

1 Avvertenze di sicurezza

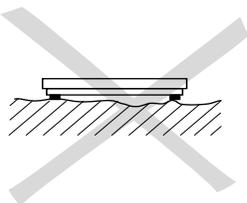


- In caso d'impiego nelle zone di pericolo 1 o 2 rispettare assolutamente le prescrizioni di sicurezza riportate nelle istruzioni d'uso "Sistema di pesata in esecuzione antideflagrante D...x".
- Le piattaforme di bilancia DB...x, DCC...x, DC...x e DCS...x hanno il tipo di protezione: Il 2G EEx ia IIC T4 / Il 2D IP67 T80°C. I modelli DB...sx, DCC...sx hanno supplementare un A/D trasformatore elettronico Point Ex con una intrinseca sicurezza. Il trasformatore elettronico A/D viene montato al di fuori delle piattaforme DB...sx.
- In caso d'impiego del basamento nella Zona 1 o nella Zona 2, il collegamento equipotenziale dovrà essere installato da un elettricista specializzato autorizzato dal committente. Il servizio di assistenza tecnica METTLER TOLEDO svolge a tale riguardo solo una funzione di supervisione e consulenza.

=> Collegare il collegamento equipotenziale (PA) di tutti gli apparecchi (basamenti e terminale di comando) secondo le prescrizioni e normative specifiche di Paese. A tale scopo, accertarsi che gli chassis di tutte le apparecchiature siano collegati, tramite i morsetti PA, allo stesso potenziale.

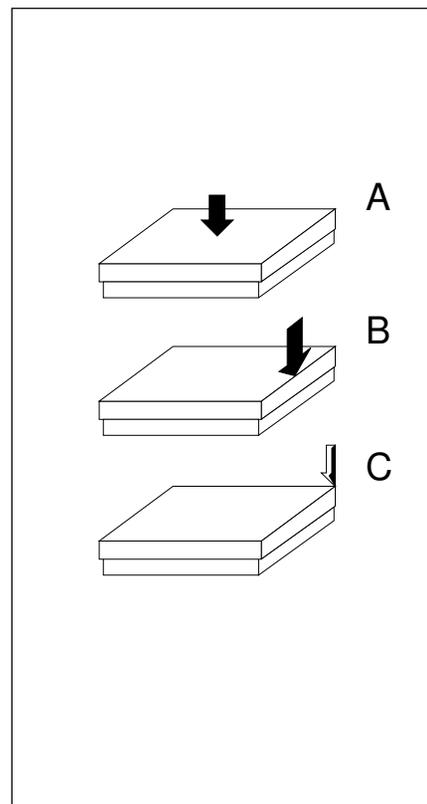
Scelta del luogo d'installazione

- Il sottofondo del luogo d'installazione deve essere tale da supportare senza problemi il peso del basamento caricato al massimo, in corrispondenza di tutti i punti d'appoggio.
- Inoltre, il sottofondo del luogo d'installazione deve essere sufficientemente stabile da evitare il verificarsi d'oscillazioni durante le operazioni di pesata. Queste condizioni devono essere rispettate anche in caso d'inserimento del basamento in sistemi trasportatori e simili.



2 Limiti d'uso

I basamenti sono costruiti con la massima robustezza, per cui anche un occasionale superamento della portata non provoca alcun danneggiamento. In funzione del tipo di distribuzione del carico, la portata statica, cioè il carico massimo ammesso è:



DB 30 / 60

A	con carico centrato uniformemente distr.	120 kg
B	con carico laterale centrato	80 kg
C	con carico unilaterale su un angolo	40 kg

DCC 150 / 300

A	con carico centrato uniformemente distr.	500 kg
B	con carico laterale centrato	300 kg
C	con carico unilaterale su un angolo	150 kg

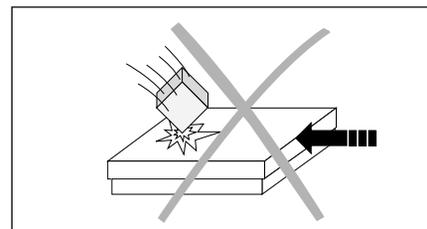
DC/DCS 300

A	con carico centrato uniformemente distr.	500 kg
B	con carico laterale centrato	330 kg
C	con carico unilaterale su un angolo	165 kg

DC/DCS 600

A	con carico centrato uniformemente distr.	1000 kg
B	con carico laterale centrato	650 kg
C	con carico unilaterale su un angolo	330 kg

- Evitare la caduta di carichi, sollecitazioni ad urto e urti laterali.

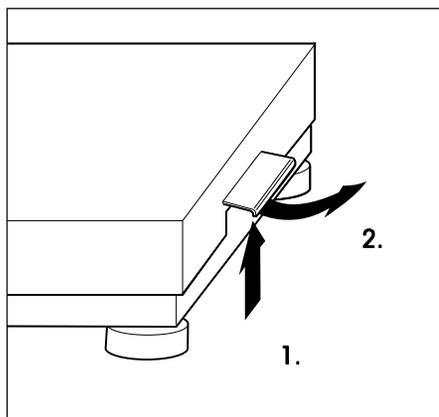


3 Pulizia del basamento

La manutenzione del basamento si limita ad una pulizia regolare.

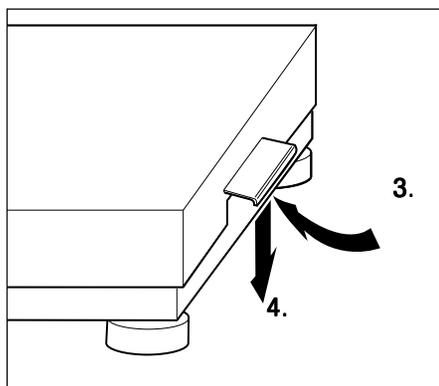
Pulizia esterna

- Getto d'acqua fino a 60 °C.
- Usuali detersivi per uso domestico: disinfettanti e detersivi devono essere utilizzati solo secondo le avvertenze e le prescrizioni dei relativi produttori.
- Ambiente corrosivo: tutte le sostanze corrosive devono essere eliminate con assoluta regolarità.



Pulizia interna

- Rimuovere regolarmente lo sporco ed eventuali depositi nell'interno del basamento. A tale scopo, togliere la piattaforma di pesata. Nel caso dei basamenti DCC, DCS, DC per togliere la piattaforma di pesata sollevare verticalmente le due maniglie laterali (1.), quindi ruotarle verso l'esterno (2.).
- Allontanare lo sporco con un soffio d'aria, oppure
- pulire con un getto d'aria non troppo forte.



- Riapplicare la piattaforma di pesata. Nei basamenti DCC, DCS, DC dopo aver riapplicato la piattaforma di pesata, ruotare le due maniglie laterali verso l'interno (3.), e riportarle nella posizione di partenza (4.). Le due maniglie devono trovarsi nella posizione in basso e disposte verticalmente. Dopo aver reinserito le maniglie, la piattaforma di pesata non può più essere tolta tirandola verso l'alto.

Indice

1	Avvertenze di sicurezza	2
2	Limiti d'uso	3
3	Pulizia del basamento	4
4	Accessori	5

4 Accessori

DB / DCC

Cavalletto

Struttura a telaio stabile, due piedini con rotelle, un piedino fisso con vite di regolazione, altezza circa 560 mm
 – nero, con rivestimento di plastica
 – in acciaio inossidabile

Cod. Ord.

DB...

DCC...

00503631

00504853

00503632

00504854

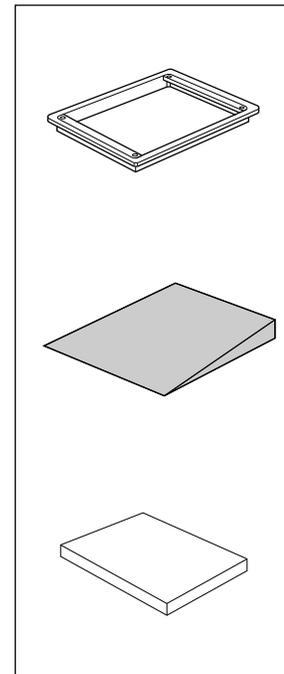
Convogliatore a rulli

8 rulli con mantello d'acciaio, direzione longitudinale, in acciaio inossidabile

00503640

00504852

DC / DCS



Telaio per fossa,

Kit di montaggio, compreso il materiale di fissaggio
 - zincato a fuoco
 - in acciaio inossidabile

DC...

DCS...

00503635

00504550

00503636

00504551

Rampa d'accesso,

Costruzione simmetrica in acciaio, superficie in lamiera corrugata zincata a fuoco. Portata: 1000 kg

00503638

00503638

Piastra supplementare di carico in acciaio inossidabile,

Forma a campana per calzarla sulla piattaforma esistente. Ideale nei casi in cui la superficie di carico deve possedere speciali requisiti per ragioni igieniche.

00503629

Istruzioni d'uso

METTLER TOLEDO MultiRange

Bilance a cavalletto

DB...sTx / DB...sx

DCC...sTx / DCC...sx

DC...sTx

DCS...sTx

METTLER TOLEDO



00704529

Subject to technical changes © Mettler-Toledo (Albstadt)GmbH 04/04 Printed in Germany 00704529C

Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH

D-72458 Albstadt

Tel. ++49-7431-14 0, Fax ++49-7431-14 232

Internet: <http://www.mt.com>

