

colson[®]
Mini-Catalog



COLSON

Hãng dẫn đầu về đổi mới công nghệ chế tạo bánh xe đẩy từ năm 1885

CHỌN ĐÚNG LOẠI BÁNH XE ĐẨY

Có nhiều yếu tố phải xem xét để chọn được đúng loại bánh xe phù hợp với công việc của bạn. Dưới đây là các yếu tố quan trọng nhất:

Tải trọng. Tải càng nặng, bánh xe càng lớn. Tải trọng cũng ảnh hưởng đến tính dễ lăn của bánh xe.

Mặt sàn nhà. Phải chắc rằng bánh xe đã chọn đủ lớn để lăn qua được các vết nứt, khe rãnh trên mặt sàn.

Môi trường làm việc. Mỗi loại vật liệu bánh xe có chất lượng tương thích và phù hợp với môi trường làm việc.

Thí dụ nơi môi trường làm việc có hơi acid, dầu nhớt, hóa chất, không nên chọn bánh xe bằng cao su. Nên chọn bánh xe bằng PU Hi-tech, Polyolefin, Phenolic hay kim loại là phù hợp.

Dễ lăn. Bánh xe càng lớn, càng dễ lăn. Ổ đĩa dùng cho tải nặng. Ổ bi dễ lăn hơn và dùng cho tải nhẹ.

Điều kiện nhiệt độ khắc nghiệt. Nhiệt độ môi trường quá nóng hay quá lạnh gây ra trở ngại cho nhiều loại bánh xe. Bánh xe của Colson dùng mỡ chuyên dùng màu xanh "Colson 45" để đảm bảo bánh xe vẫn dễ lăn trong môi trường có nhiệt độ từ -43°C đến trên 85°C.

CHỌN ĐÚNG Ổ LĂN CỦA BÁNH XE ĐẨY



Ổ bi. Ổ có rãnh lăn được tôi cứng và gia công chính xác. Dùng khi có yêu cầu rất dễ lăn và không ồn.



Ổ đĩa. Khi có cùng cỡ với ổ bi, ổ đĩa chịu tải lớn hơn.

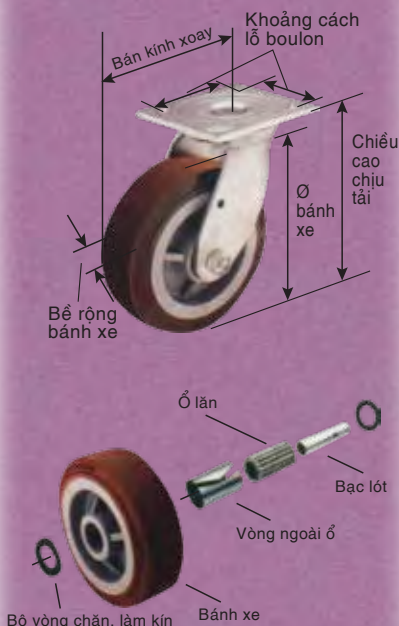


Ổ Delrin. Ổ làm bằng nhựa kỹ thuật Delrin của hãng DuPont, rất bền, chống ăn mòn trong khoảng nhiệt độ làm việc rộng, môi trường ẩm ướt.



Ổ bi chính xác. Ổ có rãnh lăn được tôi cứng và gia công chính xác. Dùng khi có yêu cầu rất dễ lăn và không ồn. Rất phù hợp cho tải nhẹ và trung bình. Ổ được lắp sẵn thành cụm và sau đó lắp cố định với bánh xe.

CÁC CHI TIẾT BÁNH XE



Đặc tính	Vật liệu bánh xe				
	Performa	PU	Plastic	Nylon	Thép
Tải trọng (kg)	27 ~ 502	31 ~ 1905	31 ~ 408	100 ~ 1400	181 ~ 2040
Nhiệt độ (°C)	-43 ~ 85	-43 ~ 85	-43 ~ 85	-43 ~ 85	-43 ~ 126
Độ cứng	65 (+/-5)A	55D	65 (+/-5)D	-	-
Tính dễ lăn	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt
Lăn không ồn	Rất tốt	Rất tốt	Ít ồn	Ít ồn	Ổn
Bảo vệ mặt sàn	Rất tốt	Rất tốt	Ít ảnh hưởng	Ít ảnh hưởng	Kém
Để dầu trên sàn	Không	Không	Không	Không	-
Chịu va đập	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt	Tốt	Tốt
Chịu mài mòn	Rất tốt	Rất tốt	Trung bình	Tốt	Rất tốt
Chịu nước	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt	Kém	Kém
Chịu hóa chất	Rất tốt	Rất tốt	Rất tốt	Tốt	Tốt

LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

Nơi cung cấp đồng bộ các loại bánh xe đẩy và miếng chống va đập

COLSON®

CÁC LOẠI BÃNH XE



Cao su Performa (Phẳng/Xám) Vỏ cao su kỹ thuật tổng hợp cố định với lõi Polyolefin - 1, 2 Series



Cao su Performa (Phẳng/Đen) Vỏ cao su tổng hợp chịu lực cố định lõi gân Polyolefin - 4, 5, 6 Series



Cao su Performa (Cong/Xám) Vỏ cao su tổng hợp chịu lực cố định với lõi gân Polyolefin - 2, 4, 5, 6 Series



PU Hi-tech (Đỏ/Xanh) Vỏ PU cố định với lõi Polyolefin - 2 Series



PU Hi-tech (Đỏ/Xanh) Vỏ PU cố định với lõi gân Polyolefin - 4, 5, 6, 7 Series



Polyolefin rần chiu va đập và hóa chất - 2 Series



Polyolefin rần với đùm gân, độ bền cao, chịu va đập mạnh - 4, 5, 6 Series



Thermo wheel Chịu nhiệt. Làm việc trong khoảng nhiệt độ từ -56°C ~ +230°C



Modified Nylon Vỏ Nylon gia cường chịu lực cố định với lõi gân Polyolefin



Cao su Performa dẫn điện (Cong/Phẳng) Vỏ xám dẫn điện cố định với lõi Polyolefin đen - 2, 4, 6 Series



Gang xám Gang xám mác cao



Rãnh V Bánh xe gang xám có rãnh V, lắp trên ray dẫn hướng thép góc



Performa cho xe đẩy (Cong/Phẳng) Vỏ cao su kỹ thuật tổng hợp cố định với lõi gân Polyolefin



Bánh xe Auto Walk Vỏ cao su kỹ thuật tổng hợp chịu lực cố định lõi Polyolefin



Bánh xe đẩy siêu thị Vỏ cao su kỹ thuật tổng hợp không để dấu cố định lõi Polyolefin



PU đúc đùm nhôm Vỏ bọc PU đúc cố định lõi nhôm



Performa dễ lăn Vỏ cao su kỹ thuật tổng hợp chịu lực cố định lõi Polyolefin



Cao su chất lượng cao Cao su cứng hay đàn hồi, chịu nước và chống mài mòn

LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

CÁC LOẠI KHÓA BẮNH



Khóa trên bánh 2 Series
BRK1



Khóa bánh Tech-Lock 2 Series
BRK2



Khóa bánh LoPro 2 Series
BRK3



Khóa toàn bánh 2 Series
BRK3



Khóa bánh xe siêu thị 2 Series
BRK6



Khóa bánh 4, 5, 6 Series
BRK1



Khóa IMPAK 4, 6, 7 Series
BRK1



Khóa bánh Tech-Lock 4 Series
BRK2



Khóa bên bánh 4 Series
BRK3



Khóa toàn bánh 4 Series
BRK4



Khóa bên bánh
thép không rỉ 4 Series
BRK5



Khóa chống xoay 4, 6 Series
51

MIẾNG CHỐNG VA



- **Chống va cuối**

Thường dùng vít cuối đầu tay nắm kiểu ống. Dễ lắp, đủ mềm để chịu va đập và hút âm. Độ bền sử dụng tin cậy.

- **Chống va góc**

Chống va độ bền cao với các góc và đỉnh được lượn tròn để hấp thụ tối đa lực va chạm.

- **Chống va góc và các mặt xung quanh**

Chống va góc và thanh chống va bảo vệ chống va chạm toàn bộ các mặt của thiết bị. Thanh chống va có lắp tấm thép bên trong để tăng độ bền chống va, cắt theo kích thước cần dùng bằng cửa tay và sau đó khoan bắt vít cố định.

Hệ thống Mã số phân loại bánh xe 1 & 2 Series

2-4646-441-BRK1

Số Series	
1	Tải nhẹ
2	Tải trung bình nhẹ
A2	Tải trung nhẹ Albion
S4	Loại SP

Đường kính bánh		
26 (22)	2~1/2"	(63.5mm)
36 (34)	3~3-1/2"	(76~89mm)
46 (44, 45)	4"	(102mm)
56 (54, 55)	5"	(127mm)
22-32	3-1/2"	Totallock (89mm)
22-42	4"	Totallock (102mm)
22-52	5"	Totallock (127mm)
2-34	3-1/2"	Stainless (89mm)
2-44	4"	Stainless (102mm)
2-54	5"	Stainless (127mm)
2-53	5"	Autowalk

Phân loại càng		Kích thước lỗ tẩm lắp
08	Cố định	71-78 * 45mm
28	Xoay (nhỏ)	44-52 * 50-58mm
37	Xoay (lớn)	85-88 * 60mm
46	Xoay (có nắp che bụi)	71-78 * 45mm
56	Xoay (trung)	71-78 * 45mm
88	Cố định tải nhẹ	71-78 * 45mm
89	Xoay tải nhẹ	71-78 * 45mm
52	Lắp lỗ trơn	-
54	Lắp trục ren	-
70	Xoay - lắp trục vuông	-
80	Cố định lắp trục vuông	-
51	Lắp trục trơn có vòng kẹp	-
67	Lắp trục trơn kẹp bung	-

Khóa bánh	
BRK1	Khóa trên bánh
BRK2	Khóa Tech-lock
BRK3	Khóa bên bánh
BRK4	Khóa toàn bộ
BRK5	Khóa chống xoay
BRK6	Khóa bánh xe siêu thị

Bánh	Vật liệu bánh	Ổ
162/152	Gang xám	Trơn
441	Cao su Peforma (Phẳng)	Delrin
445	Cao su Peforma (Phẳng)	Bi
561	Cao su Peforma (Cong)	Delrin
565	Cao su Peforma (Cong)	Bi
44/443	Cao su đàn hồi	Nylon/Bạc lót
541/545	Cao su đàn hồi (Cong)	Bạc lót/Bi
221/225	Nylon đàn hồi	Delrin/Bi
54/543	Cao su cứng	Nylon/Bạc lót
52/533/535	Polyolefin (Đen)	Bạc/Delrin/Bi
553/555	Polyolefin (Xám)	Delrin/Bi
371/375	Phenolic	Trơn/Bi
573/575	Phenolic (Trắng)	Delrin/Bi
448	QS-Forma	Bi
91	PU Hi-tech	Delrin
95	PU Hi-tech	Bi
23/251/255	Nylon	Bạc/Delrin/Bi
425/435	HS-Forma (Xe siêu thị)	Bi
851	PU (Xe siêu thị)	Bi
831	PU (bánh Autowalk)	Bi
351	Nylon gia cường	Đũa
475	Nylon đặc biệt	Bi

Hệ thống Mã số phân loại bánh xe 4, 5, 6, 7, 8 Series

4-6109-831-BRK1

Series	Đường kính bánh						
4	3"	4"	5"	6"	8"		
5	3"	4"	5"	6"	8"	10"	
6		4"	5"	6"	8"	10"	
7				6"	8"	10"	12"
8					8"	10"	12"

Tẩm lắp		
No	Kích thước	Series
1	4" x 4-1/2"	3, 4
2	4-1/2" x 6-1/4"	4, 5, 6
3	5" x 7"	4
4	5" x 5-1/2"	4
6	5" x 5-1/2"	7
8	7-1/2" x 10"	8

Kiểu càng xe	
8	Xoay
9	Cố định

Khoảng cách giữa càng	
No	Kích thước
0	2-1/2" hay 3-1/2"
1	4-1/4"
2	1-7/8" hay 4-1/2"
4	Càng đơn
5	3"
7	IMPAK 2-1/2" hay 3-1/2"

Bề rộng vỏ bánh xe		
No	Bề rộng vỏ	Series
1	1-1/2"	4
2	2"	5
3	2"	5
5	2"	5
6	2-1/2"	6, 7
7	3"	7, 8
8	3" or 3-1/2"	8
9	4"	8

Khóa bánh	
BRK1	Khóa trên bánh
BRK2	Khóa Tech-lock
BRK3	Khóa bên bánh
BRK4	Khóa toàn bộ
BRK5	Khóa chống xoay

Ổ	
1	Delrin
2	Trơn
4	Thép không gỉ
5	Bi
9	Đũa

Vật liệu bánh xe	
1	Gang xám
2	Thép rèn
3	Phenolic
4/5	Cao su Performa
6	Lõi nhôm/ Cao su/ PU
7	Rãnh V
8	Nhựa
9	PU

LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

EMAIL : ngghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

Tấm trên
Thiết kế bền, chịu tải nặng
KT: 64x92mm hay
102x114mm

Thân ống thép hàn
Thiết kế thép chịu lực, tuổi
thọ cao, ít bảo dưỡng

Bàn đạp khóa
Dễ dàng khóa xe đẩy
bằng đạp chân

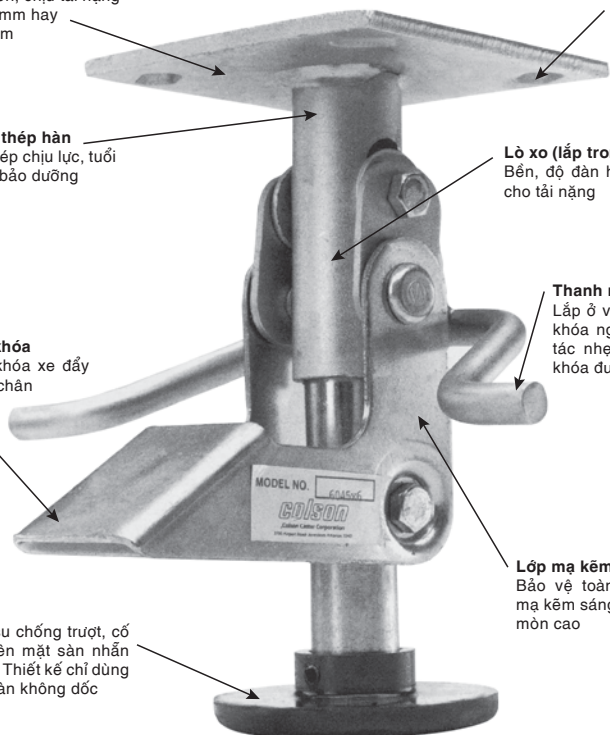
Đệm dưới
Tấm cao su chống trượt, cố
định xe trên mặt sàn nhẵn
hay nhám. Thiết kế chỉ dùng
trên mặt sàn không dốc

Lỗ lắp Boulon
Cả 4 lỗ đều có dạng
rãnh để dễ lắp đặt.

Lò xo (lắp trong thân ống)
Bền, độ đàn hồi cao, dùng
cho tải nặng

Thanh mở khóa
Lắp ở vị trí thuận lợi để mở
khóa ngay lập tức với thao
tác nhẹ nhàng. Thanh mở
khóa được mở từ cả 2 phía

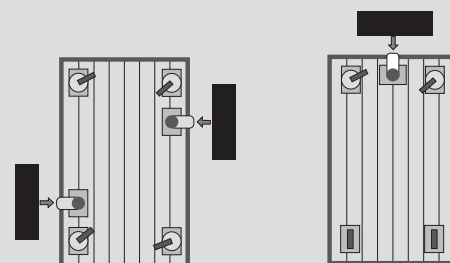
Lớp mạ kẽm
Bảo vệ toàn bộ bằng lớp
mạ kẽm sáng bóng, chịu ăn
mòn cao



ĐẶC TÍNH

Hãng Colson cung cấp đồng bộ các loại bộ khóa xe đẩy để giúp bạn khóa giữ xe nhanh chóng và hiệu quả. Việc lắp ráp bộ khóa được thực hiện nhanh chóng và dễ dàng, lắp bằng Boulon hay hàn với mặt dưới đáy xe đẩy.

HƯỚNG DẪN QUAN TRỌNG KHI LẮP RÁP

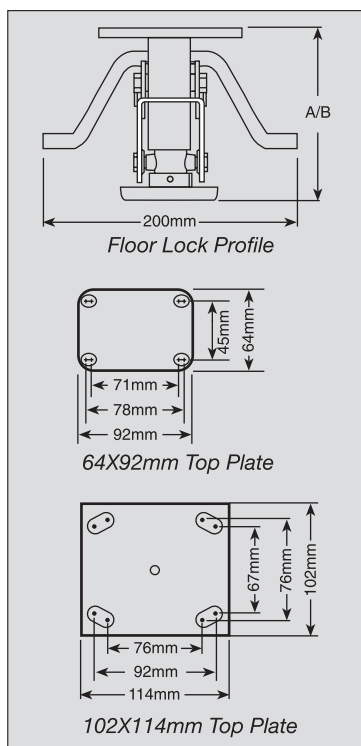


Các vị trí lắp bộ khóa khi dùng bốn bánh xe tự xoay

Các vị trí lắp bộ khóa khi dùng hai bánh xe tự xoay, hai bánh cố định

Lắp bộ khóa:

Bộ khóa xe đẩy của hãng Colson được thiết kế dùng cho mặt sàn phẳng và không nên dùng cho nơi nghiêng dốc. Điều quan trọng là phải chọn bộ khóa sao cho khi mở khóa, xe phải di chuyển bình thường. Để chọn được bộ khóa phù hợp với thiết bị hiện có, nên chọn bộ khóa có chiều cao toàn bộ khi khóa cao hơn từ 1.6mm đến 6mm, so với chiều cao chịu tải của bánh xe.



Loại có Tấm trên 64x92mm (dùng cho bánh xe 2 Series)			
Model No	6002x3	6253x4	6002x5
Chiều cao khi khóa (A)	121mm	140mm	159mm
Chiều cao khi mở (B)	94mm	114mm	131mm
Kích thước tấm trên	64x92mm		
Khoảng cách lỗ Boulon	45mmx71-78mm		
Ø lỗ lắp Boulon	8mm		

Loại có Tấm trên 102x114mm (dùng cho bánh xe 4 & 6 Series)			
6045x4	6253x4	6045x6	6025x8
149mm	169mm	197mm	247mm
125mm	141mm	169mm	219mm
102x114mm			
67-76mmx76-92mm			
11mm			



Dễ dàng khi khóa

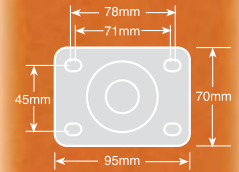


Nhanh chóng khi mở

1 SERIES

Loại tải nhẹ Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 62kgs

Ø bánh xe (mm)	bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
75	22	58	Performa	Delrin	1-3356-441	1-3380-441	0.57	95	71
					1-3354-441	Lắp trục ren	0.51		
					1-3370-441	Lắp trục vuông	0.57		
					1-3351-441	Lắp trục vòng kẹp	0.51		
					1-3367-441	Lắp trục tự bung	0.57		
100	22	62	Performa	Delrin	1-4356-441	1-4380-441	0.68	121	87
					1-4354-441	Lắp trục ren	0.63		
					1-4370-441	Lắp trục vuông	0.68		
					1-4351-441	Lắp trục vòng kẹp	0.63		
					1-4367-441	Lắp trục tự bung	0.68		



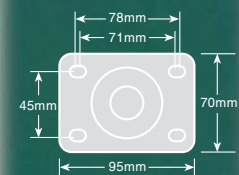
- Tấm lắp dày: 2.5mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

Loại Tấm lắp Lopro - Xoay & cố định Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 95kgs

2 SERIES

Ø bánh xe (mm)	bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
65	28	80	Polyolefin	Trơn	2-2689-52	2-2688-52	0.50	84	60
		80	Cao su cứng		2-2689-54	2-2688-54			
		55	Cao su đàn hồi		2-2689-44	2-2688-44			
75	32	95	Polyolefin	Trơn	2-3689-52	2-3688-52	0.70	97	68
		95	Cao su cứng		2-3689-54	2-3688-54			
		95	Cao su đàn hồi		2-3689-44	2-3688-44			

- Khóa bánh bên (BRK3) chỉ dùng cho bánh xe từ Ø75

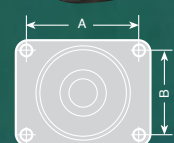


- Tấm lắp dày: 2.5mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

Loại dùng cho máy, thiết bị Tải trọng cho mỗi bánh xe - 540kgs

Ø bánh xe (mm)	bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
75	46	220	Ny lon gia cường sợi thủy tinh	Ổ đĩa	S4-3305-351		0.9	104	62
		310			S4-3307-351	S4-3308-351	1.2	100	62
		540			S4-3312-351		1.5	105	60

Model No	Khoảng cách lỗ AxB	Bề dày tấm lắp	Ø lỗ
S4-3305	71~78x45mm	4mm	8.5mm
S4-3307	86x60mm	4mm	8.9mm
S4-3308	86x60mm	4mm	8.9mm
S4-3312	86x60mm	4mm	10.4mm



LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

2 SERIES

Loại càng sơn tĩnh điện

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 136kgs



- Trục ren M12 x 25mm

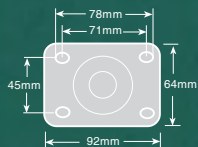
Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
125	32	136	HS-Forma	Ổ bi	2-5654D-425	-	0.90	160	103
			QS-Forma		2-5646D-448	-	1.03		
			QS-Forma		2-5646D-448BRK4	-	1.12		
			Nylon đặc biệt		2-5646D-475	-	1.00		
			Nylon đặc biệt		2-5646D-475BRK4	-	1.09		
			QS-Forma		2-5651D-448	-	0.98		

- Loại lắp tấm có chiều cao chịu tải là 157mm.

2 SERIES

Loại càng nhựa STO

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 146kgs



Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
100	32	136	QS-Forma	Ổ bi	STO-4854-448	-	0.57	147	84
					STO-4854-448BRK4	-	0.64		
					STO-4856-448	-	0.68		
					STO-4856-448BRK4	-	0.75		
125	32	146	HS-Forma	Ổ bi	STO-5854-435	-	0.63	172	103
					STO-5854-435BRK4	-	0.70		
					STO-5856-435	-	0.72		
					STO-5856-435BRK4	-	0.78		
			-		STO-5808-435	-	0.72	165	172
			QS-Forma	Ổ bi	STO-5854-448	-	0.61		
					STO-5854-448BRK4	-	0.78		
					STO-5856-448	-	0.66		
STO-5856-448BRK4	-	0.83							

- Trục ren lắp: M12x25mm, M14x25mm, M16x30mm
- Vật liệu bánh xe là H-Forma (Xám), Model No là 435
- Chiều cao chịu tải của loại cố định là 165mm

2 SERIES

Loại dùng cho máy, thiết bị

Tải trọng cho mỗi bánh xe - 540kgs



- Tấm lắp dày: 4mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
100	32	136	QS-Forma	Ổ bi	2-4646-448	2-4608-448	0.88	130	84
125	32	146			2-5646-448	2-5608-448	1.01	157	103

LIÊN HỆ : HUYNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

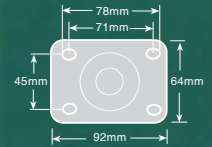
EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

Loại cang thép không rỉ

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 146kgs

2 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
90	32	91	Polyolefin	Delrin	2-3456-544	2-3408-544	0.69	119	78
		114	PU Hi-tech		2-3456-944	2-3408-944	0.71		
		136	Cao su Performa		2-3456-444	2-3408-444	0.70		
			Nylon		2-3456-254	2-3408-254	0.85		
100	32	91	Polyolefin	Delrin	2-4456-544	2-4408-544	0.96	130	84
		114	PU Hi-tech		2-4456-944	2-4408-944	0.96		
		136	Cao su Performa		2-4456-444	2-4408-444	1.01		
			Nylon		2-4456-254	2-4408-254	0.96		
125	32	91	Polyolefin	Delrin	2-5456-544	2-5408-544	1.18	157	103
		114	PU Hi-tech		2-5456-944	2-5408-944	1.18		
		146	Cao su Performa		2-5456-444	2-5408-444	1.23		
		136	Nylon		2-5456-254	2-5408-254	1.22		



Loại lắp lỗ giữa

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 146kgs

2 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
90	32	91	Polyolefin	Delrin	2-3652-533	0.60	116	78	
					2-3652-535				
					2-3652-441				
	33	114	Cao su Performa (Phẳng)	Delrin	2-3652-445	0.61			
					2-3652-91				
					2-3652-95				
100	32	91	Polyolefin	Delrin	2-3652-561	0.62	127	84	
					2-3652-565				
					2-4652-533				
	33	136	PU Hi-tech	Delrin	2-4652-535	0.67			
					2-4652-91				
					2-4652-95				
125	32	91	Polyolefin	Delrin	2-4652-441	0.68	154	103	
					2-4652-445				
					2-5652-533				
	33	136	PU Hi-tech	Delrin	2-5652-535	0.90			
					2-5652-91				
					2-5652-95				
33	146	Cao su Performa (Phẳng)	Delrin	2-5652-441	0.78				
				2-5652-445					
				2-5652-561					
33	136	Cao su Performa (Cong)	Delrin	2-5652-565	0.95				



- Ø lỗ lắp: 12mm
- Khóa bánh
- Khóa toàn bộ
- Miếng che bụi

Loại bánh xe PU xanh

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 136kgs

2 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
75	32	91	PU Hi-tech	Delrin	A2-3346-91	A2-3308-91	0.85	108	75
					A2-3346-95	A2-3308-95			
90	32	114	PU Hi-tech	Delrin	A2-3646-91	A2-3608-91	0.91	119	78
					A2-3646-95	A2-3608-95			
100	32	136	PU Hi-tech	Delrin	A2-4646-91	A2-4608-91	0.96	130	84
					A2-4646-95	A2-4608-95			
125	32	136	PU Hi-tech	Delrin	A2-5646-91	A2-5608-91	1.19	157	103
					A2-5646-95	A2-5608-95			



- Bánh xe PU lắp liền được cang xe Colson và Albion
- Tấm lắp dày: 4mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA – CELL PHONE : 0909 250 794

EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

2 SERIES



- Trục ren: M12x25mm (loại lắp trực ren)
- Ø lỗ lắp: 12mm (loại lắp lỗ giữa)

Loại xe đẩy siêu thị

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 100kgs

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
75	25	70	S-Forma (đen)	Ổ bi	2-3554-435	-	0.41	97	72
					2-3552-435	-			
100	25	80	S-Forma (đen)	Ổ bi	2-4554-435	-	0.46	122	87
			PU	Ổ bi	2-4552-435	-	0.46		
		70	PU	Ổ bi	2-4554-851	-	0.66		
					2-4552-851	-	0.66		
125	32	100	S-Forma (đen)	Ổ bi	2-5354-435	2-5508-435	0.67	150	95
			PU	Ổ bi	2-5352-435	2-5508-435	0.67		
		80	PU	Ổ bi	2-5554-851	2-5508-851	0.82		
	2-5552-851				2-5508-851	0.82			
	27	70	PU (Autowalk)	Ổ bi	2-5354-831	-	0.90		
					2-5352-831	-			
-					-				

Loại lắp trực ren

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 150kgs

2 SERIES



- Càng xe mạ kẽm
- Ổ xoay bi đôi rãnh, bi tôi cứng
- Trục ren: M12 x 25mm M12 x 35mm

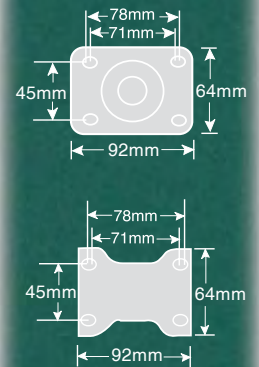
Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)	
					Xoay	Cố định				
65	32	80	Performa (Phẳng)	Delrin	2-2654-441	0.68	90	56		
				Ổ bi	2-2654-445					
	34	110	Ny lon	Bạc lót	2-2654-23	0.57				
				PU Hi-tech	Ổ bi				2-2654-91	
90	32	91	Polyolefin	Delrin	2-3654-533	0.74	122	78		
				PU	Ổ bi				2-3564-95	
		114	Performa (Phẳng)	Delrin	2-3654-441	0.79				
				Ổ bi	2-3654-445					
	33	114	Performa (Cong)	Delrin	2-3654-561	0.91				
				Ổ bi	2-3654-565					
	32	91	Cao su cứng	Bạc lót	2-3654-543	0.69				
				Cao su đàn hồi	Bạc lót				2-3654-443	
		125	Nylon gia cường	Delrin	2-3654-221	0.70				
				Ổ bi	2-3654-225				0.75	
100	32	91	Cao su cứng	Bạc lót	2-4654-543	0.88	133	84		
				Cao su đàn hồi	Bạc lót				2-4654-443	
		114	Polyolefin	Delrin	2-4654-533	0.91				
				Ổ bi	2-4654-535					
		136	Performa (Phẳng)	Delrin	2-4654-441	0.96				
				Ổ bi	2-4654-445					
	125	136	PU	Delrin	2-4654-91	0.79				
				Ổ bi	2-4654-95					
		146	Performa (Phẳng)	Delrin	2-4654-441	1.14				
				Ổ bi	2-4654-445					
	33	91	Cao su cứng	Bạc lót	2-5654-543	1.15			160	103
				Cao su đàn hồi	Bạc lót					
150		Nylon gia cường	Delrin	2-5654-221	0.93					
			Ổ bi	2-5654-225		0.88				
114	Performa (Cong)	Delrin	2-5654-561	1.25						
		Ổ bi	2-5654-565							

Loại tấm lắp - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 146kgs

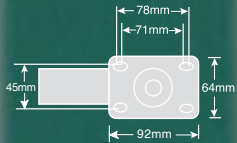
2 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
65	32	80	Performa (Phẳng)	Delrin	2-2646-441	-	0.74	89	56
		80	Conductive	Ổ bi	2-2646-445	-	0.74		
	91	Gang xám	Tron	2-2646-162	-	0.87			
	136	Nylon	Bạc lót	2-2646-23	-	0.67			
	102	PU Hi-tech	Delrin	2-2646-91	-	0.74			
				Ổ bi	2-2646-95	-			
90	32	91	Polyolefin (Đen)	Delrin	2-3646-533	2-3608-533	0.84	119	78
			PU Hi-tech	Delrin	2-3646-91	2-3608-91			
		114	Performa (Phẳng)	Ổ bi	2-3646-95	2-3608-95			
			Delrin	2-3646-441	2-3608-441				
	33	114	Performa (Cong)	Ổ bi	2-3646-445	2-3608-445	0.90		
			Delrin	2-3646-561	2-3608-561	1.02			
	32	114	Conductive (Phẳng)	Ổ bi	2-3646-565		2-3608-565		
			Conductive (Phẳng)	Ổ bi	2-3646-445C	2-3608-445C	0.91		
	33	114	Conductive (Cong)	Ổ bi	2-3646-565C	2-3608-565C	1.02		
			Nhựa chịu nhiệt cao	Tron	2-3646-53HT	2-3608-53HT	0.73		
	32	136	Gang xám	Tron	2-3646-152	2-3608-152	1.35		
			Nylon	Delrin	2-3646-251	2-3608-251	0.71		
		91	Cao su cứng	Bạc lót	2-3646-543	2-3608-543	0.88		
Cao su đàn hồi			Bạc lót	2-3646-443	2-3608-443				
125		Nylon gia cường	Delrin	2-3646-221	2-3608-221	0.80			
			Ổ bi	2-3646-225	2-3608-225	0.85			
100	32	114	Polyolefin	Delrin	2-4654-533	2-4608-533	0.96	130	84
			Ổ bi	2-4654-535	2-4608-535				
		136	Performa (Phẳng)	Delrin	2-4654-441	2-4608-441	1.02		
			Ổ bi	2-4654-445	2-4608-445				
		PU Hi-tech	Delrin	2-4654-91	2-4608-91	0.96			
			Ổ bi	2-4654-95	2-4608-95				
		114	Conductive (Phẳng)	Ổ bi	2-4654-445C	2-4608-445C	1.02		
			Nhựa chịu nhiệt cao	Tron	2-4654-53HT	2-4608-53HT	0.94		
		136	Gang xám	Tron	2-4654-152	2-4608-152	1.52		
			Nylon	Delrin	2-4654-251	2-4608-251	0.83		
	91	Cao su cứng	Bạc lót	2-4654-543	2-4608-543	0.99			
Cao su đàn hồi		Bạc lót	2-4654-443	2-4608-443					
150	Nylon gia cường	Delrin	2-4654-221	2-4608-221	0.85				
			Ổ bi	2-4654-225	2-4608-225	0.90			
125	32	136	Polyolefin	Delrin	2-5646-533	2-5608-533	1.13	157	103
			Ổ bi	2-5646-535	2-5608-535				
			PU Hi-tech	Delrin	2-5646-91	2-5608-91			
		Ổ bi	2-5646-95	2-5608-95					
		146	Performa (Phẳng)	Delrin	2-5646-441	2-5608-441			
	Ổ bi		2-5646-445	2-5608-445					
	33	114	Performa (Cong)	Delrin	2-5646-561	2-5608-561	1.26		
			Ổ bi	2-5646-565	2-5608-565				
	32	114	Conductive (Phẳng)	Ổ bi	2-5646-445C	2-5608-445C	1.01		
			Conductive (Cong)	Ổ bi	2-5646-565C	2-5608-565C	0.99		
	33	136	Nhựa chịu nhiệt cao	Tron	2-5646-53HT	2-5608-53HT	1.09		
			Gang xám	Tron	2-5646-152	2-5608-152	1.69		
		91	Nylon	Delrin	2-5646-251	2-5608-251	0.96		
			Cao su cứng	Bạc lót	2-5646-543	2-5608-543	1.26		
Cao su đàn hồi		Bạc lót	2-5646-443	2-5608-443	1.24				
146	Nylon gia cường	Delrin	2-5646-221	2-5608-221	1.04				
			Ổ bi	2-5646-225	2-5608-225	0.99			
150	32	136	Nylon gia cường	Delrin	2-6646-221	2-6608-221	1.37	185	118



- Tấm lắp dày: 4mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

2 SERIES



- Tấm lắp dày: 4mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

Loại khóa toàn bộ

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 146kgs

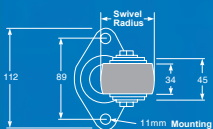
Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)	
					Xoay					
90	32	100	Cao su cứng	Bạc lót	2-3246-443BRK4	1.02	119	78		
			Cao su đàn hồi	Bạc lót	2-3246-543BRK4					
		136	PU Hi-tech	Delrin	2-3246-91BRK4	1.02				
			Performa (Phẳng)	Ổ bi	2-3246-95BRK4					
	33	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin	2-3246-441BRK4			1.02	
				Performa (Cong)	Ổ bi	2-3246-445BRK4				
		136	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin			2-3246-561BRK4	1.12
					Performa (Cong)	Ổ bi			2-3246-565BRK4	
100	32	100	Cao su cứng	Bạc lót	2-4246-443BRK4	1.06	130	84		
			Cao su đàn hồi	Bạc lót	2-4246-543BRK4					
		136	PU Hi-tech	Delrin	2-4246-91BRK4	1.06				
			Performa (Phẳng)	Ổ bi	2-4246-95BRK4					
	33	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin	2-4246-441BRK4			1.06	
				Performa (Cong)	Ổ bi	2-4246-445BRK4				
		136	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin			2-5246-443BRK4	1.09
					Performa (Cong)	Ổ bi			2-5246-543BRK4	
125	32	100	Cao su cứng	Bạc lót	2-5246-443BRK4	1.09	157	103		
			Cao su đàn hồi	Bạc lót	2-5246-543BRK4					
		136	PU Hi-tech	Delrin	2-5246-91BRK4	1.09				
			Performa (Phẳng)	Ổ bi	2-5246-95BRK4					
	33	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin	2-5246-441BRK4			1.09	
				Performa (Cong)	Ổ bi	2-5246-445BRK4				
		136	136	136	Performa (Phẳng)	Delrin			2-5246-561BRK4	1.12
					Performa (Cong)	Ổ bi			2-5246-565BRK4	

Bánh xe loại khóa toàn bộ: Khi nhấn tay khóa, cả bánh xe bị khóa - không lăn và không tự xoay được. Nhấn tay khóa thêm lần nữa, toàn bộ bánh xe được mở khóa - lăn bình thường và tự xoay theo mọi hướng.

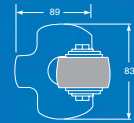
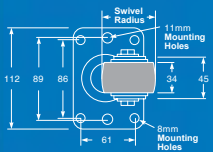
3 SERIES



Tấm lắp tiêu chuẩn



Tấm lắp chữ nhật



Loại dùng cho băng chuyển hàng hóa

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 205kgs

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay				
58	34	205	Nylon	Ổ kim	3-2646-255	0.79	96	54	
					3-2646-255MTG1				
70	34	205	Nylon	Ổ kim	3-2646-256	0.79	102	60	
					3-2646-255MTG1				

* Tấm lắp chữ nhật (ghi MTG1)

LIÊN HỆ : HUỖNH HỮU NGHĨA - CELL PHONE : 0909 250 794

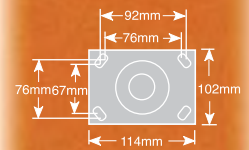
EMAIL : nghia.huynh@colsonvietnam.com.vn

Loại bằng thép không rỉ - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 450kgs

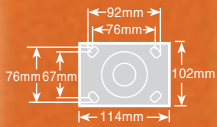
4 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
100	51	158	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Delrin	4-4409-454-2	4-4408-454-2	2.58	143	90
		295	Ny lon gia cường		4-4409-454	4-4408-454			
		270	PU Hi-tech		4-4409-824	4-4408-824			
		225	Polyolefin		4-4409-924	4-4408-924			
					4-4409-834	4-4408-834			
125	51	168	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Delrin	4-5409-454-2	4-5408-454-2	2.76	165	108
		375	Ny lon gia cường		4-5409-454	4-5408-454			
		338	PU Hi-tech		4-5409-824	4-5408-824			
		295	Polyolefin		4-5409-924	4-5408-924			
					4-5409-834	4-5408-834			
150	51	270	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Delrin	4-6409-454-2	4-6408-454-2	3.21	191	127
		205	Cao su Performa (cong)		4-6409-454	4-6408-454			
		450	Ny lon gia cường		4-6409-554	4-6408-554			
		405	PU Hi-tech		4-6409-824	4-6408-824			
		315	Polyolefin		4-6409-924	4-6408-924			
		4-6409-834	4-6408-834						
200	51	305	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Delrin	4-8499-454-2	4-8498-454-2	3.66	241	165
		305			4-8499-454	4-8498-454			
		270	Cao su Performa (cong)		4-8499-554	4-8498-554			
		450	Ny lon gia cường		4-8499-824	4-8498-824			
		405	PU Hi-tech		4-8499-924	4-8498-924			
		4-8499-834	4-8498-834						



- Tấm lắp dày: 6mm
- Lỗ lắp Boulon: 8.5mm

4 SERIES



Đặc Tính

- Bi hai dây, rãnh lăn tối cứng
- Tấm lắp dày: 6 mm
- Nhung kem toàn bộ bề mặt
- Trục bánh xe 13 mm, có đai ốc vòng hãm

Tùy chọn

- Khóa bánh
- Miếng che bụi
- Lò lắp Boulon: 11.2mm

Loại tấm lắp Impak

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 450kgs

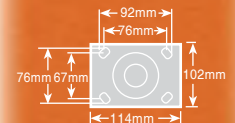
Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)		
					Xoay	Cố định					
100	51	158	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Ổ đĩa	4-4179-459-2	4-4108-459-2	2.59	143	90		
		225	Polyolefin		4-4179-459	4-4108-459					
		270	PU Hi-tech		4-4179-839	4-4108-839					
		315	PU đúc / Lõi nhôm		4-4179-929	4-4108-929					
		340	Nylon gia cường		4-4179-939	4-4108-939					
		360	Rãnh V		4-4179-829	4-4108-829					
		450	Gang Xám		4-4179-739	4-4108-739					
125	51	168	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Ổ đĩa	4-5179-459-2	4-5108-459-2	2.76	165	98		
		294	Polyolefin		4-5179-459	4-5108-459					
		338	PU Hi-tech		4-5179-839	4-5108-839					
		450	PU đúc / Lõi nhôm		4-5179-929	4-5108-929					
		420	Nylon gia cường		4-5179-939	4-5108-939					
		450	Maxim		4-5179-829	4-5108-829					
			Gang Xám		4-5179-539	4-5108-539					
			Gang rèn		4-5179-139	4-5108-139					
					4-5179-239	4-5108-239					
		150	51		204	Cao su Performa (Cong/Đen/Xám)				Ổ bi	4-6179-559-2
225	C.su Performa (P/Đen)			Ổ đĩa	4-6179-559	4-6108-559					
270	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)			Ổ bi	4-6179-465-2	4-6108-465-2					
					4-6179-459-2	4-6108-459-2					
4-6179-459	4-6108-459										
204	Cao su đúc			Ổ đĩa	4-6179-639	4-6108-639	4.05				
315	Polyolefin				4-6179-839	4-6108-839					
405	PU Hi-tech				4-6179-929	4-6108-929					
315	PU đúc / Lõi nhôm				4-6179-939	4-6108-939					
					Maxim	4-6179-539		4-6108-539			
					Gang Xám	4-6179-139		4-6108-139			
					Gang rèn	4-6179-239		4-6108-239			
Rãnh V	4-6179-739			4-6108-739							
200	51	275	Cao su Performa (Cong/Đen/Xám)	Ổ bi	4-8179-559	4-8198-559	2.70	241	156		
		270	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)		Ổ đĩa	4-8179-559-2				4-8198-559-2	
		225	C.su Performa (P/Đen)		Ổ bi	4-8179-465-2				4-8198-465-2	
		304	Cao su Performa (Phẳng/Đen/Xám)	Ổ đĩa	4-8179-459-2	4-8198-459-2					
					4-8179-459	4-8198-459					
		450	Cao su đúc	Ổ đĩa	4-8179-639	4-8198-639					
					4-8179-929	4-8198-929					
					4-8179-139	4-8198-139					
					4-8179-939	4-8198-939					
4-8179-239	4-8198-239										
495	Nylon gia cường	Ổ đĩa	4-8179-829	4-8198-829							
			4-8179-829	4-8198-829							

Loại tấm lắp - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 450kgs

4 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
100	51	158	C. su Performa (P/Đen)	Ổ đĩa	4-4109-459-2	4-4108-459-2	2.58	143	90
		225	Polyolefin		4-4109-839	4-4108-839	2.03		
		270	PU Hi-tech		4-4109-929	4-4108-929	2.14		
		295	Nylon gia cường		4-4109-829	4-4108-829	1.92		
		360	Rãnh V		4-4109-739	4-4108-739	3.65		
		410	Gang xám		4-4109-139	4-4108-139	3.54		
125	51	168	C. su Performa (P/Đen)	Ổ đĩa	4-5109-459-2	4-5108-459-2	2.75	165	108
		294	Polyolefin		4-5109-839	4-5108-839	1.91		
		340	PU Hi-tech		4-5109-929	4-5108-929	2.14		
		375	Nylon gia cường		4-5109-829	4-5108-829	2.17		
		410	Maxim		4-5109-539	4-5108-539	2.03		
			Gang xám		4-5109-139	4-5108-139	3.54		
150	51	204	C. su Performa (C/Xám)	Ổ đĩa	4-6109-559	4-6108-559	2.27	191	127
			C. su Performa (P/Đen)		4-6109-459-2	4-6108-459			
		318	Polyolefin		4-6109-839	4-6108-839	2.48		
		410	PU Hi-tech		4-6109-929	4-6108-929	2.27		
			Maxim		4-6109-539	4-6108-539	2.14		
			Gang xám		4-6109-139	4-6108-139	4.40		
		410	Gang rên		4-6109-239	4-6108-239	4.61		
			Rãnh V		4-6109-739	4-6108-739	4.73		
			Nylon gia cường		4-6109-829	4-6108-829	2.36		
4-6109-829	4-6108-829			2.36					
200	51	270	C. su Performa (C/Xám)	Ổ đĩa	4-8199-559	4-8198-559	2.72	241	165
		304	C. su Performa (P/Đen)		4-8199-465-2	4-8198-465-2	2.72		
		410	PU Hi-tech		4-8199-929	4-8198-929	2.60		
		450	Nylon gia cường		4-8199-829	4-8198-829	2.88		
		410	Gang xám		4-8179-139	4-8198-139	5.63		



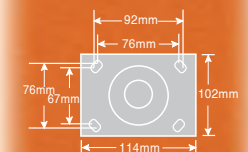
- Tấm lắp dày: 6mm
- Lỗ lắp Boulon: 11.2mm

Loại tấm lắp - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 450kgs

4 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
100	38	114	Conductive	Ổ đĩa	4-4109-449C	4-4108-449C	2.16	143	90
	51	136			4-4109-459C	4-4108-459C			
	38	315	Nhựa chịu nhiệt cao	Trơn	4-4109-812HT	4-4108-812HT	1.36		
				Ổ đĩa	4-4109-819HT	4-4108-819HT			
	51	360	Nhựa chịu nhiệt cao	Trơn	4-4109-832HT	4-4108-832HT	1.45		
				Ổ đĩa	4-4109-839HT	4-4108-839HT			
125	38	126	Conductive	Ổ đĩa	4-5109-449C	4-5108-449C	2.78	165	108
	51	146			4-5109-459C	4-5108-459C			
	38	360	Nhựa chịu nhiệt cao	Trơn	4-5109-812HT	4-5108-812HT	2.60		
				Ổ đĩa	4-5109-819HT	4-5108-819HT			
	51	450	Nhựa chịu nhiệt cao	Trơn	4-5109-832HT	4-5108-832HT	2.96		
				Ổ đĩa	4-5109-839HT	4-5108-839HT			

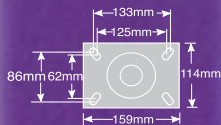


- Tấm lắp dày: 6mm
- Lỗ lắp Boulon: 11.2mm

6 SERIES

Loại tấm lắp - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 680kgs



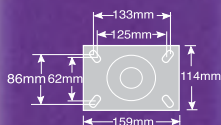
- Tấm lắp dày: 6.4mm
- Lỗ lắp Boulon: 14.2mm

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)	
					Xoay	Cố định				
150	51	204	C. su Performa(C/Xám)	Ổ đĩa	6-6209-559	6-6208-559	3.48	191	122	
		270	C. su Performa(P/Đen)		6-6209-459-2	6-6208-459-2				
		318	Polyolefin		6-6209-839	6-6208-939				
		408	PU Hi-tech		6-6209-929	6-6208-929				
		450	Nylon gia cường		6-6209-829	6-6208-829				
		680	Gang xám		6-6209-139	6-6208-139				
			Gang rèn		6-6209-239	6-6208-239				
		540	Rãnh V		6-6209-739	6-6208-739				
		64	680		PU đúc / Lõi nhôm	6-6209-969				6-6208-969
					Gang rèn	6-6209-269				6-6208-269
200	51	270	C. su Performa(C/Xám)	Ổ đĩa	6-8299-559	6-8298-559	3.82	241	158	
		304	C. su Performa(P/Đen)		6-8299-459-2	6-8298-459-2				
		450	PU Hi-tech		6-8299-929	6-8298-929				
		498	Nylon gia cường		6-8299-829	6-8298-829				
		680	Gang xám		6-8299-139	6-8298-139				
		64	680		PU đúc / Lõi nhôm	6-8299-969				6-8298-969
					Gang rèn	6-8299-269				6-8298-269

6 SERIES

Loại tấm lắp Impak - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 680kgs



- Tấm lắp dày: 6.4mm
- Lỗ lắp Boulon: 14.2mm

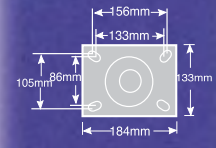
Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)						
					Xoay	Cố định									
150	51	204	C. su Performa(C/Xám)	Ổ đĩa	6-6279-559	6-6208-559	3.48	191	122						
		270	C. su Performa(P/Đen)		6-6279-459-2	6-6208-459-2									
		318	Polyolefin		6-6279-839	6-6208-839									
		408	PU Hi-tech		6-6279-929	6-6208-929									
		540	Nylon gia cường		6-6279-829	6-6208-829									
		680	Gang xám		6-6279-139	6-6208-139									
			Gang rèn		6-6279-239	6-6208-239									
		200	51		274	C. su Performa(C/Xám)				Ổ đĩa	6-8279-559	6-8278-559	3.82	241	158
					304	C. su Performa(P/Đen)					6-8279-459-2	6-8278-459-2			
					408	Polyolefin					6-8279-839	6-8278-839			
454	PU Hi-tech			6-8279-929	6-8278-929										
530	Nylon gia cường			6-8279-829	6-8278-829										
680	680			Gang xám	6-8279-139	6-8278-139									
				PU đúc / Lõi nhôm	6-8279-939	6-8278-939									
	Gang rèn			6-8279-239	6-8278-239										

Loại tấm lắp - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 1600kgs

7 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
150	64	726	Phenolic	Ổ đĩa	7-6609-369	7-6608-369	8.17	203	146
		1135	Gang xám		7-6609-169	7-6608-169	10.90		
		1362	Rãnh V		7-6609-769	7-6608-769	10.90		
	76	908	Cao su đúc		7-6609-269	7-6608-269	10.44		
		908	Gang rèn		7-6609-679	7-6608-679	8.97		
		908	PU đúc/ Lõi nhôm		7-6609-979	7-6608-979	8.70		
200	64	908	Phenolic	Ổ đĩa	7-8609-369	7-8608-369	9.53	267	171
		381	Cao su đúc/ Lõi nhôm		7-8609-679	7-8608-679	11.80		
		1135	PU		7-8609-979	7-8608-979	10.70		
	76	1135	Phenolic		7-8609-379	7-8608-379	8.89		
		1135	Rãnh V		7-8609-779	7-8608-779	12.48		
		1600	Gang rèn		7-8609-279	7-8608-279	16.48		
250	64	545	PU Hi-tech	Ổ đĩa	7-10609-959	7-10608-959	11.80	318	190
		454	Cao su đúc/ Lõi nhôm		7-10609-679	7-10608-679	13.80		
		1317	Phenolic		7-10609-379	7-10608-379	13.16		
	76	1362	PU		7-10609-979	7-10608-979	11.58		
		1600	Gang xám		7-10609-179	7-10608-179	18.61		
		1600	Gang rèn		7-10609-279	7-10608-279	17.25		
300	76	518	Cao su đúc	Ổ đĩa	7-12609-679	7-12608-679	15.75	394	235
		1362	Gang xám		7-12609-179	7-12608-179	19.86		
		1600	PU		7-12609-979	7-12608-979	13.61		
		1600	Phenolic		7-12609-379	7-12608-379	15.08		



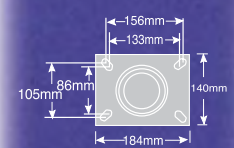
- Tấm lắp dày: 8mm
- Lỗ lắp Boulon: 14.2mm

Loại tấm lắp Impak - xoay & cố định

Tải trọng cho mỗi bánh xe - max. 2025kgs

7 SERIES

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Vật liệu bánh xe	Ổ lăn của bánh xe	Model No		Trọng lượng (kg)	Chiều cao chịu tải (mm)	Bán kính xoay (mm)
					Xoay	Cố định			
200	64	900	Phenolic	Ổ đĩa	7-8679-369	7-8678-369	6.96	257	157
		900	Phenolic		7-8679-379	7-8678-379	7.43		
	76	1125	PU đúc		7-8679-979	7-8678-979	12.49		
		1125	Gang xám		7-8679-179	7-8678-179	12.49		
		2025	Gang rèn		7-8679-279	7-8678-279	14.06		
250	64	1035	PU đúc	Ổ đĩa	7-10679-959	7-10678-959	14.06	292	187
		1125	Phenolic		7-10679-369	7-10678-369	8.66		
		1305	Phenolic		7-10679-379	7-10678-379	8.78		
	76	1350	PU đúc		7-10679-979	7-10678-979	14.85		
		1350	Gang xám		7-10679-179	7-10678-179	14.18		
		2025	Gang rèn		7-10679-279	7-10678-279	16.88		
300	64	1350	Phenolic	Ổ đĩa	7-12679-369	7-12678-369	10.46	343	225
		1125	Gang xám		7-12679-169	7-12678-169	16.09		
	76	1575	PU đúc		7-12679-979	7-12678-979	18.00		
		1575	Phenolic		7-12679-379	7-12678-379	15.64		



- Tấm lắp dày: 9.5mm
- Lỗ lắp Boulon: 14.2mm

BÁNH XE



Bánh xe Hi-tech Performa
(Loại 2 Series)
(Phẳng/ Xám)
Vỏ cao su Performa với lõi Polyolefin.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
90	32	114	Delrin	2-3-441
			Ổ bi	2-3-445
	33	114	Delrin	2-3-561
			Ổ bi	2-3-565
100	32	136	Delrin	2-4-441
			Ổ bi	2-4-445
125	32	146	Delrin	2-5-441
			Ổ bi	2-5-445
	33	146	Delrin	2-5-561
			Ổ bi	2-5-565



Bánh xe Hi-tech PU
(Loại 2 Series)
Vỏ PU lắp cố định với lõi Polyolefin.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
75	32	114	Delrin	A2-2-91
			Ổ bi	A2-2-95
90	32	114	Delrin	2-3-91
			Ổ bi	2-3-95
100	32	136	Delrin	2-4-91
			Ổ bi	2-4-95
125	32	146	Delrin	2-5-91
			Ổ bi	2-5-95



Bánh xe Hi-tech Performa
(Loại 4 - 6 Series)
(Phẳng/ Đen)
Vỏ cao su Performa chịu lực, lõi gân Polyolefin.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
125	51	168	Ổ đĩa	5-5-459-2
			Ổ bi	5-5-465-2
150	51	270	Ổ đĩa	5-6-459-2
		225	Ổ bi	5-6-465-2
200	51	304	Ổ đĩa	5-8-459-2
		225	Ổ bi	5-8-465-2



Bánh xe Hi-tech PU
(Loại 4 - 6 Series)
(Phẳng/ Đen)
Vỏ PU lắp cố định với lõi gân Polyolefin.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
100	51	270	Delrin	5-00004-921
			Ổ đĩa	5-00004-929
125	51	338	Delrin	5-00005-921
			Ổ đĩa	5-00005-929
150	51	410	Delrin	5-00006-921
			Ổ đĩa	5-00006-929
200	51	450	Delrin	5-00008-921
			Ổ đĩa	5-00008-929



Bánh xe Hi-tech Performa
(Loại 4 - 6 Series)
(Cong/ Xám)
Vỏ cao su Performa cố định với lõi gân Polyolefin.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
150	51	204	Ổ đĩa	5-6-559
			Ổ bi	5-6-565
200	51	270	Ổ đĩa	5-8-559
		225	Ổ bi	5-8-565



Bánh xe Nylon gia cường
(Loại 4 - 6 Series)
(Cong/ Xám)
Vỏ Nylon gia cường cố định với lõi PP.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
100	51	295	Delrin	5-4-821
			Ổ đĩa	5-4-829
125	51	375	Delrin	5-5-821
			Ổ đĩa	5-5-829
150	51	450	Delrin	5-6-821
			Ổ đĩa	5-6-829
200	51	450	Delrin	5-8-821
			Ổ đĩa	5-8-829

BÁNH XE



Bánh xe Polyolefin

(Loại 2 Series)

Polyolefin cứng chịu va chạm mạnh, chịu hóa chất.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
90	32	105	Delrin	2-3-533
			Ổ bi	2-3-535
125	32	125	Delrin	2-4-533
			Ổ bi	2-4-535
125	32	136	Delrin	2-5-533
			Ổ bi	2-5-535



Bánh xe đẩy siêu thị (Đen)

(Loại 2 Series)

Vỏ Performa, lõi nhựa chịu lực.

Quickstart Performance

(Loại 2 Series)

Vỏ Performa chịu lực, lõi Performa.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
100	32	136	Ổ bi	2-4-425
				2-4-435
125	32	146	Ổ bi	2-5-425
				2-5-435
100	32	136	Ổ bi	2-4-448
125	32	146	Ổ bi	2-5-448



Bánh xe Polyolefin

(Loại 2 - 4 Series)

Polyolefin cứng có gân, tăng độ chịu va đập và độ bền.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
100	51	225	Ổ đĩa	5-4-839
125	51	294	Ổ đĩa	5-5-839
150	51	315	Ổ đĩa	5-6-839



Bánh Thép

(Loại 4 - 7 Series)

Gang xám mức cao

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
125	51	450	Ổ đĩa	5-5-139
150	51	675	Ổ đĩa	5-6-139
	64	1125	Ổ đĩa	7-6-169
200	51	146	Ổ đĩa	5-8-139

Gang rèn

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
150	51	765	Ổ đĩa	5-6-239
	64	1800	Ổ đĩa	7-6-269
200	76	2025	Ổ đĩa	7-8-279



Bánh xe PU đúc

(Loại 5 - 7 Series)

(Cong/ Xám)

Vỏ PU đỏ, lõi nhôm, gang xám.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
100	51	315	Ổ đĩa	5-4-439
125	51	450	Ổ đĩa	5-5-939
150	51	540		5-6-939
	64	680	Ổ đĩa	6-6-939
	76	908		7-6-939
200	64	680		6-8-969
	76	1135	Ổ đĩa	7-8-979



Bánh xe rãnh V

(Loại 4 - 7 Series)

Bánh gang xám rãnh V, dùng cho đường chạy thép.

Ø bánh xe (mm)	Bề rộng bánh xe (mm)	Tải trọng mỗi bánh (kg)	Ổ lăn của bánh xe	Model No của bánh xe
150	51	765	Ổ đĩa	5-6-739
	64	1800	Ổ đĩa	7-6-769
200	76	2025	Ổ đĩa	7-8-779

Chất lượng

Chất lượng sản phẩm của Colson được bảo đảm đồng bộ, bắt đầu từ bước chọn vật tư theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Sau đó, trong quá trình sản xuất, tất cả các bước, đều được kiểm tra, từ tán ép ổ định ổ xoay, lực xiết đai ốc và trục bánh xe, bề dày đến chất lượng mạ của càng bánh xe. Định kỳ một số bánh xe được tiến hành kiểm tra phá hủy tại phòng thí nghiệm đặc biệt của hãng để kiểm tra toàn diện các chỉ tiêu chất lượng. Tất cả các loại xe thoát nhìn bên ngoài đều như nhau, nhưng thực ra chất lượng rất khác nhau do thiết kế, vật tư, linh kiện sử dụng. Bánh xe Colson được đảm bảo chất lượng cao do toàn bộ quá trình từ thiết kế đến sản xuất đều được kiểm soát chặt chẽ.



Chủng loại bánh xe

Hãng Colson đang sản xuất và cung cấp 35.000 chủng loại bánh xe khác nhau, từ loại nhỏ cho ghế xoay dân dụng cho đến các loại bánh xe rất lớn dùng trong công nghiệp, chịu tải đến 2.160kg. Để đảm bảo cải thiện tính năng làm việc tốt hơn và nâng cao tuổi thọ, độ bền sản phẩm, hãng chúng tôi áp dụng các công nghệ sản xuất hiện đại nhất và sử dụng các loại vật tư tiên tiến nhất.



Dịch vụ

Để chọn đúng loại bánh xe dùng cho công việc nào đó, cần có kinh nghiệm và kiến thức chuyên môn. Xin bạn vui lòng liên hệ với các đại lý phân phối của hãng Colson. Họ sẵn lòng giúp bạn chọn đúng loại bánh xe, cung cấp cho bạn nhanh chóng và đầy đủ thông tin liên quan như đặc tính kỹ thuật, giá cả và thời gian giao hàng.



colson[®]

shepherd[®]
caster corporation

ALBION[®]

Jarvis[®]

MedCaster[™]

COLSON VIỆT NAM
409/32 Nguyễn Trọng Tuyển,
P.2, Q. Tân Bình, HCM
Tel: 0909 250 794

Website:
www.banhxecolson.com

Colson Caster Corp.
3700 Airport Road
Jonesboro, AR
72401
Tel: 800-643-5515
Fax: 800-356-6708

Colson Castor
1600 Bishop St.,
Cambridge, Ontario
Canada N1R7N6
Tel: 519-623-9420
Fax: 519-653-8772

Colson Caster Guangzhou
3 Yougshun Road, Yonghe,
GETDD China 511356
Tel: 20-8297-2170
Fax: 20-8297-2171

Colson Castor Europe
Golds Green Works,
Bagnail St., Hill Top West
Bromwich, West Midland,
England N700TZ
Tel: 121-556-7221
Fax: 121-502-2658

Colson Plastics
505 N. Edmond St.,
Monette, AR 72447
Tel: 870-486-5469
Fax: 870-486-2155

ICWM
Institute of Caster and Wheel Manufacturers

 A Colson Associate

©2008 Colson Caster GZ Ltd.
Tất cả đặc tính kỹ thuật và kích thước đều
đang áp dụng cho sản xuất, nhưng có thể
được điều chỉnh.

©Mini-Catalog 0901