

# MX - Média Axial

BP - PVC

Capacidade até 400kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



## RODA

BP - Composto Termoplástico com PVC. Dureza: 80 Shore A. (-10°C a +50°C)  
Produzidas com revestimento em composto termoplástico com PVC e núcleo em polipropileno copolímero recicláveis. Proporcionam rodagem macia e silenciosa, ótima proteção ao piso, excelente resistência química, boa resistência ao desgaste e aos impactos, resultando em ótima relação custo benefício. A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)			(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 BPN	FMX 42 BPN	R 42 BPN	100	50	1/2"	Bucha de Nylon	150	155	84	143	-
GMX 42 BPR	FMX 42 BPR	R 42 BPR				Rolamento de Roletes					
GMX 42 BPE	FMX 42 BPE	R 42 BPE				Rolamento de Esferas					
GMX 52 BPN	FMX 52 BPN	R 52 BPN	125			Bucha de Nylon	200	183	107	155	183
GMX 52 BPR	FMX 52 BPR	R 52 BPR				Rolamento de Roletes					
GMX 52 BPE	FMX 52 BPE	R 52 BPE				Rolamento de Esferas					
GMX 62 BPN	FMX 62 BPN	R 62 BPN	150			Bucha de Nylon	250	205	123	170	200
GMX 62 BPR	FMX 62 BPR	R 62 BPR				Rolamento de Roletes					
GMX 62 BPE	FMX 62 BPE	R 62 BPE				Rolamento de Esferas					
GMX 82 BPN	FMX 82 BPN	R 82 BPN	200			Bucha de Nylon	300	251	158	193	-
GMX 82 BPE	FMX 82 BPE	R 82 BPE				Rolamento de Esferas					
GMX 102 BPN	FMX 102 BPN	R 102 BPN	250			Bucha de Nylon	400	306	197	255	-
GMX 102 BPE	FMX 102 BPE	R 102 BPE				Rolamento de Esferas					

## Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

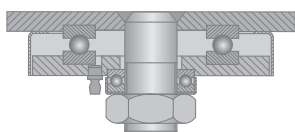
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

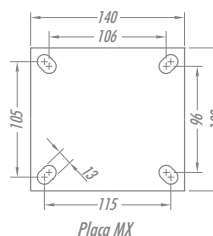
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

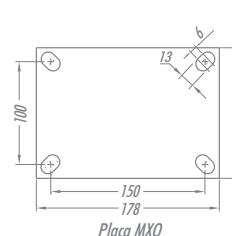
## Cabeçote



## Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO

# MX - Média Axial

## TB - BORRACHA TERMOPLÁSTICA

### Capacidade até 400kg

SCHIOPPA











**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

TB - Borracha Termoplástica. Dureza: 80 Shore A. (-20°C a 70°C)

Produzidas com revestimento em borracha termoplástica elástica e núcleo em polipropileno copolímero recicláveis. Apresentam excelente proteção ao piso, rodam macia e silenciosa, facilidade para movimentação e manobras, resistem a impactos, possuem baixa deformação sob carga e excelente resistência a abrasão. Possuem boa resistência a intempéries e a agentes químicos como sais e graxas. A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 TBN	FMX 42 TBN	R 42 TBN	100	50	1/2"	Bucha de Nylon	150	155	84	143	-
GMX 42 TBR	FMX 42 TBR	R 42 TBR				Rolamento de Roletes					
GMX 42 TBE	FMX 42 TBE	R 42 TBE				Rolamento de Esferas					
GMX 52 TBN	FMX 52 TBN	R 52 TBN	125			Bucha de Nylon	200	183	107	155	183
GMX 52 TBR	FMX 52 TBR	R 52 TBR				Rolamento de Roletes					
GMX 52 TBE	FMX 52 TBE	R 52 TBE				Rolamento de Esferas					
GMX 62 TBN	FMX 62 TBN	R 62 TBN	150			Bucha de Nylon	250	205	123	170	200
GMX 62 TBR	FMX 62 TBR	R 62 TBR				Rolamento de Roletes					
GMX 62 TBE	FMX 62 TBE	R 62 TBE				Rolamento de Esferas					
GMX 82 TBN	FMX 82 TBN	R 82 TBN	200			Bucha de Nylon	300	251	158	193	-
GMX 82 TBE	FMX 82 TBE	R 82 TBE				Rolamento de Esferas					
GMX 102 TBN	FMX 102 TBN	R 102 TBN	250			Bucha de Nylon	400	306	197	225	-
GMX 102 TBE	FMX 102 TBE	R 102 TBE				Rolamento de Esferas					

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

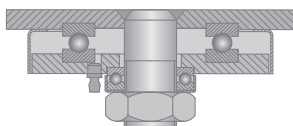
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

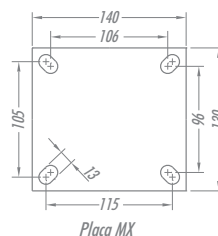
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

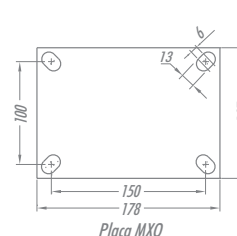
### Cabeçote



### Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO

# MX - Média Axial

## TP - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO

### Capacidade até 400kg









**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

TP - Composto Termoplástico. Dureza: 80 Shore A. (-10°C a +50°C)

Produzidas com revestimento em composto termoplástico e núcleo em polipropileno copolímero recicláveis. Proporcionam rotação macia e silenciosa, ótima proteção ao piso, excelente resistência química, boa resistência ao desgaste e impactos, resultando em ótima relação custo benefício. A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 TPN	FMX 42 TPN	R 42 TPN	100	50	1/2"	Bucha de Nylon	150	155	84	143	-
GMX 42 TPR	FMX 42 TPR	R 42 TPR				Rolamento de Roletes					
GMX 42 TPE	FMX 42 TPE	R 42 TPE				Rolamento de Esferas					
GMX 52 TPN	FMX 52 TPN	R 52 TPN	125			Bucha de Nylon	200	183	107	155	183
GMX 52 TPR	FMX 52 TPR	R 52 TPR				Rolamento de Roletes					
GMX 52 TPE	FMX 52 TPE	R 52 TPE				Rolamento de Esferas					
GMX 62 TPN	FMX 62 TPN	R 62 TPN	150			Bucha de Nylon	250	205	123	170	200
GMX 62 TPR	FMX 62 TPR	R 62 TPR				Rolamento de Roletes					
GMX 62 TPE	FMX 62 TPE	R 62 TPE				Rolamento de Esferas					
GMX 82 TPN	FMX 82 TPN	R 82 TPN	200			Bucha de Nylon	300	251	158	193	-
GMX 82 TPE	FMX 82 TPE	R 82 TPE				Rolamento de Esferas					
GMX 102 TPN	FMX 102 TPN	R 102 TPN	250			Bucha de Nylon	400	306	197	225	-
GMX 102 TPE	FMX 102 TPE	R 102 TPE				Rolamento de Esferas					

### Acessórios



FL - Freio Lateral



FLD - Freio Lateral Duplo



GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62



FP - Freio Pedal



AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

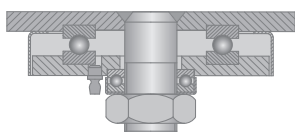


BG - Bloqueio de Giro

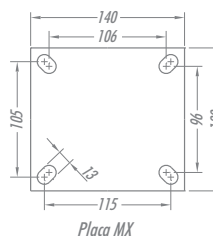


GC - Guarda Corpo

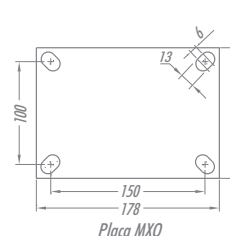
### Cabeçote



### Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO



# MX - Média Axial

## NT - NYLON TÉCNICO









**Capacidade até 900kg**

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

NT - Nylon Técnico. Dureza: 75 Shore D. (-40°C a +110°C)  
Produzidas com revestimento e núcleo em nylon poliamida 6.0 de alta qualidade. São leves e possuem ótima resistência mecânica, rodam com muita facilidade exigindo menor esforço para manobras e movimentação. Ideais para aplicações em ambientes úmidos, são resistente as graxas, óleos, sais e alguns tipos de ácidos. Fabricadas com material reciclável. A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 NTN	FMX 42 NTN	R 42 NTN	100	50	1/2"	Bucha de Nylon	400	155	84	143	-
GMX 42 NTR	FMX 42 NTR	R 42 NTR				Rolamento de Roletes					
GMX 42 NTE	FMX 42 NTE	R 42 NTE				Rolamento de Esferas					
GMX 52 NTN	FMX 52 NTN	R 52 NTN	Bucha de Nylon			500	183	107	155	183	
GMX 52 NTR	FMX 52 NTR	R 52 NTR	Rolamento de Roletes								
GMX 52 NTE	FMX 52 NTE	R 52 NTE	Rolamento de Esferas								
GMX 62 NTN	FMX 62 NTN	R 62 NTN	Bucha de Nylon			600	205	123	170	200	
GMX 62 NTR	FMX 62 NTR	R 62 NTR	Rolamento de Roletes								
GMX 62 NTE	FMX 62 NTE	R 62 NTE	Rolamento de Esferas								
GMX 82 NTN	FMX 82 NTN	R 82 NTN	Bucha de Nylon			800	251	158	193	-	
GMX 82 NTE	FMX 82 NTE	R 82 NTE	Rolamento de Esferas								
GMX 102 NTN	FMX 102 NTN	R 102 NTN	250			Bucha de Nylon	900	306	197	255	-
GMX 102 NTE	FMX 102 NTE	R 102 NTE				Rolamento de Esferas					

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

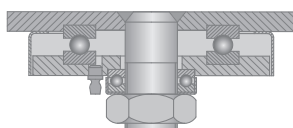
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

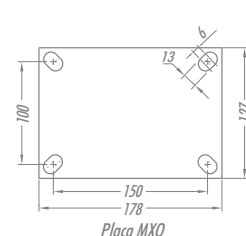
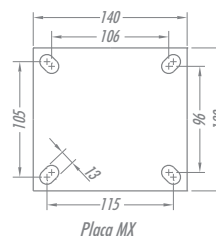
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

### Cabeçote



### Tipos de Placa



# MX - Média Axial

## UP - POLIURETANO TERMOPLÁSTICO



Capacidade até 700kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

UP - Poliuretano Termoplástico. Dureza: 90 Shore A. (-20°C a +70°C)  
Produzidas com revestimento em poliuretano termoplástico elastollan e núcleo em polipropileno copolímero recicláveis. Ideais para quem procura excelente capacidade de carga alinhada a uma ótima proteção do piso com baixo ruído no deslocamento, proporcionam excelente resistência a abrasão e impactos. Resistentes a graxas, óleos minerais e alguns ácidos. A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)			(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 UPN	FMX 42 UPN	R 42 UPN	100	50	1/2"	Bucha de Nylon	250	155	84	143	-
GMX 42 UPR	FMX 42 UPR	R 42 UPR				Rolamento de Roletes					
GMX 42 UPE	FMX 42 UPE	R 42 UPE				Rolamento de Esferas					
GMX 52 UPN	FMX 52 UPN	R 52 UPN	125			Bucha de Nylon	350	183	107	155	183
GMX 52 UPR	FMX 52 UPR	R 52 UPR				Rolamento de Roletes					
GMX 52 UPE	FMX 52 UPE	R 52 UPE				Rolamento de Esferas					
GMX 62 UPN	FMX 62 UPN	R 62 UPN	150			Bucha de Nylon	400	205	123	170	200
GMX 62 UPR	FMX 62 UPR	R 62 UPR				Rolamento de Roletes					
GMX 62 UPE	FMX 62 UPE	R 62 UPE				Rolamento de Esferas					
GMX 82 UPN	FMX 82 UPN	R 82 UPN	200			Rolamento de Esferas	550	251	158	193	-
GMX 82 UPE	FMX 82 UPE	R 82 UPE				Bucha de Nylon					
GMX 102 UPN	FMX 102 UPN	R 102 UPN	250			Rolamento de Esferas	700	306	197	225	-
GMX 102 UPE	FMX 102 UPE	R 102 UPE				Bucha de Nylon					

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

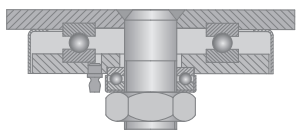
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

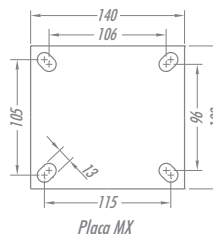
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

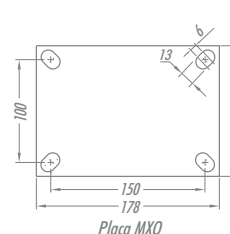
### Cabeçote



### Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO

# MX - Média Axial

## C - CELERON









Capacidade até 800kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

C - Celeron. Dureza: 103 Rockwell M. (-30 a +120°C)  
Fabricadas com composto obtido da combinação de fibras de algodão maceradas impregnadas com resina fenólica, moldado sob alta pressão e temperatura. Possuem excelentes propriedades mecânicas, são leves e resistentes, não deformam com carga estática, e rodam com facilidade. Podem ser utilizadas em uma larga faixa de temperaturas. São resistentes a óleos, graxas e ácidos suaves em baixas concentrações. Não são recomendadas para aplicações em ambientes úmidos e contato com substâncias alcalinas. (Ex: soda cáustica, cloro, produtos de limpeza, sabão e detergente). A velocidade de trabalho indicada é até 4km/h.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)							
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)			(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)		
GMX 52 CR	FMX 52 CR	R 52 CR	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	500	183	107	155	183		
GMX 52 CE	FMX 52 CE	R 52 CE				Furo Passante							
GMX 62 CR	FMX 62 CR	R 62 CR	150			Rolamento de Roletes	600	205	123	170	200		
GMX 62 CE	FMX 62 CE	R 62 CE				Rolamento de Esferas							
GMX 82 CR	FMX 82 CR	R 82 CR	200			Furo Passante	800	251	158	193	-		
GMX 82 CE	FMX 82 CE	R 82 CE				Rolamento de Roletes							

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

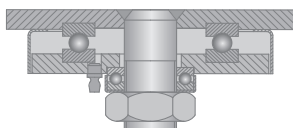
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

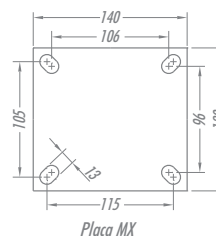
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

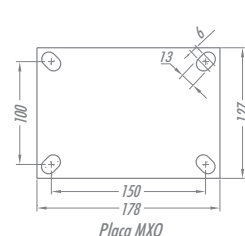
### Cabeçote



### Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO



# MX - Média Axial

## P - POLIURETANO MOLDADO

Capacidade até 900kg





**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

P - Poliuretano Moldado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C a +80°C)  
Produzidas com revestimento em poliuretano moldado e núcleo em ferro fundido cinzento. Ideais para aplicações nos mais diversos tipos de superfícies e ambientes. Suportam altas cargas, protegem o piso, necessitam de menor esforço para movimentação, produzem baixo nível de ruídos no deslocamento e têm excelente durabilidade. Possuem excelente resistência a abrasão, impactos, intempéries e produtos químicos como graxas, óleos, sais e solventes. Podem ser utilizadas a uma velocidade de até 20km/h quando montadas com rolamento de esferas.



Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)							
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)		
GMX 42 PR	FMX 42 PR	R 42 PR	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	500	155	84	143	-		
GMX 42 PE	FMX 42 PE	R 42 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 52 PR	FMX 52 PR	R 52 PR	125			Rolamento de Esferas	600	183	107	155	183		
GMX 52 PE	FMX 52 PE	R 52 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 62 PR	FMX 62 PR	R 62 PR	150			Rolamento de Esferas	700	205	123	170	200		
GMX 62 PE	FMX 62 PE	R 62 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 72 PR	FMX 72 PR	R 72 PR	175			Rolamento de Esferas	800	238	145	180	-		
GMX 72 PE	FMX 72 PE	R 72 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 82 PR	FMX 82 PR	R 82 PR	200			Rolamento de Esferas	900	251	158	193	-		
GMX 82 PE	FMX 82 PE	R 82 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 92 PR	FMX 92 PR	R 92 PR	225			Rolamento de Esferas		294	185	212	-		
GMX 92 PE	FMX92 PE	R 92 PE				Rolamento de Roletes							
GMX 102 PR	FMX 102 PR	R 102 PR	250			Rolamento de Esferas		306	197	225	-		
GMX 102 PE	FMX 102 PE	R 102 PE				Rolamento de Roletes							

## Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

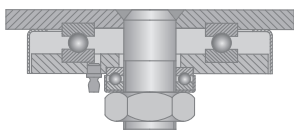
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

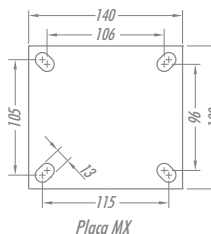
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

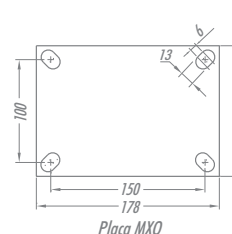
## Cabeçote



## Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO

# MX - Média Axial

## BC - POLIURETANO MOLDADO

Capacidade até 900kg









**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

BC - Poliuretano Moldado - Round. Dureza: 90 Shore A. (-40°C a +80°C)

Produzidas com revestimento em poliuretano moldado e núcleo em ferro fundido cinzento. O perfil arredondado da face rodante proporciona redução da área de contato com o piso, facilidade para movimentação e manobras, diminuindo o esforço de manuseio e o nível de ruído no deslocamento. Proporciona durabilidade superior por ter maior camada de poliuretano do que as rodas convencionais. Possuem excelente resistência a abrasão, a impactos, a intempéries e a produtos químicos como graxas, óleos, sais e solventes. Podem ser utilizadas a uma velocidade de até 20km/h quando montadas com rolamento de esferas.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 BCE	FMX 42 BCE	R 42 BCE	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	400	155	84	143	-
GMX 52 BCE	FMX 52 BCE	R 52 BCE	125			Rolamento de Roletes	450	183	107	155	183
GMX 62 BCE	FMX 62 BCE	R 62 BCE	150			Rolamento de Esferas	550	205	123	170	200
GMX 82 BCE	FMX 82 BCE	R 82 BCE	200			Rolamento de Esferas	650	251	158	193	-
GMX 102 BCE	FMX 102 BCE	R 102 BCE	250			Rolamento de Esferas	700	306	197	225	-

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

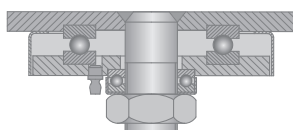
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

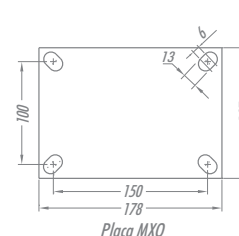
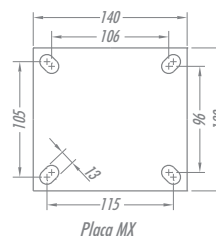
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

### Cabeçote



### Tipos de Placa





## AC - POLIURETANO MOLDADO

**Capacidade até 700kg**





**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



**RODA**

AC - Poliuretano Moldado Alta Dureza - Round. Dureza: 60 Shore D. (-40°C a +80°C)

Produzidas com revestimento em poliuretano moldado cor verde de alta dureza e núcleo em ferro fundido cinzento. O perfil arredondado da face rodante proporciona redução da área de contato com o piso, facilidade para movimentação e manobras, diminuindo o esforço de manuseio e o nível de ruído no deslocamento. Proporcionam durabilidade superior por ter maior camada de poliuretano do que as rodas convencionais. Possuem excelente resistência a abrasão, a impactos, a intempéries e a produtos químicos como graxas, óleos, sais e solventes. A velocidade de trabalho indicada é até 20km/h.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)			(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 ACE	FMX 42 ACE	R 42 ACE	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	400	155	84	143	-
GMX 52 ACE	FMX 52 ACE	R 52 ACE	125			Rolamento de Roletes	450	183	107	155	183
GMX 62 ACE	FMX 62 ACE	R 62 ACE	150			Rolamento de Esferas	550	205	123	170	200
GMX 82 ACE	FMX 82 ACE	R 82 ACE	200			Rolamento de Esferas	650	251	158	193	-
GMX 102 ACE	FMX 102 ACE	R 102 ACE	250			Rolamento de Esferas	700	306	197	225	-

## Acessórios



*FL - Freio Lateral*

FLD - Freio Lateral Duplo

**GB - Freio Pedal**  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

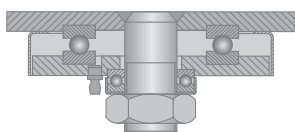
FP - Freio Pedal

**AH - Freio Central**  
Consultar altura do rodízio  
para este tipo de freio

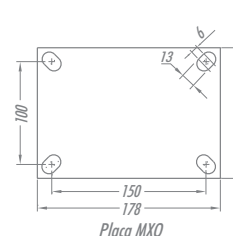
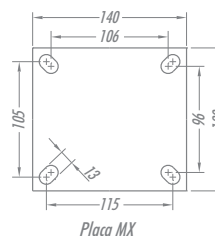
*BG - Bloqueio de Giro*

GC - Guarda Corpo

Cabeçote



### Tipos de Placa



# MX - Média Axial

## ME - POLIURETANO MOLDADO

Capacidade até 700kg









**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

ME - Poliuretano Moldado Duplo Revestimento - Round. Dureza: laterais 60 Shore D e centro 90 Shore A. (-40°C a +80°C) Produzidas com revestimento duplo de poliuretano moldado, sendo as laterais de cor verde com alta dureza, e o centro em poliuretano de cor laranja mais macio, e núcleo em ferro fundido cinzento. O perfil arredondado da face rodante proporciona redução da área de contato com o piso, facilidade para movimentação e manobras, diminuindo o esforço de manuseio e o nível de ruído no deslocamento. Proporcionam durabilidade superior por ter maior camada de poliuretano do que as rodas convencionais. Possuem excelente resistência a abrasão, a impactos, a intempéries e a produtos químicos como graxas, óleos, sais e solventes. As faces laterais da roda com maior dureza, permitem maior resistência aos impactos e o centro mais macio maior atrito com o piso, proporcionando também redução do nível de ruídos no deslocamento. Podendo ser aplicada a uma velocidade de até 20km/h em pisos que não estejam contaminados por graxa ou líquidos escorregadios.



Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 ME	FMX 42 ME	R 42 ME	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	400	155	84	143	-
GMX 52 ME	FMX 52 ME	R 52 ME	125			Rolamento de Roletes	450	183	107	155	183
GMX 62 ME	FMX 62 ME	R 62 ME	150			Rolamento de Esferas	550	205	123	170	200
GMX 82 ME	FMX 82 ME	R 82 ME	200			Rolamento de Esferas	650	251	158	193	-
GMX 102 ME	FMX 102 ME	R 102 ME	250			Rolamento de Esferas	700	306	197	225	-

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

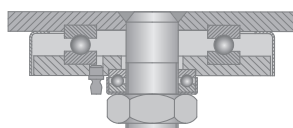
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

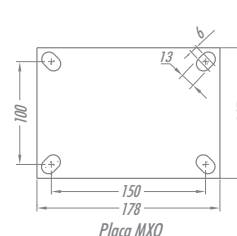
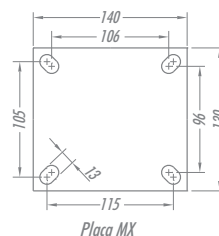
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

### Cabeçote



### Tipos de Placa



# MX - Média Axial

## PS - POLIURETANO SÓLIDO

Capacidade até 650kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

PS - Poliuretano Sólido Moldado. Dureza: 60 Shore D. (-40°C a +80°C)  
Projetadas com poliuretano moldado de alta dureza. Projetadas em uma única peça, garante ao produto excelente qualidade e resistência mecânica. Proporciona maior durabilidade e rodagem fácil devido ao seu baixo coeficiente de atrito com o piso. Possuem ótima resistência química, a óleos, graxas e solventes.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 42 PSE	FMX 42 PSE	R 42 PSE	100	50	1/2"	Rolamento de Esferas	650	155	84	143	-
GMX 52 PSE	FMX 52 PSE	R 52 PSE	125			Rolamento de Esferas	550	183	107	155	183
GMX 62 PSE	FMX 62 PSE	R 62 PSE	150			Rolamento de Esferas	650	196	123	170	200
GMX 82 PSE	FMX 82 PSE	R 82 PSE	200			Rolamento de Esferas	550	251	158	193	-

## Acessórios



FL - Freio Lateral



FLD - Freio Lateral Duplo



GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62



FP - Freio Pedal



AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

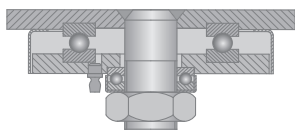


BG - Bloqueio de Giro

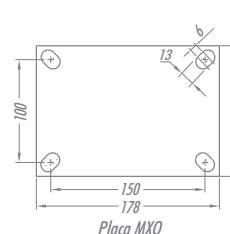
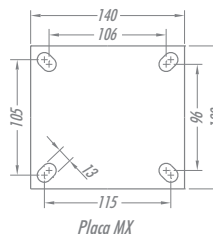


GC - Guarda Corpo

## Cabeçote



## Tipos de Placa





# MX - Média Axial

## B - BORRACHA MOLDADA









Capacidade até 450kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

B - Borracha Moldada. Dureza: 80 Shore A. (-20°C e +70°C)  
Produzidas com revestimento de borracha moldada vulcanizada em núcleo de ferro fundido cinzento. Rodam com suavidade e baixo nível de ruídos, absorvem choques e vibrações. São resistentes a abrasão e produtos químicos. Podem ser utilizadas em velocidades de até 20km/h quando montadas com rolamento de esferas.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)							
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)		
GMX 42 BR	FMX 42 BR	R 42 BR	100	50	1/2"	Rolamento de Roletes	200	155	84	143	-		
GMX 42 BE	FMX 42 BE	R 42 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 52 BR	FMX 52 BR	R 52 BR	125			Rolamento de Roletes	250	183	107	155	183		
GMX 52 BE	FMX 52 BE	R 52 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 62 BR	FMX 62 BR	R 62 BR	150			Rolamento de Roletes	300	205	123	170	200		
GMX 62 BE	FMX 62 BE	R 62 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 72 BR	FMX 72 BR	R 72 BR	175			Rolamento de Roletes	325	238	145	180	-		
GMX 72 BE	FMX 72 BE	R 72 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 82 BR	FMX 82 BR	R 82 BR	200			Rolamento de Roletes	350	251	158	193	-		
GMX 82 BE	FMX 82 BE	R 82 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 92 BR	FMX 92 BR	R 92 BR	225			Rolamento de Roletes	400	294	185	212	-		
GMX 92 BE	FMX92 BE	R 92 BE				Rolamento de Esferas							
GMX 102 BR	FMX 102 BR	R 102 BR	250			Rolamento de Roletes	450	306	197	225	-		
GMX 102 BE	FMX 102 BE	R 102 BE				Rolamento de Esferas							

### Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

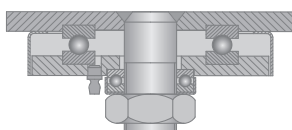
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

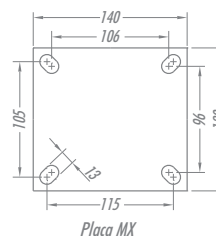
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

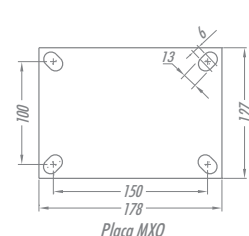
### Cabeçote



### Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO

# MX - Média Axial

## BS - BORRACHA MOLDADA DUPLA









Capacidade até 500kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

BS - Borracha Moldada com Camada Dupla. Dureza: 80 Shore A. (-20°C e +70°C)  
Produzidas com revestimento de borracha moldada com camada dupla vulcanizada em núcleo de ferro fundido cinzento. Ideais para aplicações em pisos externos, proporciona grande absorção de choques e vibrações, alta resistência a abrasão, e maior vida útil devido sua camada de borracha de maior espessura. Resiste a produtos químicos. Podem ser utilizadas a uma velocidade de até 20km/h quando montadas com rolamento de esferas.

Rodízio Giratório	Rodízio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 52 BSE	FMX 52 BSE	R 52 BSE	125	50	1/2"	Rolamento de Esferas	300	183	107	155	183
GMX 62 BSE	FMX 62 BSE	R 62 BSE	150				350	205	123	170	200
GMX 82 BSE	FMX 82 BSE	R 82 BSE	200				400	251	158	193	-
GMX 102 BSE	FMX 102 BSE	R 102 BSE	250				500	306	197	225	-

## Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

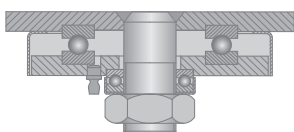
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodízio para este tipo de freio

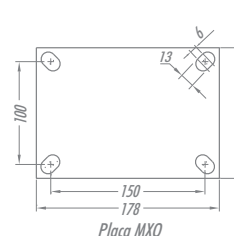
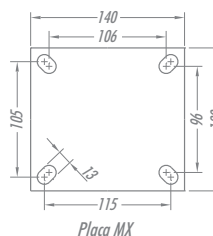
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

## Cabeçote



## Tipos de Placa



# MX - Média Axial

BS - BORRACHA MOLDADA DUPLA AZUL

Capacidade até 500kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.











SCHIOPPA



## RODA

BS - Borracha Moldada com Camada Dupla Azul. Dureza: 80 Shore A. (-20°C e +70°C)  
Produzidas com revestimento de borracha moldada com camada dupla vulcanizada em núcleo de ferro fundido cinzento. Ideais para aplicações em pisos externos, proporciona grande absorção de choques e vibrações, alta resistência a abrasão, e maior vida útil devido sua camada de borracha de maior espessura. Resiste a produtos químicos. Podem ser utilizadas a uma velocidade de até 15km/h quando montadas com rolamento de esferas.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)					
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)	c/ freio GB (mm)
GMX 52 BSE AZUL	FMX 52 BSE AZUL	R 52 BSE AZUL	125	50	1/2"	Rolamento de Esferas	300	183	107	155	183
GMX 62 BSE AZUL	FMX 62 BSE AZUL	R 62 BSE AZUL	150				350	205	123	170	200
GMX 82 BSE AZUL	FMX 82 BSE AZUL	R 82 BSE AZUL	200				400	251	158	193	-
GMX 102 BSE AZUL	FMX 102 BSE AZUL	R 102 BSE AZUL	250				500	306	197	225	-

## Acessórios



FL - Freio Lateral

FLD - Freio Lateral Duplo

GB - Freio Pedal  
Disponível para os tamanhos 52 e 62

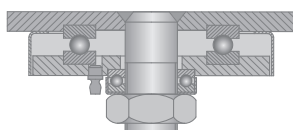
FP - Freio Pedal

AH - Freio Central  
Consultar altura do rodizio para este tipo de freio

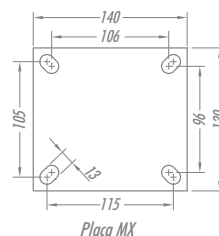
BG - Bloqueio de Giro

GC - Guarda Corpo

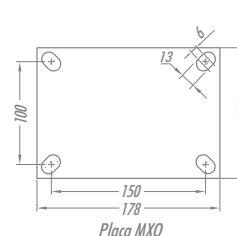
## Cabeçote



## Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO



# MX - Média Axial

## F - FERRO FUNDIDO

Capacidade até 900kg

**GARFO** Fabricado em aço com acabamento pintado e cabeçote com dois rolamentos axiais de esferas. Eixo da roda parafusado.



### RODA

F - Ferro Fundido. Dureza: 160 Brinell. (-40 a +400°C)  
Produzidas com ferro fundido cinzento, rodam com muita facilidade e proporcionam grande redução do esforço de movimentação. São muito resistentes e suportam cargas e temperaturas elevadas. Não são indicadas para a utilização quando o nível de ruídos e a conservação do piso são necessários.

Rodizio Giratório	Rodizio Fixo	Roda				Tipo de Eixo (mancal)				
Referência	Referência	Referência	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freio (mm)	c/ freio FP (mm)
GMX 42 FR	FMX 42 FR	R 42 FR	100	50	1/2"	Rolamento de Roletes	500	155	84	143
GMX 42 FE	FMX 42 FE	R 42 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 52 FR	FMX 52 FR	R 52 FR	125			Rolamento de Roletes	600	183	107	155
GMX 52 FE	FMX 52 FE	R 52 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 62 FR	FMX 62 FR	R 62 FR	150			Rolamento de Roletes	700	205	123	170
GMX 62 FE	FMX 62 FE	R 62 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 72 FR	FMX 72 FR	R 72 FR	175			Rolamento de Roletes	800	238	145	180
GMX 72 FE	FMX 72 FE	R 72 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 82 FR	FMX 82 FR	R 82 FR	200			Rolamento de Roletes	900	251	158	193
GMX 82 FE	FMX 82 FE	R 82 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 92 FR	FMX 92 FR	R 92 FR	225			Rolamento de Roletes		294	185	212
GMX 92 FE	FMX 92 FE	R 92 FE				Rolamento de Esferas				
GMX 102 FR	FMX 102 FR	R 102 FR	250			Rolamento de Roletes		306	197	225
GMX 102 FE	FMX 102 FE	R 102 FE				Rolamento de Esferas				

## Acessórios



FL - Freio Lateral



FLD - Freio Lateral Duplo



FP - Freio Pedal

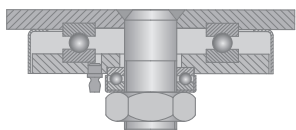


BG - Bloqueio de Giro

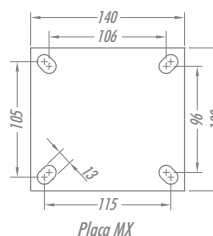


GC - Guarda Corpo

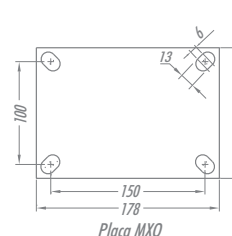
## Cabeçote



## Tipos de Placa



Placa MX



Placa MXO