



Ruote e supporti per alte temperature



# DC Di Candia Ruote

Dal 1959 le ruote per alte temperature

**DITHERM® | TERMOTEX®**



Sito web





Ruote in Nylon 6 HD + fibre di vetro e naturali

**DITHERM® LTW**

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm LTW

Durezza 80 Shore D

Ruote prodotte in Poliammide 6 HD + fibre di vetro e fibre naturali

Alta capacità di carico, autolubrificanti, impermeabili ed a prova di vapore

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-40°C +150°C**



Caratteristiche :

Mozzo a foro passante

Diametro ruote da 80 a 200 mm

Portata delle ruote da 250 to 900 Kg

Portata di ruota + supporto da 200 to 500 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-40°C +150°C**

Freno autolubrificante

Esempi di utilizzo:

Carrelli per affumicatoio | Carrelli per cottura carne

Carrelli per cottura pesce | Congelatori

Carrelli per forno fino a +150°C | Cucine industriali

Uso nel vapore od alta umidità



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione



Ruote monolitiche in materiale Ditherm®

**DITHERM® MTW**  
**TERMOTEX®**

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm MTW | Termotex

Durezza 90 Shore D

Ruote monolitiche in materiale speciale Ditherm®

Alta capacità di portata, finitura a specchio ad alta resistenza

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-40°C +300°C**



**Caratteristiche :**

Mozzo a foro passante, con boccole lubrificanti o cuscinetti a sfere

Diametro ruote da 80 a 200 mm

Portata delle ruote da 170 a 520 Kg

Portata di ruota + supporto da 170 a 500 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-40°C +300°C**

Freno autolubrificante



In ottemperanza alle nuove norme Europee e limiti sui materiali consentiti per la produzione di attrezzature ( ruote e supporti compresi ) utilizzati nell'industria alimentare, confermiamo che la serie Ditherm MTW | Termotex non contiene resina fenolica già in precedenza all'entrata in vigore delle nuove norme.

**Esempi di utilizzo:**

Carrelli per panifici e pasticcerie e per ogni utilizzo ad alta temperatura

La vita della ruota può essere influenzata dalle condizioni del pavimento



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione



Ruota "indistruttibile" in composito THT

**DITHERM STW**



Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm STW

Durezza 80 Shore D

Ruota in materiale composito speciale THT® ad alta resistenza

Alta capacità di carico, estrema resistenza meccanica, impermeabile ed a prova di vapore

"Indistruttibile" da forti impatti e da ostacoli affilati

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-80°C +280°C**



**Caratteristiche :**

Mozzo a foro passante, con boccole lubrificanti o cuscinetti a sfere

Ruota con mozzo autolubrificante

Diametro ruote da 80 a 200 mm

Portata delle ruote da 300 a 900 Kg

Portata di ruota + supporto da 200 a 500 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-80°C +280°C**

Freno autolubrificante

**Esempi di utilizzo:**

Carrelli da forno | Carrelli di cottura per carne e pesce

Sterilizzatori | Autoclavi | Cucine industriali e carichi pesanti

Fabbriche di vetro | Carrelli per ceramica | Carrelli per congelatori

Carrelli per affumicatoi in caso di carichi molto pesanti



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione



Ruote in Ditherm® + fibre naturali composite

**DITHERM® XTW**

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm XTW

Durezza 75 Shore D

Ruote monolitiche in materiale Ditherm® + fibre naturali composite

Alta capacità di carico, elevata resistenza meccanica e finitura a specchio

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-50°C +400°C**



Caratteristiche :

Mozzo a foro passante, con boccole lubrificanti o cuscinetti a sfere

Diametro ruote 100 e 200 mm

Portata delle ruote da 250 a 900 Kg

Portata di ruota + supporto 250 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-50°C +400°C**

Freno autolubrificante

Esempi di utilizzo:

Carrelli da forno per pane arabo

Carrelli da forno per temperature di cottura superiori a 300°C

Industria del vetro | Industria della ceramica



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione



Ruote in gomma elastica nera antitraccia

**DITHERM® RHT**

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm RHT

Durezza 72 Shore A

Ruote con mozzo in Ditherm® e battistrada in gomma elastica nera antitraccia

Alta elasticità e silenziosità, finitura a specchio ad alta resistenza

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-40°C +260°C**



**Caratteristiche :**

Mozzo a foro passante, con boccole lubrificanti o cuscinetti a sfere

Diametro ruote 80 e 100 mm

Portata delle ruote da 100 a 120 Kg

Portata di ruota + supporto da 100 a 120 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-40°C +260°C**

Freno autolubrificante

**Esempi di utilizzo:**

Carrelli da forno | Carrelli sterilizzatori farmaceutici

Autoclavi | Carrelli di cottura silenziosi e privi di vibrazioni

Forno, Bar o Cafè e carrelli espositivi



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione



Ruote in gomma elastica bianca antitraccia

**DITHERM® RXT**

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm RXT

Durezza 76 Shore A

Ruote con mozzo in Ditherm® e battistrada in gomma elastica bianca antitraccia

Alta elasticità e silenziosità, finitura a specchio ad alta resistenza

Supporti girevoli a piastra, foro passante e fissi, in acciaio INOX Aisi 304 o zincati a doppio strato

Per industria alimentare e sicura in contatto con alimenti

Disponibili con freno totale per alte e basse temperature

Senza manutenzione



**-40°C +300°C**



**Caratteristiche :**

Mozzo a foro passante, con boccole lubrificanti o cuscinetti a sfere

Diametro ruote 100 mm

Portata delle ruote da 100 a 120 Kg

Portata di ruota + supporto 100 Kg

Lavabili ad alta pressione

Resistenza a temperature da **-40°C +300°C**

Freno autolubrificante

**Esempi di utilizzo:**

Carrelli da forno | Carrelli sterilizzatori farmaceutici

Autoclavi | Carrelli di cottura silenziosi e privi di vibrazioni

Forno, Bar o Cafè e carrelli espositivi



Ruote e supporti per alte temperature e panificazione

Dal 1959 le ruote per alte temperature

**DITHERM®** e **TERMOTEX®** sono marchi registrati di DC Di Candia Ruote / Di Candia Srl



## 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 | 📧 lucaschiavi1  
e.mail : luca@dcdicandia.com

Trovaci in internet :

[www.dcdicandia.com](http://www.dcdicandia.com) - Sito web generale  
[www.hightemperaturewheels.com](http://www.hightemperaturewheels.com) - Sito web specializzato per alte temperature  
<https://dctechlab.dcdicandia.com> - Sito web del laboratorio tecnico DC

Ottieni una guida dei prodotti per il tuo dispositivo



Scarica il Catalogo PDF



edit 9/2024

