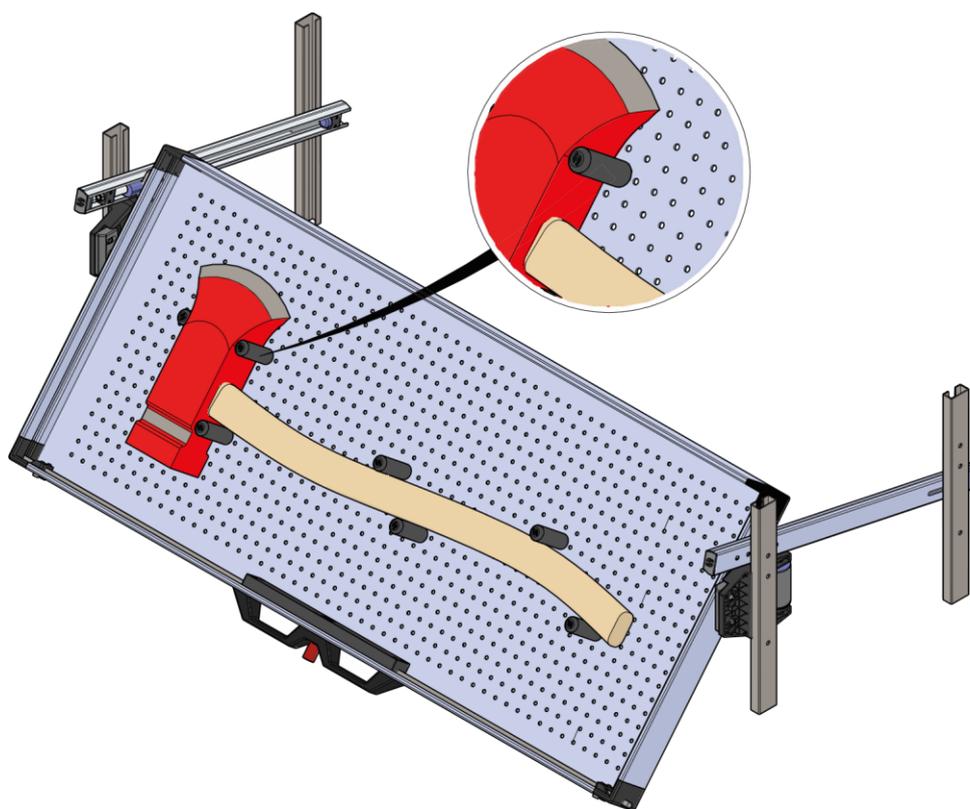


Il nostro sistema Slide and Tilt è stato testato per sopportare grossi carichi di lavoro senza necessità di manutenzione, che insieme alla possibilità di essere completamente personalizzato adattandosi ai veicoli di emergenza su cui viene montato, **riduce notevolmente i tempi di montaggio e la necessità di lavoro manuale.**

I nostri test hanno dimostrato che dopo 60.000 cicli di apertura e chiusura con un carico di 35 kg, su un cassetto con dimensioni standard (1005 x 410 x 100), il nostro sistema era ancora perfettamente funzionante senza presentare alcun tipo di diminuzione delle prestazioni. Contattateci per maggiori informazioni in merito alla capacità massima di carico e al livello consigliato.



## Bobine di fissaggio



**DB-25-01-01**  
25mm (1 Inch) Drawer  
Bobbin

**DB-50-01-01**  
50mm (2 Inch) Drawer  
Bobbin

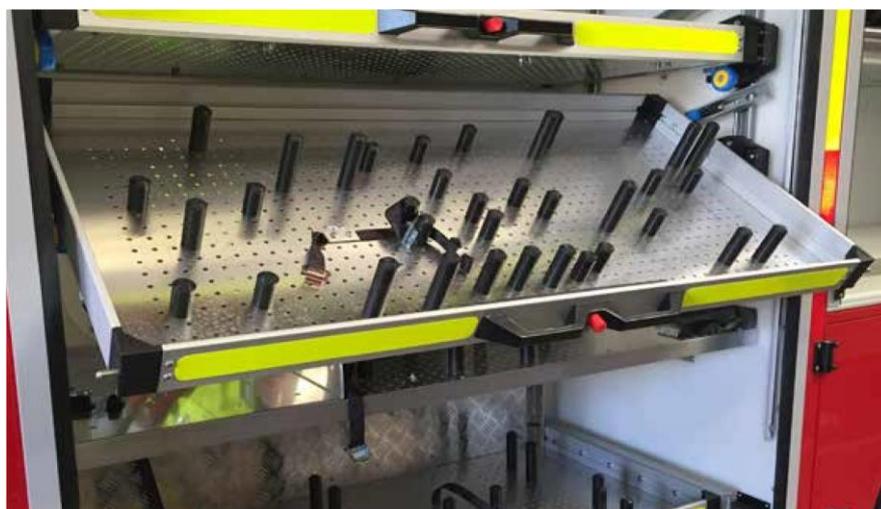
**DB-75-01-01**  
75mm (3 Inch) Drawer  
Bobbin

**DB-100-01-01**  
100mm (4 Inch) Drawer  
Bobbin

**DB-125-01-01**  
125mm (5 Inch) Drawer  
Bobbin

**DB-150-01-01**  
150mm (6 Inch) Drawer  
Bobbin

Come detto i nostri cassetti nascono per essere personalizzabili e ridurre i tempi di assemblaggio. Grazie alla conformazione del nostro cassetto l'interno può essere predisposto per contenere tutti gli attrezzi necessari garantendo la massima flessibilità, con bobine di diverse misure in base alle necessità richieste. Velocissime da installare, permettono di assicurare qualsiasi strumento all'interno del cassetto, garantendo un risparmio di tempo e una durata ineguagliabile.



## GUIDE TELESCOPICHE IN ALLUMINIO

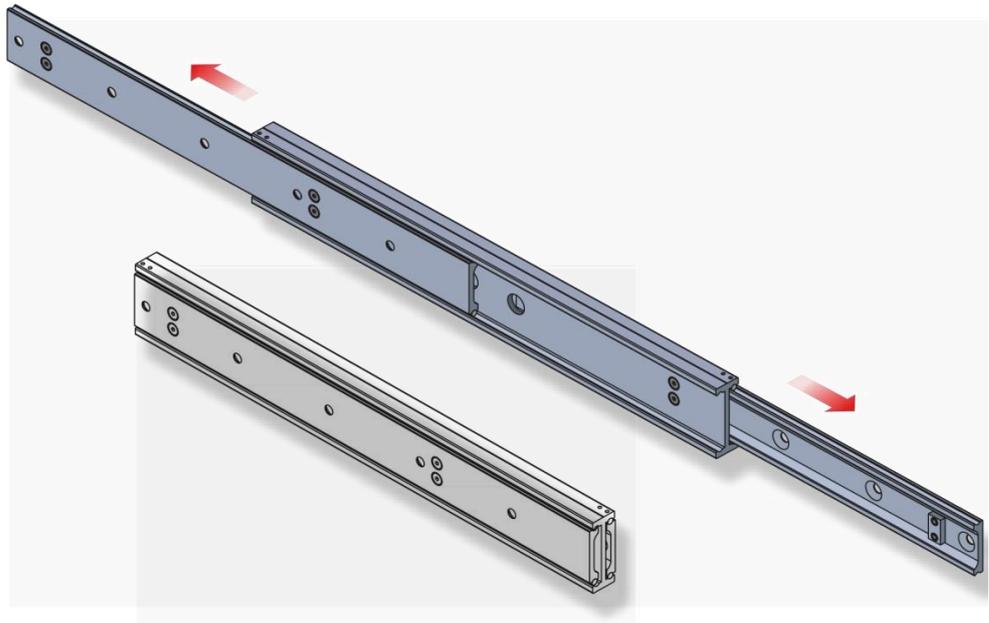
Aluminium Telescopic Slides are available in Various Lengths beginning with part no.

### TSA2468-

with the slide length in mm on the end.

For example a 500mm length slide would have the part no. 'TSA2468-500'.

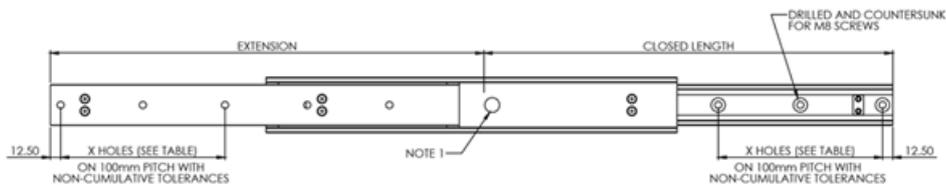
Sizes range from 350, 450 then increments of 50mm upto 1600mm. 2m and 2.5m slides are also available.



Le guide telescopiche in alluminio garantiscono un 70% di risparmio sul peso, oltre ad una totale resistenza alla corrosione. Come detto, il nostro sistema è stato testato per sopportare carichi elevati e lavorare in ambienti di lavoro particolarmente aggressivi.

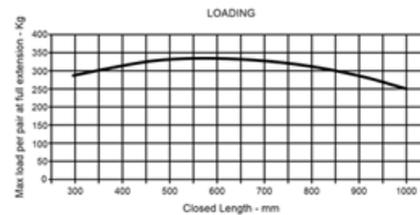
- ALL ALUMINIUM SLIDE
- NON STANDARD SLIDES ARE AVAILABLE (CUSTOM LENGTHS/EXTENSIONS/FIXING METHODS)
- FOR APPLICATIONS COVERING SHOCK AND VIBRATION PLEASE CONTACT OUR SALES TEAM
- STANDARD LENGTHS 300MM TO 1000MM IN 50MM INCREMENTS
- RoHS COMPLIANT

### TSA2468- ALL DIMENTIONS IN MM



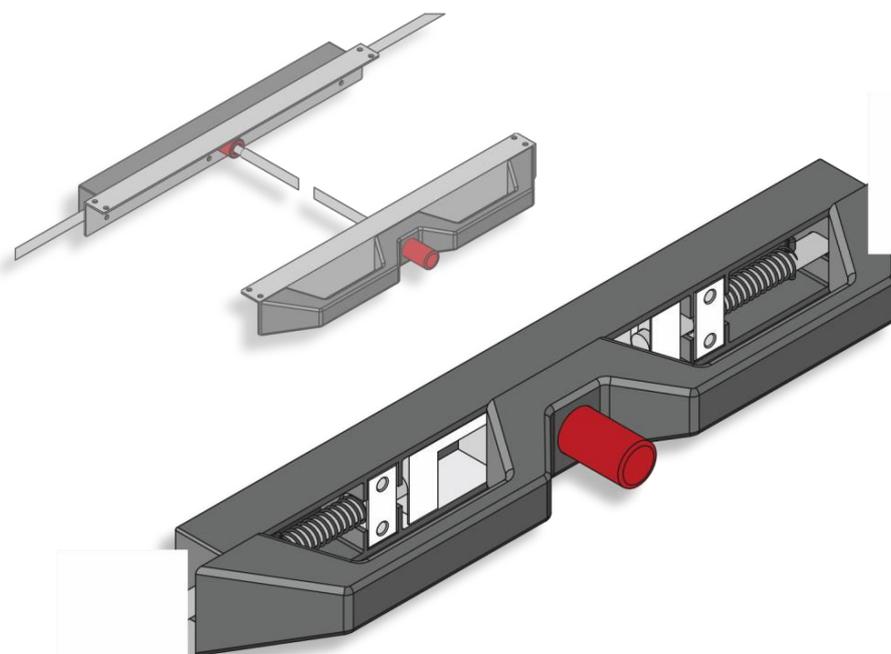
NOTE 1:  
18MM DIA HOLES IN CENTRE BEAM ALLOW EASY ACCESS TO FIXING HOLES  
M8 COUNTERSUNK HEAD SCREWS TO BS4183 ARE RECOMMENDED FOR FIXING

STANDARD LENGTHS 410 SLIDE															
CLOSED LENGTH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
EXTENSION	325	375	425	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	1025
NO. HOLES IN EACH BEAM (X)	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10



(Esempio di guida telescopica misure standard)

# Slam Locks 37



## SLAM01-01

Slam Lock Standard  
Assembly Kit

## LiLo-01

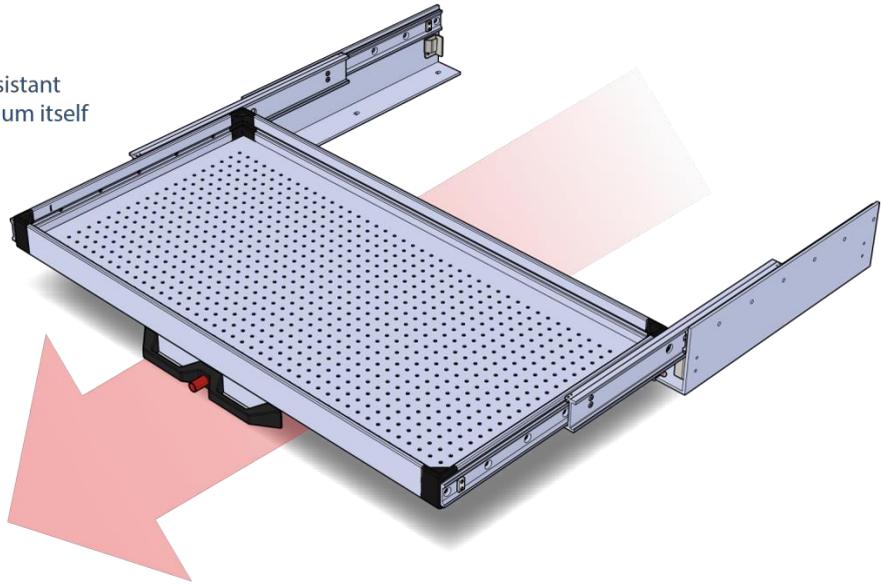
Lock in Lock Out Kits  
available

La maniglia con chiusura a molla, garantisce un serraggio robusto del cassetto, impedendo al contenuto di rovesciarsi o cadere, come tutti gli altri componenti del cassetto è resistente alla corrosione e testata per innumerevoli cicli, per garantire la massima durata e azzerare la manutenzione necessaria.



with LiLo Kits

Bespoke sizes available  
Completely wash down and corrosion resistant  
Bonding agent stronger than the aluminium itself



I nostri cassetti, oltre ad essere disponibili nella versione basculante, possono essere previsti nella versione lineare, con le stesse caratteristiche che li rendono perfetti per i veicoli di emergenza.





Il cassetto lineare è particolarmente utile nelle versioni custom per i piani di carico dei pick up, garantendo un aiuto al carico e scarico di merce, grazie ad un robusto ripiano estraibile, resistente alla corrosione e ai carichi elevati, completamente lavabile e duraturo. Il nostro prodotto è testato per resistere a 500kg di carico quando è chiuso e fino a 250kg quando è esteso (massima estensione 70% della sua Lunghezza)

## Assemblaggio Modulare

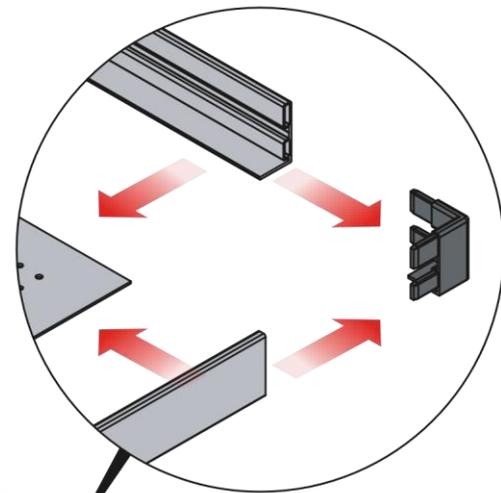
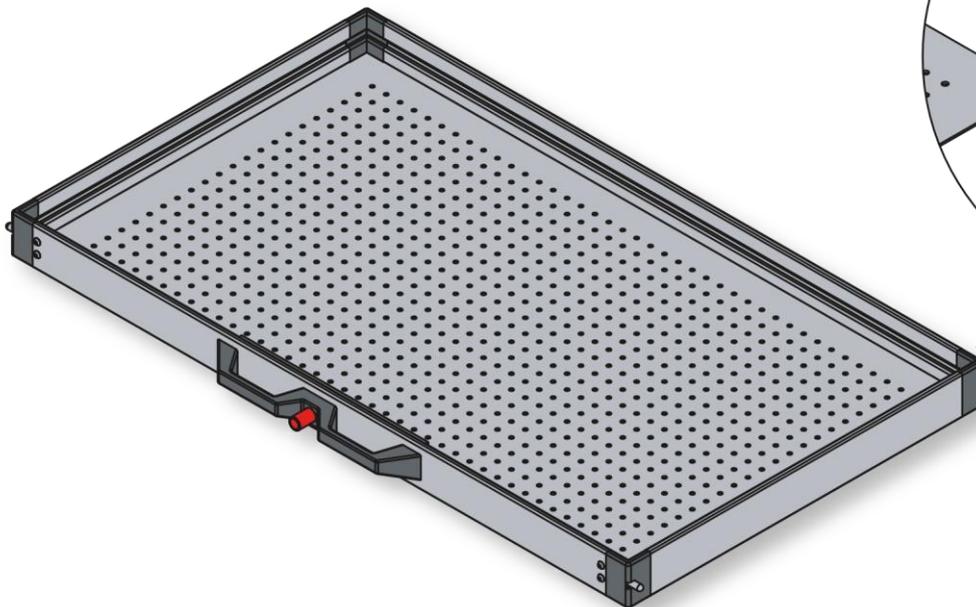
### MTA01-01

Complete modular tray assemblies

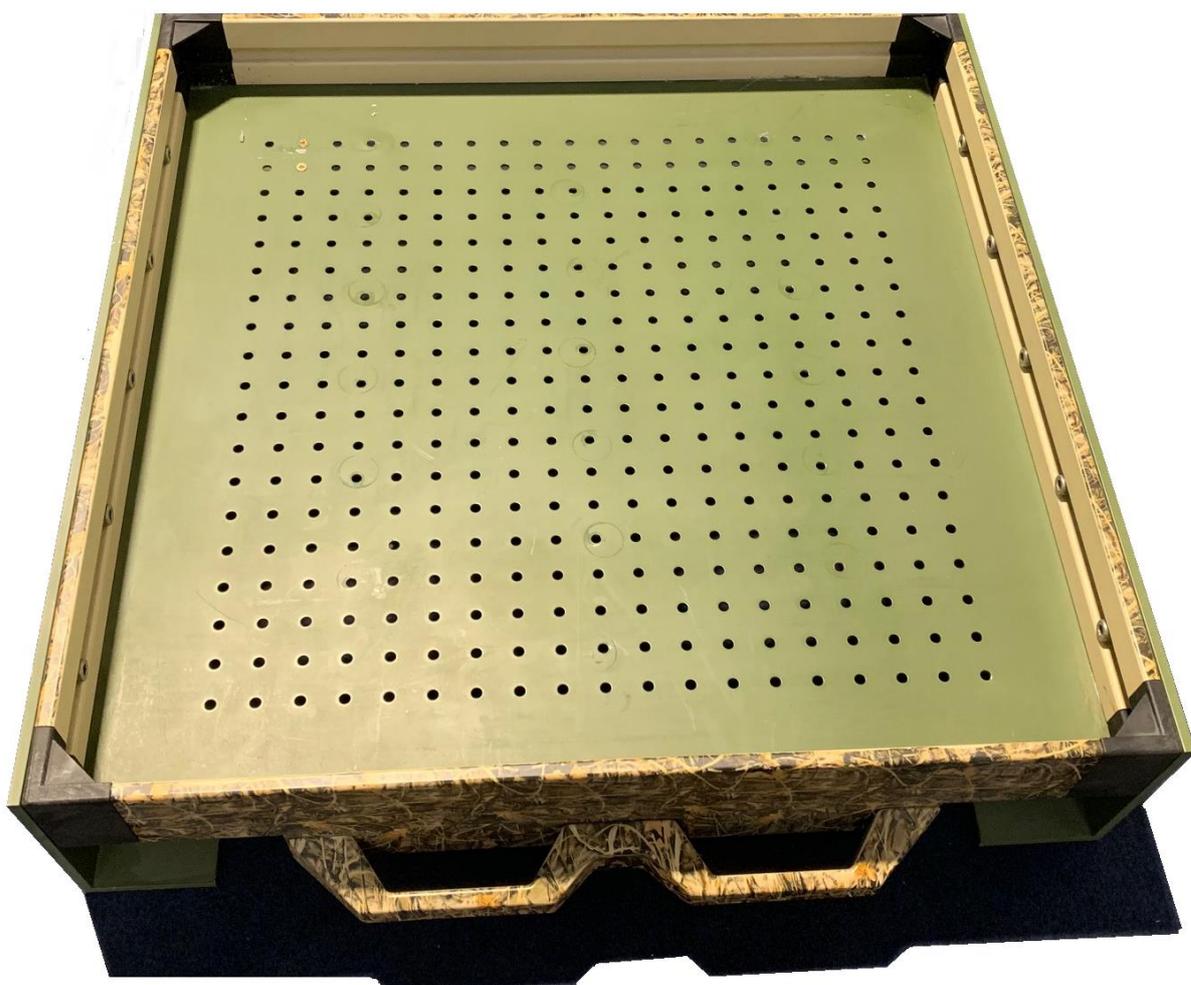
Bespoke sizes available

Completely wash down and corrosion resistant

Bonding agent stronger than the aluminium itself



Per garantire la massima flessibilità e offerta di misure speciali, i nostri cassetti sono prodotti con assemblaggio modulare, in alluminio e giunture in materiale termoplastico che è addirittura più resistente dell'alluminio stesso, garantendo una resistenza ai carichi e stress senza paragoni. Inoltre possono essere personalizzati, sia per quanto riguarda le misure, l'allestimento delle bobine, l'angolo di inclinazione del sistema SLIDE AND TILT, ma anche con colori custom che li rendono adatti a tutti i tipi di impiego, anche militare.



CONTATTATECI PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Otar Spa  
Lungobisagno Istria 29 M-R  
16141 Genova  
Italia

+39 010 8356685  
Division Website: [www.otarstorage.com](http://www.otarstorage.com)  
Group Website: [www.otar.it](http://www.otar.it)  
Email: [otar@otar.it](mailto:otar@otar.it)