



Ruote e supporti per alte temperature



DC Di Candia Ruote

Solo il meglio in temperatura





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

Ruote e supporti per alte e basse temperature

Serie Ditherm MTW

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 bocchette 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 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, ma meglio se non su pavimenti abrasivi ed alta umidità.



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



-70°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 **-70°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 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



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