

WWW.  
multitask-ideas.it



## Cresciamo nel rispetto dell'ambiente

Nel solco della cultura territoriale trentina, da sempre, produciamo rispettando l'ambiente.

### **Il nostro impegno è certificato.**

Sistemi per l'archiviazione, armadi compattabili, scaffalature multifunzionali, multitask ideas.

#### **Sede**

viale Degasperì, 122  
38023 Cles (TN) • Italy  
tel. +39.0463.422100  
fax +39.0463.424047  
info@latecnica.trentino.it  
www.latecnica.trentino.it

#### **Show Room**

via Brennero, 336  
38100 Trento • Italy  
tel. +39.0461.821746

 **latecnica**  
multitask ideas



# tecnoroll

QT





tecmoroll



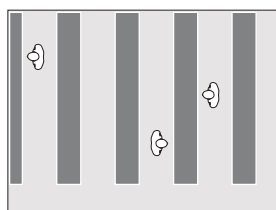
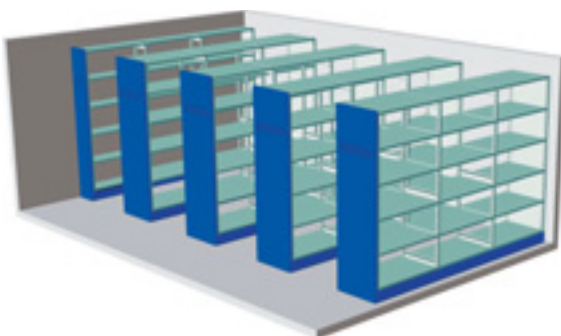
tecnoroll

**caratteristiche**

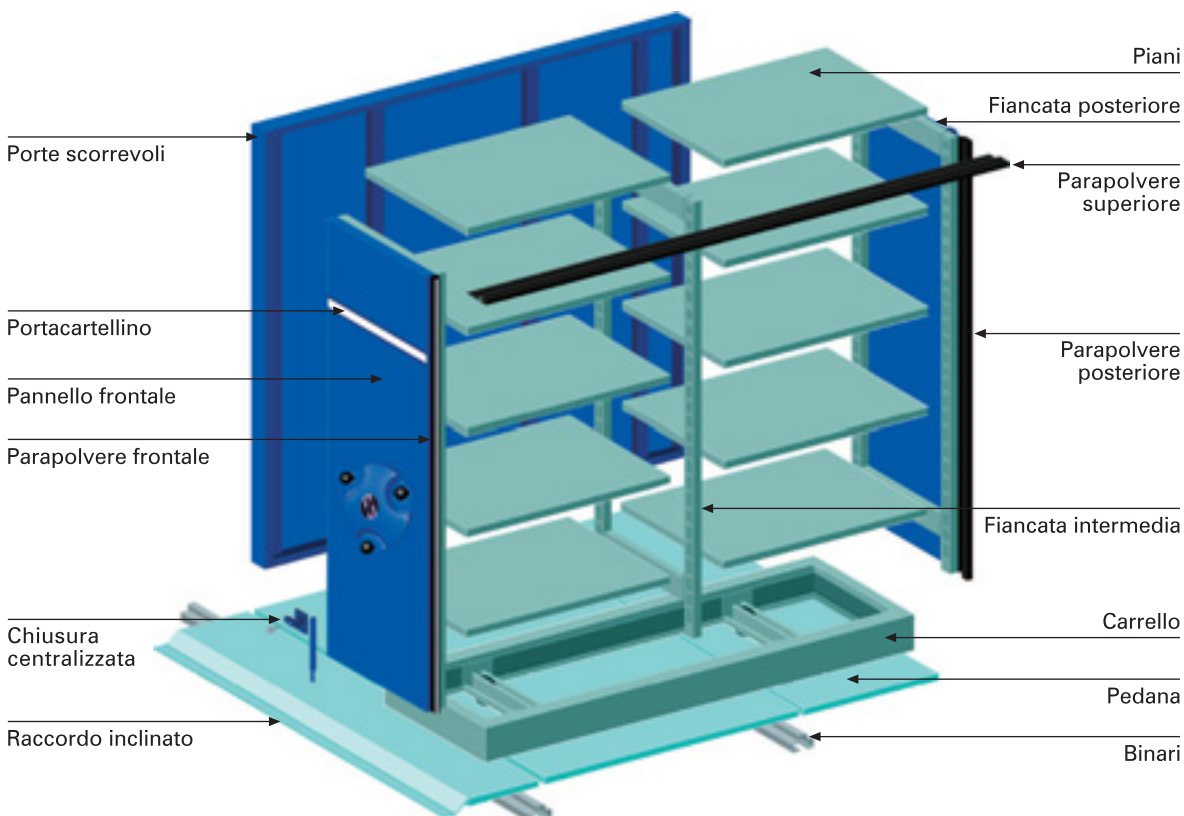
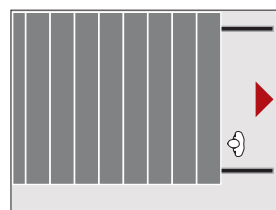
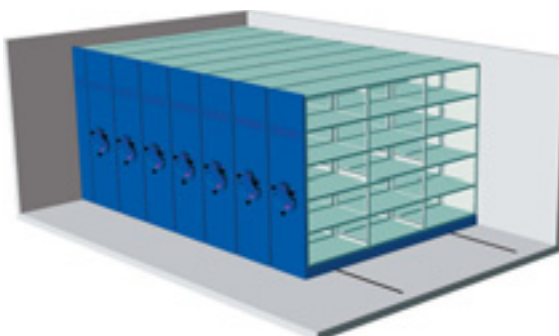
Il sistema di archiviazione **Tecnoroll®** è progettato con particolare attenzione alla risoluzione del problema del recupero dello spazio inutilizzato che, nel sistema di scaffalature fisse, viene a crearsi tra uno scaffale e l'altro. Inoltre una vasta gamma di accessori dedicati fanno di **Tecnoroll®** un vero e proprio sistema Multitask in grado di consentire un'archiviazione che non sia solo puro "stivaggio" di materiali.

Gli scaffali scorrono l'uno accanto all'altro consentendo l'apertura di un corridoio solo dove e quando serve. Confrontando gli schemi riportati sotto, si può facilmente rilevare come un solo corridoio, aperto al momento opportuno facendo scorrere gli scaffali, permetta l'accesso al punto desiderato. Evidente il guadagno di spazio libero o di capacità che ne deriva.

**sistema tradizionale**



**sistema Tecnoroll®**





tecnoroll



Schienale esterno	Schienale interno
830 x altezza scaffale 1030 x altezza scaffale 1230 x altezza scaffale	770 x altezza scaffale 970 x altezza scaffale 1170 x altezza scaffale

### 1. Scaffale semplice con schienale esterno

Agganciabile tramite inserti di plastica, costituisce il tamponamento posteriore della scaffalatura (foto a sinistra).

### 2. Scaffale doppio con schienale interno

Si inserisce tra i due fronti di uno scaffale doppio (foto a destra).

### Ripiano

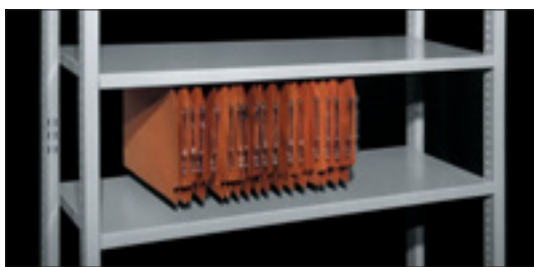
Realizzato in lamiera d'acciaio da 8÷9/10 è dotato di angoli di rinforzo con spessore 20/10 predisposti in modo tale da permettere il perfetto incastro fra fiancata e ripiano. Secondo le esigenze al ripiano è possibile saldare uno o più rinforzi longitudinali.

*(Con questo articolo conteggiare sempre quattro ganci).*



Ripiano		
770 x 300 SR	970 x 300 SR/R	1170 x 300 SR/R
770 x 350 SR/R	970 x 350 SR/R	1170 x 350 SR/R
770 x 400 SR/R	970 x 400 SR/R	1170 x 400 SR/R
770 x 500 SR/R/RR	970 x 500 R/RR	1170 x 500 SR/R/RR
770 x 600 R/RR	970 x 600 R/RR	1170 x 600 R/RR
770 x 700 R/RR	970 x 700 R/RR	1170 x 700 R/RR
770 x 800 RR	970 x 800 RR	1170 x 800 RR

SR = senza rinforzo; R = con rinforzo; RR = con doppio rinforzo. Altre misure disponibili a richiesta.



### Piano portacartelle

Il profilo del ripiano può essere sagomato per utilizzarlo come portacartelle.

Piano portacartelle
350 x 770 / 970 / 1170
400 x 770 / 970 / 1170



### Divisorio mobile per piano

Divisorio mobile per piano
300 / 400 / 500 / 600 / 700 x 150 h
300 / 400 / 500 / 600 / 700 x 200 h
300 / 400 / 500 / 600 / 700 x 250 h



### Gancio a totale scomparsa

Serve ad ancorare gran parte degli elementi alla fiancata. Progettato per:

- non interferire o rovinare il materiale archiviato
- irrigidire la struttura
- garantire semplicità e precisione di montaggio

N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.





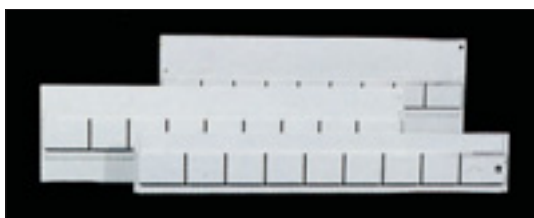
tecnoroll



### Cassetto su guide telescopiche

Ad estrazione totale, è realizzato in lamiera sagomata con asolatura interna per permettere la suddivisione mediante l'inserimento di divisori.

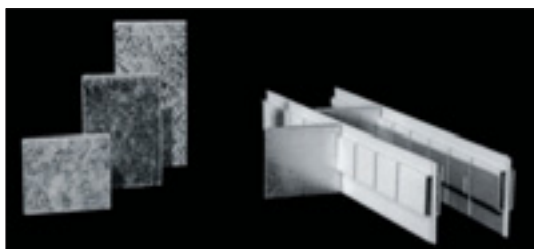
Cassetto	
misure esterne	misure utili
970 x 500 x 100 h	925 x 470 x 80 h
970 x 500 x 150 h	925 x 470 x 130 h
970 x 500 x 200 h	925 x 470 x 180 h



### Divisorio longitudinale per cassette

Realizzati per consentire la suddivisione interna dei cassetti, sono assemblabili tra loro ed al cassetto ad incastro.

Cassetto
500 x 80 h
500 x 130 h
500 x 180 h



### Divisorio trasversale per cassette (solo zincato)

Divisorio trasversale per cassette
43 / 93 / 145 / 193 / 243 x 80 h
93 / 145 / 193 / 243 / 294 x 130 h
93 / 145 / 193 / 243 / 294 x 180 h

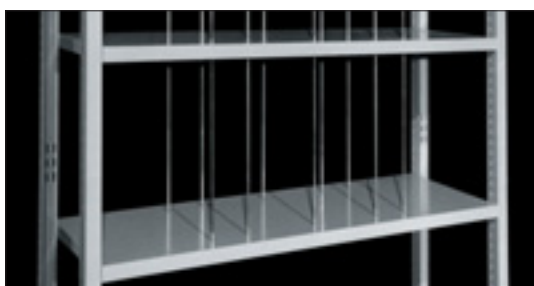


### Piano forato con divisori fissi

Posizionabili a ripiani montati, garantiscono la perfetta verticalità dei documenti archiviati (es. portalastre ospedalieri).

Piano forato con divisori fissi
770 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600
970 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600
1170 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600

Interasse foratura a scelta.



### Piano forato con paletti separatori

Tondini zincati di diametro 6 mm.

Piano forato con paletti separatori
770 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600
970 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600
1170 x 300 / 350 / 400 / 500 / 600

Interasse foratura a scelta.



### Spondina per piano forato

Per ripiani sfalsati; può essere posteriore e/o anteriore.

Piano forato con spondina
770 x 20 h
970 x 20 h
1170 x 20 h

N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.



tecnoroll





### Piano estraibile

Posizionato sotto il ripiano, è scorrevole su cuscinetti. Una volta estratto, costituisce un comodo "appoggio di servizio" per una veloce consultazione.

Piano estraibile
770 x 300 / 350 / 400 / 500
970 x 300 / 350 / 400 / 500
1170 x 300 / 350 / 400 / 500



Con questo articolo conteggiare sempre quattro ganci.

### Portacartelle

Accessorio per l'archiviazione delle cartelle sospese, è montato su guide telescopiche che ne permettono l'estrazione totale.

Portacartelle
770 x 300 / 350 / 400 / 500
970 x 300 / 350 / 400 / 500
1170 x 300 / 350 / 400 / 500

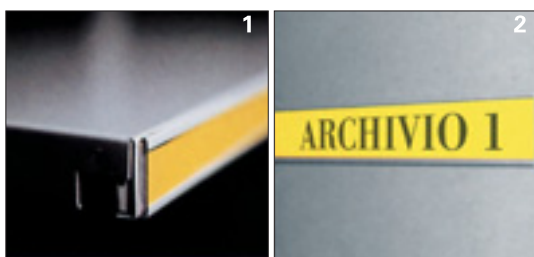


Con questo articolo conteggiare sempre quattro ganci.

### Portacartelle doppia uscita con sicurezza

Archivia cartelle sospese con display superiore, è montato su speciali guide che ne permettono l'estrazione totale su entrambi i fronti. È fornito di dispositivo contro l'apertura accidentale.

Portacartelle con sicurezza
970 x 600 / 700 / 800



#### 1. Portacartellino per ripiano

Profilo con sagomatura predisposta per l'inserimento del cartellino, viene saldato sullo spessore del ripiano (va richiesto in fase d'ordine).

Nelle misure dei ripiani: mm. 770/970/1170.

#### 2. Portacartellino per frontale

Profilo con sagomatura predisposta per l'inserimento del cartellino, viene montato sul pannello frontale (mm. 110 h). A richiesta anche in versione tabella A4.



### Divisorio centrale per piani

Profilo inserito tra i due fermi laterali.

Divisorio centrale per piano
770 x 200 h
970 x 200 h
1170 x 200 h

### Fermo laterale

Posizionato sulla fiancata nella luce tra i due piani, evita la caduta laterale dei libri.

Nelle profondità dei ripiani: mm. 300/350/400/500/600/700/800.

Fermo laterale
300 x 200 h
400 x 200 h
500 x 200 h
600 x 200 h
700 x 200 h
800 x 200 h



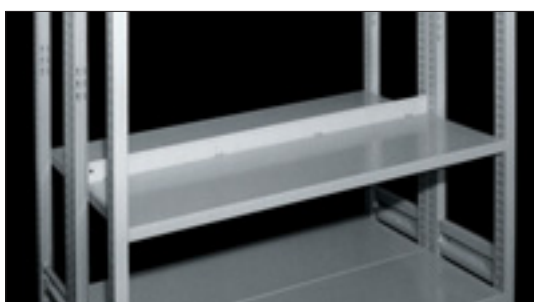
tecnoroll



### Battuta centrale

Profilo con sagomatura, saldato al centro del ripiano. Ha funzione di fermo per i libri ed i raccoglitori.

Battuta centrale
770 x 12 x 12 h
970 x 12 x 12 h
1170 x 12 x 12 h



### Spondina centrale

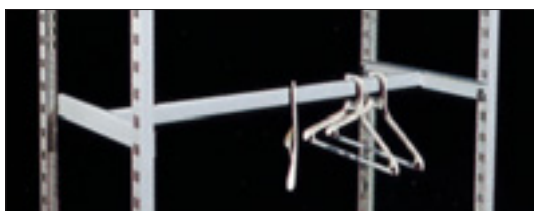
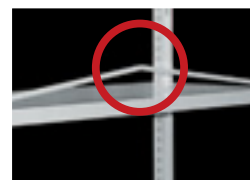
Profilo incastrato sul ripiano negli scaffali doppi, ha funzione di fermo per libri e raccoglitori.

Spondina centrale
770 x 12 x 50 h
970 x 12 x 50 h
1170 x 12 x 50 h



### Ferma libro anteriore

Semplicemente inserito nei fori dei montanti, ha la funzione di fermo per libri e raccoglitori. Disponibile a richiesta anche con snodo centrale che ne permette la facile rimozione.



### Portaconfezioni

Supporto per grucce utilizzabile sia sullo scaffale a giorno che sullo scaffale chiuso con ante e schienali.

Portaconfezioni
770 x 500/600
970 x 500/600
1170 x 500/600

Con questo articolo conteggiare sempre quattro ganci.



### Vano

“Scatola portatutto” realizzata applicando su un ripiano standard una cornice (4 sponde perimetrali) dotata di asole per inserimento divisori e di profilo portacartellino.

Vano
970 x 300 x 170 h
970 x 400 x 170 h
970 x 500 x 170 h
970 x 600 x 170 h

Con questo articolo conteggiare sempre quattro ganci.

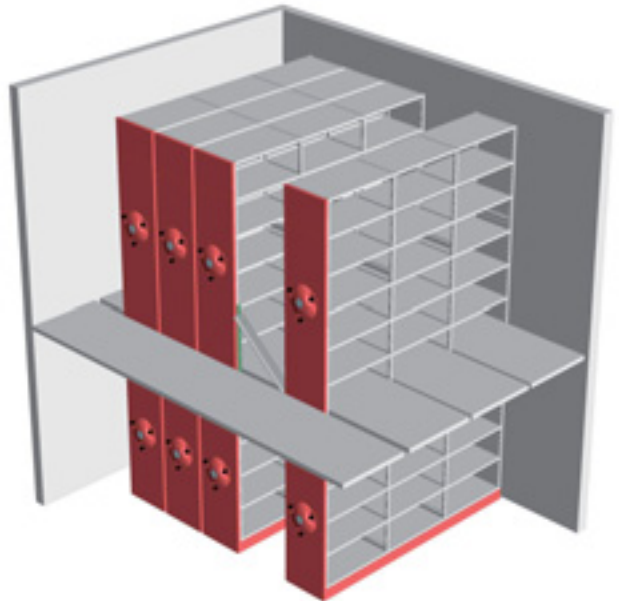


### Divisori per vani

Studiati per la suddivisione del vano, ne consentono un migliore utilizzo.

Divisori per vani
300 x 140 h
400 x 140 h
500 x 140 h
600 x 140 h

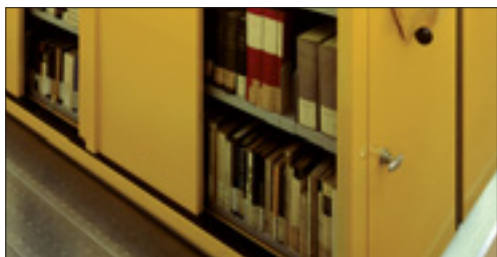
N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.



Sistema su 2 livelli

### Chiusura centralizzata e porte scorrevoli

Sono accessori che si integrano reciprocamente. Si montano generalmente sull'ultimo scaffale dell'impianto ed hanno lo scopo di custodire il materiale archiviato al sicuro dalla polvere e dalle persone non autorizzate.



### Carrelli

Dotati di ruote e maniglie, sono un complemento della scaffalatura.



Carrello Book

810 x 565 x 1120 h



Carrello Fix

1060 x 540 x 985 h

N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.

## SISTEMI DI SICUREZZA

### Distanziatore di sicurezza

#### STANDARD

Costituito da un profilo incernierato sullo scaffale mobile, deve essere abbassato in posizione orizzontale, quando l'operatore si trova all'interno del corridoio. Questo dispositivo ha lo scopo di mantenere in qualsiasi caso, tra scaffale e scaffale, lo spazio necessario alla sicurezza dell'operatore.



### Blocco volantino

#### OPTIONAL

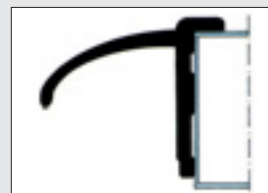
In alternativa al distanziatore di sicurezza è disponibile su richiesta il sistema di blocco sul volantino, che azionato dall'operatore prima dell'ingresso nel corridoio di consultazione, impedisce ad altri di movimentare la scaffalatura.



### Parapolvere frontale in gomma

#### STANDARD

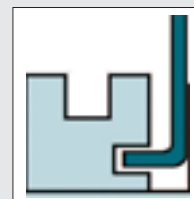
Montato sui pannelli frontali, oltre a costituire una barriera alla polvere, impedisce l'accidentale schiacciamento delle mani fra due elementi.



### Antiribaltamento

#### STANDARD

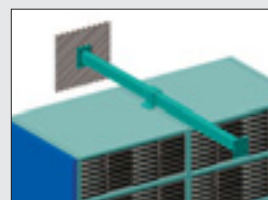
Costituito da un profilo che scorre nella rotaia, impedisce il ribaltamento degli scaffali mobili.



### Antiribaltam. superiore

#### OPTIONAL

Viene aggiunto quando il rapporto altezza/profondità dello scaffale supera i limiti prestabiliti.



### Frizione di sicurezza

#### OPTIONAL

Costituita da un limitatore di coppia tarabile in base al carico movimentato. Questo dispositivo impedisce la trasmissione del moto dal volantino alle ruote nel caso in cui un ostacolo blocchi lo scaffale.







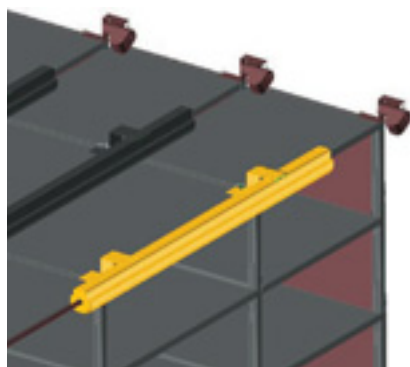
tecnoroll

## ILLUMINAZIONE

Impianto di illuminazione selettivo che prevede l'accensione e lo spegnimento automatico nel corridoio utilizzato per la consultazione.

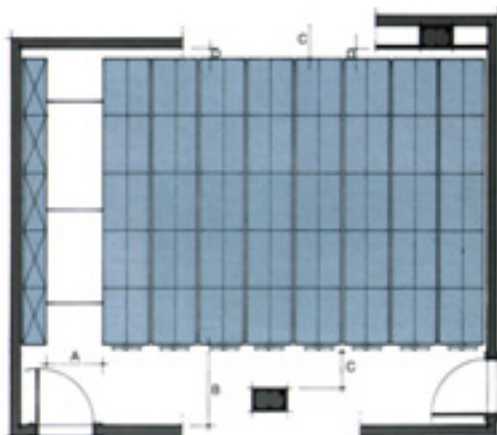
Questo consente altresì un notevole risparmio energetico.

**OPTIONAL**



## DISTANZE CONSIGLIATE

Distanze
A ≥ 750 mm
B ≥ 1100 mm
C > 500 mm
120 mm < D < 180 mm



N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.

## MONTAGGIO DELLE ROTAIE

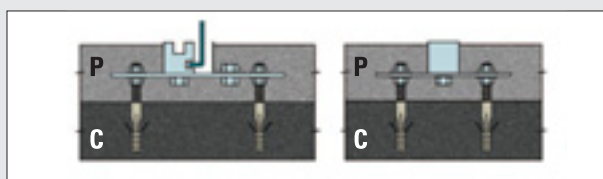
### Norme generali

Per una corretta posa delle rotaie si raccomanda di seguire scrupolosamente le indicazioni riportate nei seguenti schemi. Verificare sempre, inoltre, la perfetta orizzontalità e pulizia delle rotaie prima di procedere al montaggio delle scaffalature.

LA TECNICA si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le modifiche tecniche che ritenga opportune al miglioramento del sistema.

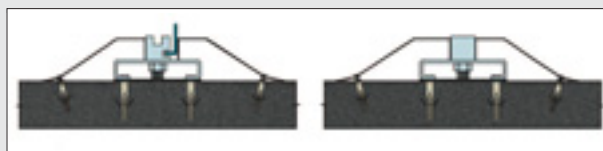
### Montaggio rotaie su pavimento grezzo

Si livellano le rotaie sopra la caldana C e quindi si getta il pavimento P in calcestruzzo.



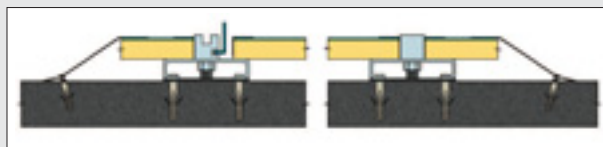
### Montaggio rotaie su pavimento esistente con raccordo inclinato

Le rotaie vengono registrate con perfetta orizzontalità a prescindere dal livello attuale del pavimento; quindi vengono montati i raccordi inclinati appoggiandoli e fissandoli a pavimento. Grazie alla semplicità di posa risulta essere il sistema più economico.



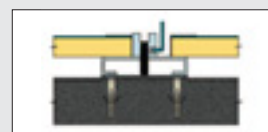
### Montaggio rotaie su pavimento esistente con pedana di completamento e raccordo inclinato

Le rotaie vengono registrate con perfetta orizzontalità a prescindere dal livello attuale del pavimento: quindi viene montata la pedana appoggiandola e fissandola sui profilati e su listelli in legno disposti fra una rotaia e l'altra.



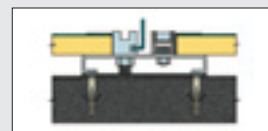
### Montaggio rotaie con elementi opzionali

Microlivellamento successivo al montaggio.



### Montaggio rotaie con elementi opzionali

Trasmissione con catena a pavimento.



**colori**



grigio

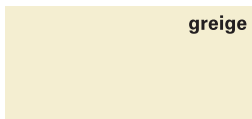


nero RAL 9005



bianco

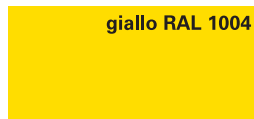
I colori qui riportati sono puramente indicativi.



greige



rosso RAL 3000



giallo RAL 1004



blu

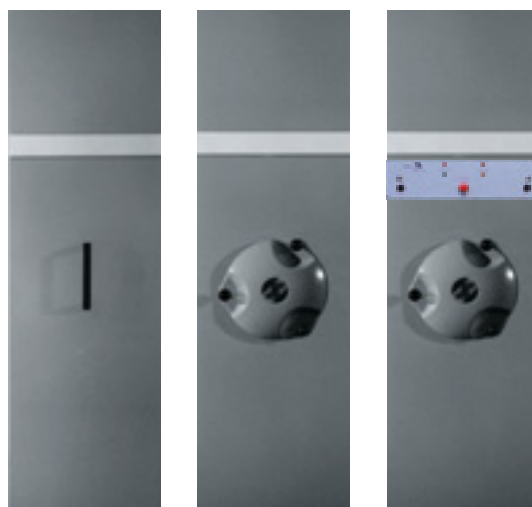
colori Tecnoroll

colori fuori serie

**certificazione**



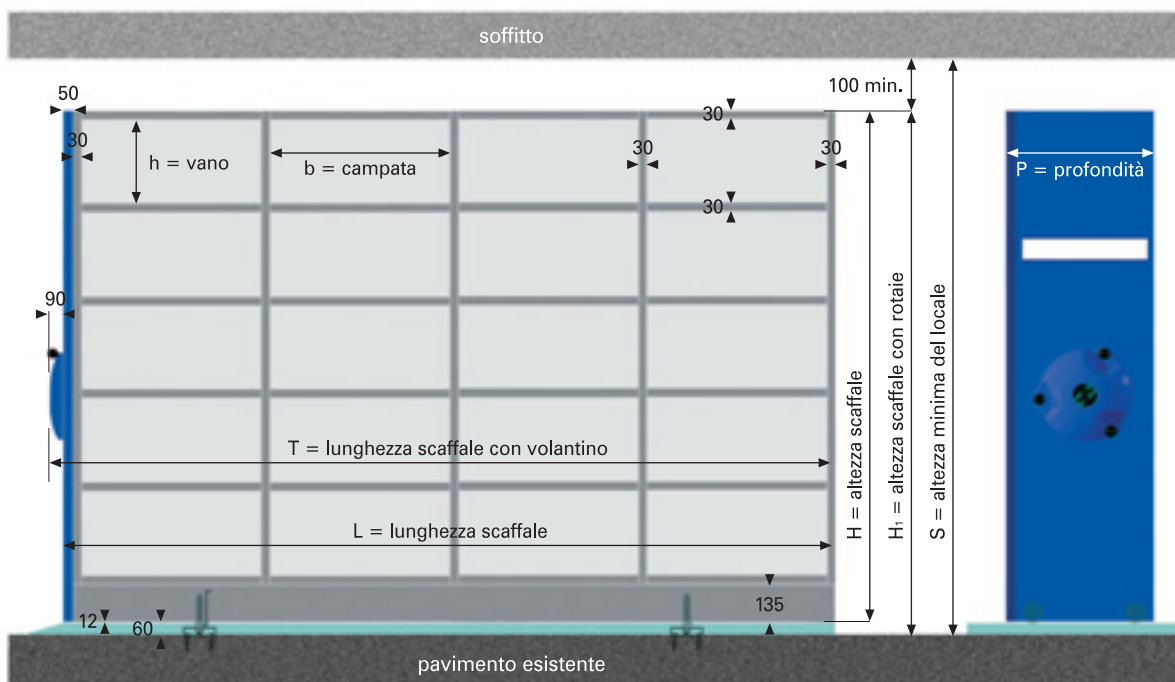
Manuale      Meccanico      Elettrico



**movimentazione**


Tecnoroll® (sia nella versione monofronte che bifronte) si muove scorrendo su guide poste a terra. A seconda delle dimensioni dell'impianto e delle specifiche esigenze, sono previsti tre sistemi di movimento: manuale, meccanico ed elettrico.

**misure generali**



N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.

profondità



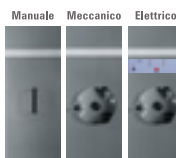

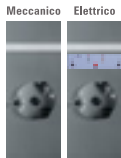

	Scaffale semplice	Scaffale doppio
Scaffali fissi	300	-
	350	-
	400	-
	500	-
	600	300 + 300
	700	350 + 350
	800	400 + 400
Scaffali mobili	-	500 + 500
	500	500 + 500
	600	300 + 300
	700	350 + 350
	800	400 + 400

altezze

N° vani	altezza vano	altezza totale esclusa pedana	altezza locale
5	320	1930	2100
6	320	2280	2450
7	320	2630	2800
5	345	2055	2225
6	345	2430	2600
7	345	2805	2975
4	370	1780	1950
5	370	2180	2350
6	370	2580	2750

Altezze fino a 4000 mm.

versioni

	lunghezza totale scaffale L	lunghezza totale scaffale (con volantino) T	N° rotaie	tipi di campate			portata totale media dello scaffale Kg	carico massimo ammesso dai cuscinetti Kg
				b				
				770	970	1170		
	1680	1780	2	2	0	0	2600	4400
	1880	1980	2	1	1	0	2600	4400
	2080	2180	2	0	2	0	2600	4400
	2280	2380	2	0	1	1	2600	4400
	2480	2580	2	0	0	2	2600	4400
	2680	2780	2	2	1	0	3900	4400
	2880	2980	2	1	2	0	3900	4400
3080	3180	2	0	3	0	3900	4400	
	3280	3380	3	0	2	1	3900	6600
	3480	3580	3	0	1	2	3900	6600
	3680	3780	3	0	0	3	3900	6600
	3880	3980	3	1	3	0	5200	6600
	4080	4180	3	0	4	0	5200	6600
	4280	4380	3	0	3	1	5200	6600
	4480	4580	3	0	2	2	5200	6600
	4680	4780	3	0	1	3	5200	6600
	4880	4980	3	1	4	0	5200	6600
	5080	5180	3	0	5	0	6500	6600
	5280	5380	3	0	4	1	6500	6600
	5480	5580	3	0	3	2	6500	6600
	5680	5780	3	2	4	0	6500	6600
	5880	5980	3	1	5	0	6500	6600
	6080	6180	4	0	6	0	7800	8800
	6280	6380	4	0	5	1	7800	8800
	6480	6580	4	0	4	2	7800	8800
6680	6780	4	0	3	3	7800	8800	
	6880	6980	4	1	6	0	7800	8800
	7080	7180	4	0	7	0	8800	8800
	7280	7380	5	0	6	1	10400	11000
	7480	7580	5	0	5	2	10400	11000
	7680	7780	5	2	6	0	10400	11000
	7880	7980	5	1	7	0	10400	11000
	8080	8180	5	0	8	0	10400	11000
	8280	8380	5	0	7	1	10400	11000
	8480	8580	5	0	6	2	10400	11000
	8680	8780	5	2	7	0	10400	11000
	8880	8980	5	1	8	0	10400	11000
	9080	9180	5	0	9	0	10400	11000
	9280	9380	6	0	8	1	10400	11000
9480	9580	6	0	7	2	10400	11000	
9680	9780	6	2	8	0	10400	11000	
9880	9980	6	1	9	0	10400	11000	
10080	10180	6	0	10	0	10400	11000	

N.B.: tutte le misure sono espresse in millimetri.