



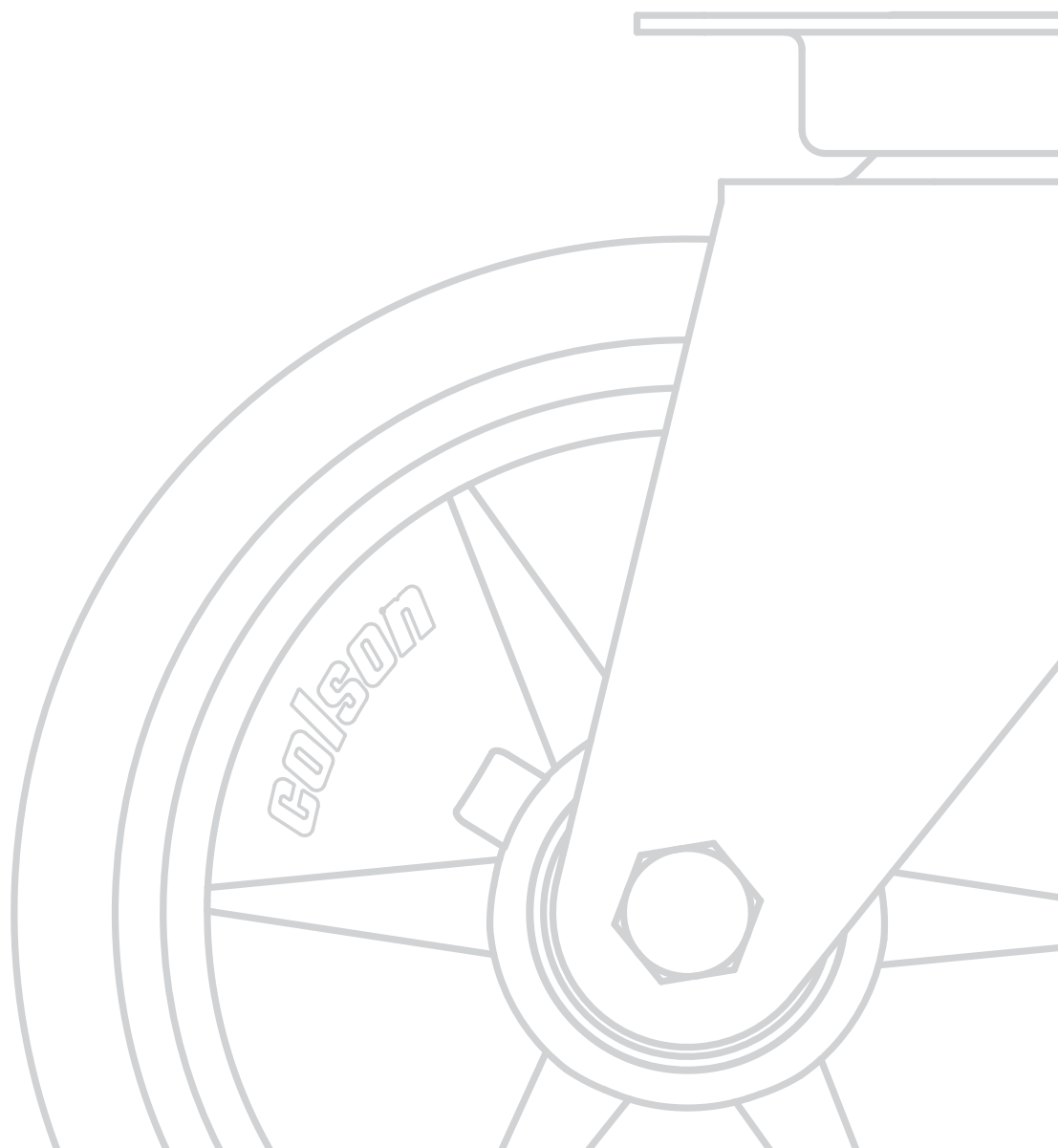
Worldwide No. 1



# Światowy lider

w produkcji kół i zestawów kołowych

Przemysł spożywczy



# Zestawy kołowe do wózków piekarniczych



Na podstawie przeszło 20 lat doświadczeń, naszej wieloletniej praktyki oraz po przeprowadzeniu niezliczonych testów możemy śmiało i zdecydowanie odpowiedzieć na pytanie:

## Dlaczego piekarz wybiera najwyższej jakości koła i zestawy kołowe firmy COLSON?

### ŁATWOŚĆ RUCHU I MANEWROWANIA

- zarówno koła jak i widelce obrotowe wyposażone są standardowo w podwójne łożyska kulkowe

### ŻYWOTNOŚĆ

- co najmniej 3 lata przy normalnym użytkowaniu
- dwukrotnie termicznie utwardzane koła z żywicy fenolowej gwarantują wysoką odporność na ścieranie

### DUŻA NIEZAWODNOŚĆ

- doskonałe uszczelnienie łożysk zapobiega ich zanieczyszczeniu

### ŁATWOŚĆ KONSERWACJI I OBSŁUGI

- zastosowanie wysokiej jakości smarów gwarantuje niezawodną pracę w temperaturach od -40°C do +300°C
- doskonałe uszczelnienie łożysk zapobiega ich zanieczyszczeniu



# Koła do wysokich temperatur

## Koło fenolowe, widelec obrotowy pokryty powłoką cynkową

- temperatura pracy: -40°C do +300°C
- dwukrotnie termicznie utwardzane koło z żywicy fenolowej (duża niezawodność)
- średnice kół: 70 i 100 mm (inne na zamówienie)
- oporowe łożysko kulkowe w głowicy obrotowej w standardzie
- podwójne łożyska kulkowe w standardzie w kole (typ JSFN 1002 6152 i JSFN 0702 6152)
- łożysko ślizgowe z brązu w kole (typ JSFN 1002 1000 i JSFN 0702 1000)
- wysokiej jakości smar odporny na temperatury w zakresie od -40°C do +300°C
- udźwig koła: 100 mm - 240 kg, 70 mm - 160 kg

**JSFN**



**OD LAT NAJLEPSZE KOŁO NA RYNKU PIEKARNICZYM**

## Koło fenolowe, widelec obrotowy pokryty powłoką cynkową

- temperatura pracy: -40°C do +250°C
- koło dostępne w dwóch rozmiarach 80 mm i 100 mm
- udźwig koła 150 kg
- koło do wysokich temperatur jest wykonane z żywicy fenolowej i ma łożysko ślizgowe
- dostępne jest w zestawach skrętnych jak również jako luźne koło z tulejką teflonową

**JLFL**



## Koło fenolowe, widelec i głowica obrotowa pokryte powłoką cynkową

- temperatura pracy: -40°C do +300°C
- koło z bieżnikiem gumowym, widelec z serii Intensive Use z kalamitką z blachy cynkowanej (typ JSPT)
- koło z bieżnikiem gumowym, widelec ze stali nierdzewnej (typ JXPT)
- koło z bieżnikiem gumowym, widelec ze blachy ocynkowanej (typ JLPT)
- oporowe łożysko kulkowe w głowicy obrotowej w standardzie
- średnica koła 100 mm
- wysokiej jakości smar odporny na temperatury w zakresie od -40°C do +250°C
- udźwig zestawu 75 kg przy temperaturze +250°C

**JSPT**



Wszystkie koła dostępne również na widelcach ze stali nierdzewnej!

# Koła do wózków chlebowych

## Koło poliamidowe, widelec stalowy pokryty powłoką cynkową

- koło poliamidowe z pojedynczym lub podwójnym łożyskiem kulkowym na widelcu z serii JS
- seria JS to seria do intensywnego użytku do dużych udźwignięć, widełce posiadają kalamitkę, która umożliwia konserwację i przedłuża żywotność zestawów
- udźwignięcie zestawu JS z kołem 80-200 mm: 175 - 780 kg
- koła o średnicy 100 - 125 mm na łożyskach kulkowych na widelcach z serii JT z udźwignięciem 250 kg
- koła o średnicy 160-200 mm na łożyskach igiełkowych na widelcach z serii JT z udźwignięciem 500 kg
- temperatura pracy: -20°C do +80°C
- twardość bieżnika: 75° Shore D
- koła poliamidowe nie absorbują wody

**JSPN/JTPN**



## Koło poliamidowe z wtryskiwanym czerwonym bieżnikiem poliuretanowym

- koła o średnicy 100, 125, 160 i 200 mm na podwójnych łożyskach kulkowych w zestawach z serii JS (Intensive Use), udźwignięcie od 180 do 515 kg
- seria JS to seria do intensywnego użytku do dużych udźwignięć, widełce posiadają kalamitkę, która umożliwia konserwację i przedłuża żywotność zestawów
- koła o średnicy 100-125 mm z łożyskiem kulkowym na widelcach serii JT z udźwignięciem 250 kg
- koła o średnicach 160-200 mm z łożyskiem igiełkowym na widelcach JT z udźwignięciem 500 kg
- koła o średnicach 80-125 mm z łożyskiem kulkowym na widelcach JP z udźwignięciem 150 kg
- seria JP i JT dostępna na wszystkich typach mocowań
- łożyska kulkowe gwarantują bardzo małe opory toczenia
- temperatura pracy: -20°C do +80 °C
- poliuretanowy bieżnik nie brudzi i nie niszczy powierzchni

**JSPU/JTPU**



## Koło z elastycznym szarym bieżnikiem Performa® widelec pokryty powłoką cynkową

- bieżnik Performa to wymyślony i opatentowany przez Colson syntetyczny bieżnik gumowy łączący zalety bieżnika z gumy naturalnej oraz syntetycznej
- bieżnik charakteryzuje się dużym odkształceniem względnym - zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i nie staje się zbyt miękki w wysokich temperaturach
- temperatura pracy: -20°C do +80°C
- udźwignięcie na zestaw z kołem 80 mm - 120 kg, 100-125 mm - 150 kg
- pojedyncze łożyska kulkowe w kole, bardzo dobrze uszczelnione labiryntowo
- Performa jest odporna na działanie substancji chemicznych, wody i pary wodnej oraz olejów, tłuszczów i ług

**JPPF**



Wszystkie koła dostępne również na widelcach ze stali nierdzewnej!

## Koła do dzieży

### Koło aluminiowe z bieżnikiem poliuretanowym na widelcach ze stali cynkowanej serii JS oraz JT

- koło aluminiowe z odlewanym bieżnikiem poliuretanowym wysokiej jakości, z dwoma precyzyjnymi łożyskami kulkowymi
- koło WHAU dostępne w zestawach serii JS do intensywnego użytku do dużych udźwignięć, widelce posiadają kalamitkę, która umożliwia konserwację i przedłuża żywotność zestawów
- udźwig: 600 - 800 kg w zależności od wysokości zestawu JS
- koło WTAU dostępne w zestawach serii JT
- udźwig: 500 kg w zestawie JT
- temperatura pracy: -20°C do +80°C
- twardość bieżnika: 92° Shore A
- dostępne zestawy również z inną średnicą koła niż 160 i 200 mm

JSAU

JTAU



### Koło aluminiowe z odlewanym bieżnikiem poliuretanowym

Bieżnik wykonany z najwyższej jakości poliuretanu, dzięki czemu zapewnia większą elastyczność niż standardowy bieżnik PU

- podwójne uszczelnione łożysko kulkowe z wewnętrznym pierścieniem stabilizującym gwarantuje wysoką odporność na uderzenia boczne
- koło wykonane z dedykowanego stopu aluminium
- nowy ergonomiczny kształt to mniejsze opory toczenia, dłuższa żywotność, lepsza manewrowość
- temperatura pracy: -20°C do +80°C, twardość bieżnika: 92° Shore A
- dostępne zestawy również z inną średnicą koła niż 160 i 200 mm

JTAU  
Ergoforma



NOWOŚĆ  
Ergoforma

## Koła transportowe

### PS zestaw tworzywowy

- koło tworzywowe z szarym niebrudzącym bieżnikiem z gumy termoplastycznej
- łożysko kulkowe gwarantuje łatwe wprawianie w ruch i cichą pracę
- udźwig zestawu z kołem 125 mm – 140 kg
- twardość bieżnika: 75° Shore A

JMPS



### PF zestaw z bieżnikiem Performa

- szare koło tworzywowe na łożysku kulkowym z odkształcalnym bieżnikiem z szarej gumy termoplastycznej
- udźwig zestawu z kołem 125 mm – 140 kg
- temperatura pracy: -20°C do +80°C
- twardość bieżnika: Shore 65°A
- Performa jest odporna na działanie substancji chemicznych, wody i pary wodnej oraz olejów, tłuszczów i ług

JPPF







### JD-BD zestaw z bieżnikiem z gumy TPR

- szare koło polipropylenowe z bieżnikiem z gumy termoplastycznej
- osłony przeciwwłóknowe
- łożysko ślizgowe
- udźwig zestawu z kołem 125 mm – 120 kg
- twardość bieżnika: 75° Shore A

JDPE



# Typy widelców

			
TYP JP	TYP JT	TYP JS	TYP JX
Tłoczony ze stali	Tłoczony ze stali	Tłoczony ze stali	Tłoczony ze stali nierdzewnej
Pokrywany powłoką cynkową	Pokrywany powłoką cynkową	Pokrywany powłoką cynkową	-
Tworzywowa uszczelka głowicy skrętnej	Tworzywowa uszczelka głowicy skrętnej	Uszczelnione oraz utwardzone łożysko kulkowe	Uszczelnione oraz utwardzone łożysko kulkowe
Podwójna bieżnia głowicy skrętnej	Podwójna bieżnia głowicy skrętnej	Zaworek smarowniczy	Zaworek smarowniczy (seria Intensive Use)
Smarowanie głowicy skrętnej	Smarowanie głowicy skrętnej	Smarowanie głowicy skrętnej	Smarowanie głowicy skrętnej
Blokada hamulca/kierunku jazdy	Blokada hamulca/kierunku jazdy	Hamulec	Hamulec
Maksymalne obciążenie 250 kg	Maksymalne obciążenie 500 kg	Maksymalne obciążenie 600 kg	Maksymalne obciążenie 240 kg

## Smar silikonowy No-Tox Food Grade

stosowany  
w widelcach typu JS

Wysokiej jakości certyfikowany nietoksyczny smar jest przeznaczony do stosowania w środowiskach, w których nastąpić może kontakt z żywnością. Zapewnia wysoką ochronę bakteriologiczną – zapobiega rozwojowi pewnych bakterii, drożdży i pleśni w smarze.

- silikonowy płyn bazowy zapewnia wydłużone okresy smarowania i odporność na niską temperaturę
- chroni łożyska dzięki zawartości PTFE i minimalizuje tarcia
- nie wpływa na zmianę właściwości gumy i tworzyw sztucznych
- jest wodoodporny
- posiada szeroki zakres temperatur pracy od -40 do +300 °C

Smar użyty w produktach Colson oraz dostępny w opakowaniach o pojemności 400 ml. Zalecany do konserwacji zestawów do wysokich temperatur.
















Piekarzu – myśl o smacznych,  
gorących bułkach,  
a my – Colson, o Twoich kórkach!



# Koła do wysokich temperatur

## Koło FN

Koło fenolowe wzmacniane włóknem szklanym, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej

									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
	WHFN 0702 6152		70	40	45	15	15/8	160	
	WHFN 1002 6152		100	40	45	15	15/8	240	
	WHFN 0702 1000		70	38	40	12	12/8	160	
	WHFN 1002 1000		100	38	40	12	12/8	240	

## Na płytce



										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JSFN 0702 6152	FSFN 0702 6152		70	105x85	80x60	9	105	35	160	
JSFN 1002 6152	FSFN 1002 6152		100	105x85	80x60	9	130	40	240	
JSFN 0702 1000	FSFN 0702 1000		70	105x85	80x60	9	105	35	160	
JSFN 1002 1000	FSFN 1002 1000		100	105x85	80x60	9	130	40	240	

JSFN to najlepsze koło na rynku do wysokich temperatur!











JSFN to:

- Zestaw bezobsługowy
- Koło podwójnie utwardzane, wzmacniane włóknem szklanym
- Kalamitka w głowicy do konserwacji
- W opcji koło z możliwością wielokrotnego smarowania /HN/
- Użyty najlepszy smar do wysokich temperatur w przemyśle spożywczym



## Koło FL

Koło fenolowe, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej

									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
	WLFL 0801 1000		80	33	40	12	-	150	
	WLFL 1001 1000		100	34	40	12	-	150	

## Z otworem



								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JLFL 0805 1000			80	12	105	33	150	
JLFL 1005 1000			100	12	128	33	150	










## Na płytce



										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JLFL 0801 1000	FLFL 0801 1000		80	105x85	80x60	9	105	33	150	
JLFL 1001 1000	FLFL 1001 1000		100	105x85	80x60	9	130	33	150	

## Koło PT

Koło z bieżnikiem gumowym, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej

									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
	WHPT 1002 1000		100	34	40	12	-	75	


## Z otworem



								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JLPT 1005 1000			100	12	128	33	75	

## Na płytce










										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JLPT 1001 1000	FLPT 1001 1000		100	105x85	80x60	9	128	33	75	

Wszystkie koła dostępne również na widelcach ze stali nierdzewnej JX

# Koła do wózków chlebowych

## Koło PN /Seria JS/

Koło poliamidowe, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej








							
		mm	mm	mm	mm	Ø	kg
	WHPN 0802 5080	80	35	45	8	-	175
	WHPN 1002 5080	100	32	45	8	-	250
	WHPN 1252 5080	125	35	45	8	-	250
	WHPN 1603 6553	160	50	64	25	nie dotyczy	625
	WHPN 2003 6443	200	50	64	20	HAX 201364	780

## Na płytce








										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JSPN 0802 5000	JSPN 0802 5000/B	FSPN 0802 5000	80	105x85	80x60	9	110	35	120	175
JSPN 1002 5000	JSPN 1002 5000/B	FSPN 1002 5000	100	105x85	80x60	9	130	40	120	250
JSPN 1252 5000	JSPN 1252 5000/B	FSPN 1252 5000	125	105x85	80x60	9	160	45	120	250
JSPN 1603 6443	JSPN 1603 6443/B	FSPN 1603 6443	160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	625
JSPN 2003 6443	JSPN 2003 6443/B	FSPN 2003 6443	200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	650

## Koło PN /Seria JT/

							
		mm	mm	mm	mm	Ø	kg
	WTPN 1002 5100	100	32	50	10		250
	WTPN 1252 5100	125	35	50	10		250
	WTPN 1603 2000	160	50	60	20	13 HAX 201361 D	500
	WTPN 2003 2000	200	50	60	20	13 HAX 201361 D	500




## Z otworem



								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPN 1005 5000	BTPN 1005 5000		100	12	128	40	134	250
JTPN 1255 5000	BTPN 1255 5000		125	12	155	42,5	134	250








## Na płytce



										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPN 1002 5100	BTPN 1002 5100	FTPN 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250
JTPN 1252 5100	BTPN 1252 5100	FTPN 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	250
JTPN 1603 2100	BTPN 1603 2100	FTPN 1603 2000	160	135x110	105x75/80	10,5	193	53	160	500
JTPN 2003 2100	BTPN 2003 2100	FTPN 2003 2000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500







## Koło PF - Performa

Koło z bieżnikiem Performa, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej

							
		mm	mm	mm	mm	Ø	kg
	WPPF 0802 5080	80	32	42	8	-	120
	WPPF 1002 5080	100	32	42	8	-	150
	WPPF 1252 5100	125	40	48	8	-	150








## Z otworem



								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPF 0805 5000	BPPF 0805 5000		80	12	105	38	108	120
JPPF 1005 5000	BPPF 1005 5000		100	12	128	38	128	150
JPPF 1255 5000	BPPF 1255 5000		125	12	156	41	138	150

## Na płytce











										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPF 0801 5100	BPPF 0801 5100	FPPF 0801 5000	80	105x85	80x60	9,6	105	38	108	120
JPPF 1001 5100	BPPF 1001 5100	FPPF 1001 5000	100	105x85	80x60	9,6	128	38	128	150
JPPF 1251 5100	BPPF 1251 5100	FPPF 1251 5000	125	105x85	80x60	9,6	156	41	138	150







### Koło PU /Seria JS/

Koło z bieżnikiem poliuretanowym, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej









								
		mm	mm	mm	mm			kg
	WHPU 1002 6123	100	35	45	12	8	HAX 120845	180
	WHPU 1252 6123	125	35	45	21	8	HAX 120845	225
	WHPU 1603 6443	160	50	64	20	12	HAX 201364	410
	WHPU 2003 6443	200	50	64	20	12	HAX 201364	515

### Na płytce











											
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JSPU 1002 6123	JSPU 1002 6123/B	FSPU 1002 6123	100	105x85	80x60	9	130	40	120	180	
JSPU 1252 6123	JSPU 1252 6123/B	FSPU 1252 6123	125	105x85	80x60	9	160	45	120	225	
JSPU 1603 6443	JSPU 1603 6443/B	FSPU 1603 6443	160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	410	
JSPU 2003 6443	JSPU 2003 6443/B	FSPU 2003 6443	200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	515	

### Koło PU /Seria JT/









								
		mm	mm	mm	mm			kg
	WTPU 1603 2000	160	40	60	20	12	HAX 201361	500
	WTPU 2003 2000	200	50	60	20	12	HAX 201361	500

### Na płytce









											
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPU 1603 2100	BTPU 1603 2100	FTPU 1603 2000	160	135x110	105x75/80	10,5	193	53	160	500	
JTPU 2003 2100	BTPU 2003 2100	FTPU 2003 2000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500	

### Koło PU /Seria JP/

								
		mm	mm	mm	mm			kg
	WPPU 0802 5080	80	35	42	8	-	-	150
	WPPU 1002 5080	100	35	42	8	-	-	150
	WPPU 1252 5100	125	35	48	10	-	-	150








### Z otworem



									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
	JPPU 0805 5000	BPPU 0805 5000	80	12	105	38	108	150	
	JPPU 1005 5000	BPPU 1005 5000	100	12	128	38	128	150	
	JPPU 1255 5000	BPPU 1255 5000	125	12	156	41	138	150	

### Na płytce



										
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPU 0801 5100	BPPU 0801 5100	FPPU 0801 5000	80	105x85	80x60	9	105	34	108	150
JPPU 1001 5100	BPPU 1001 5100	FPPU 1001 5000	100	105x85	80x60	9	128	34	128	150
JPPU 1251 5100	BPPU 1251 5100	FPPU 1251 5000	125	105x85	80x60	9	156	32	138	150



# Koła do dzieży

## Koło AU

Koło z odlewanym bieżnikiem poliuretanowym, widelec z blachy ocynkowanej



WTAU 1603 6440

WTAU 2003 6440



160



50



62



20



20/12



nie dotyczy



600



600

## Na płytce



160



135x112



105x75/80



11



195



55



145



600



600

/Seria JS/

JSAU 1603 6440

JSAU 1603 6440/B

FSAU 1603 6440

JSAU 2003 6440

JSAU 2003 6440/B

FSAU 2003 6440

JBAU 2003 6440

JBAU 2003 6440/B

FSAU 2003 6440

/Seria JT/

JTAU 1603 6440

BTAU 1603 6440

FTAU 1603 6440

JTAU 2003 6440

BTAU 2003 6440

FTAU 2003 6440

## Koło AU Ergoforma

Ergoforma koła z odlewanym bieżnikiem poliuretanowym, widelec z blachy ocynkowanej



WTAU 1002 6150 R

WTAU 1252 6440 R



WTAU 1603 6440 R

WTAU 2003 6440 R



100



40



40



15



10



nie dotyczy



300



300

## Na płytce



100



105x88



80x60



8,5



128



40



134



200



200

JTAU 1002 6150 R

BTAU 1002 6150 R

FTAU 1002 6150 R

JTAU 1252 6440 R

BTAU 1252 6440 R

FTAU 1252 6440 R

JTAU 1603 6440 R

BTAU 1603 6440 R

FTAU 1603 6440 R

JTAU 2003 6440 R

BTAU 2003 6440 R

FTAU 2003 6440 R

## NOWOŚĆ! Najlepsze koło poliuretanowe:

- udźwig 300-600 kg
- ergonomiczny kształt bieżnika
- dłuższa żywotność
- lepsza manewrowość
- najlepszy odlewany poliuretan
- dedykowany stop aluminium
- podwójne uszczelnione łożysko kulkowe
- wewnętrzny pierścień stabilizujący
- wysoka odporność na uderzenia boczne

# Koła transportowe

## Koło PS

Koło tworzywowe z szarym bieżnikiem z gumy termoplastycznej



75



8



107



90



90



90



90

Z otworem

JMPS 1255 0803

BMPS 0755 0803

JMPS 1005 0803

BMPS 1005 0803

JMPS 1255 0803

BMPS 1255 0803

FMPS 0755 0803

DMPS 0755 0803

FMPS 1005 0803

DMPS 1003 0803

FMPS 1255 0803

DMPS 1003 0803

## Na płytce



75



63x9



46x91



8



107



90



90



90



90

JMPS 0752 0803

BMPS 0752 0803

FMPS 0752 0803

JMPS 1002 0803

BMPS 1002 0803

FMPS 1002 0803

JMPS 1252 0803

BMPS 1252 0803








FMPS 1252 0803

Dostępny również zestaw tworzywowy skrętny z hamulcem kierunkowym DMPS

JMPS - zestaw skrętny | BMS - zestaw z hamulcem | FMPS - zestaw stały







## Koło PF - Performa

Koło z bieżnikiem Performa, widelec z blachy ocynkowanej lub stali nierdzewnej

		 mm	 mm	 mm	 mm		 kg
	WPPF 0802 5080	80	32	42	8	-	120
	WPPF 1002 5080	100	32	42	8	-	150
	WPPF 1252 5100	125	40	48	8	-	150









### Z otworem



		 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
	JPPF 0805 5000	80	12	105	38	108	120
	JPPF 1005 5000	100	12	128	38	128	150
	JPPF 1255 5000	125	12	156	41	138	150

### Na płytce








			 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
	JPPF 0801 5100	BPPF 0801 5100	FPPF 0801 5000	80	105x85	80x60	9,6	105	38	108	120
	JPPF 1001 5100	BPPF 1001 5100	FPPF 1001 5000	100	105x85	80x60	9,6	128	38	128	150
	JPPF 1251 5100	BPPF 1251 5100	FPPF 1251 5000	125	105x85	80x60	9,6	156	41	138	150

## Koło JD-BD

Koło z bieżnikiem TPR









### Z otworem



			 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
	JDPE 0505 1001	BDPE 0505 1001	50	10,5	68	24	75	40
	JDPE 0755 1001	BDPE 0755 1001	75	10,5	98	28	85	60
	JDPE 1005 1001	BDPE 1005 1001	100	12,5	132	37	102	90
	JDPE 1255 1001	BDPE 1255 1001	125	12,5	155	45	102	120

### Na płytce



				 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
	JDPE 0501 1001	BDPE 0501 1001	FDPE 0501 1001	50	60x60	48/38x48/38	6,3	70	24	75	40
	JDPE 0751 1001	BDPE 0751 1001	FDPE 0751 1001	75	60x60	48/38x48/38	6,3	100	28	85	60
	JDPE 1001 1001	BDPE 1001 1001	FDPE 1001 1001	100	76x76	60/50x60/50	8,5	134	37	102	90
	JDPE 1251 1001	BDPE 1251 1001	FDPE 1251 1001	125	76x76	60/50x60/50	8,5	157	45	102	120








Wszystkie bieżniki: PS, PF, JD-BD nie pozostawiają śladów na podłożu • Dostępne wszystkie typy mocowań

## Legenda







### Łożyska

-  łożysko kulkowe
-  łożysko kulkowe podwójne
-  łożysko igiełkowe
-  łożysko ślizgowe









### Koło

-  Średnica koła
-  Szerokość koła
-  Szerokość piasty
-  Udzwig dynamiczny
-  Średnica otworu koła
-  Średnica otworu tulejki
-  Typ tulejki

### Z otworem

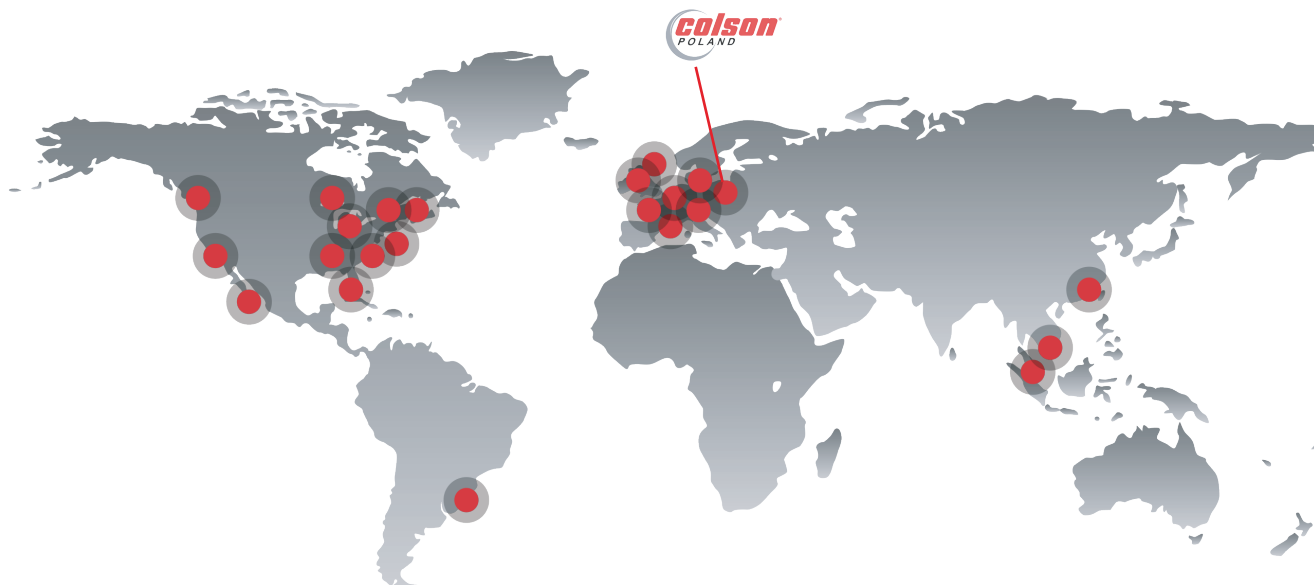
-  Średnica koła
-  Centralny otwór mocujący
-  Wysokość całkowita
-  Offset
-  Promień skrzytu
-  Udzwig dynamiczny

### Na płytce

-  Średnica koła
-  Wymiary zewnętrzne płytki
-  Rozmieszczenie otworów na płytce
-  Średnica otworu mocującego
-  Wysokość całkowita
-  Offset
-  Promień skrzytu
-  Udzwig dynamiczny

# Colson na Świecie

## Międzynarodowa grupa Colson Group



Komorniki, Polska



Jonesboro, Arkansas USA



Cambridge, Ontario Kanada



Zengcheng City,  
Guangdong Chiny



Veenendaal, Holandia



Monette, Arkansas USA



Apodaca, N.L. Meksyk



Ho Chi Minh City, Wietnam



West Bromwich,  
West Midlands, Anglia



Albion, Michigan & Newnan,  
Georgia, USA



Albion, Michigan USA



*The power of motion*  
Kulim, Kedah Malezja



Epone Cedex, Francja  
Wermelskirchen, Niemcy



Christchurch, UK  
West Seneca, NY, USA



South El Monte, CA, USA  
Jackson, Tennessee USA



Zengcheng City,  
Guangdong Chiny



Colson Europe B.V. Sp. z o.o.  
Oddział w Polsce  
ul. Fabianowska 101  
62-052 Komorniki

+48 61 8 666 762  
+48 61 8 667 012  
Fax: +48 61 8 667 347  
E-mail: [office@colson.pl](mailto:office@colson.pl)  
[www.colson.pl](http://www.colson.pl)

© COLSON POLAND 2014

Powielanie, przedruk w całości lub części bez pisemnej zgody firmy Colson Poland zabronione. Informacje zawarte w broszurze zostały sprawdzone pod względem merytorycznym. Firma nie bierze odpowiedzialności za błędy lub pominięcia powstałe przy wydruku.

Ciągły proces udoskonalania istniejących oraz wdrażania nowych produktów może spowodować zmiany w specyfikacji technicznej zawartej w broszurze.