



105x80 ?
med kingpin ?
130-50 = 80 mm oh

DC Di Candia Ruote

Catalogo 2018

plate 100x85 mm
rounded edge

sfero inox
trattare giosfere



Produttore specializzato di
Ruote e Supporti



Quality in Motion



edit 3/2018

DC Di Candia Ruote

Stabilimento di produzione | Uffici

Via Vittorio Veneto n.10

21010 Besnate, Italia

☎ +39 0331 274 014 | 📠 +39 0331 274 736

e.mail : cinzia@dcdicandia.com

Uffici commerciali Export

Via T.Albinoni n.23

41122 Modena, Italia

☎ +39 059 284 937 | 📠 +39 059 862 6011 |  lucaschiavi1

e.mail : luca@dcdicandia.com

internet : www.dcdicandia.com

Visitate il nostro sito specializzato di ruote e supporti per alte temperature | www.hightemperaturewheels.com

Entrate nel sito del programma Multiwheel | www.foodcastors.com



DC Di Candia Ruote

Chi siamo, la nostra storia

Di Candia Srl è stata fondata a Besnate dal Presidente, Antonio Di Candia, nel 1953 come produttore e fornitore di particolari per l'industria aeronautica, componenti per alte temperature e parti di motori elettrici, diventando in breve tempo una delle maggiori realtà dell'industria Italiana del settore.

Grazie all'esperienza maturata nel settore dei materiali speciali, poi, nell'anno 1973 inizia la produzione di ruote per alte e basse temperature, rispondendo alla richiesta di uno dei maggiori produttori Europei di ruote e supporti, collaborazione che continuerà per i seguenti 30 anni.

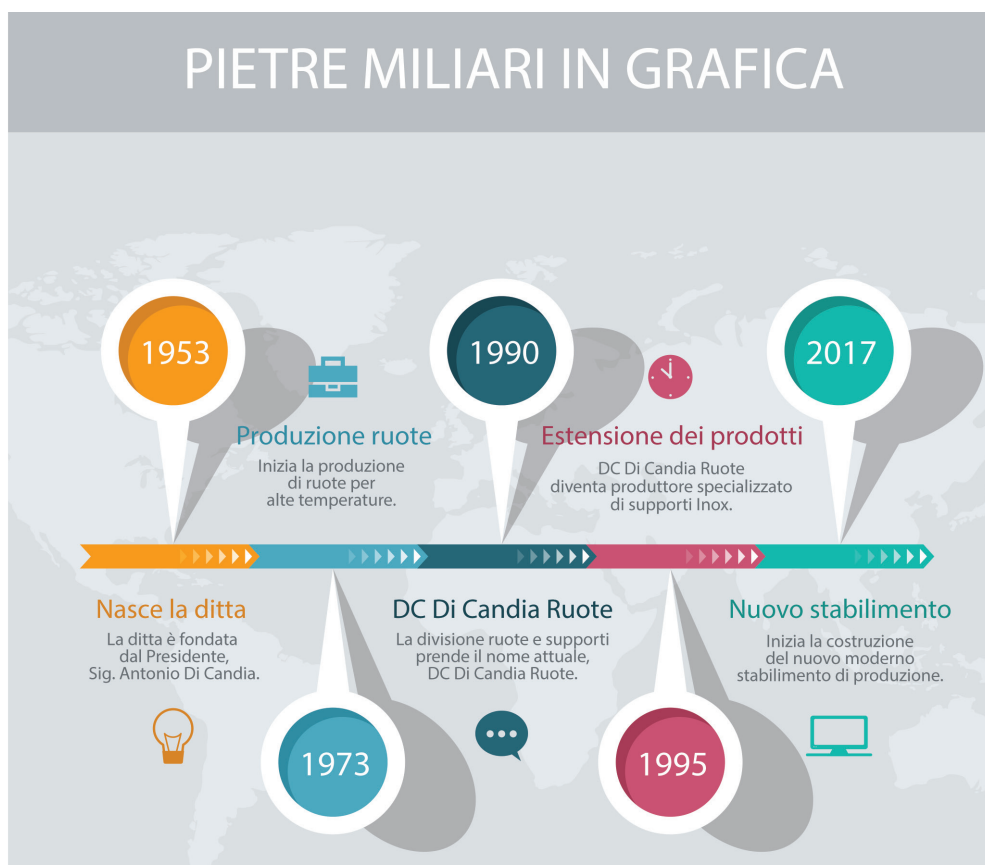
Nel 1973 Di Candia Srl separa le produzioni di accessori aeronautici e per motori elettrici dalla produzione di ruote, che nel frattempo era incrementata fino a portare la ditta ad essere il principale produttore di ruote per alte temperature in Europa, producendole per circa l'80% del mercato.

La produzione di ruote diventa quindi una delle più importanti realtà del settore in Italia, e prende il nome attuale DC Di Candia Ruote continuando ed incrementando gli investimenti, creando il proprio marchio ed iniziando la collaborazione e la distribuzione delle proprie ruote tramite una rete di distributori e rivenditori, prima in Europa poi nel mondo.

Verso la fine degli anni 90 DC Di Candia Ruote aumenta la gamma di prodotti inserendo nella propria produzione anche le nuove serie di supporti in acciaio inox e acciaio zincato, oltre alle serie complete di ruote di qualità in Nylon-Poliuretano, Nylon-Poliuretano elastico, Nylon e Nylon + fibra vetro indirizzandosi verso la fornitura di settori specializzati come l'industria della panificazione, alimentare e della carne, sanitaria, dello spettacolo e proponendosi come produttore specializzato di supporti in Acciaio Inox per il quale fornisce il più alto standard di produzione e qualità.

Attualmente DC Di Candia Ruote offre i propri prodotti attraverso una rete di distributori in tutto il mondo, produce le proprie ruote e supporti esclusivamente in Italia utilizzando materie prime selezionate in Italia ed in Europa, e grazie alla produzione interna di stampi ed attrezzature può vantare i procedimenti di produzione più avanzati ed offrire i più alti standard di qualità e garanzia dei propri prodotti.

Gli alti standard produttivi sono inoltre completati da un servizio commerciale, tecnico e di assistenza ai clienti in grado di soddisfare qualsiasi richiesta, commerciale o tecnica, assicurato da uno staff giovane, esperto e sempre in grado di fornire un servizio di prim'ordine ai clienti e distributori.



Indice

Dove trovare i prodotti all'interno del catalogo

Ditherm LTW

-40°C +150°C

Poliammide naturale con
fibra di vetro e fibre naturali

Pagine 14-15-16-17-18-19



D-NAMIC

Ruota in Poliammide 6 +
Poliuretano solido rosso
Durezza 92 Shore A

Pagine 50-51-52-53-54-55

Ditherm MTW

-40°C +300°C

Materiale Ditherm® combinato
a fibre naturali

Pagine 20-21-22-23-24-25



D-FLEX

Ruota in Poliammide 6 +
Poliuretano elastico blu
Durezza 92 Shore A

Pagine 56-57-58-59-60-61

Ditherm STW

-70°C +280°C

Materiale composito con
fibre THT

Pagine 26-27-28-29-30-31



POLY-D

Poliammide 6 HD naturale

Pagine 62-63-64-65-66-67

Ditherm RHT

-40°C +260°C

Mozzo in Ditherm® + gomma
nera speciale HT

Pagine 32-33-34-35-36-37



ACW

Ruota in Poliammide 6 +
composto superelastico blu
Durezza 82 Shore A

Pagine 68-69-70-71-72-73

Ditherm RXT

-40°C +300°C

Mozzo in Ditherm® + gomma
bianca speciale HT

Pagine 38-39-40-41-42-43



XTREME-Z

Supporti tipo medio e pesante
in acciaio zincato a doppio strato

Pagine 75-76-77

Ditherm XTW

-50°C +400°C

Materiale composito +
fibre naturali

Pagine 44-45-46-47-48-49



XTREME-X

Supporti tipo medio e pesante
in acciaio inox AISI 304

Pagine 75-78-79

Compatibilità chimica

Controllate la compatibilità dei prodotti agli agenti chimici

La tabella riportata di seguito è utile per identificare la compatibilità con i principali agenti chimici e fisici con i quali le ruote e i supporti potrebbero entrare in contatto. In presenza di applicazioni speciali od in atmosfere particolarmente aggressive si prega di contattare il servizio tecnico per informazioni dettagliate su eventuali accorgimenti da adottare o materiali da impiegare.

	LTW	MTW	STW	RHT	RXT	XTW	D-Namic	D-Flex	Poly-D	ACW	Xtreme Inox	Xtreme zinc
Acidi deboli												
Acidi Grassi	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Acido Acetico	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Acido Borico in soluzione	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Acido Oleico	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Acido Ossalico in soluzione	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Acido Solforico	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Acidi Forti												
Acido Cloridrico in soluzione	Non raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Acido Cromico in soluzione	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Acido Fosforico in soluzione	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Acido Nitrico in soluzione	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Non raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Acido Solforico in soluzione	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Basi Deboli												
Alluminio Acetato	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Carbonato di Ammonio	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Solfato di Ammonio	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Sodio Cianuro in soluzione	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Soluzioni Alcaline a 80 %	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Basi Forti												
Ammonio Idrato	Buono	Non raccomandato	Buono	Buono	Buono	Non raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non raccomandato	Raccomandato
Sodio Carbonato in soluzione	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Non raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Sodio Fosfato in soluzione	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non raccomandato	Raccomandato
Sodio Idrossido in soluzione	Tollerato	Non raccomandato	Tollerato	Non raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Non raccomandato	Raccomandato
Sodio Silicato in soluzione	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non raccomandato	Raccomandato
Alcool												
Alchibenzoli	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato
Amile Alcool	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato
Alcool Etilico	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato
Alcool Metilico	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato
Alcool Propilico	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato
Solventi												
Acetone	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Raccomandato	Raccomandato
Acqua Ragia	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Non raccomandato	Non raccomandato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Non raccomandato	Raccomandato
Idrocarburi												
Benzina, Petrolio	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Gasolio	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Olii minerali	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Petrolio	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Tollerato	Tollerato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Tollerato	Raccomandato
Altri												
Acqua Marina	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Acqua a 80°	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Acqua Fredda	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Sodio Cloruro in soluzione	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato
Vapore Saturo	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Buono	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Raccomandato	Tollerato	Raccomandato

■ Non raccomandato ■ Tollerato ■ Buono ■ Raccomandato

Normative e prove

Norme, terminologia e conformità dei prodotti DC



Importanti notizie su regolamentazioni a proposito di materiali componenti ruote e supporti per industria alimentare !

Nel corso degli ultimi mesi c'è stata l'introduzione e la modifica di importanti regolamentazioni che impongono nuove limitazioni ai materiali utilizzati per la produzione di ruote e supporti destinati all'industria alimentare, panificazione, alte temperature e per i prodotti destinati al contatto con gli alimenti, anche in temperatura.

Come l'Europa ha constatato, **“la continua corsa alla riduzione dei prezzi nel corso degli ultimi anni ha causato una drastica riduzione della qualità dei prodotti per l'industria alimentare, anche dovuti all'importazione di materiali o prodotti finiti da quei paesi in cui i limiti imposti non sono rispettati”.**

Infatti, sia la Comunità Europea che l'Americana FDA hanno fissato e rilasciato nuovi importanti aggiornamenti e stabilito nuove regolamentazioni per garantire un maggiore controllo sui prodotti per l'industria alimentare e panificazione, ai quali DC Di Candia Ruote risponde in pieno.

La Comunità Europea ha rilasciato una lista completa di regolamentazioni in vigore ufficialmente da Maggio 2011, che fissano nuovi limiti per i materiali e nuove procedure di prova, includendo i materiali utilizzati alla produzione di ruote e supporti per alte temperature; la FDA Americana ha fissato una lista di aggiornamenti riguardanti i materiali utilizzabili per il mercato USA.

Estratto articolo 3:“I materiali e gli oggetti prodotti per il contatto diretto o indiretto con alimenti, devono essere prodotti conformemente alle buone pratiche di fabbricazione affinché, in condizioni d'impiego normali o prevedibili, essi non trasferiscano ai prodotti alimentari componenti in quantità tale da: a) costituire un pericolo per la salute umana; b) comportare una modifica inaccettabile della composizione dei prodotti alimentari; c) comportare un deterioramento delle loro caratteristiche organolettiche”.

Anticipando l'entrata in vigore di queste nuove regolamentazioni, DC Di Candia Ruote è orgogliosa di informare i propri clienti che, grazie all'elevata qualità delle materie prime e del costante sviluppo dei processi di produzione, alla data di stampa tutti i nostri prodotti sono già conformi ai nuovi standard richiesti.

Il programma “Multiwheel” di DC Di Candia Ruote



Il logo “Multiwheel” della DC è garanzia di massima cura della qualità delle materie prime, il rispetto delle regole più severe, il miglioramento continuo nel campo delle ruote per l'industria alimentare e della produzione effettuata esclusivamente in Italia.

E' il primo gruppo di ruote e supporti dedicati ed interamente sviluppati per l'uso nell'industria alimentare e dell'industria del pane / pasticceria, si prega di contattare il nostro team commerciale per ulteriori informazioni e per la documentazione sul programma “Multiwheel”.



Normative e prove

Norme, terminologia e conformità dei prodotti DC

I prodotti DC Di Candia Ruote sono stati studiati e prodotti seguendo le direttive delle principali regolamentazioni Europee in materia di ruote e supporti.

Le portate dinamiche dei prodotti illustrati in questo catalogo* sono state determinate secondo le norme UNI EN 12528, 12529, 12530, 12532.

Le seguenti norme sono applicabili ai prodotti DC Di Candia Ruote :

- ISO 2163 - Terminologia
- ISO 2175 - Dimensioni e portate nominali
- ISO 2184 - Piastre rettangolari a quattro fori di fissaggio
- ISO 3102 - Disassamento supporti rotanti
- EN 12527 - Ruote e supporti - Metodi di prova e apparecchiature
- EN 12531 - Ruote e supporti - Ruote e supporti per attrezzature mobili a propulsione manuale per comunità
- EN 12532 - Ruote e supporti - Ruote e supporti per applicazioni fino a 1.1 m/s

* Le portate dinamiche riferite a ruote per alte temperature sono state determinate secondo gli standard dopo 30 min. di riscaldamento alla max. temperatura indicata.

I prodotti DC Di Candia Ruote sono stati studiati e prodotti seguendo le direttive delle principali regolamentazioni europee in materia di ruote e supporti.

La tabella seguente riporta le principali normative internazionali secondo le quali i prodotti DC Di Candia Ruote sono progettati e collaudati, in ottemperanza alle specifiche di ciascuna normativa.

Standard n.	Titolo	Series DC a cui sono applicate
ISO 22877:2004 UNI EN 12526:2002	Vocabolario, simboli raccomandati e dizionario multilingue	Tutte le serie DC
ISO 22878:2004 UNI EN 12527:2001	Ruote e supporti, metodi di prova e apparecchiature	Tutte le serie DC
ISO 22881:2004 UNI EN 12530:2001	Ruote e supporti, ruote e supporti per attrezzature mobili per comunità	Tutte le serie DC
ISO 22883:2004 UNI EN 12532:2001	Ruote e supporti, ruote e supporti per applicazioni fino a 1.1 m/s	Tutte le serie DC

DC Di Candia Ruote garantisce inoltre che :



I prodotti a catalogo sono tutti conformi alla specifica Direttiva Europea 2002/95 / CE (RoHS); DC Di Candia Ruote si impegna a mantenere la conformità del prodotto, anche dopo l'aggiornamento della direttiva 2011/65/EC (RoHS 2).



I prodotti sono conformi al Regolamento 1907/96 / CE (REACH) ed, insieme con i nostri fornitori, ci impegniamo a lavorare nei confronti di qualsiasi aggiornamento eventuale.



I prodotti selezionati e le parti sono certificati FDA per l'uso con alimenti e ambienti igienici.

Guida all'utilizzo

Guida all'uso corretto dei prodotti DC

PER UN USO CORRETTO

L'utente deve rispettare ed applicare tutte le raccomandazioni fornite dal produttore per quanto riguarda l'uso, il montaggio e la manutenzione preventiva e periodica dei suoi prodotti. Queste raccomandazioni sono elencate nei paragrafi seguenti. Per ulteriori informazioni, si prega di richiedere il Manuale Tecnico o scaricare / stampare lo stesso manuale utilizzando il codice QR in fondo a questa pagina.

Carico massimo e portata

La capacità di carico dichiarata dal costruttore è il valore massimo, espresso in Kg, a cui una ruota o un supporto possono subire senza ridurre l'efficienza operativa. L'utente deve verificare l'idoneità della capacità di carico dichiarata dal costruttore in relazione al carico, la disposizione della ruota ed il supporto sul carrello da spostare, il numero di essi effettivamente a contatto con il suolo e le altre condizioni (tipo di superficie su cui si muove il carrello, temperatura, umidità, presenza di agenti chimici aggressivi nell'ambiente operativo) che possono influenzare le condizioni di funzionamento delle parti meccaniche.

Velocità

La velocità massima per la quale DC si riferisce alla capacità di carico nominale è 4 km / h (1.1 m / s). Per le applicazioni a velocità più alta o a fini di trazione, si prega di contattare DC.

Pavimentazione

La capacità di carico dichiarata in questo catalogo si riferisce ad utilizzi su pavimenti lisci e compatti in buone condizioni. Pavimenti irregolari, ostacoli e pavimentazioni su livelli differenti necessitano può influenzare il rendimento e un diverso tipo di ruota dovrebbe essere preferito.

Mezzi di trazione e tipo di movimentazione

La capacità di carico nominale dichiarata in questo catalogo si riferisce alla movimentazione manuale con interruzioni durante l'uso. Per il funzionamento continuo o motorizzato / di trazione, si prega di contattare DC.

Ambiente

L'utilizzatore deve controllare che i materiali utilizzati per fabbricare il prodotto selezionato siano compatibili con le condizioni fisiche e chimiche dell'ambiente operativo.

Freni e/o dispositivi di bloccaggio

I freni sono progettati per parcheggiare il carrello su pendenze generalmente non superiori al 3%, rispettando la condizione che almeno due ruote del carrello con freno siano a contatto con il suolo. In caso di utilizzo su pendenze elevate, per garantire che il carrello rimanga in queste condizioni, il carico deve essere ridotto o il numero di dispositivi di frenatura deve essere aumentata. DC è a vostra disposizione per eventuali ulteriori dettagli o spiegazioni.

Immagazzinaggio

DC raccomanda che i prodotti siano immagazzinati in un luogo ventilato, con temperatura compresa tra -10°C e +40°C, senza elevata umidità e protetti dalla polvere. Non conservare per lunghi periodi di tempo e proteggere dalla luce solare diretta per evitare il rischio di modifica del colore su determinate ruote.



Scaricate il Manuale Tecnico

Guida all'utilizzo

Guida all'uso corretto dei prodotti DC

INSTALLAZIONE

Per migliori prestazioni, lunga durata e rispetto della garanzia, le istruzioni elencate di seguito devono essere rispettate.

Ruota

- Controllare la resistenza meccanica degli elementi di fissaggio (set per asse, dadi, rondelle) utilizzati per il tipo di assemblaggio e il carico a cui sono sottoposti.
- Montare l'assale posto orizzontalmente, perpendicolare alla direzione di funzionamento, ed impedirne la rotazione.
- Verificare che il dado sia serrato sull'asse e che la ruota giri liberamente, una volta completata l'installazione.

Supporto

La struttura del carrello deve essere dimensionata per sopportare le sollecitazioni esercitate su di esso e di garantire che le superfici di fissaggio siano livellate. Devono essere piane, orizzontali e dimensionate per garantire che le corrispondenti superfici di fissaggio dei supporti siano perfettamente complanari nel punto di attacco. La saldatura del supporto al carrello non è raccomandata.

Si raccomanda di :

- montare il supporto con una piastra con viti, dadi e rondelle con le dimensioni e le quantità indicate dalla DC.
- stringere i dadi o le viti con la coppia appropriata.
- garantire che i supporti dotati di un codolo di fissaggio siano fissati in strutture tubolari con tolleranze precise.
- garantire che la struttura tubolare del carrello sia completamente a contatto con la superficie di fissaggio del supporto.
- garantire, per supporti con codolo filettato o foro passante, che la superficie di collegamento del supporto aderisca completamente alla superficie dell'apparecchiatura. I supporti con foro passante devono essere fissati mediante viti con diametro indicato dal costruttore.

MANUTENZIONE

Anche se una vasta gamma di prodotti DC sono esenti da manutenzione, si consiglia di prendere in considerazione una manutenzione programmata che include i controlli sottostanti agli intervalli che variano in base alle condizioni di funzionamento e dei prodotti.

Controllo struttura del carrello e manutenzione

- Controllare danni al telaio del carrello che possono ridurre l'efficienza del collegamento del prodotto al carrello.
- Verificare che le piastre e superfici di contatto siano correttamente serrati sulla struttura del carrello.

Ruote e supporti, controlli e manutenzione

- Verificare che il prodotto non sia danneggiato, pienamente operativo e che non vi sia gioco eccessivo, usura, deformazione o strappo.
- Controllare che eventuali freni, se presenti, stiano lavorando in modo efficiente.
- Verificare che le condizioni ambientali non abbiano modificato o danneggiato il prodotto (ossidazione, corrosione, corpi estranei, ecc), riducendo la sua efficienza operativa.
- Verificare che l'insieme asse / ruota sia serrato correttamente.
- Se necessario, lubrificare le parti in movimento con un lubrificante adatto per le applicazioni specifiche.

Frequenza dei controlli e manutenzione

L'intervallo di tempo massimo tra due controlli successivi è il seguente :

- danni al telaio del carrello : 12 mesi.
- serraggio di parti di collegamento e piastre : 6 mesi.
- stato del prodotto : 6 mesi.
- efficienza del freno : 3 mesi.
- alterazione del prodotto : 6 mesi.
- serraggio asse ruota : 6 mesi.
- lubrificazione : 6 mesi.

Guida all'utilizzo

Guida all'uso corretto dei prodotti DC / Procedure di riciclaggio

PROCEDURE DI SMALTIMENTO E DI RICICLAGGIO DEI PRODOTTI

Le ruote e supporti DC sono riciclabili, per smaltire e/o riciclare i prodotti dopo l'uso, in primo luogo separare la ruota completamente (ruota + supporto) dalle apparecchiature in cui sono montati, quindi dividere i gruppi ruota + supporto nelle seguenti componenti :

- supporto
- set per asse (vite, bussola, dado)
- ruota

In particolare, lo smantellamento della ruota dal supporto è obbligatorio se questi sono prevalentemente costituiti da materiali plastici.

Di seguito sono riportati i dettagli di smaltimento e riciclaggio dei principali materiali con cui vengono prodotti le ruote ed i supporti DC.

In ogni caso, si consiglia di confrontare e integrare questi dati con le procedure e le regole stabilite dalla società incaricata dello smaltimento dei rifiuti nella zona o paese in cui vengono utilizzati i prodotti.

Supporti e componenti asse + dado :

- Acciaio e acciaio inox possono essere riciclati come rottami ferrosi.

Ruote :

Si suggerisce che le procedure di riciclaggio dei prodotti includano trattamenti preliminari che coinvolgano l'ordinamento dei diversi materiali nelle ruote, in modo da garantire lo smaltimento corretto e/o il riciclaggio di ogni tipo.

- Plastica, gomma termoplastica e gomma vulcanizzata possono essere riciclati una volta che sono state separate dai metalli ferrosi e non ferrosi.
- Ditherm® può essere smaltito in discariche.
- Le parti in poliuretano possono essere smaltite in discariche, separate da metalli ferrosi e non ferrosi.
- Acciaio e ghisa possono essere riciclati come rottame ferroso.
- La lega di alluminio può essere riciclata come metalli non ferrosi.

I pallet di legno possono essere riutilizzati o riciclati, qualsiasi imballaggio in cartone può essere restituito al ciclo di produzione della carta.



Scaricate il Manuale Tecnico

Bearings and axle sets

Find out the best bearing configuration for every need



Bussola semplice in acciaio zincato od in acciaio Inox.

Bussole in acciaio od in acciaio INOX; usate come asse per ruote a foro passante sono anche utilizzate come rotolamento per cuscinetti a sfere per alte temperature e per bussole in bronzo sinterizzato.



Bussola in acciaio Inox rivestita in materiale autolubrificante HQS.

Bussole in acciaio INOX rivestite in composto autolubrificante, studiate e realizzate appositamente per ruote speciali ed utilizzi ad alte temperature, eliminano parzialmente il tipico fischio durante il lavoro ad alta temperatura; facilitano inoltre il rotolamento se confrontate con la versione a foro passante.



Boccole autolubrificanti in HQS.

Boccole in composto autolubrificante, studiate e realizzate appositamente per ruote speciali ed utilizzi ad alte temperature; utilizzate con bussole in acciaio INOX prevengono ed eliminano il tipico fischio durante il lavoro ad alta temperatura; facilitano inoltre il rotolamento se confrontate con la versione a foro passante.



Boccole in bronzo sinterizzato.

Bussole in bronzo sinterizzato; sono applicate principalmente su ruote che richiedono una elevata portata (anche in temperatura) dove sia richiesto un mozzo di tipo a foro passante.



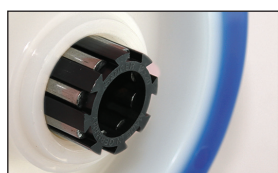
Cuscinetti a sfere speciali per alte temperature.

Cuscinetti a sfere per alte temperature; migliorano la capacità di rotolamento della ruota e sono specialmente indicati per utilizzi dove le portate richieste siano notevoli e/o sia necessaria una elevata capacità di rotolamento.



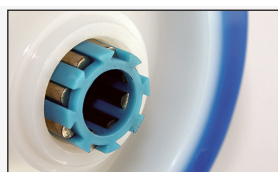
Bussola semplice in acciaio zincato od in acciaio Inox.

Bussole in acciaio zincato o in acciaio INOX; sono usate per ruote a foro passante, con boccole in bronzo sinterizzato e come mozzo di rotolamento per ruote con cuscinetti a rulli.



Cuscinetti con gabbia a rulli.

Cuscinetti a rulli in acciaio zincato; sono utilizzati su ruote che richiedono un uso frequente, non necessitano di ulteriore lubrificazione e sono resistenti a carichi assiali e radiali. Questi cuscinetti sono schermati all'interno della ruota per eliminare il rischio di infiltrazione di polvere o sporco.



Cuscinetti con gabbia a rulli Inox.

Cuscinetti a rulli in acciaio INOX; sono utilizzati su ruote che richiedono un uso frequente in ambienti aggressivi o igienici, non necessitano di ulteriore lubrificazione e sono resistenti a carichi assiali e radiali. Questi cuscinetti sono schermati all'interno della ruota per eliminare il rischio di infiltrazione di polvere o sporco.



Cuscinetti a sfere schermati per temperature standard.

Migliorano la capacità di rotolamento della ruota e sono specialmente indicati per utilizzi dove le portate richieste siano notevoli e/o sia necessaria una elevata capacità di rotolamento.

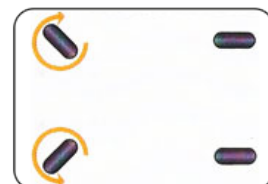
Combinazioni di supporti

Come scegliere la migliore configurazione per il vostro carrello

Carrello con 2 supporti girevoli e 2 fissi

Questa soluzione offre una buona capacità di carico e manovrabilità.

Garantisce un'accurata direzionalità. E' suggerita la spinta dalla parte delle due ruote girevoli. La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 3



Carrello con 4 supporti girevoli

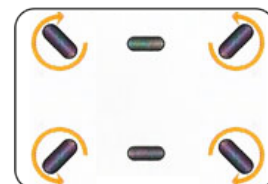
Questa soluzione offre una buona capacità di carico combinata ad un'ottima manovrabilità. Non è indicato per utilizzi su rampe o piani inclinati.

La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 3



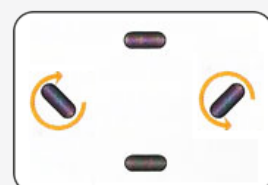
Carrello con 4 supporti girevoli e 2 fissi centrali

Questa soluzione offre un'ottima capacità di carico ed un'eccellente manovrabilità. I due supporti fissi centrali devono avere un'altezza di almeno 25 mm superiore rispetto ai girevoli per permettere l'uso corretto del carrello. La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 2



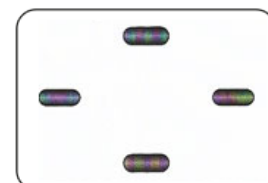
Carrello con 2 supporti girevoli e 2 fissi centrali

Questa soluzione offre una buona capacità di carico ed un'eccellente manovrabilità. I due supporti fissi centrali devono avere un'altezza di almeno 25 mm superiore rispetto ai girevoli per permettere l'uso corretto del carrello. La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 2



Carrello con 4 supporti fissi

Questa è una soluzione economica e fornisce una buona capacità di carico e maneggevolezza sufficiente. I due supporti fissi centrali devono avere un'altezza di almeno 25 mm superiore rispetto ai laterali per permettere l'uso corretto. Non consigliato per le rampe. Il carico massimo su ogni ruota è dato dalla seguente formula : Peso totale / 2



Carrello con 1 supporto girevole centrale e 2 fissi

Questa soluzione offre una limitata capacità di carico e una buona manovrabilità. I carrelli con questa configurazione possono risultare instabili quando caricati. Il carico deve essere equamente distribuito. La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 2,5



Carrello con 3 supporti girevoli

Questa soluzione offre una buona capacità di carico combinata ad un'ottima manovrabilità. I carrelli con questa configurazione possono risultare difficoltosi da dirigere specialmente su pavimenti sconnessi e possono essere instabili. La portata massima su ogni ruota è data dalla formula : peso totale / 2,5





La strada per l'eccellenza Made in Italy



Serie **DITHERM LTW**



Resistenti a temperature da -40°C fino a +150°C, durezza della ruota 80 Shore D

Ruote per alte e basse temperature, fabbricate in poliammide 6 naturale con fibre di vetro più fibre naturali aggiuntive.



Descrizione

Le ruote serie LTW sono fabbricate in poliammide 6 naturale con fibre di vetro più fibre naturali aggiuntive, e sono prodotte attraverso un nuovo processo sotto vuoto e con asciugatura del materiale per garantire la più elevata resistenza a temperature fra -40°C e +150°C. Sono disponibili con foratura liscia e con boccole autolubrificanti HQS, per consentire una buona capacità di rotazione in ogni condizione di utilizzo. Le ruote LTW possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura e alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM LTW sono realizzate per resistere ad un range di temperature tra -40°C e +150°C. Garantiscono una grande resistenza ad acqua, umidità e vapore, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, e sono certificate per l'utilizzo nell'industria alimentare, così come per qualsiasi applicazione che richieda temperatura di esercizio fino a +150°C. Questa ruota può funzionare in congelatori e refrigeratori in temperature fino a -40°C e garantire una elevata resistenza agli shock termici causati da rapido aumento o riduzione della temperatura, infatti il materiale permette di resistere a salti di 190°C in meno di 60 secondi, sia dal freddo al caldo che viceversa. Le ruote DITHERM LTW non segnano il pavimento, possono essere utilizzate in applicazioni industriali e sono raccomandate per l'uso in condizioni di bagnato e umido, tunnel di affumicazione, industria alimentare e conserviera, carne e pesce, cucine industriali, attrezzature per concerie, acqua salata e vapore. Garantiscono una buona resistenza agli urti ed all'uso in presenza di pavimenti irregolari.

Altre informazioni

La portata incrementata del 20%, una maggiore resistenza agli agenti chimici e detersivi più aggressivi, il nuovo trattamento delle superfici ed il controllo computerizzato della rotazione in asse sono alcune delle innovazioni che la serie DITHERM LTW può offrire.

Serie DITHERM LTW

Temperature da -40°C a +150°C, durezza ruota 80 Shore D



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80			
Larghezza battistrada	35	35	35			
Ø Foro mozzo	12	8	10			
Lunghezza mozzo	40	40	45			
Portata	250	250	300			
	Codici					
Foro passante	LTW8040	-	-			
Boccole autolubr.	-	-	LTW8040BT			
Bussola inox rivest.	-	LTW8040BR	-			
	Accessori mozzo					
Bussola	BSX12841	-	BSX10847			
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210			
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-			
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860			

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100			
Larghezza battistrada	35	35	35			
Ø Foro mozzo	12	8	10			
Lunghezza mozzo	40	40	45			
Portata	300	300	300			
	Codici					
Foro passante	LTW10040	-	-			
Boccole autolubr.	-	-	LTW10040BT			
Bussola inox rivest.	-	LTW10040BR	-			
	Accessori mozzo					
Bussola	BSX12841	-	BSX10847			
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210			
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-			
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860			

Ø Ruota	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Larghezza battistrada	40	40	40	50
Ø Foro mozzo	15	15	20	20
Lunghezza mozzo	45	45	58	58
Portata	400	600	750	900
	Codici			
Foro passante	LTW12545	LTW15045	LTW15060	LTW20060
Boccole autolubr.	-	-	-	-
Bussola inox rivest.	-	-	-	-
	Accessori mozzo			
Bussola	BSX151047	BSX151047	BSX201260	BSX201260
Boccole autolubrificanti	-	-	-	-
Bussola rivestita autolub.	-	-	-	-
Vite assale + dado	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280



Serie **DITHERM LTW**

Temperature da -40°C a +150°C, durezza ruota 80 Shore D

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

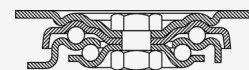


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	LGZ8040	-	LGZ10040	-	LGZ12545	LGZ15045	LGZ15060	LGZ20060
Versione con freno	LGZ8040FA	-	LGZ10040FA	-	LGZ12545FA	LGZ15045FA	LGZ15060FA	LGZ20060FA
Bussola inox rivest.	LGZ8040BR	-	LGZ10040BR	-	LGZ12545BR	LGZ15045BR	-	-
Versione con freno	LGZ8040BRFA	-	LGZ10040BRFA	-	LGZ12545BRFA	LGZ15045BRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	LGZ8040BT	-	LGZ10040BT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LGZ8040BTFA	-	LGZ10040BTFA	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro S-F	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	LGZ8040P	-	LGZ10040P	-	LGZ12545P	LGZ15045P	LGZ15060P	LGZ20060P
Versione con freno	LGZ8040PFA	-	LGZ10040PFA	-	LGZ12545PFA	LGZ15045PFA	LGZ15060PFA	LGZ20060PFA
Bussola inox rivest.	LGZ8040PBR	-	LGZ10040PBR	-	LGZ12545PBR	LGZ15045PBR	-	-
Versione con freno	LGZ8040PBRFA	-	LGZ10040PBRFA	-	LGZ12545PBRFA	LGZ15045PBRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	LGZ8040PBT	-	LGZ10040PBT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LGZ8040PBTFA	-	LGZ10040PBTFA	-	-	-	-

Serie **DITHERM LTW**

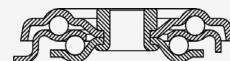
Temperature da -40°C a +150°C, durezza ruota 80 Shore D

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	LPZ8040	-	LPZ10040	-	LPZ12545	LPZ15045	LPZ15060	LPZ20060
Versione con freno	LPZ8040FA	-	LPZ10040FA	-	LPZ12545FA	LPZ15045FA	LPZ15060FA	LPZ20060FA
Bussola inox rivest.	LPZ8040BR	-	LPZ10040BR	-	LPZ12545BR	LPZ15045BR	-	-
Versione con freno	LPZ8040BRFA	-	LPZ10040BRFA	-	LPZ12545BRFA	LPZ15045BRFA	-	-
Boccole autolubrif.	-	LPZ8040BT	-	LPZ10040BT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LPZ8040BTFA	-	LPZ10040BTFA	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	LFZ8040	-	LFZ10040	-	LFZ12545	LFZ15045	LFZ15060	LFZ20060
Bussola inox rivest.	LFZ8040BR	-	LFZ10040BR	-	LFZ12545BR	LFZ15045BR	-	-
Boccole autolubrif.	-	LFZ8040BT	-	LFZ10040BT	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM LTW**

Temperature da -40°C a +150°C, durezza ruota 80 Shore D

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

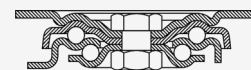


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	LGX8040	-	LGX10040	-	LGX12545	LGX15045	LGX15060	LGX20060
Versione con freno	LGX8040FA	-	LGX10040FA	-	LGX12545FA	LGX15045FA	LGX15060FA	LGX20060FA
Bussola inox rivest.	LGX8040BR	-	LGX10040BR	-	LGX12545BR	LGX15045BR	-	-
Versione con freno	LGX8040BRFA	-	LGX10040BRFA	-	LGX12545BRFA	LGX15045BRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	LGX8040BT	-	LGX10040BT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LGX8040BTFA	-	LGX10040BTFA	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	LGX8040P	-	LGX10040P	-	LGX12545P	LGX15045P	LGX15060P	LGX20060P
Versione con freno	LGX8040PFA	-	LGX10040PFA	-	LGX12545PFA	LGX15045PFA	LGX15060PFA	LGX20060PFA
Bussola inox rivest.	LGX8040PBR	-	LGX10040PBR	-	LGX12545PBR	LGX15045PBR	-	-
Versione con freno	LGX8040PBRFA	-	LGX10040PBRFA	-	LGX12545PBRFA	LGX15045PBRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	LGX8040PBT	-	LGX10040PBT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LGX8040PBTFA	-	LGX10040PBTFA	-	-	-	-

Serie **DITHERM LTW**

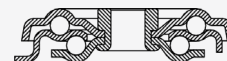
Temperature da -40°C a +150°C, durezza ruota 80 Shore D

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	500
Codici								
Foro passante	LPX8040	-	LPX10040	-	LPX12545	LPX15045	LPX15060	LPX20060
Versione con freno	LPX8040FA	-	LPX10040FA	-	LPX12545FA	LPX15045FA	LPX15060FA	LPX20060FA
Bussola inox rivest.	LPX8040BR	-	LPX10040BR	-	LPX12545BR	LPX15045BR	-	-
Versione con freno	LPX8040BRFA	-	LPX10040BRFA	-	LPX12545BRFA	LPX15045BRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	LPX8040BT	-	LPX10040BT	-	-	-	-
Versione con freno	-	LPX8040BTFA	-	LPX10040BTFA	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	LFX8040	-	LFX10040	-	LFX12545	LFX15045	LFX15060	LFX20060
Bussola inox rivest.	LFX8040BR	-	LFX10040BR	-	LFX12545BR	LFX15045BR	-	-
Boccole autolubrific.	-	LFX8040BT	-	LFX10040BT	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM MTW**



Resistenti a temperature da -40°C fino a +300°C, durezza della ruota 90 Shore D

Ruote per alte e basse temperature, prodotte in materiale esclusivo Ditherm® in combinazione con fibre speciali.



Descrizione

La serie MTW ha sostituito le vecchie ruote "fenoliche", ed è realizzata in una speciale mescola Ditherm®, combinata con speciali fibre e prodotte con un innovativo processo, sviluppato da DC, che combina temperature estreme con alte pressioni, determinando una ruota di qualità superiore nel suo campo di applicazione. Sono disponibili con diversi tipi di mozzi e cuscinetti, in modo da consentire la risposta perfetta ed il migliore rapporto qualità / prezzo per qualsiasi tipo di esigenza per alta o bassa temperatura. Le ruote MTW possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura, panificazione ed alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopio e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM MTW sono realizzate per resistere a temperature tra -40°C e +300°C. Offrono una buona resistenza all'acqua, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, hanno eccellenti proprietà anti-tossiche e sono certificate per l'uso in forno e nell'industria alimentare, nonché per qualsiasi applicazione da forno che richieda temperature di esercizio fino a +300°C di picco.

Queste ruote assicurano anche un ottimo lavoro in congelatori e temperature fino a -40°C e garantiscono un'elevata resistenza agli shock termici causati da rapido aumento o riduzione della temperatura, infatti il nuovo materiale Ditherm® permette a queste ruote di resistere ad improvvise variazioni di temperatura, permettendo salti di 340°C in meno di 60 secondi, sia dal freddo a caldo che viceversa. Le ruote DITHERM MTW non segnano il pavimento quando il rotolamento è libero e regolare, ma possono lasciare tracce di materiale se usate su pavimenti abrasivi; inoltre, alcune scheggiature o rotture della superficie della ruota possono verificarsi in caso di utilizzo su pavimenti molto irregolari o in presenza di forti urti contro ostacoli taglienti, ed in questa eventualità vi consigliamo di contattare i nostri uffici, che saranno in grado di fornirvi la ruota perfetta per le vostre esigenze.

Importante !

In ottemperanza alle nuove norme, già effettive da Maggio 2011, la parola "fenolica" è stata abolita e non sarà collegata a nessuna delle nostre ruote per alte temperature. La parola "fenolica" è comunemente utilizzata per identificare le ruote simili alla nostra serie MTW, ma essendo il materiale fenolico non più consentito per produrre questo tipo di ruota, la parola "fenolica" è stata sostituita da "DITHERM" in tutte le pubblicazioni DC Di Candia Ruote.

Serie **DITHERM MTW**

Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 90 Shore D



	Mod. standard	Mod. standard	Mod. standard	Mod. pesante	Mod. pesante
Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100
Larghezza battistrada	35	35	35	35	35
Ø Foro mozzo	12	8	12	12	12
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-	32 x 10	-
Lunghezza mozzo	40	40	45	40	40
Portata	170	170	170	210	210
Codici					
Foro passante	MTW80	-	-	MTW100L	-
Boccole autolubr.	-	-	MTW80BT	-	MTW100BR
Bussola inox rivest.	-	MTW80BR	-	MTW100LBR	-
Cuscinetti a sfere HT	MTW80C	-	-	-	MTW100C
Sede cuscinetti a sfere	MTW80S	-	-	-	MTW100S
Boccole bronzo sinter.	MTW80BS	-	-	MTW100BS	-
Accessori mozzo					
Bussola	BSX12841	-	BSX10847	BSX12841	-
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-	-	BSX12841BB
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210	-	-
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-	BR12841	BR12841
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-	-	HTBB12
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855
	Mod. pesante	Mod. pesante	Mod. pesante	Mod. pesante	
Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125
Larghezza battistrada	35	35	35	35	40
Ø Foro mozzo	10	10	12	15	15
Lunghezza mozzo	45	41	48	41	45
Portata	210	210	210	210	250
Codici					
Foro passante	-	-	-	MTW10041	MTW12545
Boccole autolubr.	MTW100BT	MTW100BT41	MTW100BT48	-	MTW12545BT
Bussola inox rivest.	-	-	-	-	MTW12545BR
Boccole bronzo sinter.	-	-	-	-	-
Accessori mozzo					
Bussola	BSX10847	BSX10842	-	-	BSX151047
Boccole autolubrificanti	BT1210	BT1210	BT1512	-	BT1510
Bussola rivestita autolub.	-	-	-	-	BR151047
Vite assale + dado	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	-	VTX855 / VTZ855	VTX1060 / VTZ1060
	Mod. Standard	Mod. Pesante			
Ø Ruota	Ø 150	Ø 160	Ø 200		
Larghezza battistrada	45	50	50		
Ø Foro mozzo	20	20	20		
Lunghezza mozzo	58	58	58		
Portata	300	340	520		
Codici					
Foro passante	MTW150	MTW160	MTW200		
Boccole autolubr.	-	-	-		
Bussola inox rivest.	-	-	-		
Boccole bronzo sinter.	MTW150BS	MTW160BS	MTW200BS		
Accessori mozzo					
Bussola	BSX201260	BSX201260	BSX201260		
Boccole autolubrificanti	-	-	-		
Bussola rivestita autolub.	-	-	-		
Vite assale + dado	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280		



Serie DITHERM MTW

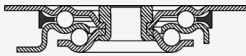
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 90 Shore D

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

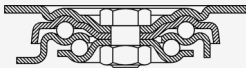


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 X 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 X 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	230	300	400
Codici									
Foro passante	MGZ80	-	MGZ100L	-	MGZ100	-	MGZ12545	MGZ150	MGZ200
Versione c/freno	MGZ80FA	-	MGZ100LFA	-	MGZ100FA	-	MGZ12545FA	MGZ150FA	MGZ200FA
Bussola inox riv.	MGZ80BR	-	MGZ100LBR	-	MGZ100BR	-	MGZ12545BR	-	-
Versione c/freno	MGZ80BRFA	-	MGZ100LBRFA	-	MGZ100BRFA	-	MGZ12545BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	MGZ80BT	-	MGZ100LBT	-	MGZ100BT	MGZ12545BT	-	-
Versione c/freno	-	MGZ80BTFA	-	MGZ100LBTFA	-	MGZ100BTFA	MGZ12545BTFA	-	-
Boccole bronzo	MGZ80BS	-	MGZ100LBS	-	-	-	-	MGZ150BS	MGZ200BS
Versione c/freno	MGZ80BSFA	-	MGZ100LBSFA	-	-	-	-	MGZ150BSFA	MGZ200BSFA
Cuscinetti a sfere	MGZ80C	-	-	-	MGZ100C	-	-	-	-
Versione c/freno	MGZ80CFA	-	-	-	MGZ100CFA	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	131	131	158	184	235
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 X 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 X 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	250	300	500
Codici									
Foro passante	MGZ80P	-	MGZ100LP	-	MGZ100P	-	MGZ12545P	MGZ150P	MGZ200P
Versione c/freno	MGZ80PFA	-	MGZ100LPFA	-	MGZ100PFA	-	MGZ12545PFA	MGZ150PFA	MGZ200PFA
Bussola inox riv.	MGZ80PBR	-	MGZ100LPBR	-	MGZ100PBR	-	MGZ12545PBR	-	-
Versione c/freno	MGZ80PBRFA	-	MGZ100LPBRFA	-	MGZ100PBRFA	-	MGZ12545PBRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	MGZ80PBT	-	MGZ100LPBT	-	MGZ100PBT	MGZ12545PBT	-	-
Versione c/freno	-	MGZ80PBTFA	-	MGZ100LPBTFA	-	MGZ100PBTFA	MGZ12545PBTFA	-	-
Boccole bronzo	MGZ80PBS	-	MGZ100LPBS	-	-	-	-	MGZ150PBS	MGZ200PBS
Versione c/freno	MGZ80PBSFA	-	MGZ100LPBSFA	-	-	-	-	MGZ150PBSFA	MGZ200PBSFA
Cuscinetti a sfere	MGZ80PC	-	-	-	MGZ100PC	-	-	-	-
Versione c/freno	MGZ80PCFA	-	-	-	MGZ100PCFA	-	-	-	-

Serie **DITHERM MTW**

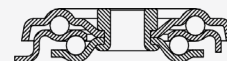
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 90 Shore D

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	230	300	400
Codici									
Foro passante	MPZ80	-	MPZ100L	-	MPZ100	-	MPZ12545	MPZ150	MPZ200
Versione con freno	MPZ80FA	-	MPZ100LFA	-	MPZ100FA	-	MPZ12545FA	MPZ150FA	MPZ200FA
Bussola inox rivest.	MPZ80BR	-	MPZ100LBR	-	MPZ100BR	-	MPZ12545BR	-	-
Versione con freno	MPZ80BRFA	-	MPZ100LBRFA	-	MPZ100BRFA	-	MPZ12545BRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	MPZ80BT	-	MPZ100LBT	-	MPZ100BT	MPZ12545BT	-	-
Versione con freno	-	MPZ80BTFA	-	MPZ100LBTFA	-	MPZ100BTFA	MPZ12545BTFA	-	-
Boccole bronzo sint.	MPZ80BS	-	MPZ100LBS	-	-	-	-	MPZ150BS	MPZ200BS
Versione con freno	MPZ80BSFA	-	MPZ100LBSFA	-	-	-	-	MPZ150BSFA	MPZ200BSFA
Cuscinetti a sfere	MPZ80C	-	-	-	MPZ100C	-	-	-	-
Versione con freno	MPZ80CFA	-	-	-	MPZ100CFA	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 X 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 X 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Portata	170	170	190	190	210	210	250	300	500
Codici									
Foro passante	MFZ80	-	MFZ100L	-	MFZ100	-	MFZ12545	MFZ150	MFZ200
Bussola inox rivest.	MFZ80BR	-	MFZ100LBR	-	MFZ100BR	-	MFZ12545BR	-	-
Boccole autolubrific.	-	MFZ80BT	-	MFZ100LBT	-	MFZ100BT	MFZ12545BT	-	-
Boccole bronzo sint.	MFZ80BS	-	MFZ100LBS	-	-	-	-	MFZ150BS	MFZ200BS
Cuscinetti a sfere	MFZ80C	-	-	-	MFZ100C	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM MTW**

Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 90 Shore D

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

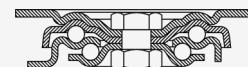


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 X 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 X 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	230	300	400
Codici									
Foro passante	MGX80	-	MGX100L	-	MGX100	-	MGX12545	MGX150	MGX200
Versione c/freno	MGX80FA	-	MGX100LFA	-	MGX100FA	-	MGX12545FA	MGX150FA	MGX200FA
Bussola inox riv.	MGX80BR	-	MGX100LBR	-	MGX100BR	-	MGX12545BR	-	-
Versione c/freno	MGX80BRFA	-	MGX100LBRFA	-	MGX100BRFA	-	MGX12545BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	MGX80BT	-	MGX100LBT	-	MGX100BT	MGX12545BT	-	-
Versione c/freno	-	MGX80BTFA	-	MGX100LBTFA	-	MGX100BTFA	MGX12545BTFA	-	-
Boccole bronzo	MGX80BS	-	MGX100LBS	-	-	-	-	MGX150BS	MGX200BS
Versione c/freno	MGX80BSFA	-	MGX100LBSFA	-	-	-	-	MGX150BSFA	MGX200BSFA
Cuscinetti a sfere	MGX80C	-	-	-	MGX100C	-	-	-	-
Versione c/freno	MGX80CFA	-	-	-	MGX100CFA	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	131	131	158	184	235
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 X 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 X 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	250	300	500
Codici									
Foro passante	MGX80P	-	MGX100LP	-	MGX100P	-	MGX12545P	MGX150P	MGX200P
Versione c/freno	MGX80PFA	-	MGX100LPFA	-	MGX100PFA	-	MGX12545PFA	MGX150PFA	MGX200PFA
Bussola inox riv.	MGX80PBR	-	MGX100LPBR	-	MGX100PBR	-	MGX12545PBR	-	-
Versione c/freno	MGX80PBRFA	-	MGX100LPBRFA	-	MGX100PBRFA	-	MGX12545PBRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	MGX80PBT	-	MGX100LPBT	-	MGX100PBT	MGX12545PBT	-	-
Versione c/freno	-	MGX80PBTFA	-	MGX100LPBTFA	-	MGX100PBTFA	MGX12545PBTFA	-	-
Boccole bronzo	MGX80PBS	-	MGX100LPBS	-	-	-	-	MGX150PBS	MGX200PBS
Versione c/freno	MGX80PBSFA	-	MGX100LPBSFA	-	-	-	-	MGX150PBSFA	MGX200PBSFA
Cuscinetti a sfere	MGX80PC	-	-	-	MGX100PC	-	-	-	-
Versione c/freno	MGX80PCFA	-	-	-	MGX100PCFA	-	-	-	-

Serie **DITHERM MTW**

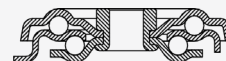
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 90 Shore D

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	42	42	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	92	92	107	127	156
Portata	170	170	190	190	210	210	230	300	400
Codici									
Foro passante	MPX80	-	MPX100L	-	MPX100	-	MPX12545	MPX150	MPX200
Versione con freno	MPX80FA	-	MPX100LFA	-	MPX100FA	-	MPX12545FA	MPX150FA	MPX200FA
Bussola inox rivest.	MPX80BR	-	MPX100LBR	-	MPX100BR	-	MPX12545BR	-	-
Versione con freno	MPX80BRFA	-	MPX100LBRFA	-	MPX100BRFA	-	MPX12545BRFA	-	-
Boccole autolubrific.	-	MPX80BT	-	MPX100LBT	-	MPX100BT	MPX12545BT	-	-
Versione con freno	-	MPX80BTFA	-	MPX100LBTFA	-	MPX100BTFA	MPX12545BTFA	-	-
Boccole bronzo sint.	MPX80BS	-	MPX100LBS	-	-	-	-	MPX150BS	MPX200BS
Versione con freno	MPX80BSFA	-	MPX100LBSFA	-	-	-	-	MPX150BSFA	MPX200BSFA
Cuscinetti a sfere HT	MPX80C	-	-	-	MPX100C	-	-	-	-
Versione con freno	MPX80CFA	-	-	-	MPX100CFA	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	41	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	128	128	155	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	9	11	11
Portata	170	170	190	190	210	210	250	300	500
Codici									
Foro passante	MFx80	-	MFx100L	-	MFx100	-	MFx12545	MFx150	MFx200
Bussola inox rivest.	MFx80BR	-	MFx100LBR	-	MFx100BR	-	MFx12545BR	-	-
Boccole autolubrific.	-	MFx80BT	-	MFx100LBT	-	MFx100BT	MFx12545BT	-	-
Boccole bronzo sint.	MFx80BS	-	MFx100LBS	-	-	-	-	MFx150BS	MFx200BS
Cuscinetti a sfere HT	MFx80C	-	-	-	MFx100C	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM STW**



Resistenti a temperature da -70°C fino a +280°C, durezza della ruota 80 Shore D

Ruote per alte e basse temperature, prodotte in materiale composito esclusivo THT.



Descrizione

Le ruote della serie STW sono prodotte con un materiale composito esclusivo DC Di Candia Ruote, il THT, che è stato studiato e sviluppato nel nostro stabilimento a Besnate, e viene utilizzato esclusivamente per la produzione di questa gamma di ruote. Queste ruote garantiscono una resistenza meccanica superiore e senza eguali contro forti impatti, una resistenza eccezionale contro scheggiature e rotture che si possono verificare colpendo ostacoli taglienti, ed una grande capacità di rotazione, anche in configurazione a foro passante, grazie alle proprietà autolubrificanti del materiale THT. Hanno inoltre una eccezionale resistenza ad agenti aggressivi, detergenti, prodotti chimici, olii, acidi, vapore e acqua salata, e sono disponibili con foro passante e con doppio cuscinetto a sfere HT speciali, per consentire una capacità di rotolamento perfetta in qualsiasi condizione di utilizzo.

Il materiale THT è certificato da FDA per il contatto con alimenti. Le ruote STW possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura, panificazione ed alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopio e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM STW sono realizzate per resistere a temperature tra -70°C e +280°C. Offrono una incredibile resistenza all'acqua, umidità e vapore, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, hanno eccellenti proprietà anti-tossiche e sono certificate per l'uso in forno e nell'industria alimentare, nonché per qualsiasi applicazione da forno che richieda temperature di esercizio fino a +280°C di picco. Queste ruote assicurano anche un ottimo lavoro in celle di umidificazione, abbattitori e congelatori con temperature fino a -70°C e garantiscono un'elevata resistenza agli shock termici causati da rapido aumento o riduzione della temperatura, infatti questo materiale permette a queste ruote di resistere ad improvvise variazioni di temperatura, permettendo salti di 350°C in meno di 60 secondi, sia dal freddo a caldo che viceversa. Le ruote DITHERM STW non segnano il pavimento, possono essere usate in applicazioni industriali e sono raccomandate per utilizzo in panificazione, condizioni di caldo umido, carrelli da forno, tunnel di affumicazione, industria alimentare, cottura in autoclave, acqua salata e vapore. Garantiscono una resistenza molto elevata agli urti ed al contatto con ostacoli taglienti, su pavimentazioni irregolari ed asfalto, e sono perfette come risoluzione dei problemi nell'utilizzo su "turntable ovens".

Altre informazioni

Le ruote DITHERM STW sono realizzate attraverso un innovativo controllo della rotazione in-asse, per garantire un rotolamento perfetto in ogni condizione.

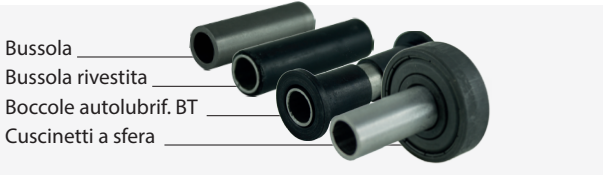
Serie DITHERM STW

Temperature da -70°C a +280°C, durezza ruota 80 Shore D



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	
Larghezza battistrada	30	30	30	30	30	30	
Ø Foro mozzo	12	8	10	12	8	10	
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-	32 x 10	-	-	
Lunghezza mozzo	40	40	45	40	40	45	
Portata	300	300	300	350	350	350	
Codici							
Foro passante	STW80	-	-	STW100	-	-	
Boccole autolubr.	-	-	STW80BT	-	-	STW100BT	
Bussola inox rivest.	-	STW80BR	-	-	STW100BR	-	
Cuscinetti a sfere HT	STW80C	-	-	STW100C	-	-	
Sede cuscinetti a sfere	STW80S	-	-	STW100S	-	-	
Accessori mozzo							
Bussola	BSX12841	-	BSX10847	BSX12841	-	BSX10847	
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-	BSX12841BB	-	-	
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210	-	-	BT1210	
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-	-	BR12841	-	
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-	HTBB12	-	-	
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	

	Colore bianco	Colore bianco	Colore bianco				
Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Larghezza battistrada	30	30	30	40	40	40	50
Ø Foro mozzo	12	8	10	15	15	20	20
Lunghezza mozzo	40	40	45	45	45	58	58
Portata	350	350	350	450	650	800	900
Codici							
Foro passante	STW100W	-	-	STW12545	STW15045	STW15060	STW20060
Boccole autolubr.	-	-	STW100WBT	-	-	-	-
Bussola inox rivest.	-	STW100WBR	-	-	-	-	-
Accessori mozzo							
Bussola	BSX12841	-	BSX10847	BSX151047	BSX151047	BSX201260	BSX201260
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210	-	-	-	-
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-	-	-	-	-
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280



Serie **DITHERM STW**

Temperature da -70°C a +280°C, durezza ruota 80 Shore D

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

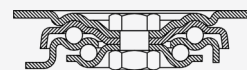


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	SGZ80	-	SGZ100	-	SGZ12545	SGZ15045	SGZ15060	SGZ20060
Versione c/freno	SGZ80FA	-	SGZ100FA	-	SGZ12545FA	SGZ15045FA	SGZ15060FA	SGZ20060FA
Bussola inox riv.	SGZ80BR	-	SGZ100BR	-	SGZ12545BR	SGZ15045BR	-	-
Versione c/freno	SGZ80BRFA	-	SGZ100BRFA	-	SGZ12545BRFA	SGZ15045BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SGZ80BT	-	SGZ100BT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SGZ80BTFA	-	SGZ100BTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SGZ100C	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SGZ100CFA	-	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	SGZ80P	-	SGZ100P	-	SGZ12545P	SGZ15045P	SGZ15060P	SGZ20060P
Versione c/freno	SGZ80PFA	-	SGZ100PFA	-	SGZ12545PFA	SGZ15045PFA	SGZ15060PFA	SGZ20060PFA
Bussola inox riv.	SGZ80PBR	-	SGZ100PBR	-	SGZ12545PBR	SGZ15045PBR	-	-
Versione c/freno	SGZ80PBRFA	-	SGZ100PBRFA	-	SGZ12545PBRFA	SGZ15045PBRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SGZ80PBT	-	SGZ100PBT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SGZ80PBTFA	-	SGZ100PBTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SGZ100PC	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SGZ100PCFA	-	-	-	-	-

Serie **DITHERM STW**

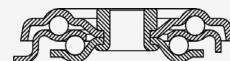
Temperature da -70°C a +280°C, durezza ruota 80 Shore D

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	SPZ80	-	SPZ100	-	SPZ12545	SPZ15045	SPZ15060	SPZ20060
Versione c/freno	SPZ80FA	-	SPZ100FA	-	SPZ12545FA	SPZ15045FA	SPZ15060FA	SPZ20060FA
Bussola inox riv.	SPZ80BR	-	SPZ100BR	-	SPZ12545BR	SPZ15045BR	-	-
Versione c/freno	SPZ80BRFA	-	SPZ100BRFA	-	SPZ12545BRFA	SPZ15045BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SPZ80BT	-	SPZ100BT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SPZ80BTFA	-	SPZ100BTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SPZ100C	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SPZ100CFA	-	-	-	-	-



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	-	-	-	-	-	-	-	-
Raggio ingombro	-	-	-	-	-	-	-	-
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	SFZ80	-	SFZ100	-	SFZ12545	SFZ15045	SFZ15060	SFZ20060
Bussola inox riv.	SFZ80BR	-	SFZ100BR	-	SFZ12545BR	SFZ15045BR	-	-
Boccole autolubr.	-	SFZ80BT	-	SFZ100BT	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SFZ100C	-	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM STW**



Temperature da -70°C a +280°C, durezza ruota 80 Shore D

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	SGX80	-	SGX100	-	SGX12545	SGX15045	SGX15060	SGX20060
Versione c/freno	SGX80FA	-	SGX100FA	-	SGX12545FA	SGX15045FA	SGX15060FA	SGX20060FA
Bussola inox riv.	SGX80BR	-	SGX100BR	-	SGX12545BR	SGX15045BR	-	-
Versione c/freno	SGX80BRFA	-	SGX100BRFA	-	SGX12545BRFA	SGX15045BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SGX80BT	-	SGX100BT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SGX80BTFA	-	SGX100BTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SGX100C	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SGX100CFA	-	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	SGX80P	-	SGX100P	-	SGX12545P	SGX15045P	SGX15060P	SGX20060P
Versione c/freno	SGX80PFA	-	SGX100PFA	-	SGX12545PFA	SGX15045PFA	SGX15060PFA	SGX20060PFA
Bussola inox riv.	SGX80PBR	-	SGX100PBR	-	SGX12545PBR	SGX15045PBR	-	-
Versione c/freno	SGX80PBRFA	-	SGX100PBRFA	-	SGX12545PBRFA	SGX15045PBRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SGX80PBT	-	SGX100PBT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SGX80PBTFA	-	SGX100PBTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SGX100PC	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SGX100PCFA	-	-	-	-	-

Serie **DITHERM STW**

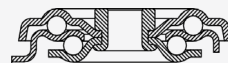
Temperature da -70°C a +280°C, durezza ruota 80 Shore D

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	44	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	127	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	SPX80	-	SPX100	-	SPX12545	SPX15045	SPX15060	SPX20060
Versione c/freno	SPX80FA	-	SPX100FA	-	SPX12545FA	SPX15045FA	SPX15060FA	SPX20060FA
Bussola inox riv.	SPX80BR	-	SPX100BR	-	SPX12545BR	SPX15045BR	-	-
Versione c/freno	SPX80BRFA	-	SPX100BRFA	-	SPX12545BRFA	SPX15045BRFA	-	-
Boccole autolubr.	-	SPX80BT	-	SPX100BT	-	-	-	-
Versione c/freno	-	SPX80BTFA	-	SPX100BTFA	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SPX100C	-	-	-	-	-
Versione c/freno	-	-	SPX100CFA	-	-	-	-	-



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	-	-	-	-	-	-	-	-
Raggio ingombro	-	-	-	-	-	-	-	-
Portata	230	230	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	SFX80	-	SFX100	-	SFX12545	SFX15045	SFX15060	SFX20060
Bussola inox riv.	SFX80BR	-	SFX100BR	-	SFX12545BR	SFX15045BR	-	-
Boccole autolubr.	-	SFX80BT	-	SFX100BT	-	-	-	-
Cuscinetti a sfere	-	-	SFX100C	-	-	-	-	-

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM RHT**



Resistenti a temperature da -40°C fino a +260°C, durezza della ruota 72 Shore A

Ruote per alte e basse temperature, prodotte in materiale esclusivo Ditherm® rivestito con gomma speciale elastica per temperature.



Descrizione

Il nucleo della ruota serie RHT è realizzato in una speciale mescola Ditherm®, combinata con speciali fibre e prodotto con un innovativo processo, sviluppato da DC, che combina temperature estreme con alte pressioni, determinando un mozzo di qualità superiore nel suo campo di applicazione, ed il battistrada è realizzato in speciale gomma elastica di alta qualità per alte temperature. L'anello in gomma nera è legato meccanicamente al nucleo della ruota, e l'accoppiamento è ulteriormente rafforzato da una adesione superficiale che viene ottenuta senza l'uso di colla o di vulcanizzazione, a differenza di quasi tutti i prodotti della concorrenza. Questo particolare aggancio si traduce nella ruota di massima qualità nel suo campo di applicazione, con una drastica riduzione del rischio di distacco della gomma durante il lavoro in temperatura. Sono disponibili con diversi tipi di mozzi e cuscinetti, in modo da consentire la risposta perfetta ed il migliore rapporto qualità / prezzo per qualsiasi tipo di esigenza per alta o bassa temperatura. Le ruote RHT possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura, panificazione ed alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM RHT sono realizzate per resistere a temperature tra -40°C e + 260°C. Offrono un'elevata resistenza all'acqua, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, hanno eccellenti proprietà anti-tossiche e sono certificate per l'uso in forno e nell'industria alimentare, nonché per qualsiasi applicazione da forno che richieda temperature di esercizio fino a +260°C. Questa ruota assicura anche un ottimo lavoro in congelatori e temperature fino a -40°C e garantisce un'elevata resistenza agli shock termici causati da rapida riduzione o aumento della temperatura, consentendo a queste ruote di resistere a brusche variazioni di temperatura, con salti fino a 300°C in meno di 60 secondi. Nonostante il colore nero, le ruote DITHERM RHT non segnano il pavimento quando il rotolamento è libero e regolare, ma possono lasciare tracce di materiale se usate su pavimenti abrasivi. L'anello di gomma può essere sensibile agli urti con ostacoli taglienti (incisioni) o se utilizzate su grate o drenaggi affilati. Sono assolutamente silenziose su qualsiasi superficie, e la sicurezza di un lavoro silenzioso unita ad un'eccellente proprietà di assorbimento degli urti, rendono questa ruota perfetta per qualsiasi uso che richieda un utilizzo senza i tipici rumori causati dalle classiche ruote monolitiche.

Importante !

Le migliori prestazioni e durata della ruota dipendono rigorosamente dai cicli di riscaldamento e raffreddamento a cui sono sottoposte; la massima prestazione è garantita da cicli di massimo 30 minuti in temperatura, seguito dallo stesso tempo di raffreddamento a temperatura ambiente.

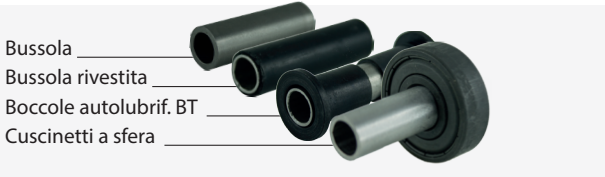
Serie DITHERM RHT

Temperature da -40°C a +260°C, durezza ruota 72 Shore A



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80			
Larghezza battistrada	30	30	30			
Ø Foro mozzo	12	8	10			
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-			
Lunghezza mozzo	40	40	45			
Portata	100	100	100			
Codici						
Foro passante	RHT80	-	-			
Boccole autolubr.	-	-	RHT80BT			
Bussola inox rivest.	-	RHT80BR	-			
Cuscinetti a sfere HT	RHT80C	-	-			
Sede cuscinetti a sfere	RHT80S	-	-			
Accessori mozzo						
Bussola	BSX12841	-	BSX10847			
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-			
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210			
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-			
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-			
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860			

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100			
Larghezza battistrada	30	30	30			
Ø Foro mozzo	12	8	10			
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-			
Lunghezza mozzo	40	40	45			
Portata	120	120	120			
Codici						
Foro passante	RHT100	-	-			
Boccole autolubr.	-	-	RHT100BT			
Bussola inox rivest.	-	RHT100BR	-			
Cuscinetti a sfere HT	RHT100C	-	-			
Sede cuscinetti a sfere	RHT100S	-	-			
Accessori mozzo						
Bussola	BSX12841	-	BSX10847			
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-			
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210			
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-			
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-			
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860			



Serie DITHERM RHT

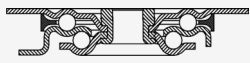
Temperature da -40°C a +260°C, durezza ruota 72 Shore A

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo medio

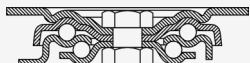


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100				
Apertura forcella	41	47	41	47				
Altezza totale	108	108	128	128				
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85				
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60				
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9				
Disassamento	40	40	42	42				
Raggio ingombro	84	84	92	92				
Portata	100	100	120	120				
Codici								
Foro passante	RGZ80	-	RGZ100	-				
Versione c/freno	RGZ80FA	-	RGZ100FA	-				
Bussola inox riv.	RGZ80BR	-	RGZ100BR	-				
Versione c/freno	RGZ80BRFA	-	RGZ100BRFA	-				
Boccole autolubr.	-	RGZ80BT	-	RGZ100BT				
Versione c/freno	-	RGZ80BTFA	-	RGZ100BTFA				
Cuscinetti a sfere	RGZ80C	-	RGZ100C	-				
Versione c/freno	RGZ80CFA	-	RGZ100CFA	-				



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100				
Apertura forcella	41	47	41	47				
Altezza totale	110	110	131	131				
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85				
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60				
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9				
Disassamento	40	40	42	42				
Raggio ingombro	84	84	92	92				
Portata	100	100	120	120				
Codici								
Foro passante	RGZ80P	-	RGZ100P	-				
Versione c/freno	RGZ80PFA	-	RGZ100PFA	-				
Bussola inox riv.	RGZ80PBR	-	RGZ100PBR	-				
Versione c/freno	RGZ80PBRFA	-	RGZ100PBRFA	-				
Boccole autolubr.	-	RGZ80PBT	-	RGZ100PBT				
Versione c/freno	-	RGZ80PBTFA	-	RGZ100PBTFA				
Cuscinetti a sfere	RGZ80PC	-	RGZ100PC	-				
Versione c/freno	RGZ80PCFA	-	RGZ100PCFA	-				

Serie **DITHERM RHT**

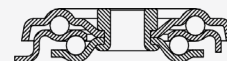
Temperature -40°C a +260°C, durezza ruota 72 Shore A

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100					
Ø Ruota	80	80	100	100					
Apertura forcella	41	47	41	47					
Altezza totale	108	108	128	128					
Ø Piastra girevole	77	77	77	77					
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12					
Disassamento	40	40	42	42					
Raggio ingombro	84	84	92	92					
Portata	100	100	120	120					
Codici									
Foro passante	RPZ80	-	RPZ100	-					
Versione c/freno	RPZ80FA	-	RPZ100FA	-					
Bussola inox riv.	RPZ80BR	-	RPZ100BR	-					
Versione c/freno	RPZ80BRFA	-	RPZ100BRFA	-					
Boccole autolubr.	-	RPZ80BT	-	RPZ100BT					
Versione c/freno	-	RPZ80BTFA	-	RPZ100BTFA					
Cuscinetti a sfere	RPZ80C	-	RPZ100C	-					
Versione c/freno	RPZ80CFA	-	RPZ100CFA	-					



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100					
Ø Ruota	80	80	100	100					
Apertura forcella	41	47	41	47					
Altezza totale	108	108	128	128					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9					
Portata	100	100	120	120					
Codici									
Foro passante	RFZ80	-	RFZ100	-					
Bussola inox riv.	RFZ80BR	-	RFZ100BR	-					
Boccole autolubr.	-	RFZ80BT	-	RFZ100BT					
Cuscinetti a sfere	RFZ80C	-	RFZ100C	-					

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM RHT**

Temperature da -40°C a +260°C, durezza ruota 72 Shore A

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

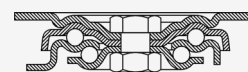


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100				
Apertura forcella	41	47	41	47				
Altezza totale	108	108	128	128				
Dimens. piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85				
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60				
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9				
Disassamento	40	40	42	42				
Raggio ingombro	84	84	92	92				
Portata	100	100	120	120				
Codici								
Foro passante	RGX80	-	RGX100	-				
Versione c/freno	RGX80FA	-	RGX100FA	-				
Bussola inox riv.	RGX80BR	-	RGX100BR	-				
Versione c/freno	RGX80BRFA	-	RGX100BRFA	-				
Boccole autolubr.	-	RGX80BT	-	RGX100BT				
Versione c/freno	-	RGX80BTFA	-	RGX100BTFA				
Cuscinetti a sfere	RGX80C	-	RGX100C	-				
Versione c/freno	RGX80CFA	-	RGX100CFA	-				



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100				
Apertura forcella	41	47	41	47				
Altezza totale	110	110	131	131				
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85				
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60				
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9				
Disassamento	40	40	42	42				
Raggio ingombro	84	84	92	92				
Portata	100	100	120	120				
Codici								
Foro passante	RGX80P	-	RGX100P	-				
Versione c/freno	RGX80PFA	-	RGX100PFA	-				
Bussola inox riv.	RGX80PBR	-	RGX100PBR	-				
Versione c/freno	RGX80PBRFA	-	RGX100PBRFA	-				
Boccole autolubr.	-	RGX80PBT	-	RGX100PBT				
Versione c/freno	-	RGX80PBTFA	-	RGX100PBTFA				
Cuscinetti a sfere	RGX80PC	-	RGX100PC	-				
Versione c/freno	RGX80PCFA	-	RGX100PCFA	-				

Serie **DITHERM RHT**

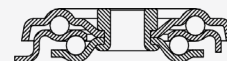
Temperature da -40°C a +260°C, durezza ruota 72 Shore A

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100					
Ø Ruota	80	80	100	100					
Apertura forcella	41	47	41	47					
Altezza totale	108	108	128	128					
Ø Piastra girevole	77	77	77	77					
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12					
Disassamento	40	40	42	42					
Raggio ingombro	84	84	92	92					
Portata	100	100	120	120					
Codici									
Foro passante	RPX80	-	RPX100	-					
Versione c/freno	RPX80FA	-	RPX100FA	-					
Bussola inox riv.	RPX80BR	-	RPX100BR	-					
Versione c/freno	RPX80BRFA	-	RPX100BRFA	-					
Boccole autolubr.	-	RPX80BT	-	RPX100BT					
Versione c/freno	-	RPX80BTFA	-	RPX100BTFA					
Cuscinetti a sfere	RPX80C	-	RPX100C	-					
Versione c/freno	RPX80CFA	-	RPX100CFA	-					



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100					
Ø Ruota	80	80	100	100					
Apertura forcella	41	47	41	47					
Altezza totale	108	108	128	128					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9					
Portata	100	100	120	120					
Codici									
Foro passante	RFX80	-	RFX100	-					
Bussola inox riv.	RFX80BR	-	RFX100BR	-					
Boccole autolubr.	-	RFX80BT	-	RFX100BT					
Cuscinetti a sfere	RFX80C	-	RFX100C	-					

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM RXT**



Resistenti a temperature da -40°C fino a +300°C, durezza della ruota 72 Shore A

Ruote per alte e basse temperature, prodotte in materiale esclusivo Ditherm® rivestito con gomma speciale elastica per temperature.



Descrizione

Il nucleo della ruota serie RXT è realizzato in una speciale miscela Ditherm®, combinata con speciali fibre e prodotto con un innovativo processo, sviluppato da DC, che combina temperature estreme con alte pressioni, determinando un mozzo di qualità superiore nel suo campo di applicazione, ed il battistrada è realizzato in speciale gomma bianca elastica di alta qualità per alte temperature. L'anello in gomma bianca è legato meccanicamente al nucleo della ruota, e l'accoppiamento è ulteriormente rafforzato da una adesione superficiale che viene ottenuta senza l'uso di colla o di vulcanizzazione, a differenza di quasi tutti i prodotti della concorrenza. Questo particolare aggancio si traduce nella ruota di massima qualità nel suo campo di applicazione, con una drastica riduzione del rischio di distacco della gomma durante il lavoro in temperatura. Sono disponibili con diversi tipi di mozzi e cuscinetti, in modo da consentire la risposta perfetta ed il migliore rapporto qualità / prezzo per qualsiasi tipo di esigenza per alta o bassa temperatura. Le ruote RXT possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura, panificazione ed alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM RXT sono realizzate per resistere a temperature tra -40°C e + 300°C. Offrono un'elevata resistenza all'acqua, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, hanno eccellenti proprietà anti-tossiche e sono certificate per l'uso in forno e nell'industria alimentare, nonché per qualsiasi applicazione da forno che richieda temperature di esercizio fino a +300°C. Questa ruota assicura anche un ottimo lavoro in congelatori e temperature fino a -40°C e garantisce un'elevata resistenza agli shock termici causati da rapida riduzione o aumento della temperatura, consentendo a queste ruote di resistere a brusche variazioni di temperatura, con salti fino a 340°C in meno di 60 secondi. Le ruote DITHERM RXT non segnano il pavimento quando il rotolamento è libero e regolare, ma possono lasciare tracce di materiale se usate su pavimenti abrasivi e scuri. L'anello di gomma può essere sensibile agli urti con ostacoli taglienti (incisioni) o se utilizzate su grate o drenaggi affilati. Sono assolutamente silenziose su qualsiasi superficie, e la sicurezza di un lavoro silenzioso unita ad un'eccellente proprietà di assorbimento degli urti, rendono questa ruota perfetta per qualsiasi uso che richieda un utilizzo senza i tipici rumori causati dalle classiche ruote monolitiche.

Importante !

Le migliori prestazioni e durata della ruota dipendono rigorosamente dai cicli di riscaldamento e raffreddamento a cui sono sottoposte; la massima prestazione è garantita da cicli di massimo 30 minuti in temperatura, seguito dallo stesso tempo di raffreddamento a temperatura ambiente.

Serie **DITHERM RXT**

Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 76 Shore A



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100				
Larghezza battistrada	30	30	30				
Ø Foro mozzo	12	8	10				
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-				
Lunghezza mozzo	40	40	45				
Portata	120	120	120				
Codici							
Foro passante	RXT100	-	-				
Boccole autolubr.	-	-	RXT100BT				
Bussola inox rivest.	-	RXT100BR	-				
Cuscinetti a sfere HT	RXT100C	-	-				
Sede cuscinetti a sfere	RXT100S	-	-				
Accessori mozzo							
Bussola	BSX12841	-	BSX10847				
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-				
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210				
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-				
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-				
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860				



Serie DITHERM RXT

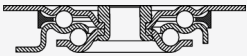
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 76 Shore A

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo medio

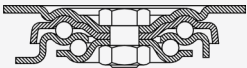


Ø Ruota	Ø 100	Ø 100						
Apertura forcella	41	47						
Altezza totale	128	128						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	42						
Raggio ingombro	92	92						
Portata	120	120						
Codici								
Foro passante	RGZ100W	-						
Versione c/freno	RGZ100WFA	-						
Bussola inox riv.	RGZ100WBR	-						
Versione c/freno	RGZ100WBRFA	-						
Boccole autolubr.	-	RGZ100WBT						
Versione c/freno	-	RGZ100WBTFA						
Cuscinetti a sfere	RGZ100WC	-						
Versione c/freno	RGZ100WCFA	-						



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100						
Apertura forcella	41	47						
Altezza totale	131	131						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	42						
Raggio ingombro	92	92						
Portata	120	120						
Codici								
Foro passante	RGZ100WP	-						
Versione c/freno	RGZ100WPFA	-						
Bussola inox riv.	RGZ100WPBR	-						
Versione c/freno	RGZ100WPBRFA	-						
Boccole autolubr.	-	RGZ100WPBT						
Versione c/freno	-	RGZ100WPBTFA						
Cuscinetti a sfere	RGZ100WPC	-						
Versione c/freno	RGZ100WPCFA	-						

Serie DITHERM RXT

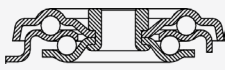
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 72 Shore A

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a foro passante



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Ø Piastra girevole	77	77							
Ø Foro di fissaggio	12	12							
Disassamento	42	42							
Raggio ingombro	92	92							
Portata	120	120							
Codici									
Foro passante	RPZ100W	-							
Versione c/freno	RPZ100WFA	-							
Bussola inox riv.	RPZ100WBR	-							
Versione c/freno	RPZ100WBRFA	-							
Boccole autolubr.	-	RPZ100WBT							
Versione c/freno	-	RPZ100WBTFA							
Cuscinetti a sfere	RPZ100WC	-							
Versione c/freno	RPZ100WCFA	-							



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti fissi

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85							
Interasse fori	80 x 60	80 x 60							
Ø Fori fissaggio	9	9							
Portata	120	120							
Codici									
Foro passante	RFZ100W	-							
Bussola inox riv.	RFZ100WBR	-							
Boccole autolubr.	-	RFZ100WBT							
Cuscinetti a sfere	RFZ100WC	-							

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM RXT**

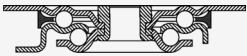


Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 76 Shore A

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

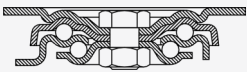


Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100						
Apertura forcella	41	47						
Altezza totale	128	128						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	42						
Raggio ingombro	92	92						
Portata	120	120						
Codici								
Foro passante	RGX100W	-						
Versione c/freno	RGX100WFA	-						
Bussola inox riv.	RGX100WBR	-						
Versione c/freno	RGX100WBRFA	-						
Boccole autolubr.	-	RGX100WBT						
Versione c/freno	-	RGX100WBTFA						
Cuscinetti a sfere	RGX100WC	-						
Versione c/freno	RGX100WCFA	-						



ACCIAIO INOX AISI 304



Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100						
Apertura forcella	41	47						
Altezza totale	131	131						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	42						
Raggio ingombro	92	92						
Portata	120	120						
Codici								
Foro passante	RGX100WP	-						
Versione c/freno	RGX100WPFA	-						
Bussola inox riv.	RGX100WPBR	-						
Versione c/freno	RGX100WPBRFA	-						
Boccole autolubr.	-	RGX100WPBT						
Versione c/freno	-	RGX100WPBTFA						
Cuscinetti a sfere	RGX100WPC	-						
Versione c/freno	RGX100WPCFA	-						



Serie **DITHERM RXT**

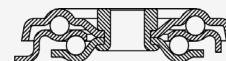
Temperature da -40°C a +300°C, durezza ruota 76 Shore A

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Ø Piastra girevole	77	77							
Ø Foro di fissaggio	12	12							
Disassamento	42	42							
Raggio ingombro	92	92							
Portata	120	120							
Codici									
Foro passante	RPX100W	-							
Versione c/freno	RPX100WFA	-							
Bussola inox riv.	RPX100WBR	-							
Versione c/freno	RPX100WBRFA	-							
Boccole autolubr.	-	RPX100WBT							
Versione c/freno	-	RPX100WBTFA							
Cuscinetti a sfere	RPX100WC	-							
Versione c/freno	RPX100WCFA	-							



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85							
Interasse fori	80 x 60	80 x 60							
Ø Fori fissaggio	9	9							
Portata	120	120							
Codici									
Foro passante	RFX100W	-							
Bussola inox riv.	RFX100WBR	-							
Boccole autolubr.	-	RFX100WBT							
Cuscinetti a sfere	RFX100WC	-							

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **DITHERM XTW**



Resistenti a temperature da -50°C fino a +400°C, durezza della ruota 75 Shore D

Ruote per alte e basse temperature, prodotto in materiale composito speciale in combinazione con fibre naturali.



Descrizione

La serie XTW è l'unica ruota non prodotta in alluminio o ghisa che assicura una resistenza a temperature fino a +400°C, con il grande vantaggio di preservare il pavimento e garantire una drastica riduzione del rumore rispetto a ruote in metallo.

Sono disponibili con diversi tipi di mozzi e cuscinetti, in modo da consentire la risposta perfetta ed il migliore rapporto qualità / prezzo per qualsiasi tipo di esigenza per alta o bassa temperatura. Le ruote XTW possono essere installate in una specifica serie di supporti per alte e basse temperature, che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli utilizzi in temperatura, panificazione ed alimentare. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato dei girosfere e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote DITHERM XTW sono realizzate per resistere a temperature tra -50°C e +400°C, e sono raccomandate per un uso continuo fino a +350°C con punte di +400°C per brevi periodi. Garantiscono una discreta resistenza all'acqua, alla maggior parte dei solventi, olii, acidi e sostanze chimiche, hanno eccellenti proprietà anti-tossiche e sono certificate per l'uso in forno e nell'industria alimentare, nonché per qualsiasi applicazione da forno che richieda temperature di esercizio fino a +400°C di picco. Queste ruote assicurano anche un ottimo lavoro in congelatori e temperatura fino a -50°C e garantiscono un'elevata resistenza agli shock termici causati da rapido aumento o riduzione della temperatura, infatti il nuovo materiale Ditherm® permette a queste ruote di resistere alla improvvisa variazione temperature, resistendo a salti di 400°C in meno di 60 secondi, sia dal freddo al caldo che viceversa. Le ruote DITHERM XTW non segnano il pavimento quando il rotolamento è libero e regolare, ma possono lasciare tracce di materiale se usate su pavimenti abrasivi; inoltre, alcune scheggiature o rotture della superficie della ruota possono verificarsi in caso di utilizzo su pavimenti molto irregolari o in presenza di forti urti contro ostacoli taglienti, e su alcuni pavimenti particolarmente abrasivi la ruota può mostrare un grado superiore di abrasione rispetto alle ruote della serie DITHERM MTW.

Attenzione !

La modificazione del colore della ruota in un colore più scuro durante l'uso e nel tempo, è una caratteristica del materiale e non influenza in nessun modo le prestazioni e la durata della stessa.

Serie DITHERM XTW

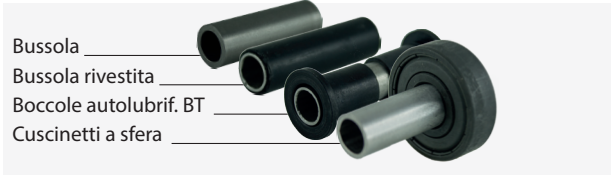
Temperature da -50°C a +400°C, durezza ruota 75 Shore D



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100	Ø 100				
Larghezza battistrada	35	35	35				
Ø Foro mozzo	12	8	10				
Ø Sede cuscinetti a sfere	32 x 10	-	-				
Lunghezza mozzo	40	40	45				
Portata	250	250	250				
	Codici						
Foro passante	XTW100	-	-				
Boccole autolub.	-	-	XTW100BT				
Bussola inox rivest.	-	XTW100BR	-				
Cuscinetti a sfere HT	XTW100C	-	-				
Sede cuscinetti a sfere	XTW100S	-	-				
	Accessori mozzo						
Bussola	BSX12841	-	BSX10847				
Bussola x cuscinetti a sfere	BSX12841BB	-	-				
Boccole autolubrificanti	-	-	BT1210				
Bussola rivestita autolub.	-	BR12841	-				
Cuscinetti a sfere	HTBB12	-	-				
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860				

Ø Ruota	Ø 200 **						
Larghezza battistrada	50						
Ø Foro mozzo	20						
Lunghezza mozzo	58						
Portata	900						
	Codici						
Foro passante	XTW200						
	Accessori mozzo						
Bussola	BSX201260						
Boccole autolubrificanti	-						
Bussola rivestita autolub.	-						
Cuscinetti a sfere	-						
Vite assale + dado	VTX1280 / VTZ1280						

** A causa dei costi e tempi di produzione, questa ruota è disponibile su richiesta, contattate i nostri uffici per le quantità minime richieste.



Serie DITHERM XTW

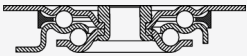
Temperature da -50°C a +400°C, durezza ruota 75 Shore D

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo medio

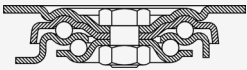


Ø Ruota	Ø 100	Ø 100					
Apertura forcella	41	47					
Altezza totale	128	128					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9					
Disassamento	42	42					
Raggio ingombro	92	92					
Portata	220	220					
Codici							
Foro passante	XGZ100	-					
Versione c/freno	XGZ100FA	-					
Bussola inox riv.	XGZ100BR	-					
Versione c/freno	XGZ100BRFA	-					
Boccole autolubr.	-	XGZ100BT					
Versione c/freno	-	XGZ100BTFA					
Cuscinetti a sfere	XGZ100C	-					
Versione c/freno	XGZ100CFA	-					



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100					
Apertura forcella	41	47					
Altezza totale	131	131					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9					
Disassamento	42	42					
Raggio ingombro	92	92					
Portata	250	250					
Codici							
Foro passante	XGZ100P	-					
Versione c/freno	XGZ100PFA	-					
Bussola inox riv.	XGZ100PBR	-					
Versione c/freno	XGZ100PBRFA	-					
Boccole autolubr.	-	XGZ100PBT					
Versione c/freno	-	XGZ100PBTFA					
Cuscinetti a sfere	XGZ100PC	-					
Versione c/freno	XGZ100PCFA	-					

Serie DITHERM XTW

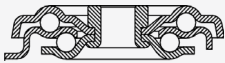
Temperature da -50°C a +400°C, durezza ruota 75 Shore D

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a foro passante



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Ø Piastra girevole	77	77							
Ø Foro di fissaggio	12	12							
Disassamento	42	42							
Raggio ingombro	92	92							
Portata	220	220							
Codici									
Foro passante	XPZ100	-							
Versione c/freno	XPZ100FA	-							
Bussola inox riv.	XPZ100BR	-							
Versione c/freno	XPZ100BRFA	-							
Boccole autolubr.	-	XPZ100BT							
Versione c/freno	-	XPZ100BTFA							
Cuscinetti a sfere	XPZ100C	-							
Versione c/freno	XPZ100CFA	-							



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti fissi

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85							
Interasse fori	80 x 60	80 x 60							
Ø Fori fissaggio	9	9							
Portata	250	250							
Codici									
Foro passante	XFZ100	-							
Bussola inox riv.	XFZ100BR	-							
Boccole autolubr.	-	XFZ100BT							
Cuscinetti a sfere	XFZ100C	-							

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Serie **DITHERM XTW**

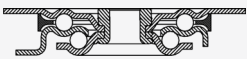
Temperature da -50°C a +400°C, durezza ruota 75 Shore D

Montate su supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

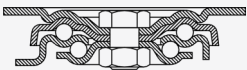


Ø Ruota	Ø 100	Ø 100					
Apertura forcella	41	47					
Altezza totale	128	128					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9					
Disassamento	42	42					
Raggio ingombro	92	92					
Portata	220	220					
Codici							
Foro passante	XGX100	-					
Versione c/freno	XGX100FA	-					
Bussola inox riv.	XGX100BR	-					
Versione c/freno	XGX100BRFA	-					
Boccole autolubr.	-	XGX100BT					
Versione c/freno	-	XGX100BTFA					
Cuscinetti a sfere	XGX100C	-					
Versione c/freno	XGX100CFA	-					



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100					
Apertura forcella	41	47					
Altezza totale	131	131					
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85					
Interasse fori	80 x 60	80 x 60					
Ø Fori fissaggio	9	9					
Disassamento	42	42					
Raggio ingombro	92	92					
Portata	250	250					
Codici							
Foro passante	XGX100P	-					
Versione c/freno	XGX100PFA	-					
Bussola inox riv.	XGX100PBR	-					
Versione c/freno	XGX100PBRFA	-					
Boccole autolubr.	-	XGX100PBT					
Versione c/freno	-	XGX100PBTFA					
Cuscinetti a sfere	XGX100PC	-					
Versione c/freno	XGX100PCFA	-					

Serie **DITHERM XTW**

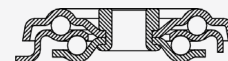
Temperature da -50°C a +400°C, durezza ruota 75 Shore D

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Ø Piastra girevole	77	77							
Ø Foro di fissaggio	12	12							
Disassamento	42	42							
Raggio ingombro	92	92							
Portata	220	220							
Codici									
Foro passante	XPX100	-							
Versione c/freno	XPX100FA	-							
Bussola inox riv.	XPX100BR	-							
Versione c/freno	XPX100BRFA	-							
Boccole autolubr.	-	XPX100BT							
Versione c/freno	-	XPX100BTFA							
Cuscinetti a sfere	XPX100C	-							
Versione c/freno	XPX100CFA	-							



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 100							
Apertura forcella	41	47							
Altezza totale	128	128							
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85							
Interasse fori	80 x 60	80 x 60							
Ø Fori fissaggio	9	9							
Portata	250	250							
Codici									
Foro passante	XFX100	-							
Bussola inox riv.	XFX100BR	-							
Boccole autolubr.	-	XFX100BT							
Cuscinetti a sfere	XFX100C	-							

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Durezza della ruota 92 Shore A, resistenza a temperatura da -40°C a +90°C

Ruote in Poliammide 6 HD naturale + battistrada in Poliuretano solido rosso, garantite a vita** contro il distacco del rivestimento dal mozzo.



Descrizione

Le ruote D-NAMIC sono realizzate attraverso un nuovo processo di asciugatura controllata del materiale ad alta pressione, interamente sviluppata da DC, che si traduce in una ruota di qualità superiore all'interno di questa gamma di prodotti, ed è l'unica ad essere coperta da una garanzia contro ** il distacco dell'anello in Poliuretano dal mozzo in Poliammide. Il Poliuretano è legato meccanicamente al nucleo della ruota, e l'accoppiamento è ulteriormente rafforzato da una adesione superficiale che viene ottenuta senza l'uso di colla o leganti chimici. Le ruote D-NAMIC possono essere installate in una specifica serie di supporti che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli usi alimentari ed industriali in genere. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote D-NAMIC sono eccellenti per l'uso su carrelli e macchinari che trasportino carichi medi e pesanti, e possono essere utilizzate in presenza di esigenze di movimentazione continua. Garantiscono un'ottima resistenza all'acqua, ai solventi, olii, acidi, detergenti e prodotti chimici, e sono certificate per l'utilizzo nell'industria alimentare ed ambienti igienici, essendo fabbricate con materiali a cellule chiuse che non trattengono i germi e che permettono alle ruote di essere sottoposte regolarmente a lavaggi ad alta pressione. La bassissima resistenza al rotolamento garantisce un minimo sforzo in ogni uso con movimentazione manuale, e la versione con doppio cuscinetto a sfere può essere adatta per l'uso fino a 6 Km / h. Alcuni esempi di applicazioni raccomandate possono essere carrelli per l'industria alimentare e chimica, carrelli industriali, attrezzature e carrelli per industria della carne e del pesce, matatoi e industria tessile. Le ruote della serie D-NAMIC garantiscono un'ottima resistenza all'abrasione e possono essere utilizzate su qualsiasi tipo di pavimento.

** Garanzia a vita

La garanzia a vita assicura la ruota contro il distacco del Poliuretano dal mozzo in Poliammide per la durata della vita di utilizzo della ruota, quando sono soddisfatte tutte le esigenze per un uso corretto.

Serie D-NAMIC

Durezza ruota 92 Shore A, temperature da -40°C a +90°C

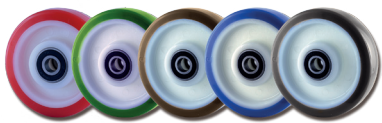


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125
Larghezza battistrada	33	33	33	33	33	33	35	35
Ø Foro mozzo	12	12	12	12	12	12	15	15
Ø Sede cuscinetti	-	32 x 10	-	-	32 x 10	-	35 x 11	-
Lunghezza mozzo	40	40	45	40	40	45	40	45
Portata	240	240	240	280	280	280	340	340
Codici								
Foro passante	PXN8040	-	PXN8045	PXN10040	-	PXN10045	-	PXN12545
Cuscinetto a rulli	PXN8040R	-	PXN8045R	PXN10040R	-	PXN10045R	-	PXN12545R
Cuscinetto a rulli Inox	PXN8040RX	-	PXN8045RX	PXN10040RX	-	PXN10045RX	-	PXN12545RX
Cuscinetti a sfere	-	PXN8040C	-	-	PXN10040C	-	PXN12540C	-
Sede cuscinetti a sfere	-	PXN8040S	-	-	PXN10040S	-	PXN12540S	-
Accessori mozzo								
Bussola	BSX12841	BSX12847	BSX12847	BSX12841	BSX12847	BSX12847	BSX151047	BSX151047
Cuscinetto a rulli	ZR122035	-	ZR122040	ZR122035	-	ZR122040	-	ZR152540
Cuscinetto a rulli Inox	SR122035	-	SR122040	SR122035	-	SR122040	-	SR152540
Boccole a "T"	-	BTX1208 / BTZ1208	-	-	BTX1208 / BTZ1208	-	BTX1510 / BTZ1510	-
Cuscinetti a sfere	-	BB12	-	-	BB12	-	BB15	-
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060

Ø Ruota	Ø 150	Ø 150	Ø 150	Ø 150	Ø 200	Ø 200		
Larghezza battistrada	40	40	40	40	50	50		
Ø Foro mozzo	15	15	20	20	20	20		
Ø Sede cuscinetti	-	35 x 11	-	47 x 14	-	47 x 14		
Lunghezza mozzo	45	40	58	50	58	50		
Portata	380	380	500	500	700	700		
Codici								
Foro passante	PXN15045	-	PXN15060	-	PXN20060	-		
Cuscinetto a rulli	PXN15045R	-	PXN15060R	-	PXN20060R	-		
Cuscinetto a rulli Inox	PXN15045RX	-	PXN15060RX	-	PXN20060RX	-		
Cuscinetti a sfere	-	PXN15040C	-	PXN15050C	-	PXN20050C		
Sede cuscinetti a sfere	-	PXN15040S	-	PXN15050S	-			
Accessori mozzo								
Bussola	BSX151047	-	BSX201260	-	BSX201260	-		
Cuscinetto a rulli	ZR152540	-	ZR203250	-	ZR203250	-		
Cuscinetto a rulli Inox	SR152540	-	SR203250	-	SR203250	-		
Boccole a "T"	-	BTX1510 / BTZ1510	-	BTX2012 / BTZ2012	-	BTX2012 / BTZ2012		
Cuscinetti a sfere	-	BB15	-	BB20	-	BB20		
Vite assale + dado	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280		



Bussola Cuscinetto a rulli Cuscinetto a sfere / Boccola T



Sono disponibili colorazioni personalizzate. Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.



Serie D-NAMIC

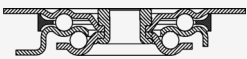
Durezza ruota 92 Shore A, temperature da -40°C a +90°C

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

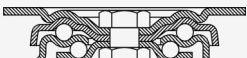


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XNGZ8040	XNGZ8045	XNGZ10040	XNGZ10045	XNGZ12545	XNGZ15045	XNGZ15060	XNGZ20060
Versione c/freno	XNGZ8040FA	XNGZ8045FA	XNGZ10040FA	XNGZ10045FA	XNGZ12545FA	XNGZ15045FA	XNGZ15060FA	XNGZ20060FA
Cuscinetto a rulli	XNGZ8040R	XNGZ8045R	XNGZ10040R	XNGZ10045R	XNGZ12545R	XNGZ15045R	XNGZ15060R	XNGZ20060R
Versione c/freno	XNGZ8040RFA	XNGZ8045RFA	XNGZ10040RFA	XNGZ10045RFA	XNGZ12545RFA	XNGZ15045RFA	XNGZ15060RFA	XNGZ20060RFA
Cuscinetti a sfere	-	XNGZ80C	-	XNGZ100C	XNGZ125C	XNGZ15045C	XNGZ15060C	XNGZ200C
Versione c/freno	-	XNGZ80CFA	-	XNGZ100CFA	XNGZ125CFA	XNGZ15045CFA	XNGZ15060CFA	XNGZ200CFA

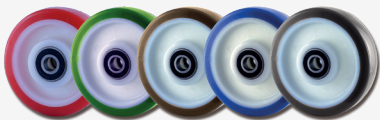


ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro S-F		84	84	92	92	107	121	127 156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XNGZ8040P	XNGZ8045P	XNGZ10040P	XNGZ10045P	XNGZ12545P	XNGZ15045P	XNGZ15060P	XNGZ20060P
Versione c/freno	XNGZ8040PFA	XNGZ8045PFA	XNGZ10040PFA	XNGZ10045PFA	XNGZ12545PFA	XNGZ15045PFA	XNGZ15060PFA	XNGZ20060PFA
Cuscinetto a rulli	XNGZ8040PR	XNGZ8045PR	XNGZ10040PR	XNGZ10045PR	XNGZ12545PR	XNGZ15045PR	XNGZ15060PR	XNGZ20060PR
Versione c/freno	XNGZ8040PRFA	XNGZ8045PRFA	XNGZ10040PRFA	XNGZ10045PRFA	XNGZ12545PRFA	XNGZ15045PRFA	XNGZ15060PRFA	XNGZ20060PRFA
Cuscinetti a sfere	-	XNGZ80PC	-	XNGZ100PC	XNGZ125PC	XNGZ15045PC	XNGZ15060PC	XNGZ200PC
Versione c/freno	-	XNGZ80PCFA	-	XNGZ100PCFA	XNGZ125PCFA	XNGZ15045PCFA	XNGZ15060PCFA	XNGZ200PCFA



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **D-NAMIC**

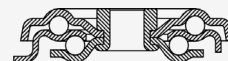
Durezza ruota 92 Shore A, temperature da -40°C a +90°C

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XNPZ8040	XNPZ8045	XNPZ10040	XNPZ10045	XNPZ12545	XNPZ15045	XNPZ15060	XNPZ20060
Versione c/freno	XNPZ8040FA	XNPZ8045FA	XNPZ10040FA	XNPZ10045FA	XNPZ12545FA	XNPZ15045FA	XNPZ15060FA	XNPZ20060FA
Cuscinetto a rulli	XNPZ8040R	XNPZ8045R	XNPZ10040R	XNPZ10045R	XNPZ12545R	XNPZ15045R	XNPZ15060R	XNPZ20060R
Versione c/freno	XNPZ8040RFA	XNPZ8045RFA	XNPZ10040RFA	XNPZ10045RFA	XNPZ12545RFA	XNPZ15045RFA	XNPZ15060RFA	XNPZ20060RFA
Cuscinetti a sfere	-	XNPZ80C	-	XNPZ100C	XNPZ125C	XNPZ15045C	XNPZ15060C	XNPZ200C
Versione c/freno	-	XNPZ80CFA	-	XNPZ100CFA	XNPZ125CFA	XNPZ15045CFA	XNPZ15060CFA	XNPZ200CFA

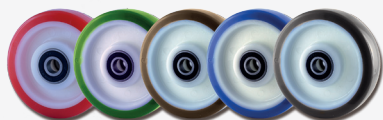


ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XNFZ8040	XNFZ8045	XNFZ10040	XNFZ10045	XNFZ12545	XNFZ15045	XNFZ15060	XNFZ20060
Cuscinetto a rulli	XNFZ8040R	XNFZ8045R	XNFZ10040R	XNFZ10045R	XNFZ12545R	XNFZ15045R	XNFZ15060R	XNFZ20060R
Cuscinetti a sfere	-	XNFZ80C	-	XNFZ100C	XNFZ125C	XNFZ15045C	XNFZ15060C	XNFZ200C

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **D-NAMIC**

Durezza ruota 92 Shore A, temperature da -40°C a +90°C

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

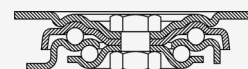


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XNGX8040	XNGX8045	XNGX10040	XNGX10045	XNGX12545	XNGX15045	XNGX15060	XNGX20060
Versione c/freno	XNGX8040FA	XNGX8045FA	XNGX10040FA	XNGX10045FA	XNGX12545FA	XNGX15045FA	XNGX15060FA	XNGX20060FA
Cuscinetto a rulli	XNGX8040RX	XNGX8045RX	XNGX10040RX	XNGX10045RX	XNGX12545RX	XNGX15045RX	XNGX15060RX	XNGX20060RX
Versione c/freno	XNGX8040RXFA	XNGX8045RXFA	XNGX10040RXFA	XNGX10045RXFA	XNGX12545RXFA	XNGX15045RXFA	XNGX15060RXFA	XNGX20060RXFA
Cuscinetti a sfere	-	XNGX80C	-	XNGX100C	XNGX125C	XNGX15045C	XNGX15060C	XNGX200C
Versione c/freno	-	XNGX80CFA	-	XNGX100CFA	XNGX125CFA	XNGX15045CFA	XNGX15060CFA	XNGX200CFA

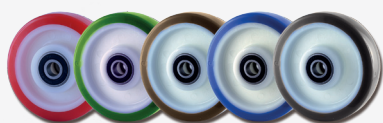


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XNGX8040P	XNGX8045P	XNGX10040P	XNGX10045P	XNGX12545P	XNGX15045P	XNGX15060P	XNGX20060P
Versione c/freno	XNGX8040PFA	XNGX8045PFA	XNGX10040PFA	XNGX10045PFA	XNGX12545PFA	XNGX15045PFA	XNGX15060PFA	XNGX20060PFA
Cuscinetto a rulli	XNGX8040PRX	XNGX8045PRX	XNGX10040PRX	XNGX10045PRX	XNGX12545PRX	XNGX15045PRX	XNGX15060PRX	XNGX20060PRX
Versione c/freno	XNGX8040PRXFA	XNGX8045PRXFA	XNGX10040PRXFA	XNGX10045PRXFA	XNGX12545PRXFA	XNGX15045PRXFA	XNGX15060PRXFA	XNGX20060PRXFA
Cuscinetti a sfere	-	XNGX80PC	-	XNGX100PC	XNGX125PC	XNGX15045PC	XNGX15060PC	XNGX200PC
Versione c/freno	-	XNGX80PCFA	-	XNGX100PCFA	XNGX125PCFA	XNGX15045PCFA	XNGX15060PCFA	XNGX200PCFA



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **D-NAMIC**

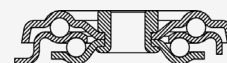
Durezza ruota 92 Shore A, temperature da -40°C a +90°C

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XNPX8040	XNPX8045	XNPX10040	XNPX10045	XNPX12545	XNPX15045	XNPX15060	XNPX20060
Versione c/freno	XNPX8040FA	XNPX8045FA	XNPX10040FA	XNPX10045FA	XNPX12545FA	XNPX15045FA	XNPX15060FA	XNPX20060FA
Cuscinetto a rulli	XNPX8040RX	XNPX8045RX	XNPX10040RX	XNPX10045RX	XNPX12545RX	XNPX15045RX	XNPX15060RX	XNPX20060RX
Versione c/freno	XNPX8040RXFA	XNPX8045RXFA	XNPX10040RXFA	XNPX10045RXFA	XNPX12545RXFA	XNPX15045RXFA	XNPX15060RXFA	XNPX20060RXFA
Cuscinetti a sfere	-	XNPX80C	-	XNPX100C	XNPX125C	XNPX15045C	XNPX15060C	XNPX200C
Versione c/freno	-	XNPX80CFA	-	XNPX100CFA	XNPX125CFA	XNPX15045CFA	XNPX15060CFA	XNPX200CFA

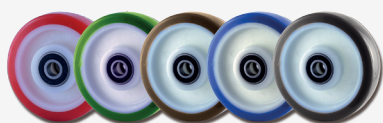


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XNFX8040	XNFX8045	XNFX10040	XNFX10045	XNFX12545	XNFX15045	XNFX15060	XNFX20060
Cuscinetto a rulli	XNFX8040RX	XNFX8045RX	XNFX10040RX	XNFX10045RX	XNFX12545RX	XNFX15045RX	XNFX15060RX	XNFX20060RX
Cuscinetti a sfere	-	XNFX80C	-	XNFX100C	XNFX125C	XNFX15045C	XNFX15060C	XNFX200C

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Durezza della ruota 82 Shore A, resistenza a temperatura da -40°C a +90°C

Ruote in Poliammide 6 HD naturale + battistrada in Poliuretano elastico blu, garantite a vita** contro il distacco del rivestimento dal mozzo.



Descrizione

Le ruote D-FLEX sono realizzate attraverso un nuovo processo di asciugatura controllata del materiale ad alta pressione, interamente sviluppata da DC, che si traduce in una ruota di qualità superiore all'interno di questa gamma di prodotti, ed è l'unica ad essere coperta da una garanzia contro ** il distacco dell'anello in Poliuretano dal mozzo in Poliammide. Il Poliuretano è legato meccanicamente al nucleo della ruota e l'accoppiamento è ulteriormente rafforzato da una adesione superficiale che viene ottenuta senza l'uso di colla o leganti chimici. Le ruote D-FLEX possono essere installate in una specifica serie di supporti che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli usi alimentari ed industriali in genere. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote D-FLEX sono eccellenti per l'uso su carrelli e macchinari che trasportino carichi medi e pesanti, e possono essere utilizzate in presenza di esigenze di movimentazione continue. Un'elasticità eccellente e l'elevata elasticità del rivestimento in poliuretano assicurano un rotolamento silenzioso ed un buon assorbimento degli urti, in più possono ridurre lo sforzo di avviamento anche in caso di carichi pesanti. La particolare formula del rivestimento assicura inoltre una elevata aderenza, anche in presenza di acqua o detergenti, con conseguente grande stabilità del carrello su ogni tipo di pavimento e in qualsiasi condizione di lavoro. Garantiscono un'ottima resistenza all'acqua, ai solventi, olii, acidi, detergenti e prodotti chimici, e sono certificate per l'utilizzo nell'industria alimentare ed ambienti igienici, essendo fabbricate con materiali a cellule chiuse che non trattengono i germi e che permettono alle ruote di essere sottoposte regolarmente a lavaggi ad alta pressione. La bassissima resistenza al rotolamento garantisce un minimo sforzo in ogni uso con movimentazione manuale, e la versione con doppio cuscinetto a sfere può essere utilizzata per l'utilizzo fino a 6 Km / h. Alcuni esempi di applicazioni raccomandate possono essere: carrelli per l'industria alimentare e chimica, carrelli industriali, attrezzature e carrelli per l'industria della carne e del pesce, macelli, industria farmaceutica, macchine lavapavimenti e spazzatrici, e possono essere utilizzate come ruote di trazione, se necessario. Le ruote D-FLEX garantiscono un'ottima resistenza all'abrasione e possono essere utilizzate su qualsiasi tipo di pavimento.

** Garanzia a vita

La garanzia a vita assicura la ruota contro il distacco del Poliuretano dal mozzo in Poliammide per la durata della vita di utilizzo della ruota, quando sono soddisfatte tutte le esigenze per un uso corretto.

Serie D-FLEX

Durezza ruota 82 Shore A, elastica, temperature da -40°C a +90°C

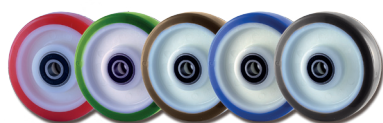


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125
Larghezza battistrada	33	33	33	33	33	33	35	35
Ø Foro mozzo	12	12	12	12	12	12	15	15
Ø Sede cuscinetti	-	32 x 10	-	-	32 x 10	-	35 x 11	-
Lunghezza mozzo	40	40	45	40	40	45	40	45
Portata	240	240	240	280	280	280	340	340
Codici								
Foro passante	PXS8040	-	PXS8045	PXS10040	-	PXS10045	-	PXS12545
Cuscinetto a rulli	PXS8040R	-	PXS8045R	PXS10040R	-	PXS10045R	-	PXS12545R
Cuscinetto a rulli Inox	PXS8040RX	-	PXS8045RX	PXS10040RX	-	PXS10045RX	-	PXS12545RX
Cuscinetti a sfere	-	PXS8040C	-	-	PXS10040C	-	PXS12540C	-
Sede cuscinetti a sfere	-	PNX8040S	-	-	PXS10040S	-	PXS12540S	-
Accessori mozzo								
Bussola	BSX12841	BSX12847	BSX12847	BSX12841	BSX12847	BSX12847	BSX151047	BSX151047
Cuscinetto a rulli	ZR122035	-	ZR122040	ZR122035	-	ZR122040	-	ZR152540
Cuscinetto a rulli Inox	SR122035	-	SR122040	SR122035	-	SR122040	-	SR152540
Boccole a "T"	-	BTX1208 / BTZ1208	-	-	BTX1208 / BTZ1208	-	BTX1510 / BTZ1510	-
Cuscinetti a sfere	-	BB12	-	-	BB12	-	BB15	-
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060

Ø Ruota	Ø 150	Ø 150	Ø 150	Ø 150	Ø 200	Ø 200		
Larghezza battistrada	40	40	40	40	50	50		
Ø Foro mozzo	15	15	20	20	20	20		
Ø Sede cuscinetti	-	35 x 11	-	47 x 14	-	47 x 14		
Lunghezza mozzo	45	40	58	50	58	50		
Portata	380	380	500	500	700	700		
Codici								
Foro passante	PXS15045	-	PXS15060	-	PXS20060	-		
Cuscinetto a rulli	PXS15045R	-	PXS15060R	-	PXS20060R	-		
Cuscinetto a rulli Inox	PXS15045RX	-	PXS15060RX	-	PXS20060RX	-		
Cuscinetti a sfere	-	PXS15040C	-	PXS15050C	-	PXS20050C		
Sede cuscinetti a sfere	-	PXS15040S	-	PXS15050S	-	PXS20050S		
Accessori mozzo								
Bussola	BSX151047	-	BSX201260	-	BSX201260	-		
Cuscinetto a rulli	ZR152540	-	ZR203250	-	ZR203250	-		
Cuscinetto a rulli Inox	SR152540	-	SR203250	-	SR203250	-		
Boccole a "T"	-	BTX1510 / BTZ1510	-	BTX2012 / BTZ2012	-	BTX2012 / BTZ2012		
Cuscinetti a sfere	-	BB15	-	BB20	-	BB20		
Vite assale + dado	VTX1060 / VTZ1060	VTX1060 / VTZ1060	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280		



Bussola Cuscinetto a rulli Cuscinetto a sfere / Boccola T



Sono disponibili colorazioni personalizzate. Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie D-FLEX

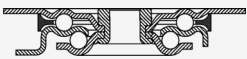
Durezza ruota 82 Shore A, elastica, temperature da -40°C a +90°C

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo medio

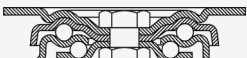


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XSGZ8040	XSGZ8045	XSGZ10040	XSGZ10045	XSGZ12545	XSGZ15045	XSGZ15060	XSGZ20060
Versione c/freno	XSGZ8040FA	XSGZ8045FA	XSGZ10040FA	XSGZ10045FA	XSGZ12545FA	XSGZ15045FA	XSGZ15060FA	XSGZ20060FA
Cuscinetto a rulli	XSGZ8040R	XSGZ8045R	XSGZ10040R	XSGZ10045R	XSGZ12545R	XSGZ15045R	XSGZ15060R	XSGZ20060R
Versione c/freno	XSGZ8040RFA	XSGZ8045RFA	XSGZ10040RFA	XSGZ10045RFA	XSGZ12545RFA	XSGZ15045RFA	XSGZ15060RFA	XSGZ20060RFA
Cuscinetti a sfere	-	XSGZ8045C	-	XSGZ10045C	XSGZ12545C	XSGZ15045C	XSGZ15060C	XSGZ20060C
Versione c/freno	-	XSGZ8045CFA	-	XSGZ10045CFA	XSGZ12545CFA	XSGZ15045CFA	XSGZ15060CFA	XSGZ20060CFA

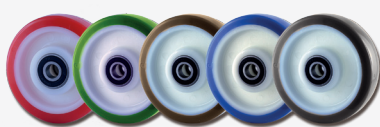


ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XSGZ8040P	XSGZ8045P	XSGZ10040P	XSGZ10045P	XSGZ12545P	XSGZ15045P	XSGZ15060P	XSGZ20060P
Versione c/freno	XSGZ8040PFA	XSGZ8045PFA	XSGZ10040PFA	XSGZ10045PFA	XSGZ12545PFA	XSGZ15045PFA	XSGZ15060PFA	XSGZ20060PFA
Cuscinetto a rulli	XSGZ8040PR	XSGZ8045PR	XSGZ10040PR	XSGZ10045PR	XSGZ12545PR	XSGZ15045PR	XSGZ15060PR	XSGZ20060PR
Versione c/freno	XSGZ8040PRFA	XSGZ8045PRFA	XSGZ10040PRFA	XSGZ10045PRFA	XSGZ12545PRFA	XSGZ15045PRFA	XSGZ15060PRFA	XSGZ20060PRFA
Cuscinetti a sfere	-	XSGZ8045PC	-	XSGZ10045PC	XSGZ12545PC	XSGZ15045PC	XSGZ15060PC	XSGZ20060PC
Versione c/freno	-	XSGZ8045PCFA	-	XSGZ10045PCFA	XSGZ12545PCFA	XSGZ15045PCFA	XSGZ15060PCFA	XSGZ20060PCFA



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **D-FLEX**

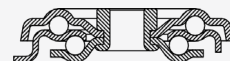
Durezza ruota 82 Shore A, elastica, temperature da -40°C a +90°C

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a foro **passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XSPZ8040	XSPZ8045	XSPZ10040	XSPZ10045	XSPZ12545	XSPZ15045	XSPZ15060	XSPZ20060
Versione c/freno	XSPZ8040FA	XSPZ8045FA	XSPZ10040FA	XSPZ10045FA	XSPZ12545FA	XSPZ15045FA	XSPZ15060FA	XSPZ20060FA
Cuscinetto a rulli	XSPZ8040R	XSPZ8045R	XSPZ10040R	XSPZ10045R	XSPZ12545R	XSPZ15045R	XSPZ15060R	XSPZ20060R
Versione c/freno	XSPZ8040RFA	XSPZ8045RFA	XSPZ10040RFA	XSPZ10045RFA	XSPZ12545RFA	XSPZ15045RFA	XSPZ15060RFA	XSPZ20060RFA
Cuscinetti a sfere	-	XSPZ8045C	-	XSPZ10045C	XSPZ12545C	XSPZ15045C	XSPZ15060C	XSPZ20060C
Versione c/freno	-	XSPZ8045CFA	-	XSPZ10045CFA	XSPZ12545CFA	XSPZ15045CFA	XSPZ15060CFA	XSPZ20060CFA

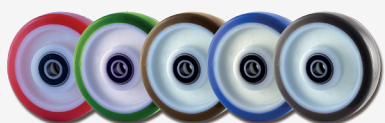


ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XSFZ8040	XSFZ8045	XSFZ10040	XSFZ10045	XSFZ12545	XSFZ15045	XSFZ15060	XSFZ20060
Cuscinetto a rulli	XSFZ8040R	XSFZ8045R	XSFZ10040R	XSFZ10045R	XSFZ12545R	XSFZ15045R	XSFZ15060R	XSFZ20060R
Cuscinetti a sfere	-	XSFZ8045C	-	XSFZ10045C	XSFZ12545C	XSFZ15045C	XSFZ15060C	XSFZ20060C

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie D-FLEX



Durezza ruota 82 Shore A, elastica, temperature da -40°C a +90°C

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo medio

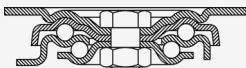


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XSGX8040	XSGX8045	XSGX10040	XSGX10045	XSGX12545	XSGX15045	XSGX15060	XSGX20060
Versione c/freno	XSGX8040FA	XSGX8045FA	XSGX10040FA	XSGX10045FA	XSGX12545FA	XSGX15045FA	XSGX15060FA	XSGX20060FA
Cuscinetto a rulli	XSGX8040RX	XSGX8045RX	XSGX10040RX	XSGX10045RX	XSGX12545RX	XSGX15045RX	XSGX15060RX	XSGX20060RX
Versione c/freno	XSGX8040RXFA	XSGX8045RXFA	XSGX10040RXFA	XSGX10045RXFA	XSGX12545RXFA	XSGX15045RXFA	XSGX15060RXFA	XSGX20060RXFA
Cuscinetti a sfere	-	XSGX8045C	-	XSGX10045C	XSGX12545C	XSGX15045C	XSGX15060C	XSGX20060C
Versione c/freno	-	XSGX8045CFA	-	XSGX10045CFA	XSGX12545CFA	XSGX15045CFA	XSGX15060CFA	XSGX20060CFA

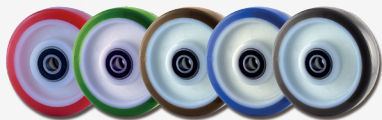


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XSGX8040P	XSGX8045P	XSGX10040P	XSGX10045P	XSGX12545P	XSGX15045P	XSGX15060P	XSGX20060P
Versione c/freno	XSGX8040PFA	XSGX8045PFA	XSGX10040PFA	XSGX10045PFA	XSGX12545PFA	XSGX15045PFA	XSGX15060PFA	XSGX20060PFA
Cuscinetto a rulli	XSGX8040PRX	XSGX8045PRX	XSGX10040PRX	XSGX10045PRX	XSGX12545PRX	XSGX15045PRX	XSGX15060PRX	XSGX20060PRX
Versione c/freno	XSGX8040PRXFA	XSGX8045PRXFA	XSGX10040PRXFA	XSGX10045PRXFA	XSGX12545PRXFA	XSGX15045PRXFA	XSGX15060PRXFA	XSGX20060PRXFA
Cuscinetti a sfere	-	XSGX8045PC	-	XSGX10045PC	XSGX12545PC	XSGX15045PC	XSGX15060PC	XSGX20060PC
Versione c/freno	-	XSGX8045PCFA	-	XSGX10045PCFA	XSGX12545PCFA	XSGX15045PCFA	XSGX15060PCFA	XSGX20060PCFA



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **D-FLEX**

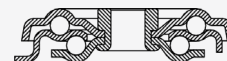
Durezza ruota 82 Shore A, elastica, temperature da -40°C a +90°C

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	XSPX8040	XSPX8045	XSPX10040	XSPX10045	XSPX12545	XSPX15045	XSPX15060	XSPX20060
Versione c/freno	XSPX8040FA	XSPX8045FA	XSPX10040FA	XSPX10045FA	XSPX12545FA	XSPX15045FA	XSPX15060FA	XSPX20060FA
Cuscinetto a rulli	XSPX8040RX	XSPX8045RX	XSPX10040RX	XSPX10045RX	XSPX12545RX	XSPX15045RX	XSPX15060RX	XSPX20060RX
Versione c/freno	XSPX8040RXFA	XSPX8045RXFA	XSPX10040RXFA	XSPX10045RXFA	XSPX12545RXFA	XSPX15045RXFA	XSPX15060RXFA	XSPX20060RXFA
Cuscinetti a sfere	-	XSPX8045C	-	XSPX10045C	XSPX12545C	XSPX15045C	XSPX15060C	XSPX20060C
Versione c/freno	-	XSPX8045CFA	-	XSPX10045CFA	XSPX12545CFA	XSPX15045CFA	XSPX15060CFA	XSPX20060CFA

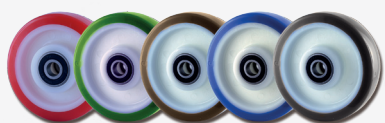


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	XSFX8040	XSFX8045	XSFX10040	XSFX10045	XSFX12545	XSFX15045	XSFX15060	XSFX20060
Cuscinetto a rulli	XSFX8040RX	XSFX8045RX	XSFX10040RX	XSFX10045RX	XSFX12545RX	XSFX15045RX	XSFX15060RX	XSFX20060RX
Cuscinetti a sfere	-	XSFX8045C	-	XSFX10045C	XSFX12545C	XSFX15045C	XSFX15060C	XSFX20060C

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

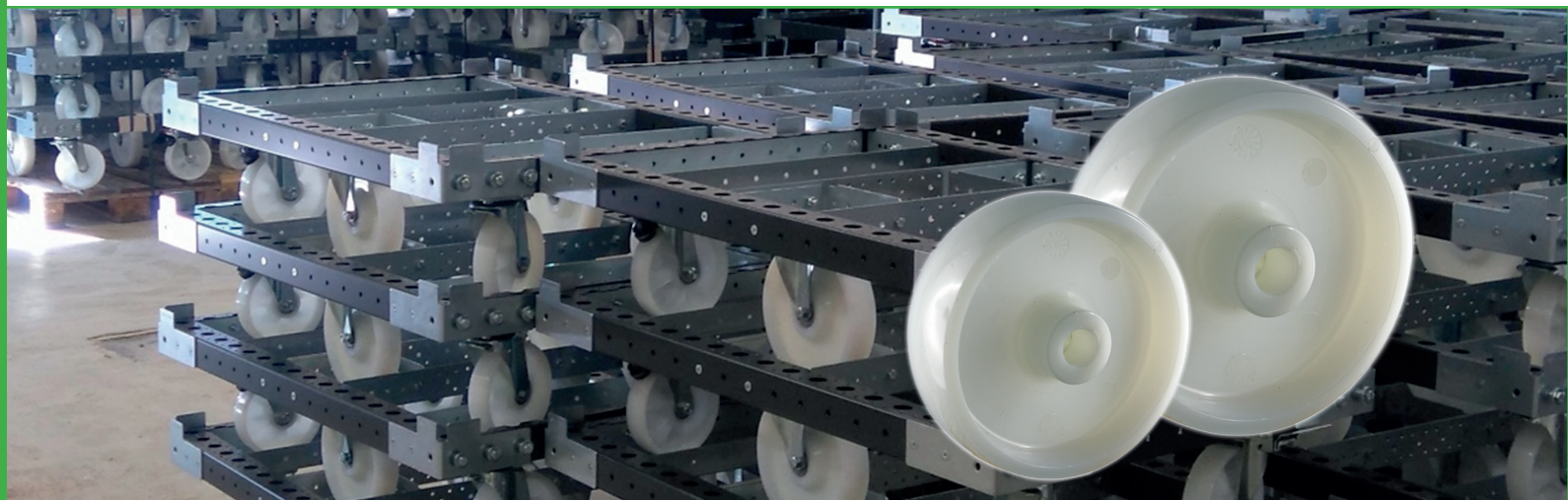


Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **POLY-D**

Durezza ruota 94 Shore D, temperature da -40°C a +90°C

Ruote in Poliammide 6 neutrale HD



Descrizione

Le ruote POLY-D sono realizzate attraverso un nuovo processo di asciugatura controllata del materiale ad alta pressione, interamente sviluppata da DC, che si traduce in una ruota di qualità superiore all'interno di questa gamma di prodotti. La durata di queste ruote è stata migliorata grazie alla completa assenza di bolle d'aria all'interno del prodotto finito, ottenuto tramite il nostro nuovo processo di produzione a vuoto d'aria. Le ruote POLY-D possono essere installate in una specifica serie di supporti che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare la estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli usi alimentari ed industriali in genere. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopo e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

Le ruote POLY-D sono eccellenti per l'uso su carrelli e macchinari che trasportino carichi medi e pesanti, e sono principalmente suggeriti per l'uso su superfici lisce. Offrono un'ottima resistenza all'acqua, ai solventi, olii, detergenti e prodotti chimici, e sono certificate per l'utilizzo nell'industria alimentare e ambienti igienici, essendo fabbricate con materiali a cellule chiuse che non trattengono i germi e che permettono a queste ruote di essere sottoposte regolarmente a lavaggi ad alta pressione. Le ruote POLY-D possono essere, ad esempio, utilizzate su carrelli per l'industria alimentare, l'industria conciaria, attrezzature e carrelli per l'industria della carne e del pesce, macelli, macchine per gelato e carrelli per floricultura.

Serie **POLY-D**

Durezza ruota 94 Shore D, Temperature da -40°C a +90°C



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125		
Larghezza battistrada	35	35	35	35	40		
Ø Foro mozzo	12	12	12	12	15		
Lunghezza mozzo	40	45	40	45	45		
Portata	250	250	300	300	400		
Codici							
Foro passante	NY8040	NY8045	NY10040	NY10045	NY12545		
Cuscinetto a rulli	NY8040R	NY8045R	NY10040R	NY10045R	NY12545R		
Cuscinetto a rulli Inox	NY8040RX	NY8045RX	NY10040RX	NY10045RX	NY12545RX		
Accessori mozzo							
Bussola	BSX12841	BSX12847	BSX12841	BSX12847	BSX151047		
Cuscinetto a rulli	ZR122035	ZR122040	ZR122035	ZR122040	ZR152540		
Cuscinetto a rulli Inox	SR122035	SR122040	SR122035	SR122040	SR152540		
Vite assale + dado	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX855 / VTZ855	VTX860 / VTZ860	VTX1060 / VTZ1060		

Ø Ruota	Ø 150	Ø 150	Ø 200				
Larghezza battistrada	40	40	50				
Ø Foro mozzo	15	20	20				
Lunghezza mozzo	45	58	58				
Portata	550	650	750				
Codici							
Foro passante	NY15045	NY15060	NY20060				
Cuscinetto a rulli	NY15045R	NY15060R	NY20060R				
Cuscinetto a rulli Inox	NY15045RX	NY15060RX	NY20060RX				
Accessori mozzo							
Bussola	BSX151047	BSX201260	BSX201260				
Cuscinetto a rulli	ZR152540	ZR203250	ZR203250				
Cuscinetto a rulli Inox	SR152540	SR203250	SR203250				
Vite assale + dado	VTX1060 / VTZ1060	VTX1280 / VTZ1280	VTX1280 / VTZ1280				



Bussola

Cuscinetto a rulli

Serie **POLY-D**

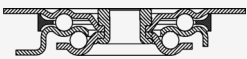
Durezza ruota 94 Shore D, temperature da -40°C a +90°C

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

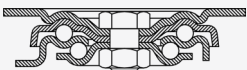


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	NYGZ8040	NYGZ8045	NYGZ10040	NYGZ10045	NYGZ12545	NYGZ15045	NYGZ15060	NYGZ20060
Versione c/freno	NYGZ8040FA	NYGZ8045FA	NYGZ10040FA	NYGZ10045FA	NYGZ12545FA	NYGZ15045FA	NYGZ15060FA	NYGZ20060FA
Cuscinetto a rulli	NYGZ8040R	NYGZ8045R	NYGZ10040R	NYGZ10045R	NYGZ12545R	NYGZ15045R	NYGZ15060R	NYGZ20060R
Versione c/freno	NYGZ8040RFA	NYGZ8045RFA	NYGZ10040RFA	NYGZ10045RFA	NYGZ12545RFA	NYGZ15045RFA	NYGZ15060RFA	NYGZ20060RFA



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	NYGZ8040P	NYGZ8045P	NYGZ10040P	NYGZ10045P	NYGZ12545P	NYGZ15045P	NYGZ15060P	NYGZ20060P
Versione c/freno	NYGZ8040PFA	NYGZ8045PFA	NYGZ10040PFA	NYGZ10045PFA	NYGZ12545PFA	NYGZ15045PFA	NYGZ15060PFA	NYGZ20060PFA
Cuscinetto a rulli	NYGZ8040PR	NYGZ8045PR	NYGZ10040PR	NYGZ10045PR	NYGZ12545PR	NYGZ15045PR	NYGZ15060PR	NYGZ20060PR
Versione c/freno	NYGZ8040PRFA	NYGZ8045PRFA	NYGZ10040PRFA	NYGZ10045PRFA	NYGZ12545PRFA	NYGZ15045PRFA	NYGZ15060PRFA	NYGZ20060PRFA

Serie **POLY-D**

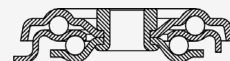
Durezza ruota 94 Shore D, temperature da -40°C a +90°C

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	NYPZ8040	NYPZ8045	NYPZ10040	NYPZ10045	NYPZ12545	NYPZ15045	NYPZ15060	NYPZ20060
Versione c/freno	NYPZ8040FA	NYPZ8045FA	NYPZ10040FA	NYPZ10045FA	NYPZ12545FA	NYPZ15045FA	NYPZ15060FA	NYPZ20060FA
Cuscinetto a rulli	NYPZ8040R	NYPZ8045R	NYPZ10040R	NYPZ10045R	NYPZ12545R	NYPZ15045R	NYPZ15060R	NYPZ20060R
Versione c/freno	NYPZ8040RFA	NYPZ8045RFA	NYPZ10040RFA	NYPZ10045RFA	NYPZ12545RFA	NYPZ15045RFA	NYPZ15060RFA	NYPZ20060RFA



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	NYFZ8040	NYFZ8045	NYFZ10040	NYFZ10045	NYFZ12545	NYFZ15045	NYFZ15060	NYFZ20060
Cuscinetto a rulli	NYFZ8040R	NYFZ8045R	NYFZ10040R	NYFZ10045R	NYFZ12545R	NYFZ15045R	NYFZ15060R	NYFZ20060R

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Serie **POLY-D**

Durezza ruota 94 Shore D, temperature da -40°C a +90°C

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

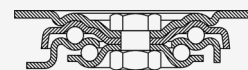


Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	NYGX8040	NYGX8045	NYGX10040	NYGX10045	NYGX12545	NYGX15045	NYGX15060	NYGX20060
Versione c/freno	NYGX8040FA	NYGX8045FA	NYGX10040FA	NYGX10045FA	NYGX12545FA	NYGX15045FA	NYGX15060FA	NYGX20060FA
Cuscinetto a rulli	NYGX8040RX	NYGX8045RX	NYGX10040RX	NYGX10045RX	NYGX12545RX	NYGX15045RX	NYGX15060RX	NYGX20060RX
Versione c/freno	NYGX8040RXFA	NYGX8045RXFA	NYGX10040RXFA	NYGX10045RXFA	NYGX12545RXFA	NYGX15045RXFA	NYGX15060RXFA	NYGX20060RXFA



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	NYGX8040P	NYGX8045P	NYGX10040P	NYGX10045P	NYGX12545P	NYGX15045P	NYGX15060P	NYGX20060P
Versione c/freno	NYGX8040PFA	NYGX8045PFA	NYGX10040PFA	NYGX10045PFA	NYGX12545PFA	NYGX15045PFA	NYGX15060PFA	NYGX20060PFA
Cuscinetto a rulli	NYGX8040PRX	NYGX8045PRX	NYGX10040PRX	NYGX10045PRX	NYGX12545PRX	NYGX15045PRX	NYGX15060PRX	NYGX20060PRX
Versione c/freno	NYGX8040PRXFA	NYGX8045PRXFA	NYGX10040PRXFA	NYGX10045PRXFA	NYGX12545PRXFA	NYGX15045PRXFA	NYGX15060PRXFA	NYGX20060PRXFA

Serie **POLY-D**

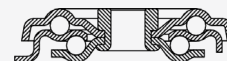
Durezza ruota 94 Shore D, temperature da -40°C a +90°C

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	108	108	128	128	155	181	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Foro passante	NYPX8040	NYPX8045	NYPX10040	NYPX10045	NYPX12545	NYPX15045	NYPX15060	NYPX20060
Versione c/freno	NYPX8040FA	NYPX8045FA	NYPX10040FA	NYPX10045FA	NYPX12545FA	NYPX15045FA	NYPX15060FA	NYPX20060FA
Cuscinetto a rulli	NYPX8040RX	NYPX8045RX	NYPX10040RX	NYPX10045RX	NYPX12545RX	NYPX15045RX	NYPX15060RX	NYPX20060RX
Versione c/freno	NYPX8040RXFA	NYPX8045RXFA	NYPX10040RXFA	NYPX10045RXFA	NYPX12545RXFA	NYPX15045RXFA	NYPX15060RXFA	NYPX20060RXFA



ACCIAIO INOX AISI 304

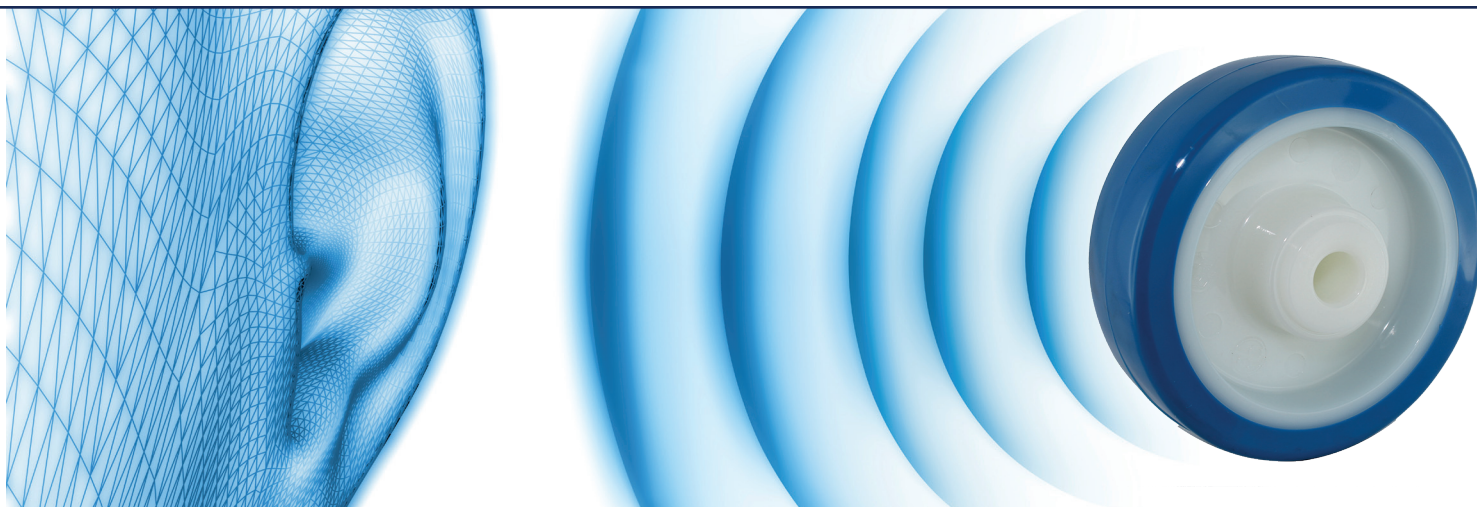
Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale	110	110	131	131	158	184	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Raggio ingombro	84	84	92	92	107	121	127	156
Portata	210	210	250	250	260	280	380	500
Codici								
Foro passante	NYFX8040	NYFX8045	NYFX10040	NYFX10045	NYFX12545	NYFX15045	NYFX15060	NYFX20060
Cuscinetto a rulli	NYFX8040RX	NYFX8045RX	NYFX10040RX	NYFX10045RX	NYFX12545RX	NYFX15045RX	NYFX15060RX	NYFX20060RX

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.

Durezza della ruota 72 Shore A, resistenza a temperatura da -40°C a +80°C

Ruote in Poliammide 6 HD naturale + battistrada superelastico blu, garantite a vita** contro il distacco del rivestimento dal mozzo.



Descrizione

Le ruote ACW sono realizzate attraverso un nuovo processo di essiccamento controllato del materiale ad alta pressione, interamente sviluppata da DC, che si traduce in una ruota di qualità superiore all'interno di questa gamma di prodotti, ed è l'unica ad essere coperta da una garanzia contro ** il distacco dell'anello superelastico dal mozzo in Poliammide. Il rivestimento è legato meccanicamente al nucleo della ruota, e l'accoppiamento è ulteriormente rafforzato da una adesione superficiale che viene ottenuta senza l'uso di colla o leganti chimici. Le ruote ACW possono essere installate in una specifica serie di supporti che sono appositamente studiati e realizzati per soddisfare l'estrema ampia variabilità delle condizioni a cui sono sottoposti nel mondo degli usi alimentari, per l'industria musicale e dell'intrattenimento ed industriali in genere. I supporti certificati per alimenti sono prodotti in acciaio Inox AISI 304, e sono disponibili in formati standard, sia metrici che in pollici. La produzione comprende inoltre la serie completa in acciaio stampato e zincato a doppio strato. Sono conformi RoHS e REACH, e la lubrificazione permanente è stata approvata dalla FDA-USDA per il contatto con alimenti. Il controllo computerizzato del giroscopio e le tolleranze di assemblaggio garantiscono una perfetta rotazione del supporto e senza punto di bloccaggio. Il freno è studiato per alte e basse temperature e per uso interno-esterno e non richiede manutenzione.

Usi

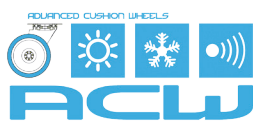
La serie ACW è stata studiata e sviluppata per lungo tempo, inizialmente appositamente realizzata per flight cases e per l'uso su attrezzature musicali e di intrattenimento, si è fatta sempre più apprezzare anche nell'industria alimentare e ospedaliera / sanitaria grazie al comfort di lavoro ed ai materiali conformi per usi igienico / alimentari. La collaborazione con il nostro più grande cliente e produttore di queste apparecchiature, unito all'esperienza di ricerche dei materiali DC, ha reso possibile la realizzazione di questa ruota rivoluzionaria per flight cases e carrelli di trasporto di strumenti musicali. Fino ad oggi la maggior parte del settore della musica ha utilizzato la tipica ruota in gomma elastica blu come standard, ma alla DC abbiamo sempre creduto nella possibilità di fornire a questo settore di mercato un passo in avanti, una ruota che potesse garantire una durata molto maggiore, una più elevata capacità di carico, superiore resistenza agli urti ed uno straordinario lavoro in ogni utilizzo in esterno, anche nelle condizioni peggiori; tutto questo è ora possibile con le nuove ruote della serie ACW che unisce tali straordinarie capacità all'elasticità tipica della gomma, oltre all'alto grado di ammortizzamento che questo tipo di applicazione richiede. Alcuni altri esempi di altri utilizzi possono essere: carrelli per l'industria alimentare e chimica, attrezzature e carrelli per l'industria della carne e industria del pesce. Le ruote ACW garantiscono un'ottima resistenza all'abrasione e possono essere utilizzate su qualsiasi tipo di pavimento.

** Garanzia a vita

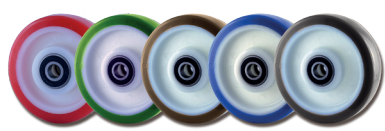
La garanzia a vita assicura la ruota contro il distacco del Poliuretano dal mozzo in Poliammide per la durata della vita di utilizzo della ruota, quando sono soddisfatte tutte le esigenze per un uso corretto.

Series ACW

Durezza ruota 72 Shore A, superelastica, temperature da -40°C a +80°C



Ø Ruota	Ø 100	Ø 125					
Larghezza battistrada	33	35					
Ø Foro mozzo	12	15					
Lunghezza mozzo	45	45					
Portata	180	210					
Codici							
Foro passante	AC10045	AC12545					
Cuscinetto a rulli	AC10045R	AC12545R					
Cuscinetto a rulli Inox	AC10045RX	AC12545RX					
Accessori mozzo							
Bussola	BSX12847	BSX151047					
Cuscinetto a rulli	ZR122040	ZR152540					
Cuscinetto a rulli Inox	SR122040	SR152540					
Vite assale + dado	VTX860 / VTX860	VTX1060 / VTX1060					



Sono disponibili colorazioni personalizzate. Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie ACW

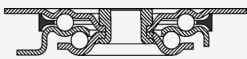
Durezza ruota 72 Shore A, superelastica, temperature da -40°C a +80°C

Montata su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo medio

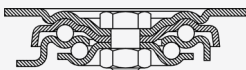


Ø Ruota	Ø 100	Ø 125						
Apertura forcella	47	47						
Altezza totale	128	155						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	44						
Raggio ingombro	92	107						
Portata	180	210						
Codici								
Foro passante	ACGZ10045	ACGZ12545						
Versione c/freno	ACGZ10045FA	ACGZ12545FA						
Cuscinetto a rulli	ACGZ10045R	ACGZ12545R						
Versione c/freno	ACGZ10045RFA	ACGZ12545RFA						

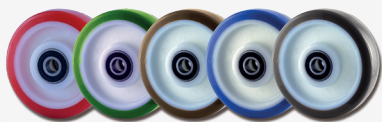


ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo pesante



Ø Ruota	Ø 100	Ø 125						
Apertura forcella	47	47						
Altezza totale	131	158						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	44						
Raggio ingombro	92	107						
Portata	250	260						
Codici								
Foro passante	ACGZ10045P	ACGZ12545P						
Versione c/freno	ACGZ10045PFA	ACGZ12545PFA						
Cuscinetto a rulli	ACGZ10045PR	ACGZ12545PR						
Versione c/freno	ACGZ10045PRFA	ACGZ12545PRFA						



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **ACW**

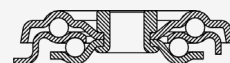
Durezza ruota 72 Shore A, superelastica, temperature da -40°C a +80°C

Montata su supporti a foro passante e fissi in acciaio stampato e zincato a doppio strato



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 125
Apertura forcella	47	47
Altezza totale	128	155
Ø Piastra girevole	77	77
Ø Foro di fissaggio	12	12
Disassamento	42	44
Raggio ingombro	92	107
Portata	180	210

Codici

Foro passante	ACPZ10045	ACPZ12545
Versione c/freno	ACPZ10045FA	ACPZ12545FA
Cuscinetto a rulli	ACPZ10045R	ACPZ12545R
Versione c/freno	ACPZ10045RFA	ACPZ12545RFA



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

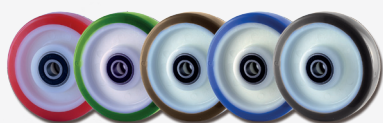
Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 125
Apertura forcella	47	47
Altezza totale	131	158
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85
Interasse fori	80 x 60	80 x 60
Ø Fori fissaggio	9	9
Disassamento	42	44
Raggio ingombro	92	107
Portata	180	210

Codici

Foro passante	ACFZ10045	ACFZ12545
Cuscinetto a rulli	ACFZ10045R	ACFZ12545R

La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie ACW



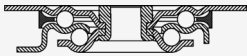
Durezza ruota 72 Shore A, superelastica, temperature da -40°C a +80°C

Montate su Supporti girevoli a piastra tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

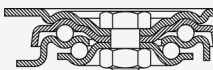


Ø Ruota	Ø 100	Ø 125						
Apertura forcella	47	47						
Altezza totale	128	155						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	44						
Raggio ingombro	92	107						
Portata	180	210						
Codici								
Foro passante	ACGX10045	ACGX12545						
Versione c/freno	ACGX10045FA	ACGX12545FA						
Cuscinetto a rulli	ACGX10045RX	ACGX12545RX						
Versione c/freno	ACGX10045RXFA	ACGX12545RXFA						

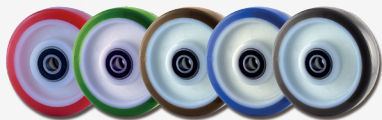


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 125						
Apertura forcella	47	47						
Altezza totale	131	158						
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85						
Interasse fori	80 x 60	80 x 60						
Ø Fori fissaggio	9	9						
Disassamento	42	44						
Raggio ingombro	92	107						
Portata	250	260						
Codici								
Foro passante	ACGX10045P	ACGX12545P						
Versione c/freno	ACGX10045PFA	ACGX12545PFA						
Cuscinetto a rulli	ACGX10045PRX	ACGX12545PRX						
Versione c/freno	ACGX10045PRXFA	ACGX12545PRXFA						



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

Serie **ACW**

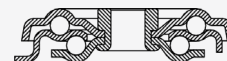
Durezza ruota 72 Shore A, superelastica, temperature da -40°C a +80°C

Montate su supporti a foro passante e fissi in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



Ø Ruota	Ø 100	Ø 125
Apertura forcella	47	47
Altezza totale	128	155
Ø Piastra girevole	77	77
Ø Foro di fissaggio	12	12
Disassamento	42	44
Raggio ingombro	92	107
Portata	180	210
Codici		
Foro passante	ACPX10045	ACPX12545
Versione c/freno	ACPX10045FA	ACPX12545FA
Cuscinetto a rulli	ACPX10045RX	ACPX12545RX
Versione c/freno	ACPX10045RXFA	ACPX12545RXFA

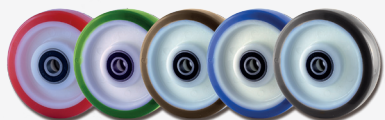


ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

Ø Ruota	Ø 100	Ø 125
Apertura forcella	47	47
Altezza totale	131	158
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85
Interasse fori	80 x 60	80 x 60
Ø Fori fissaggio	9	9
Disassamento	42	44
Raggio ingombro	92	107
Portata	180	210
Codici		
Foro passante	ACFX10045	ACFX12545
Cuscinetto a rulli	ACFX10045RX	ACFX12545RX

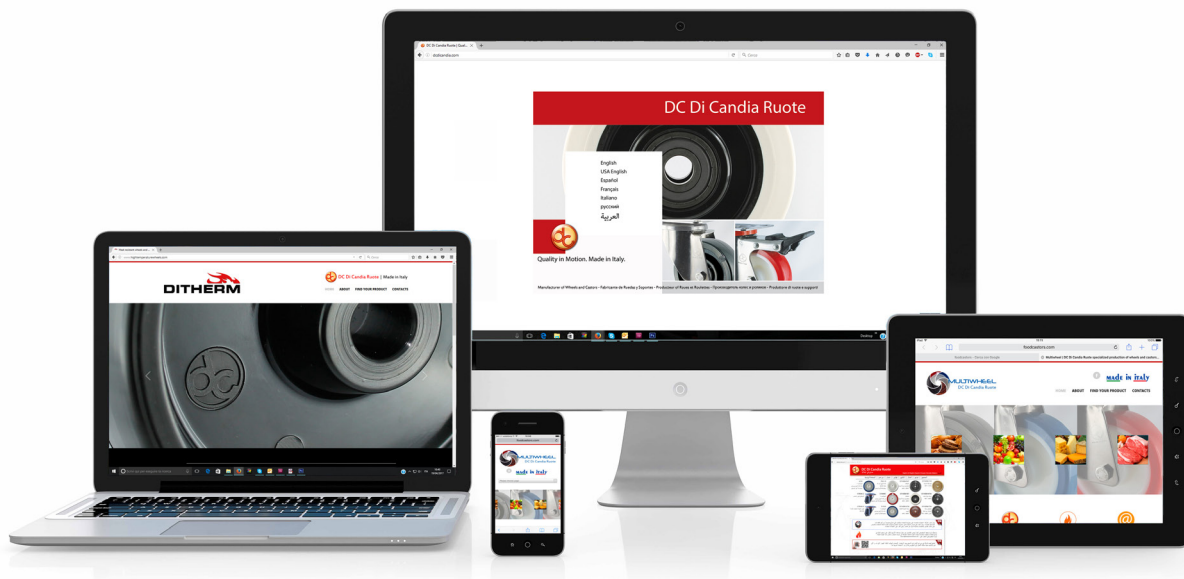
La capacità di carico dei supporti a foro passante è indicata per il fissaggio a tubi, piedi di tavoli o simili, se supporto è invece fissato tramite un bullone e un dado ad una superficie piana con spessore minimo di 3 mm, si considera la capacità di carico del tipo a piastra pesante.



Sono disponibili colorazioni personalizzate.
Contattate i nostri uffici commerciali per le quantità minime richieste.

DC Di Candia Ruote sul web

La produzione DC è consultabile anche su 3 esclusivi siti internet



Sito internet e siti web specializzati

La produzione completa di ruote e supporti industriali e per industria alimentare sono disponibili sul sito web generale DC Di Candia Ruote all'indirizzo www.dcdicandia.com, disponibile in 7 lingue:

Inglese | Inglese Stati Uniti d'America | Spagnolo | Francese | italiano | Arabo | Russo.

Vi offriamo anche i nostri siti web specializzati e dedicati, appositamente progettati per le esigenze del settore ad alte temperature e per le esigenze dell'industria alimentare.

La gamma più completa di ruote per alte / basse temperature può essere consultata su www.ruoteperaltetemperature.it.

Il nuovo programma specifico di ruote e supporti per l'industria alimentare "Multiwheel" può essere raggiunto all'indirizzo www.foodcastors.com.

Serie dedicate

Il nuovo programma "Multiwheel" DC Di Candia Ruote

Il programma Multiwheel, introdotto da DC, permette di identificare il miglior prodotto specifico che è stato studiato e sviluppato per particolari settori industriali.

Una volta individuato il vostro settore industriale e / o di interesse, il programma "Multiwheel" vi introdurrà il prodotto esatto che risulta perfettamente adatto al vostro utilizzo e saprà soddisfare le vostre esigenze.

Questo nuovo programma rende estremamente semplice e focalizzata la vostra scelta del prodotto giusto per ogni esigenza nell'industria alimentare, con una drastica riduzione dei tempi e dei costi, come di solito accade con la ricerca e la sperimentazione di prodotti standard da utilizzare in ambienti specifici.

Contattate i nostri uffici commerciali per ulteriori dettagli, o visitate il sito web dedicato www.foodcastors.com.

Una vasta scelta di volantini e opuscoli informativi sono disponibili per la vostra consultazione, ed il nostro personale è sempre disponibile ad aiutarvi in qualsiasi momento.



Multiwheel

The DC's "multi-wheel" logo is warranty of highest care, first quality in raw materials, strict rules compliance, continuous improvement in the field of the food industry castors and production exclusively Made in Italy.



www.foodcastors.com
DC Di Candia Ruote | Quality in motion

Studiati, sviluppati e prodotti per utilizzi in temperature standard e specializzati per alte e basse temperature.



La nuova serie di supporti in acciaio Inox Xtreme-x è un significativo passo avanti nel panorama mondiale di ruote e supporti per industria alimentare, panifici e pasticcerie, industria della pulizia, ospedali ed equipaggiamenti igienici, così come in ogni applicazione dove sia richiesto l'utilizzo di supporti in acciaio Inox. Grazie al nuovo concetto di stampaggio del gruppo piastra-forcella questi supporti offrono un'estrema precisione nelle tolleranze così come un perfetto controllo delle dimensioni del giroscopo, permettendo un lavoro ottimale in qualsiasi condizione di carico e temperatura. L'aumentata capacità di carico (oltre il 10%) e l'alto standard di assemblaggio assicurano a questi supporti una durata maggiore e permettono di assicurare una manutenzione pari a zero. La serie Xtreme-x è costruita con acciaio Inox AISI 304 di alta qualità, certificato per uso in ambienti igienici. Alcune peculiarità della serie Xtreme-x sono: Acciaio Inox AISI 304 certificato per usi alimentari e sanitari - Finitura a specchio delle superfici direttamente da stampaggio - Standard metrico e in pollici - Rispondente alle normative RoHS - REACH - Lubrificazione permanente approvata FDA-USDA per il contatto con alimenti - Controllo computerizzato dell'assemblaggio del doppio giroscopo e tolleranze, che garantisce un pivotamento senza punti di bloccaggio - Nuovo freno di stazionamento in materiale indistruttibile, autolubrificante e per alte/basse temperature, non richiede manutenzione - Freno perfettamente adatto per uso in temperature, uso interno/esterno anche agli agenti atmosferici più aggressivi - Realizzata per temperature comprese fra -70°C a +400°C (la versione con freno +400°C richiede il freno in acciaio) - Stampi, parti e accessori originali completamente prodotti nello stabilimento di produzione di Besnate - 100% studiata, sviluppata e prodotta negli stabilimenti di Besnate e Modena, con materie prime Italiane e 100% - Non necessita di manutenzione.

La nuova serie di supporti in acciaio zincato Xtreme-z è un significativo passo avanti nel panorama mondiale di ruote e supporti zincati, estremamente flessibile e adatto per qualsiasi utilizzo, dall'industria al supermercato. Grazie al nuovo concetto di stampaggio del gruppo piastra-forcella questi supporti offrono una estrema precisione nelle tolleranze così come un perfetto controllo delle dimensioni del girosfere, permettendo un lavoro ottimale in qualsiasi condizione di carico e temperatura. L'aumentata capacità di carico (oltre il 10%) e l'alto standard di assemblaggio assicurano a questi supporti una durata maggiore e permettono di assicurare una manutenzione pari a zero. La serie Xtreme-z è costruita con acciaio di alta qualità e rivestito con un doppio strato zinco-cromato che ne garantisce la durata e la resistenza agli agenti aggressivi. Alcune peculiarità della serie Xtreme-z sono : Doppia zincatura per assicurare massima protezione - Rispondente alle normative RoHS - REACH - Lubrificazione permanente approvata FDA-USDA per il contatto con alimenti - Controllo computerizzato dell'assemblaggio del doppio girosfere e tolleranze, che garantisce un pivottamento senza punti di bloccaggio - Nuovo freno di stazionamento in materiale indistruttibile, autolubrificante e per alte/basse temperature, non richiede manutenzione - Freno perfettamente adatto per usi in temperature, uso interno/esterno anche agli agenti atmosferici più aggressivi - Realizzata per temperature comprese fra -70°C a +400°C (la versione con freno +400°C richiede il freno in acciaio) - Stampi, parti e accessori originali completamente prodotti nello stabilimento di produzione di Besnate - 100% studiata, sviluppata e prodotta negli stabilimenti di Besnate e Modena, con materie prime Italiane e 100% - Non necessita di manutenzione.

Serie **XTREME-Z**

Supporti di alta qualità in acciaio stampato e zincato a doppio strato, tipo Medio e Pesante a piastra girevole

Studiati, sviluppati e prodotti appositamente per usi standard ed in versione per alte / basse temperature



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

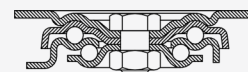


Per Ø ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	108	108	128	128	155	155	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	200	200	220	220	230	250	310	340
Codici								
Standard	GZ8040	GZ8045	GZ10040	GZ10045	GZ12545	GZ15045	GZ15060	GZ20060
Versione con freno	GZ8040FA	GZ8045FA	GZ10040FA	GZ10045FA	GZ12545FA	GZ15045FA	GZ15060FA	GZ20060FA
Alte temperature	GZ8040HT	GZ8045HT	GZ10040HT	GZ10045HT	GZ12545HT	GZ15045HT	GZ15060HT	GZ20060HT
Versione con freno	GZ8040HTFA	GZ8045HTFA	GZ10040HTFA	GZ10045HTFA	GZ12545HTFA	GZ15045HTFA	GZ15060HTFA	GZ20060HTFA



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Per Ø ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	110	110	131	131	158	158	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	240	240	260	260	280	300	350	500
Codici								
Standard / Alte temperat.	GZ8040P	GZ8045P	GZ10040P	GZ10045P	GZ12545P	GZ15045P	GZ15060P	GZ20060P
Versione con freno	GZ8040PFA	GZ8045PFA	GZ10040PFA	GZ10045PFA	GZ12545PFA	GZ15045PFA	GZ15060PFA	GZ20060PFA

Serie **XTREME-Z**

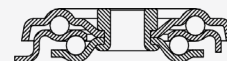
Supporti di alta qualità in acciaio stampato e zincato a doppio strato, a foro passante e fissi

Studiati, sviluppati e prodotti appositamente per usi standard ed in versione per alte / basse temperature



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti girevoli a **foro passante**



	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Per Ø ruota								
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	108	108	128	128	155	155	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Standard / Alte temperat.	PZ8040	PZ8045	PZ10040	PZ10045	PZ12545	PZ15045	PZ15060	PZ20060
Versione con freno	PZ8040FA	PZ8045FA	PZ10040FA	PZ10045FA	PZ12545FA	PZ15045FA	PZ15060FA	PZ20060FA



ACCIAIO ZINCATO A DOPPIO STRATO

Supporti **fissi**

	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Per Ø ruota								
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	110	110	131	131	158	158	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Portata	240	240	260	260	280	300	380	500
Codici								
Standard / Alte temperat.	FZ8040	FZ8045	FZ10040	FZ10045	FZ12545	FZ15045	FZ15060	FZ20060

Serie XTREME-X



Supporti girevoli a piastra di alta qualità tipo Medio e Pesante in Acciaio Inox AISI 304, con finitura a specchio

Studiati, sviluppati e prodotti appositamente per usi standard ed in versione per alte / basse temperature



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **medio**

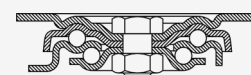


Per Ø ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	108	108	128	128	155	155	181	232
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Standard	GX8040	GX8045	GX10040	GX10045	GX12545	GX15045	GX15060	GX20060
Versione con freno	GX8040FA	GX8045FA	GX10040FA	GX10045FA	GX12545FA	GX15045FA	GX15060FA	GX20060FA
Alte temperature	GX8040HT	GX8045HT	GX10040HT	GX10045HT	GX12545HT	GX15045HT	GX15050HT	GX20060HT
Versione con freno	GX8040HTFA	GX8045HTFA	GX10040HTFA	GX10045HTFA	GX12545HTFA	GX15045HTFA	GX15050HTFA	GX20060HTFA



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a piastra tipo **pesante**



Per Ø ruota	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	110	110	131	131	158	158	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	240	240	260	260	280	300	350	500
Codici								
Standard / Alte temperat.	GX8040P	GX8045P	GX10040P	GX10045P	GX12545P	GX15045P	GX15060P	GX20060P
Versione con freno	GX8040PFA	GX8045PFA	GX10040PFA	GX10045PFA	GX12545PFA	GX15045PFA	GX15060PFA	GX20060PFA

Serie XTREME-X

Supporti di alta qualità in Acciaio Inox AISI 304 a foro passante e fissi, con finitura a specchio

Studiati, sviluppati e prodotti appositamente per usi standard ed in versione per alte / basse temperature



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti girevoli a **foro passante**



	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Per Ø ruota								
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	108	108	128	128	155	155	181	232
Ø Piastra girevole	77	77	77	77	77	77	102	102
Ø Foro di fissaggio	12	12	12	12	12	12	16	16
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Disassamento	40	40	42	42	44	46	52	56
Portata	200	200	220	220	230	250	350	400
Codici								
Standard / Alte temperat.	PX8040	PX8045	PX10040	PX10045	PX12545	PX15045	PX15060	PX20060
Versione con freno	PX8040FA	PX8045FA	PX10040FA	PX10045FA	PX12545FA	PX15045FA	PX15060FA	PX20060FA



ACCIAIO INOX AISI 304

Supporti **fissi**

	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 200
Per Ø ruota								
Apertura forcella	41	47	41	47	47	47	60	60
Altezza totale con ruota	110	110	131	131	158	158	184	235
Dimensioni piastra	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	100 x 85	135 x 110	135 x 110
Interasse fori piastra	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
Ø Fori fissaggio	9	9	9	9	9	9	11	11
Ø Foro forcella x asse	8	8	8	8	10	10	12	12
Portata	240	240	260	260	280	300	380	500
Codici								
Standard / Alte temperat.	FX8040	FX8045	FX10040	FX10045	FX12545	FX15045	FX15060	FX20060

Capacità di rotazione e di portata

Tabelle che mostrano la forza necessaria per spingere o tirare le singole ruote e le variazioni della capacità di carico in base alle temperature.

Per ogni modello, carico e diametro, le tabelle indicano la forza richiesta in Kg per spingere o tirare la singola ruota alla velocità costante di 4 Km / h su pavimenti lisci. Potete scegliere l'opzione migliore per le vostre esigenze, considerando il tipo di utilizzo o applicazione richiesta (frequenza di utilizzo, portate, ecc.).

LTW Pag 14	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg	700 Kg	900 Kg
80 mm	3.6	-	-	-	-	-	-
100 mm	3.2	5.4	8.1	-	-	-	-
125 mm	2.3	4.5	5.4	7.2	-	-	-
150 mm	0.9	2.25	5.3	7.1	9.0	9.5	-
200 mm	< 1	1.6	4.3	5.22	5.8	7.0	10.7

STW Pag 26	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg	700 Kg	900 Kg
80 mm	3.6	-	-	-	-	-	-
100 mm	3.2	5.4	8.1	-	-	-	-
125 mm	2.3	4.5	5.4	7.2	-	-	-
150 mm	0.9	2.25	5.3	7.1	9.0	9.5	-
200 mm	< 1	1.6	4.3	5.22	5.8	7.0	10.7

DNAMIC Pag 50	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg	700 Kg
80 mm	3.9	6.7	-	-	-	-
100 mm	2.0	4.4	7.6	-	-	-
125 mm	1.1	3.5	6.1	-	-	-
150 mm	< 1	2.8	5.4	7.0	8.9	-
200 mm	< 1	< 1	2.6	4.8	8.1	13.8

POLYD Pag 62	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg	700 Kg
80 mm	3.6	6.1	-	-	-	-
100 mm	3.1	5.4	8.1	-	-	-
125 mm	2.3	4.5	5.4	7.2	-	-
150 mm	< 1	2.3	5.4	7.1	9.0	12.5
200 mm	< 1	1.6	4.2	5.2	5.9	7.0

MTW Pag 20	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg
80 mm	3.6	-	-	-	-
100 mm	3.3	7.3	-	-	-
125 mm	2.7	6.3	9.9	-	-
150 mm	1.8	4.9	8.1	-	-
200 mm	0.9	3.6	5.8	8.1	10.8

RHT Pag 32	50 Kg	120 Kg	RXT Pag 38	120 Kg	120 Kg
80 mm	< 1	-	100 mm	3.5	3.5
100 mm	< 1	3.5			

XTW Pag 44	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg
100 mm	3.3	7.3	8,5	-	-
200 mm	0.9	3.6	5.8	8.1	10.8

DFLEX Pag 56	100 Kg	200 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg	700 Kg
80 mm	4.0	6.8	-	-	-	-
100 mm	2.0	4.5	7.7	-	-	-
125 mm	1.1	3.6	6.1	-	-	-
150 mm	< 1	2.9	5.4	7.1	9.1	-
200 mm	< 1	< 1	2.7	4.9	8.3	14.0

ACW Pag 68	100 Kg	200 Kg
100 mm	2.2	4.8
125 mm	1.3	3.8

Per ogni modello, la tabella indica la variazione percentuale della capacità di carico alla variazione della temperatura. Potete scegliere l'opzione migliore per le voster esigenze, considerando il tipo di utilizzo o applicazione richiesta.

Temperature	-70° C -94° F	-40° C -40° F	-20° C -4° F	0° C 32° F	20° C 68° F	80° C 176° F	150° C 302° F	260° C 500° F	280° C 536° F	300° C 572° F	400° C 752° F
Ditherm LTW	-	80%	100%	100%	100%	100%	100%	-	-	-	-
Ditherm MTW	-	60%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	80%	-
Ditherm STW	60%	90%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	-	-
Ditherm XTW	-	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	70%
Ditherm RHT	-	60%	70%	100%	100%	100%	100%	80%	-	-	-
Ditherm RXT	-	60%	70%	100%	100%	100%	100%	100%	80%	70%	-
DNAMIC	-	60%	100%	100%	100%	85%	-	-	-	-	-
DFLEX	-	60%	100%	100%	100%	85%	-	-	-	-	-
POLYD	-	55%	100%	100%	100%	80%	-	-	-	-	-
ACW	-	50%	100%	100%	100%	70%					

Accessori e ricambi

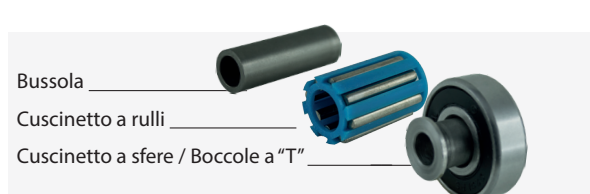
Accessori e ricambi per un corretto assemblaggio.

Codice	Descrizione su tabelle	Descrizione del particolare	Dimensioni (mm)
BSX10842	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	10 x 8 x 42,2
BSX10847	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	10 x 8 x 46,2
BSX12841	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	12 x 8 x 41,2
BSX12847	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	12 x 8 x 46,2
BSX151047	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	15 x 10 x 46,2
BSX201260	Bussola	Bussola in acciaio Inox per mozzo ruota	20 x 12 x 60,2
BSX12841BB	Bussola per cuscinetti a sfere	Bussola calibrata in acciaio Inox x ruote con cuscinetti a sfere	12 x 9 x 41,2
BR12841	Bussola rivestita autolub. Ø 12	Bussola Inox rivestita in materiale lubrificante HQS*	12 x 8 x 41,2
BR151047	Bussola rivestita autolub. Ø 15	Bussola Inox rivestita in materiale lubrificante HQS*	15 x 10 x 46,2
BT1210	Boccole autolubrificanti Ø 12	Boccole a "T" in materiale lubrificante HQS*	18 x 12 x 10
BT1512	Boccole autolubrificanti Ø 15	Boccole a "T" in materiale lubrificante HQS*	22 x 15,8 x 12,2
BTZ1208	Boccole a "T" Ø 12 zincate	Boccole a "T" zincate per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	11,9 x 23 x 3
BTZ1510	Boccole a "T" Ø 15 zincate	Boccole a "T" zincate per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	14,9 x 23 x 3
BTZ2012	Boccole a "T" Ø 20 zincate	Boccole a "T" zincate per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	19,9 x 30 x 5
BTX1208	Boccole a "T" Ø 12 Inox	Boccole a "T" Inox per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	11,9 x 23 x 3
BTX1510	Boccole a "T" Ø 15 Inox	Boccole a "T" Inox per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	14,9 x 23 x 3
BTX2012	Boccole a "T" Ø 20 Inox	Boccole a "T" Inox per montaggio ruote con cuscinetti a sfere	19,9 x 30 x 5
ZR122035	Cuscinetto a rulli Ø 12 x 35	Cuscinetto a rulli in acciaio zincato e gabbia in poliammide	12 x 20 x 35
ZR122040	Cuscinetto a rulli Ø 12 x 40	Cuscinetto a rulli in acciaio zincato e gabbia in poliammide	12 x 20 x 40
ZR152540	Cuscinetto a rulli Ø 15 x 40	Cuscinetto a rulli in acciaio zincato e gabbia in poliammide	15 x 25 x 40
ZR203250	Cuscinetto a rulli Ø 20 x 50	Cuscinetto a rulli in acciaio zincato e gabbia in poliammide	20 x 32 x 50
SR122035	Cuscinetto a rulli Inox Ø 12 x 35	Cuscinetto a rulli in acciaio Inox e gabbia in poliammide	12 x 20 x 34,5
SR122040	Cuscinetto a rulli Inox Ø 12 x 40	Cuscinetto a rulli in acciaio Inox e gabbia in poliammide	12 x 20 x 40
SR152540	Cuscinetto a rulli Inox Ø 15 x 40	Cuscinetto a rulli in acciaio Inox e gabbia in poliammide	15 x 25 x 40
SR203250	Cuscinetto a rulli Inox Ø 20 x 50	Cuscinetto a rulli in acciaio Inox e gabbia in poliammide	20 x 32 x 50
HTBB12	Cuscinetti a sfere HT	Cuscinetti a sfere speciali per alte / basse temperature	34x10x12
BB12	Cuscinetti a sfere Ø 12	Cuscinetti a sfere a doppia schermatura tipo 6201	32 x 10 x 12
BB15	Cuscinetti a sfere Ø 15	Cuscinetti a sfere a doppia schermatura tipo 6202	35 x 11 x 15
BB20	Cuscinetti a sfere Ø 20	Cuscinetti a sfere a doppia schermatura tipo 6204	47 x 14 x 20

* HQS è un materiale autolubrificante, sviluppato e prodotto da DC, che assicura una resistenza meccanica estremamente più elevata ed una maggiore resistenza alle temperature, se confrontata con le classiche boccole in PTFE comunemente utilizzate.



Accessori per supporti per alte e basse temperature



Accessori per supporti industriali e per temperature standard

Conversione mm - pollici

Tabella di rapida conversione per dimensioni da mm a pollici

da 0 a 1 pollice		da 1 a 2 pollici		da 2 a 3 pollici		da 3 a 4 pollici		da 4 a 5 pollici		da 5 a 6 pollici		da 6 a 8 pollici	
inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
5/16	8	1	25,40	2	50,80	3	76,20	4	101,60	5	127,00	6	152,40
21/64	8,33	1-1/32	26,19	2-1/32	51,59	3-1/32	76,99	4-1/32	102,39	5-1/32	127,79	6-1/16	153,99
11/32	8,73	1-1/16	26,99	2-1/16	52,39	3-1/16	77,79	4-1/16	103,19	5-1/16	128,59	6-1/8	155,58
23/64	9,13	1-3/32	27,78	2-3/32	53,18	3-3/32	78,58	4-3/32	103,98	5-3/32	129,38	6-3/16	157,16
3/8	9,53	1-1/8	28,58	2-1/8	53,98	3-1/8	79,38	4-1/8	104,78	5-1/8	130,18	6-1/4	158,75
25/64	9,92	1-5/32	29,37	2-5/32	54,77	3-5/32	80,17	4-5/32	105,57	5-5/32	130,97	6-5/16	160,34
13/32	10,32	1-3/16	30,16	2-3/16	55,56	3-3/16	80,96	4-3/16	106,36	5-1/8	130,18	6-3/8	161,93
27/64	10,72	1-7/32	30,96	2-7/32	56,36	3-7/32	81,76	4-7/32	107,16	5-5/32	130,97	6-7/16	163,51
7/16	11,11	1-1/4	31,75	2-1/4	57,15	3-1/4	82,55	4-1/4	107,95	5-3/16	131,76	6-1/2	165,10
29/64	11,51	1-9/32	32,54	2-9/32	57,94	3-9/32	83,34	4-9/32	108,74	5-7/32	132,56	6-9/16	166,69
15/22	11,91	1-5/16	33,34	2-5/16	58,74	3-5/16	84,14	4-5/16	109,54	5-1/4	133,35	6-5/8	168,28
31/64	12,30	1-11/32	34,13	2-11/32	59,53	3-11/32	84,93	4-11/32	110,33	5-9/32	134,14	6-11/16	169,86
1/2	12,70	1-3/8	34,93	2-3/8	60,33	3-3/8	85,73	4-3/8	111,13	5-5/16	134,94	6-3/4	171,45
33/64	13,10	1-13/32	35,72	2-13/32	61,12	3-13/32	86,52	4-13/32	111,92	5-11/32	135,73	6-13/16	173,04
17/32	13,49	1-7/16	36,51	2-7/16	61,91	3-7/16	87,31	4-7/16	112,71	5-3/8	136,53	6-7/8	174,63
35/64	13,89	1-15/32	37,31	2-15/32	62,71	3-15/32	88,11	4-15/32	113,51	5-13/32	137,32	6-15/16	176,21
9/16	14,29	1-1/2	38,10	2-1/2	63,50	3-1/2	88,90	4-1/2	114,30	5-7/16	138,11	-----	-----
37/64	14,68	1-17/32	38,89	2-17/32	64,29	3-17/32	89,69	4-17/32	115,09	5-15/32	138,91	7	177,80
19/32	15,08	1-9/16	39,69	2-9/16	65,09	3-9/16	90,49	4-9/16	115,89	5-1/2	139,70	7-1/16	179,39
39/64	15,48	1-19/32	40,48	2-19/32	65,88	3-19/32	91,28	4-19/32	116,68	5-17/32	140,49	7-1/8	180,98
5/8	15,88	1-5/8	41,28	2-5/8	66,68	3-5/8	92,08	4-5/8	117,48	5-9/16	141,29	7-3/16	182,56
41/64	16,27	1-21/32	42,07	2-21/32	67,47	3-21/32	92,87	4-21/32	118,27	5-19/32	142,08	7-1/4	184,15
21/32	16,67	1-11/16	42,86	2-11/16	68,26	3-11/16	93,66	4-11/16	119,06	5-5/8	142,88	7-5/16	185,74
43/64	17,07	1-23/32	43,66	2-23/32	69,06	3-23/32	94,46	4-23/32	119,86	5-21/32	143,67	7-3/8	178,33
11/16	17,46	1-3/4	44,45	2-3/4	69,85	3-3/4	95,25	4-3/4	120,65	5-11/16	144,66	7-7/16	188,91
45/64	17,86	1-25/32	45,24	2-25/32	70,64	3-25/32	96,04	4-25/32	121,44	5-23/32	145,26	7-1/2	190,50
23/32	18,26	1-13/16	46,04	2-13/16	71,44	3-13/16	96,84	4-13/16	122,24	5-3/4	146,05	7-9/16	192,09
47/64	18,65	1-27/32	46,83	2-27/32	72,23	3-27/32	97,63	4-27/32	123,03	5-25/32	146,84	7-5/8	193,68
3/4	19,05	1-7/8	47,63	2-7/8	73,03	3-7/8	98,43	4-7/8	123,83	5-13/16	147,64	7-11/16	195,26
49/64	19,45	1-29/32	48,42	2-29/32	73,82	3-29/32	99,22	4-29/32	124,62	5-27/32	148,43	7-3/4	196,85
25/32	19,84	1-15/16	49,21	2-15/16	74,61	3-15/16	100,01	4-15/16	125,41	5-7/8	149,23	7-13/16	198,44
51/64	20,24	1-31/32	50,01	2-31/32	75,41	3-31/32	100,81	4-31/32	126,21	5-29/32	150,02	7-7/8	200,03
13/16	20,64									5-15/16	150,81	-----	-----
53/64	21,03									5-31/32	151,61	8	203,20
27/32	21,43												
55/64	21,83												
7/8	22,23												
57/64	22,62												
29/32	23,02												
59/64	23,42												
15/16	23,81												
61/64	24,21												
31/32	24,61												
63/64	25,00												

Vendita e consegna

Condizioni generali di vendita

Ordini di acquisto

L'ordine di acquisto comporta l'accettazione delle presenti condizioni di vendita, nonché di quelle riportate sulle conferme d'ordine, alle quali non è ammessa nessuna eccezione se non concordato per iscritto. Gli ordini ricevuti tramite agenti e intermediari del commercio saranno accettate previa autorizzazione della Di Candia Srl.

Prezzi

Di Candia Srl non ha l'obbligo di inviare gli aggiornamenti dei listini prezzi nel corso del tempo, se non diversamente concordato. Il cliente sarà responsabile di richiedere eventuali variazioni di prezzo. I prezzi si intendono franco fabbrica (EXW) Di Candia Srl e privi di costi aggiuntivi, se non diversamente concordato per iscritto.

Pagamenti

Le modalità di pagamento sono concordate tra l'acquirente e Di Candia Srl. Il mancato ritiro della merce ordinata dal compratore autorizza Di Candia Srl al recupero del credito dovuto. Ogni spedizione deve essere considerata indipendente dalle altre agli effetti del pagamento. L'eventuale ritardo nei pagamenti del compratore autorizza Di Candia Srl a posticipare ogni ordine ulteriore fino alla data di pagamento. Qualsiasi eventuale reclamo tra le parti, anche in relazione alle garanzie concesse e accettate, non porterà alcuna estensione ai termini di pagamento fissati, né il diritto di sospenderli o di modificarli, e nessuna azione che l'acquirente intenda intraprendere sarà accettata fino a quando i pagamenti saranno regolarizzati. Sulle somme scadute e non pagate, è diritto di Di Candia Srl richiedere il pagamento, più gli interessi aggiuntivi fissati dal tasso corrente e aumentato di 3 unità.

Imballo

L'imballo del materiale è compreso nel prezzo, ma può essere addebitato al puro costo quando diversamente concordato, e non è sostituibile.

Consegna

Il termine di consegna della merce è sempre fissato come Ex Works (EXW) Di Candia Srl, salvo diversi accordi. I termini di consegna, in giorni lavorativi, sono espressi come indicativi e legati alla data di conferma dell'ordine. Eventuali ritardi nelle consegne non autorizzano nessuna richiesta di risarcimento dei danni da parte del committente. Il giorno di consegna è inteso come quello in cui la merce lascia il magazzino di Di Candia Srl, o il giorno in cui la merce è pronta a disposizione dell'acquirente.

Spedizioni

Le spedizioni vengono sempre eseguiti in nome ed a rischio del compratore, anche nel caso in cui esse vengano eccezionalmente effettuate a condizioni DDU. Di Candia Srl non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni alla merce, dopo che lo stesso ha lasciato la fabbrica. In mancanza di istruzioni precise da parte dell'acquirente le spedizioni saranno effettuate attraverso il tramite ritenuto più opportuno da Di Candia Srl, e poi addebitato.

Modifiche

Di Candia Srl può portare qualsiasi modifica ai propri prodotti senza alcun preavviso per l'acquirente. Le modifiche apportate successivamente all'ordine non possono dar luogo ad alcuna compensazione.

Garanzie, Reclami e Ritorno del materiale

L'acquirente è tenuto a verificare la merce dopo il suo arrivo prima dell'uso, e/o qualsiasi alterazione. Eventuali reclami devono essere segnalati entro otto giorni dal ricevimento della merce per vizi palesi ed entro otto giorni dalla valutazione per vizi occulti. In ogni caso il diritto di reclamo scade dopo tre mesi dalla ricezione della merce. Il ritorno delle merci non è accettato senza autorizzazione espressa della Di Candia Srl. In caso di errore nell'ordine di acquisto da parte dell'acquirente, il materiale potrebbe essere sostituito esclusivamente se ritornato come DDU Di Candia Srl, previa autorizzazione, e solo se perfettamente integro e non utilizzato in alcun modo. In ogni caso, il credito potrà essere accordato, ma con il 30% di detrazione sul prezzo fatturato, per spese di ricondizionamento del materiale sostituito. Le merci che verranno riconosciute come difettose saranno sostituite con prodotti uguali o con le stesse caratteristiche. La responsabilità di Di Candia Srl in relazione ai prodotti difettosi non si estende in ogni caso oltre alla sostituzione della merce. La sostituzione di qualsiasi componente con quelli non originali potrebbe modificare i risultati e invalidare qualsiasi garanzia sul prodotto. Di Candia Srl non si assume la responsabilità per eventuali danni causati da un uso improprio o da utilizzo di pezzi di ricambio o accessori non originali.

Dispute

In caso di controversie farà riferimento la seguente autorità legale: Autorità Giudiziaria del Foro di Busto Arsizio (Va) - Italia.