



## RUOTE NUCLEO POLIAMMIDE RIVESTIMENTO IN POLIURETANO AD INIEZIONE

## POLYAMIDE CENTRE WHEELS WITH INJECTED POLYURETHANE TREAD

## Caratteristiche Ruota

Rivestimento in poliuretano ad iniezione colore rosso.  
Struttura portante poliammide 6 colore neutro  
Movimento mozzo:  
alesaggio passante  
gabbia a rulli inox  
gabbia a rulli con pista di scorrimento in acciaio inox  
Temperatura d'impiego da -15°C a +60°C.  
Buona resistenza agli aggressivi chimici.  
Durezza battistrada 92/98 Sh.A  
Buona resistenza all'abrasione  
Velocità massima di lavoro 4 km/h.  
Mezzo di trazione consigliato: manuale

## Wheel Features

Red injected polyurethane tread.  
White high density polyamide 6 centre wheel.  
Type of bearing:  
plain bearing  
stainless steel roller bearing  
stainless steel roller bearing with stainless steel tube.  
Temperature range: from -15°C to +60°C.  
Good resistance to chemicals.  
Tread hardness 92/98 Sh.A  
Good resistance to abrasion.  
Max. working speed 4 KPH.  
Operation: manual.



## Pavimentazioni Idonee / Floring Type



| COD    |            | COD   |     | COD        |           |
|--------|------------|-------|-----|------------|-----------|
|        |            |       |     |            |           |
| 80x30  | ONPA080012 | 12x40 | 125 | ONPR080012 | 12x40 125 |
| 100x30 | ONPA100012 | 12x40 | 150 | ONPR100012 | 12x40 150 |
| 100x40 |            |       |     | ONPE100A15 | 15x46 175 |
| 125x30 | ONPA125015 | 15x46 | 200 | ONPR125015 | 15x46 200 |
| 125x40 | ONPA125A20 | 20x60 | 250 | ONPE125A20 | 20x60 250 |
| 150x35 | ONPA150015 | 15x46 | 225 | ONPR150015 | 15x46 225 |
| 150x45 | ONPA150A20 | 20x60 | 350 | ONPE150A20 | 20x60 350 |
| 175x45 | ONPA175020 | 20x60 | 400 |            |           |
| 200x50 | ONPA200020 | 20x60 | 550 | ONPE200020 | 20x60 550 |
| 250x60 | ONPA250025 | 25x75 | 800 |            |           |



Zaradi napetega dela v tekalnem delu, lažje obračanje!

## Varianti / Options



Parafili in lega leggera  
Light Metal thread guards

Le dimensioni riportate sulle pagine del nostro catalogo sono espresse in millimetri  
All dimensional sizes shown on our catalogue are in millimeters.



## CARATTERISTICHE

Vengono realizzate con nucleo in nylon 6 e ricopertura in poliuretano termoplastico; assicurano una completa protezione dei pavimenti ed una totale assenza di rumore pur utilizzando un battistrada di durezza relativamente elevata (98 Shore A). Hanno un'ottima resistenza all'abrasione, agli oli minerali ed ai grassi. Possono presentare limitazioni di impiego in presenza di vapore acqueo. La temperatura d'impiego va da -20°C a +60°C

## FEATURES

Made with a core of nylon 6 and a coating of thermoplastic polyurethane; these wheels ensure a complete protection of floors and a total absence of noise while using a tread of relatively high hardness (98 Shore A). They have excellent resistance to abrasion, mineral oils and greases. May have limitations for use in the presence of water vapor. The operating temperature ranges from -20°C to +60°C.

## SERIE CX



| ART. (CODE)          | ART. (CODE)           | ART. (CODE)            |     |    |    |    |     |
|----------------------|-----------------------|------------------------|-----|----|----|----|-----|
|                      |                       |                        |     |    |    |    |     |
| 080 CX<br>(40080A00) | 080 CXU<br>(40080R00) | 080 CXUX<br>(40080X00) | 80  | 30 | 40 | 12 | 120 |
| 081 CX<br>(40080A02) | 081 CXU<br>(40080R01) | 081 CXUX<br>(40080X01) | 80  | 30 | 35 | 12 | 120 |
| 100 CX<br>(40100A00) | 100 CXU<br>(40100R00) | 100 CXUX<br>(40100X00) | 100 | 30 | 40 | 12 | 170 |
| 101 CX<br>(40100A03) | 101 CXU<br>(40100R01) | 101 CXUX<br>(40100X01) | 100 | 30 | 35 | 12 | 170 |
| 102 CX<br>(40100A05) | 102 CXU<br>(40100R02) | 102 CXUX<br>(40100X02) | 100 | 30 | 44 | 12 | 170 |
| 125 CX<br>(40125A00) | 125 CXU<br>(40125R00) | 125 CXUX<br>(40125X00) | 125 | 35 | 44 | 15 | 230 |
| 126 CX<br>(40125A12) | -                     | -                      | 125 | 35 | 50 | 15 | 230 |
| 150 CX<br>(40150A00) | 150 CXU<br>(40150R00) | 150 CXUX<br>(40150X00) | 150 | 40 | 44 | 15 | 280 |
| 152 CX<br>(40150A04) | 152 CXU<br>(40150R04) | 152 CXUX<br>(40150X04) | 150 | 45 | 58 | 20 | 320 |
| 160 CX<br>(40160A00) | 160 CXU<br>(40160R00) | 160 CXUX<br>(40160X00) | 160 | 45 | 58 | 20 | 320 |
| 175 CX<br>(40175A00) | 175 CXU<br>(40175R00) | 175 CXUX<br>(40175X00) | 175 | 45 | 58 | 20 | 350 |
| 200 CX<br>(40200A00) | 200 CXU<br>(40200R00) | 200 CXUX<br>(40200X00) | 200 | 50 | 58 | 20 | 450 |

34

## SERIE GX



| ART. (CODE)          | ART. (CODE)           | ART. (CODE)            |     |    |    |    |     |
|----------------------|-----------------------|------------------------|-----|----|----|----|-----|
|                      |                       |                        |     |    |    |    |     |
| 080 GX<br>(41080A00) | 080 GXU<br>(41080R00) | 080 GXUX<br>(41080X00) | 80  | 34 | 40 | 12 | 260 |
| 100 GX<br>(41100A00) | 100 GXU<br>(41100R00) | 100 GXUX<br>(41100X00) | 100 | 40 | 44 | 15 | 300 |
| 124 GX<br>(41125A00) | 124 GXU<br>(41125R00) | 124 GXUX<br>(41125X00) | 125 | 40 | 44 | 15 | 400 |
| 125 GX<br>(41125A01) | 125 GXU<br>(41125R01) | 125 GXUX<br>(41125X01) | 125 | 45 | 58 | 20 | 500 |
| 150 GX<br>(41150A00) | 150 GXU<br>(41150R00) | 150 GXUX<br>(41150X00) | 150 | 45 | 58 | 20 | 600 |
| 160 GX<br>(41160A00) | 160 GXU<br>(41160R00) | 160 GXUX<br>(41160X00) | 160 | 45 | 58 | 20 | 600 |
| 200 GX<br>(41200A00) | 200 GXU<br>(41200R00) | 200 GXUX<br>(41200X00) | 200 | 50 | 58 | 20 | 750 |

36



## CARATTERISTICHE

Vengono realizzate con nucleo in nylon 6 e ricopertura in poliuretano termoplastico; assicurano una completa protezione dei pavimenti ed una totale assenza di rumore pur utilizzando un battistrada di durezza relativamente elevata (98 Shore A). Hanno un'ottima resistenza all'abrasione, agli oli minerali ed ai grassi. Possono presentare limitazioni di impiego in presenza di vapore acqueo. La temperatura d'impiego va da -20°C a +60°C

## FEATURES

Made with a core of nylon 6 and a coating of thermoplastic polyurethane; these wheels ensure a complete protection of floors and a total absence of noise while using a tread of relatively high hardness (98 Shore A). They have excellent resistance to abrasion, mineral oils and greases. May have limitations for use in the presence of water vapor. The operating temperature ranges from -20°C to +60°C.

## SERIE CXH



| ART. (CODE)           |     |    |    |        |     |
|-----------------------|-----|----|----|--------|-----|
| 080 CXH<br>(40080H01) | 80  | 30 | 40 | 8      | 120 |
| 081 CXH<br>(40080H02) | 80  | 30 | 45 | 8      | 120 |
| 100 CXH<br>(40100H04) | 100 | 30 | 40 | 8      | 170 |
| 101 CXH<br>(40100H05) | 100 | 30 | 45 | 8 - 10 | 170 |
| 102 CXH<br>(40100H03) | 100 | 35 | 45 | 8 - 10 | 200 |
| 125CXH<br>(40125H01)  | 125 | 35 | 45 | 8 - 10 | 230 |

35

## SERIE GXK



| ART. (CODE)            | ART. (CODE)            |     |    |    |    |       |     |
|------------------------|------------------------|-----|----|----|----|-------|-----|
| 080 GXK<br>(41080K00)  | 080 GXS<br>(41080J00)  | 80  | 34 | 40 | 12 | 28X08 | 260 |
| 100 GXK<br>(41100K00)  | 100 GXS<br>(41100J00)  | 100 | 40 | 44 | 15 | 35X11 | 300 |
| 124 GXK<br>(41125K01)  | 124 GXS<br>(41125J01)  | 125 | 40 | 44 | 15 | 35X11 | 400 |
| 125 GXK<br>(41125K00)  | 125 GXS<br>(41125J00)  | 125 | 45 | 58 | 20 | 47X14 | 500 |
| 150 GXK<br>(41150K00)  | 150 GXS<br>(41150J00)  | 150 | 45 | 58 | 20 | 47X14 | 600 |
| 160 GXK<br>(41160K00)  | 160 GXS<br>(41160J00)  | 160 | 45 | 58 | 20 | 47X14 | 600 |
| 200 GXK<br>(41200K00)  | 200 GXS<br>(41200J00)  | 200 | 50 | 58 | 20 | 47X14 | 750 |
| 200 GXKL<br>(41200K02) | 200 GXSL<br>(41200J02) | 200 | 45 | 58 | 20 | 47X14 | 500 |
| 250 GXK<br>(41250K00)  | 250 GXS<br>(41250J00)  | 250 | 50 | 58 | 20 | 47X14 | 750 |

37



SERIE A08M

Ruote

COD. A08 000 060024

| <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>Ø mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>kg | <br>kg | CODICE RUOTA   |                                      |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|--|--|--|
|                                                                                        |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                | PS-A08                               |  |  |  |
|                                                                                        |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                | VOLVENZA SU<br>CUSCINETTI<br>A SFERE |  |  |  |
| 50                                                                                     | 18                                                                                      | 21                                                                                      | 8                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 80                                                                                      | < 0,1                                                                                   | A08 000 050018 |                                      |  |  |  |
| 60                                                                                     | 25                                                                                      | 29                                                                                      | 8                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 90                                                                                      | < 0,1                                                                                   | A08 000 060024 |                                      |  |  |  |



## SERIE A08M

Ruote  
Supporti

Mobilio e  
collettività

RUOTA CON ANELLO ESTERNO IN POLIURETANO  
E CENTRO RUOTA IN POLIAMMIDE 6



50 ÷ 60  
mm



45 ÷ 90  
kg



95 ± 3  
Shore A



-5 ÷ +40  
°C



4 km/h  
max



Supporti  
M81A



### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Rivestimento** Anello esterno in poliuretano

**Centro ruota** Nucleo in poliammide 6

**Tipo di volenza** Foro passante

**Forza di spinta** Eccellente

**Rumore di scorrimento** Quasi assente

### TOLLERANZE SOSTANZE AMBIENTALI

IDROCARBURI

ACQUA

ALCOOL

ACIDI DEBOLI

ACIDI FORTI (es. HCl, H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)

BASI DEBOLI

BASI FORTI

### IMPIEGHI

Mobili da ufficio, espositori e movimentazione di carichi leggeri.

### PAVIMENTI

Linoleum e gres.



**SERIE A08**

Ruote

COD. A08 000 200050 - A08 200 200050



| <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>Ø mm | <br>mm | <br>mm | <br>Ø mm | <br>kg | <br>kg | CODICE RUOTA                 |                                      |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--|--|
|                                                                                        |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         | PS-A08                       |                                      |  |  |
|                                                                                        |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                           |                                                                                         |                                                                                         | VOLVENZA SU<br>FORO PASSANTE | VOLVENZA<br>SU CUSCINETTI<br>A RULLI |  |  |
| 80                                                                                     | 30                                                                                      | 40                                                                                      | 12                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 120                                                                                     | 0,1                                                                                     | A08 000 080030               | A08 200 080030                       |  |  |
| 100                                                                                    | 30                                                                                      | 40                                                                                      | 12                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 170                                                                                     | 0,2                                                                                     | A08 000 100035               | A08 200 100035                       |  |  |
| 125                                                                                    | 35                                                                                      | 44                                                                                      | 15                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 230                                                                                     | 0,3                                                                                     | A08 000 125035               | A08 200 125035                       |  |  |
| 150                                                                                    | 40                                                                                      | 44                                                                                      | 15                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 280                                                                                     | 0,4                                                                                     | A08 000 150040               | A08 200 150040                       |  |  |
| 150                                                                                    | 45                                                                                      | 58                                                                                      | 20                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 320                                                                                     | 0,5                                                                                     | A08 000 150045               | A08 200 150045                       |  |  |
| 175                                                                                    | 45                                                                                      | 58                                                                                      | 20                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 350                                                                                     | 0,6                                                                                     | A08 000 175045               | A08 200 175045                       |  |  |
| 200                                                                                    | 50                                                                                      | 58                                                                                      | 20                                                                                        | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | \                                                                                         | \                                                                                       | \                                                                                       | \                                                                                         | 450                                                                                     | 0,9                                                                                     | A08 000 200050               | A08 200 200050                       |  |  |

SERIE  
A08Ruote  
Supporti | Industriale  
medioRUOTE CON ANELLO ESTERNO IN POLIURETANO  
E CENTRO RUOTA IN POLIAMMIDE 640 ÷ 200  
mm120 ÷ 450  
kg95 ± 3  
Shore A-40 ÷ +80  
°C4 km/h  
maxSupporti  
M80A

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Rivestimento Poliuretano termoplastico

Centro ruota Nucleo in poliammide 6

Tipo di volenza Foro passante / Cuscinetti a rulli

Forza di spinta Eccellente

Rumore di  
scorrimento Assente

## TOLLERANZE SOSTANZE AMBIENTALI

IDROCARBURI

ACQUA

ALCOOL

ACIDI DEBOLI

ACIDI FORTI (es. HCl, H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) 

BASI DEBOLI

BASI FORTI

LIMITAZIONI DI IMPIEGO IN  
PRESENZA DI VAPORE ACQUEO 

## IMPIEGHI

Movimentazione carrelli media portata.

## PAVIMENTI

Tutti i tipi di pavimenti interni.