

Carrelli per tappeti mobili

Il tappeto mobile piccolo 1x1



La nostra competenza sul tappeto mobile

Trasporto sicuro delle merci sui tappeti mobili

- > *Comportamento corretto durante l'utilizzo di tappeti mobili*
- > *Sistema coordinato tra tappeto mobile e carrello per tappeti mobili*
- > *Trasporto affidabile e senza problemi*

L'utilizzo corretto dei carrelli per tappeti mobili è fondamentale ai fini della sicurezza



Salita

- Con il carrello per tappeti mobili salire sul tappeto mobile in modo rapido e in posizione diritta. La posizione diritta garantisce che le ruote siano allineate parallelamente alla direzione di marcia e si innestino.
- Se necessario la salita in posizione diritta sul tappeto mobile deve essere assicurata da una pedana di accesso.
- Accertarsi che tutte e quattro le ruote si innestino saldamente.
- Tenere sempre fermo il carrello durante la permanenza sul tappeto mobile.

Discesa

- Scendere in modo rapido e in posizione diritta dal tappeto mobile.
- Le ruote posteriori spingono in modo automatico il carrello fino al pettine, poi il cliente deve spingere il carrello fuori dal tappeto mobile.



Normativa e requisiti

I tappeti mobili mettono in collegamento i piani. Rendono possibile l'utilizzo "ripetuto" della stessa area e formano un sistema combinato con gli speciali carrelli spesa per tappeti mobili. L'efficienza operativa costante, il funzionamento ottimale e i controlli periodici di questo sistema garantiscono un trasporto affidabile e senza problemi di carrelli spesa sia vuoti che pieni da parte dei clienti.

Normativa in materia:

EN 115
 BG / 5069-1
 EN 1929-2-4
 DIN 8472-2
 Wanzl raccomanda vivamente di utilizzare la segnaletica relativa.

L'adattamento ottimale delle ruote per tappeti mobili al tappeto mobile è fondamentale per il funzionamento sicuro. Il vostro consulente Wanzl sarà lieto di aiutarvi a scegliere il prodotto più adatto alle vostre esigenze.

* Raccomandazione delle associazioni professionali

Carrelli per tappeti mobili

■ **Alcuni modelli di carrelli spesa e per trasporto** non sono adatti all'utilizzo su tappeti mobili per motivi di sicurezza. È opportuno che informiate i clienti facendo uso della segnaletica appropriata. Con questo carrello si può utilizzare anche l'ascensore.

Segnaletica per scala mobile



È vietato portare i carrelli spesa sulla scala mobile
N. ordine 01.88 076.07

Segnaletica per i modelli di carrelli che non sono adatti ai tappeti mobili

Carrello spesa con seggiolino per bebè N. ordine 99.07 577.00	Carrelli spesa con ripiano per seggiolino auto per bebè N. ordine 01.88 075.07	Carrelli spesa per bambini N. ordine 00.58 354.07
Carrello spesa per disabili N. ordine 00.58 919.07	Carrelli per pannelli N. ordine 00.59 936.07	Carrelli trasporti edili N. ordine 00.88 071.07
Carrellino porta pannelli tipo 1 N. ordine 00.88 072.07	Carrellino porta pannelli tipo 2 N. ordine 00.88 073.07	

Segnaletica in plastica, dimensione della placca 1.000 x 600 mm. Fronte e retro stampati in due colori con gli stessi motivi.

Tappeto mobile

Solo tappeti mobili adatti garantiscono un'interazione sicura tra tappeto mobile e carrelli per tappeti mobili.

- La costruzione dell'impianto del tappeto mobile deve rispondere ai requisiti della norma europea EN 115.
- La velocità non deve essere superiore a 0,5 m/s.
- L'inclinazione dei pettini alla salita e alla discesa del tappeto mobile non deve superare i 15°.

Carrelli per tappeti mobili

Wanzl offre una selezione di carrelli spesa e per trasporto collaudati, particolarmente adatti all'utilizzo su tappeti mobili, garantendo così la massima sicurezza possibile per il trasporto delle merci. Attenzione: peso massimo totale del carrello spesa su tappeto mobile 160 kg.

Ruote per tappeti mobili

Le ruote mobili originali Wanzl si sono affermate da anni per il loro funzionamento impeccabile in combinazione con i carrelli spesa e per trasporto Wanzl. Le ruote disponibili offrono soluzioni ottimali nell'interazione tra carrelli spesa e tappeto mobile.

Cliente

La segnaletica informa i vostri clienti sulla corretta gestione dei carrelli spesa e per trasporto sul tappeto mobile. Clienti ben informati si comportano in maniera corretta! Con informazioni dettagliate potete prevenire possibili incidenti e reclami di responsabilità per danni che possono essere causati da un comportamento scorretto sul tappeto mobile.

Misure di sicurezza

forniscono informazioni importanti per un comportamento corretto sui tappeti mobili.

- > Ben visibile vicino al tappeto mobile
- > Prevenzione di incidenti causati da uso improprio
- > Tutela da possibili reclami di responsabilità

Segnaletica per carrelli spesa

Per la Vostra sicurezza!
Comportamento corretto su scale mobili

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

Le rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

Quando si scende dalla scala mobile SPINGERE il carrello
Tenere sempre bene il carrello

Non sollevare il carrello!

Segnaletica per carrelli spesa
Carrelli spesa su tappeto mobile, in generale
Su due lati motivo B
N. ordine 01.88003.07-IT00

Quando si usa la scala mobile:

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

Le rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

Quando si scende dalla scala mobile:

Quando si scende dalla scala mobile SPINGERE il carrello
Tenere sempre bene il carrello

Non sollevare il carrello sulla parte posteriore!
max. 130kg

Segnaletica per carrelli spesa
Salita/discesa tappeto mobile in basso
N. ordine 01.88005.07-IT00

D → | ← E

Quando si usa la scala mobile:

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

Le rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

Quando si scende dalla scala mobile:

Quando si scende dalla scala mobile SPINGERE il carrello
Tenere sempre bene il carrello

Non sollevare il carrello sulla parte posteriore!
max. 130kg

Segnaletica per carrelli spesa
Salita/discesa tappeto mobile in alto
N. ordine 01.88007.07-IT00

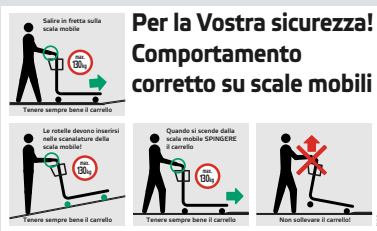
H → | ← I

Modello: segnaletica in plastica, colore bianco, formato 1.000 x 600 mm, stampa sui due lati (A e B stesso motivo, D - I motivi come da illustrazione)

Sicurezza con i carrelli per tappeto mobile

■ **Si raccomanda di installare questa segnaletica** in modo ben visibile sopra il tappeto mobile. In questo modo prevenite incidenti che possono essere causati dal comportamento scorretto dei clienti sul tappeto mobile. Allo stesso tempo vi tutelate da eventuali reclami di responsabilità.

Segnaletica per carrelli per trasporto



Per la Vostra sicurezza!
Comportamento corretto su scale mobili

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

La rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

Quando si scende dalla scala mobile SPINGERE il carrello
Tenere sempre bene il carrello

Non sollevare il carrello!

Segnaletica per carrelli per trasporto
Carrelli per trasporto su tappeti mobili, in generale
Su due lati motivo **C**
N. ordine 01.88004.07-IT00



Quando si usa la scala mobile:

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

Le rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

max. 130kg

max. 130kg

Segnaletica dei carrelli per trasporto
Salita/discesa tappeto mobile in basso
N. ordine 01.88006.07-IT00

F → | ← G





Quando si usa la scala mobile:

Salire in fretta sulla scala mobile
Tenere sempre bene il carrello

Le rotelle devono inserirsi nelle scanalature della scala mobile!
Tenere sempre bene il carrello

max. 130kg

max. 130kg

Segnaletica dei carrelli per trasporto
Salita/discesa tappeto mobile in alto
N. ordine 01.88008.07-IT00

K → | ← L



Sui carrelli per tappeti mobili Wanzl si trovano avvertenze per la sicurezza.

Avvertenza per la sicurezza di serie sul manico pubblicitario o sul Promobox dei carrelli spesa



Controlli di sicurezza

Per la sicurezza del carrello e dell'utilizzatore

> **Controlli e verifiche regolari offrono sicurezza**

> **Conservare la documentazione a prova dei controlli in caso di eventuali reclami di responsabilità**

> **Panoramica sempre aggiornata del funzionamento e delle condizioni dei carrelli spesa**

Controlli sul carrello spesa

Giornaliera: ispezione visiva prima della messa in servizio

- ✓ Scartare i carrelli spesa danneggiati.
- ✓ Controllare se le ruote sono sporche o danneggiate.

Regolare: ispezione dettagliata del parco carrelli

- ✓ Controllo di eventuali danni ai carrelli
- ✓ Controllo del funzionamento dei carrelli (ripiano ribaltabile, sedile per bambini, manico, sistema a lucchetto, ecc.)
- ✓ Verifica delle ruote:
 - ✓ ruote portanti
 - ✓ rondelle
 - ✓ pattini frenanti
 - ✓ forcelle
 - ✓ mozzi
- ✓ **Documentazione dei controlli**
Copiare la check list, compilarla e allegarla ai verbali di controllo.

Attenzione: secondo la norma DIN-EN 115-1 la larghezza del carrello spesa o del carrello portabagagli e del suo contenuto deve essere di almeno 400 mm inferiore alla larghezza nominale del gradino del tappeto mobile.

Suggerimento:

Regolare verifica ed eventuale riparazione da parte di un partner di assistenza Wanzl o delle filiali Wanzl a richiesta o in base a contratto di manutenzione.

Controlli sul tappeto mobile

Giornaliera: ispezione visiva prima della messa in servizio

- ✓ Tappeto mobile privo di oggetti e persone
- ✓ Pettini senza danneggiamenti
- ✓ Eliminare le impurità.
- ✓ Far partire il tappeto mobile e controllare visivamente che scorra regolarmente. Osservare almeno due giri completi del nastro portapallet e dei corrimano per escludere la presenza di imbrattamento, danneggiamento o pallet mancanti.

Regolare: ispezione dettagliata del tappeto mobile

- ✓ Controllo del funzionamento e di eventuali danni all'intero impianto tecnico
- ✓ Verifica del funzionamento dei dispositivi di sicurezza (arresto d'emergenza ecc.)
- ✓ **Documentazione dei controlli**

Attenzione: i rivestimenti antiscivolo applicati ai tappeti mobili causano una forte usura delle ruote per tappeti mobili.

Suggerimento:

Per la regolare ispezione dei tappeti mobili, rivolgersi al costruttore degli stessi.

Possibili errori e difetti, che causano problemi nell'utilizzo su tappeto mobile, compromettendo la sicurezza.



Fissaggio ruote danneggiato



Ruote sporche



Pettine difettoso

Check list

■ **Check list dei controlli** per la regolare* verifica dei vostri carrelli spesa e per trasporto. Copiate questa pagina, documentate il controllo e registratelo nei vostri verbali!

Wanzi raccomanda contratti di manutenzione.

I carrelli spesa per uso su tappeti mobili sono sottoposti a forte sollecitazione. Pertanto la norma DIN EN 1929 impone il regolare controllo dei carrelli. Controlli visivi giornalieri effettuati dal gestore e una manutenzione eseguita da personale tecnico specializzato almeno con cadenza semestrale** sono voci importanti nella documentazione per la vostra copertura assicurativa. Mettete questa responsabilità nelle mani di Wanzi.

Questi controlli sono tassativi!

Controllo di eventuali danni ai carrelli

- Deformazione di cestino, telaio inferiore o piattaforma
- Rottura di punti di saldatura o componenti
- Alloggiamento sicuro del cestino o della piattaforma

Verifica del funzionamento e delle condizioni dei carrelli

- Sistema a incastro
- Ripiano ripiegabile
- Sedile per bambini incl. cintura di sicurezza
- Manico, impugnatura e protezioni delle impugnature
- Sistema a lucchetto
- Protezione antiurto
- Fondo a griglia, profilo antiscivolo
- Ripiano per cassette
- Piattaforma
- Simboli di sicurezza / Istruzioni

Verifica delle ruote

- Fissaggio sicuro delle ruote
- Danni o usura alle ruote portanti
- Rondelle prive di danni e corpi estranei, ad es. pietre
- Pattini frenanti presenti usura
- Funzionamento della ruota con sensore (tipo 4 e tipo 5)
- Funzionamento dei fermi
- Impurità (ad es. causate da fibre, residui, ecc.)

inoltre:

- Verifica del tappeto mobile ed eventuale riparazione a cura del suo costruttore

Verifica degli accessori

Seggiolino per bambino:

- Fissaggio sicuro
- Cinture di sicurezza
- Simboli di sicurezza
- Qualità del rivestimento

Ripiano per seggiolino auto per bambino:

- Deformazione del ripiano
- Rottura dei punti di saldatura
- Cinture di sicurezza
- Simboli di sicurezza

- Altri accessori**

Rapporto d'ispezione

Giorno dell'ispezione

Nome dell'addetto al controllo

Impresa dell'addetto al controllo

Firma dell'addetto al controllo

Difetti:

Utilizzare un ulteriore foglio, se necessario.

* Controllo almeno semestrale, sempre alla messa in servizio (a norma EN 1929-2-2004 D) e dopo grandi modifiche

** A seconda della situazione è necessario eseguire più manutenzioni. Contattare il proprio consulente Wanzi.

Progettazione

Pavimentazioni adatte per evitare malfunzionamenti durante l'utilizzo del tappeto mobile

> *Pianificazione di misure strutturalmente corrette*

> *Scelta delle ruote più adatte*

> *Prevenzione di danni ai carrelli spesa e alle ruote*

Giusto!

■ **Suggerimenti** per la progettazione di superfici di vendita e parcheggi

Si raccomanda di prestare attenzione alla scelta della pavimentazione corretta durante la progettazione del punto vendita.



Sbagliato!

■ **Giunti di dilatazione e fughe aperti** tra le piastrelle all'interno del punto vendita e condizioni di parcheggio inadeguate causano il danneggiamento delle ruote e questo può pregiudicare la sicurezza sui tappeti mobili.



Servizio di assistenza per carrelli spesa per tappeto mobile

Sicurezza fin dall'inizio

- > Solo carrelli funzionanti generano fatturato.
- > I controlli e la cura tutelano in modo affidabile da reclami di responsabilità.
- > Una manutenzione regolare riduce i costi a lungo termine.



WANZL SARÀ LIETO DI FORNIRVI CONSULENZA SUL POSTO NELLA SCELTA DEL SISTEMA ADATTO A VOI, tenendo conto delle situazioni ambientali.



WANZL PREVIENE PROBLEMI, elimina difetti e assicura il perfetto svolgimento delle attività.



I RICAMBI ORIGINALI Wanzl garantiscono massima sicurezza, funzionamento ottimale e lunga durata.

Consulenza

■ **La sicurezza dei carrelli spesa e dei carrelli per trasporto sui tappeti mobili** dipende in modo particolare dai componenti adeguati e dal comportamento corretto dell'utilizzatore. Grazie a un team di specialisti esperti, Wanzl offre una consulenza professionale per la scelta dei prodotti più adatti, la messa in servizio, l'utilizzo, la manutenzione, la riparazione, l'ispezione e la documentazione relativa. Con i tappeti mobili e gli accessori di Wanzl potete contare su un sistema collaudato per tappeti mobili.

Praticità e comfort - in qualsiasi momento

■ **I carrelli per uso su tappeti mobili sono sottoposti a forte sollecitazione.** Le ispezioni visive giornaliere da parte dell'operatore e la manutenzione professionale effettuata almeno ogni sei mesi sono obbligatorie ai sensi della norma DIN EN NORM 1929. È importante sapere che: la responsabilità della sicurezza dei clienti e del mantenimento della rispettiva copertura assicurativa è del commerciante! Mettete questa responsabilità nelle mani di Wanzl, il vostro partner affidabile.

Prestazioni e sicurezza garantite

■ **I ricambi originali Wanzl** sono prodotti secondo severe direttive di qualità e si adattano perfettamente ai carrelli spesa, ai carrelli per trasporto e ai tappeti mobili. L'utilizzo di questo sistema vi garantisce un funzionamento senza problemi e una fluida affluenza dei clienti. Il loro utilizzo vi tutela anche da reclami di responsabilità in caso di incidenti legati al prodotto.

* A seconda della situazione è necessario eseguire più manutenzioni. Contattare il proprio consulente Wanzl.



Wanzl nel mondo

- Casa madre
- Succursale
- Rappresentanze



GERMANIA

Wanzl GmbH & Co. KGaA
Rudolf-Wanzl-Straße 4
89340 Leipheim

Phone +49 (0) 82 21 / 7 29-0
Fax +49 (0) 82 21 / 7 29-1000

info@wanzl.com
www.wanzl.com

ITALIA

Wanzl Italia S.r.l.
Località Averolda
Via del Ferro n° 8 / 10
25039 Travagliato

Phone +39 030 / 686 39 49
Fax +39 030 / 686 45 22

wanzl.it@wanzl.com
www.wanzl.com

SVIZZERA

Wanzl (Schweiz) AG
Industrie Hegi 2
9425 Thal

Phone +41 (0) 71 / 886 90 10
Fax +41 (0) 71 / 886 90 15

info.ch@wanzl.com
www.wanzl.com