



Colson Bakery Catalogue

Rev. 2024

Colson Bakery Catalogue

De Colson Group produceert wereldwijd wielen voor toepassingen in bakkerijen. Het programma omvat de volledige wielenbehoefte in de bakkerij: hittebestendige wielen voor ovenwagens, wielen voor platenwagens, koelwagens en broodwagens. Alle wielen voor apparaten.

Le Groupe Colson produit dans le monde entier des roues et roulettes utilisées dans les boulangeries. Le programme reprend toutes les roues et roulettes utilisées dans les boulangeries : roues hautes températures pour les chariots de four, roues pour les chariots échelles, pour chariots de refroidissement et chariots à pain. Toutes les roues pour appareils.

The Colson Groupe produces worldwide wheels and casters for applications in bakeries. The program covers the entire wheel requirement in the bakery: heat-resistant wheels and casters for oven trolleys, wheels and casters for bakery trolleys, refrigerated trucks and bread trolleys. All wheels and casters for devices.

Die Colson Gruppe produziert weltweit Räder und Rollen für Anwendungen in Bäckereien. Das Programm deckt den gesamten Rollenbedarf in der Bäckerei ab: hitzebeständige Rollen für Ofenwagen, Rollen für Tellerwagen, Kühlwagen und Brotwagen. Alle Rollen für Geräte.



Nederland

Colson Europe B.V.
Tel. 0031 (0)318 53 66 11

Generatorstraat 11, 3903 LH VEENENDAAL
E-mail: info@colson-europe.com

Belgium and Luxemburg

Colson Europe B.V.
Tel. 0032 (0)3 644 04 24

Ringlaan 163, 2170 ANTWERPEN
E-mail: infobe@colson-europe.com

United Kingdom

Colson UK Ltd
Tel. 0044 (0)121 556 7221

Golds Green Works, Bagnall Street, Hill Top, West Bromwich West Midlands B70 0TS
E-mail: info@colson-castors.co.uk

Deutschland

Rhombus Rollen Holding GMBH
Tel. 0049-(0)2192-9368-0

Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen
E-mail: info@rhombus-rollen.com

Polska

Colson Europe B.V. Sp. z o.o.
Tel. 0048 (0)61 8 666 762

Ul. Fabianowska 101, 62-052 Komorniki
E-mail: office@colson.pl

France

Rhombus SAS
Tel. 0033 (0)1 30 95 55 45

Z.I. 424 Avenue de la Couronne, 78681 Epone Cedex
E-mail: info@rhombus.fr

Italia

Colson Italia Srl
Tel. 0039 (0)338 3641389

Via Ancona 15bis 60035 JESI (AN)
E-mail: info@colson.it

Inhoud | Sommaire | Contents | Inhalt

Wielen voor ovenkarren | Roulettes pour chariots de four | Castors for oven trolleys
Räder für Stikkenwagen



P 4 - 6 intensive use **Varmo** $-40^{\circ} < +300^{\circ}\text{C}$

P 7 high temperature rubber $-40^{\circ} < +250^{\circ}\text{C}$

P 8 - 9 phenolic Light Use $-40^{\circ} < +250^{\circ}\text{C}$

Kleine wielen voor werktafels, kastjes, broodwagens en broodsnijmachines | Petites roulettes pour tables de travail, petites armoires, chariots à pain et trancheuses à pain | Small castors for work tables, cupboards, bread trolleys and bread slicers | Kleine Rollen für Arbeitstische, Schränke, Brotwagen und Brotschneidemaschinen



P 10-11

Nylon, Performa en polyurethaanwielen voor platenwagens, koelwagens, werktafels, etc...
roulettes en nylon, Performa et polyuréthane pour chariots échelles, chariots de refroidissement,
tables de travail, etc... | Nylon, Performa and polyurethane casters for bakery trolleys, refrigeration
trolleys, freezers, work tables, etc ... | Nylon, Performa und Polyurethanrollen für Bäckerei
Wagen, Kühlwagen, Arbeitstische, etc...



P 12-17

P 18 Expanders



Varmo

Kwaliteitswielen voor ovenkarren

Roues de qualité pour chariots de four

Quality wheels for oven trolleys

Qualitätsräder für Ofenwagen

**Now also
available in
Aluminium**

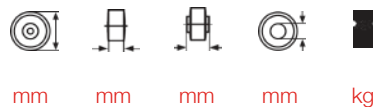


Varmo wielen worden gemaakt uit een zeer licht en uiterst sterke temperatuurbestendige kunststof 2 kogellagers met labyrint afdichtingen en holle as gebruikstemperaturen van **-40° tot +300°C** uitstekende weerstand tegen slijtage bestand tegen stoom en water

Varmo wheels are made from a very light and extremely strong temperature-resistant plastic 2 ball bearings with labyrinth seals and bushing operating temperatures from **-40° to +300°C** excellent resistance to wear resistant to steam and water

les roues **Varmo** sont produites à base d'une matière plastique très légère et résistante aux températures élevées 2 roulements à billes avec joints labyrinthes et entretoise températures d'utilisation de **-40° à +300°C** excellente résistance à l'usure résistent à la vapeur et à l'eau

Varmo Räder sind aus einem sehr leichten und extrem starken temperaturbeständigen Kunststoff gefertigt 2 Kugellager mit Labyrinthdichtungen und Hohlachse Betriebstemperaturen von **-40° bis +300°C** ausgezeichnete Verschleißfestigkeit beständig gegen Dampf und Wasser



| | mm | mm | mm | mm | kg |
|-----------------------|-----|----|----|------|-----|
| WHHN 0702 6152 | 70 | 40 | 45 | 15/8 | 160 |
| WHHN 1002 6152 | 100 | 40 | 45 | 15/8 | 240 |
| WHAN 0702 6152 | 70 | 40 | 45 | 15/8 | 160 |
| WHAN 1002 6152 | 100 | 40 | 45 | 15/8 | 240 |

ALUMINIUM

WHHN 1002 6152/HN

wiel diameter 100 mm leverbaar met smeernippel
roue diamètre 100 mm livrable avec graisseur
wheel diameter 100 mm available with grease nipple
Rad Durchmesser 100 mm lieferbar mit Schmiernippel

Varmo

Intensive Use

-40° < +300°C

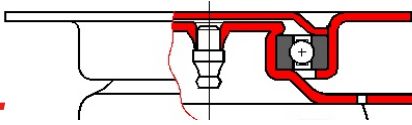
Vorken voor intensief gebruik

Montures pour utilisation intensive

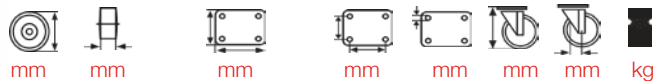
Forks for intensive use

Gabeln für intensiven Einsatz

JL



- verzinkt stalen vork, gesloten zwenkkop met kogellager en smeernippel
- montures en tôle d'acier zingué, boîtier de pivot fermé avec roulement à billes et graisseur
- fork in zinc coated sheet steel, closed swivel head with ball bearing and grease nipple
- Gabel aus verzinktem Stahlblech, geschlossener Gabelkopf mit Kugellager und Schmiernippel

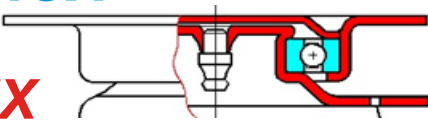


| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|---|-----|----|-----|
| JSHN 0702 6152 | FSHN 0702 6152 | 70 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 35 | 160 |
| JSHN 1002 6152 | FSHN 1002 6152 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | 240 |
| JSAN 0702 6152 | FSAN 0702 6152 | 70 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 35 | 160 |
| JSAN 1002 6152 | FSAN 1002 6152 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | 240 |

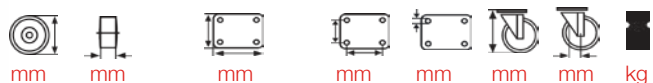
WITH WHEELS
IN ALUMINIUM

INOX

JX



- roestvast stalen vork, gesloten zwenkkop met roestvast stalen kogellager en smeernippel
- montures en tôle d'acier inoxydable, boîtier de pivot fermé avec roulement à billes inox et graisseur
- fork in stainless steel, closed swivel head with ball stainless steel bearing and grease nipple
- Gabel aus Edelstahl, geschlossener Gabelkopf mit Edelstahl Kugellager und Schmiernippel



| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|---|-----|----|-----|
| JXHN 0702 6152 | FXHN 0702 6152 | 70 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 35 | 160 |
| JXHN 1002 6152 | FXHN 1002 6152 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | 240 |
| JXAN 0702 6152 | FXAN 0702 6152 | 70 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 35 | 160 |
| JXAN 1002 6152 | FXAN 1002 6152 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | 240 |

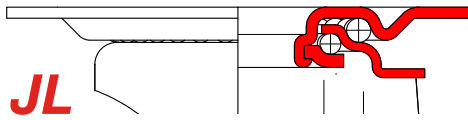
WITH WHEELS
IN ALUMINIUM

Varmo

Light Use

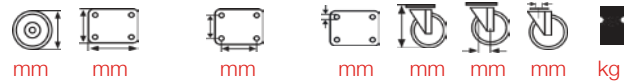
-40° < +250°C

Vorken voor licht gebruik
 Montures pour utilisations légères
 Forks for light use
 Gabel für leichten Einsatz



JL

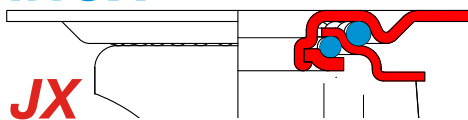
- verzinkt stalen vork, zwenkkop met dubbele kogelkrans
- monture en tôle d'acier zingué, boîtier avec double chemin de billes
- fork in zinc coated sheet steel, swivel head with double ball race
- Gabel aus verzinktem Stahlblech, Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz



| | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|----------------|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JLHN 0701 6152 | JLHN 0705 6152 | FLHN 0701 6152 | 70 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 33 | 12 | 150 |
| JLHN 1001 6152 | JLHN 1005 6152 | FLHN 1001 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |

INOX

JX



- roestvast stalen vork, zwenkkop met roestvast stalen dubbele kogelkrans
- monture en tôle d'acier inoxydable, boîtier de pivot avec double chemin de billes inoxydables
- fork in stainless steel, swivel head with double stainless steel ball race
- Gabel aus Edelstahl, Gabelkopf mit zweifachem Edelstahl Kugelkranz



| | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|----------------|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JXHN 0701 6152 | JXHN 0705 6152 | FXHN 0701 6152 | 70 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 33 | 12 | 150 |
| JXHN 1001 6152 | JXHN 1005 6152 | FXHN 1001 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |

PT-AT

high temperature
rubber

JL *vorken in verzinkt plaatstaal*
JX *vorken in roestvast staal*

JL *montures en tôle d'acier zingué*
JX *montures en acier inoxydable*

JL *forks in zinc-coated sheet steel*
JX *stainless steel forks*

JL *Gabel in verzinktem Stahlblech*
JX *Gabel in Edelstahl*

WHPT

hoge temperatuur rubberband 80 Shore A
kunststof kern met glijlagerbus
gebruikstemperaturen van **-40° tot +250°C**

bandage caoutchouc hautes températures 80 S. A
noyau en matière plastique avec entretoise
températures d'utilisation de **-40° à +250°C**

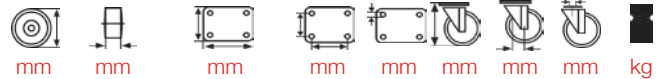
high temperature rubber tyre 80 Shore A
plastic wheel centre with bushing
operating temperatures from **-40° to +250°C**

hohe Temperature Gummibereifung 80 Shore A
Kunststoff-Radkörper mit Gleitlagerbuchse
Betriebstemperaturen von **-40° bis + 250°C**



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|----|-----|----|----|----|
| JLPT 1001 1000 | FLPT 1001 1000 | JLPT 1005 1000 | 100 | 38 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 75 |
| JXPT 1001 1000 | FXPT 1001 1000 | JXPT 1005 1000 | 100 | 38 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 75 |

WHAT

hoge temperatuur rubberband 80 Shore A
aluminium kern met 2 kogellagers
gebruikstemperaturen van **-40° tot +250°C**

bandage caoutchouc hautes températures 80 Shore A
noyau en aluminium avec 2 roulements à billes
températures d'utilisation de **-40° à +250°C**

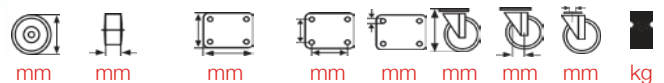
high temperature rubber tyre 80 Shore A
aluminium wheel centre with 2 ball bearings
operating temperatures from **-40° to +250°C**

hohe Temperature Gummibereifung 80 Shore A
Aluminium Radkörper mit 2 Kugellager
Betriebstemperaturen von **-40° bis + 250°C**



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|----|-----|----|----|----|
| JLAT 1001 6152 | FLAT 1001 6152 | JLAT 1005 6000 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 80 |
| JXAT 1001 6152 | FXAT 1001 6152 | JXAT 1005 6152 | 100 | 40 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 80 |

WFL

Fenol wielen voor licht gebruik
glijlager met glijlagerbus
gebruikstemperaturen van -40° tot +250°C

roues phénoliques pour utilisations légères
alésage lisse avec entretoise
températures d'utilisation de -40° à +250°C

Phenolic wheel for light industrial use
plain bearing with bushing
operating temperatures from -40° to +250°C

Phenolharzrad für leichte industrielle Anwendungen
Gleitlager mit Gleitlagerbuchse
Betriebstemperaturen von -40° bis + 250°C



| | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|-----|----|----|----|-----|
| WLFL 0802 1000 | 80 | 33 | 40 | 15 | 160 |
| WLFL 1002 1000 | 100 | 34 | 40 | 15 | 240 |

JL

zwenkvorken in verzinkt plaatstaal
montures pivotantes en tôle d'acier zingué

open zwenkkop met dubbele kogelkrans
pivot ouvert avec double rangée de billes

swivel forks in zinc-coated sheet steel
Lenkgabel in verzinktem Stahlblech

open swivel head with double ball race
offener Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JLFL 0801 1000 | 80 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 33 | 12 | 150 |
| JLFL 1001 1000 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |

JX INOX

zwenkvorken in roestvast staal
montures pivotantes en acier inoxydable

open zwenkkop met dubbele kogelkrans
pivot ouvert avec double rangée de billes

swivel forks in stainless steel
Edelstahl Lenkgabel

open swivel head with double ball race
offener Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JXFL 0801 1000 | 80 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 33 | 12 | 150 |
| JXFL 1001 1000 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |

WHFL



Fenol wiel voor licht gebruik

2 kogellagers met labyrinth afdichtingen en holle as
gebruikstemperaturen van -40° tot +250°C

roue phénolique pour utilisations légères

2 roulements à billes avec joints labyrinthe et entretoise
températures d'utilisation de -40° à +250°C

Phenolic wheel for light industrial use

2 ball bearings with labyrinth seals and bushing
operating temperatures from -40° to +250°C

Phenolharzrad für leichte industrielle Anwendungen

2 Kugellager mit Labyrinthdichtungen und Hohlachse
Betriebstemperaturen von -40° bis + 250°C



| | mm | mm | mm | mm | kg | mm |
|----------------|-----|----|----|----|-----|--------|
| WHFL 1002 6152 | 100 | 40 | 45 | 15 | 240 | Ø 15/8 |

VORKEN IN VERZINKT PLAATSTAAL

- JL** zwenkkop met dubbele kogelkrans
- JS** afgedichte zwenkkop met kogellager

MONTURES PIVOTANTES EN TÔLE D'ACIER ZINGUÉ

- JL** pivot avec double rangée de billes
- JS** pivot fermé avec roulement à billes

SWIVEL FORKS IN ZINC-COATED SHEET STEEL

- JL** swivel head with double ball race
- JS** closed swivel head with ball bearing

LENKGABEL IN VERZINKTEM STAHLBLECH

- JL** Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz
- JS** geschlossener Gabelkopf mit Kugellager



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JLFL 1001 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |
| JSFL 1002 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | | 240 |

ZWENKVORKEN IN ROESTVAST STAAL

- JX 1** zwenkkop met dubbele kogelkrans
- JX 2** afgedichte zwenkkop met roestvast stalen kogellager

MONTURES PIVOTANTES EN ACIER INOXYDABLE

- JX 1** pivot avec double rangée de billes
- JX 2** pivot fermé avec roulement à billes inox

SWIVEL FORKS IN STAINLESS STEEL

- JX 1** swivel head with a double ball race
- JX 2** closed swivel head with stainless steel ball bearing

EDELSTAHL LENKGABEL

- JX 1** Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz
- JX 2** geschlossener Gabelkopf mit Edelstahl Kugellager



TOPPLATE

BOLT HOLE



| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
|----------------|-----|--------|-------|----|-----|----|----|-----|
| JXFL 1001 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 33 | 12 | 150 |
| JXFL 1002 6152 | 100 | 105x85 | 80x60 | 9 | 130 | 40 | | 240 |

INOX

JD – BD**thermoplastic wheels***Thermoplastische wielen met glijlager – verzinkte plaatstalen vorken**Roues thermoplastiques avec alésage lisse – montures en acier zingué**Thermoplastic wheels plain bearing – zinc-coated sheet steel forks**Thermoplastische Räder mit Gleitlager – Gabel aus verzinktem Stahlblech***BOLT HOLE****BOLT HOLE**

mm mm mm mm mm

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|------|-----|-----|
| JDPE 0505 1001 | BDPE 0505 1001 | 50 | 20 | 10,5 | 68 | 40 |
| JDPE 0755 1001 | BDPE 0755 1001 | 75 | 25 | 10,5 | 100 | 60 |
| JDPE 1005 1001 | BDPE 1005 1001 | 100 | 27 | 12,5 | 134 | 90 |
| JDPE 1255 1001 | BDPE 1255 1001 | 125 | 27 | 12,5 | 157 | 120 |

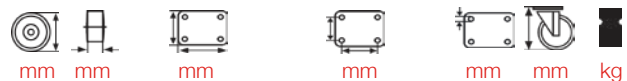


JDPE 0505 1001



BDPE 0505 1001

50 20 10,5 68 40

**TOP PLATE****TOP PLATE****TOP PLATE**

mm mm mm mm mm mm kg

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|-------|-------------|-----|-----|-----|
| JDPE 0501 1001 | BDPE 0501 1001 | FDPE 0501 1001 | 50 | 20 | 60x60 | 48/38x48/38 | 6,3 | 68 | 40 |
| JDPE 0751 1001 | BDPE 0751 1001 | FDPE 0751 1001 | 75 | 25 | 60x60 | 48/38x48/38 | 6,3 | 100 | 60 |
| JDPE 1001 1001 | BDPE 1001 1001 | FDPE 1001 1001 | 100 | 27 | 76x76 | 60/50x60/50 | 8,5 | 134 | 90 |
| JDPE 1251 1001 | BDPE 1251 1001 | FDPE 1251 1001 | 125 | 27 | 76x76 | 60/50x60/50 | 8,5 | 157 | 120 |



JDPU 0501 1000 TWIN



BDPU 0501 1000 TWIN

50 18 60x60 48/38x48/38 6,3 71 100

PN Nylon

Wielen in thermoplastisch rubber met glijlager – verzinkte plaatstalen vorken
Roues en caoutchouc thermoplastique avec alésage lisse – montures en acier zingué
Wheels in thermoplastic rubber with plain bearing – zinc-coated, sheet steel forks
Thermoplastische Gummiräder mit Gleitlager – Gabel aus verzinktem Stahlblech



BOLT HOLE



BOLT HOLE



mm mm mm mm mm

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JPPN 0805 1000 | BPPN 0805 1000 | 80 | 32 | 105 | 12 | 150 |
| JPPN 1005 1000 | BPPN 1005 1000 | 100 | 36 | 128 | 12 | 150 |
| JPPN 1255 1000 | BPPN 1255 1000 | 125 | 37 | 156 | 12 | 150 |
| JPPN 1607 1000 | BPPN 1607 1000 | 160 | 50 | 195 | 12 | 250 |
| JPPN 2007 1000 | BPPN 2007 1000 | 200 | 50 | 235 | 12 | 250 |

| | | | | | | |
|-----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JXPN 0805 1000 | BXPN 0805 1000 | 80 | 32 | 105 | 12 | 150 |
| JXPN 1005 1000 | BXPN 1005 1000 | 100 | 36 | 128 | 12 | 150 |
| JXPN 12355 1000 | BXPN 1255 1000 | 125 | 37 | 156 | 12 | 150 |
| JXPN 1607 1000 | BXPN 1607 1000 | 160 | 50 | 195 | 12 | 250 |
| JXPN 2007 1000 | BXPN 2007 1000 | 200 | 50 | 235 | 12 | 250 |



expander P.18

verzinkt stalen vork
monture acier galvanisé
zinc coated steel fork
verzinktem Stahlblech Gabel

roestvast plaatstalen vork
monture en acier inoxydable
stainless steel fork
Edelstahl Gabel



TOP PLATE

TOP PLATE

TOP PLATE



mm mm mm mm mm mm kg

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|---------|-----------|----|-----|-----|
| JPPN 0801 1100 | BPPN 0801 1100 | FPPN 0801 1000 | 80 | 32 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JPPN 1001 1100 | BPPN 1001 1100 | FPPN 1001 1000 | 100 | 36 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JPPN 1251 1100 | BPPN 1251 1100 | FPPN 1251 1000 | 125 | 37 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |
| JPPN 1603 1100 | BPPN 1603 1100 | FPPN 1603 1000 | 160 | 50 | 135X110 | 105X75/80 | 11 | 195 | 250 |
| JPPN 2003 1100 | BPPN 2003 1100 | FPPN 2003 1000 | 200 | 50 | 135X110 | 105X75/80 | 11 | 235 | 250 |

roestvast plaatstalen vork | monture en acier inoxydable | stainless steel fork | Edelstahl Gabel

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|---------|-----------|----|-----|-----|
| JXPN 0801 1100 | BXPN 0801 1100 | FXPN 0801 1000 | 80 | 32 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JXPN 1001 1100 | BXPN 1001 1100 | FXPN 1001 1000 | 100 | 36 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JXPN 1251 1100 | BXPN 1251 1100 | FXPN 1251 1000 | 125 | 37 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |
| JXPN 1603 1100 | BXPN 1603 1100 | FXPN 1603 1000 | 160 | 50 | 135X110 | 105X75/80 | 11 | 195 | 250 |
| JXPN 2003 1100 | BXPN 2003 1100 | FXPN 2003 1000 | 200 | 50 | 135X110 | 105X75/80 | 11 | 235 | 250 |

PN

nylon

polyamide wielen (nylon) - 1 centrale kogellager
 roues en polyamide (nylon) - 1 roulement à billes central
 polyamide wheels (nylon) - 1 central ball bearing
 Polyamidräder (Nylon) - 1 zentrales Kugellager

**BOLT HOLE****BOLT HOLE**

mm mm mm mm mm

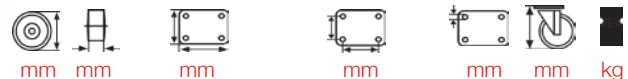
| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JPPN 0805 5000 | BPPN 0805 5000 | 80 | 35 | 105 | 12 | 150 |
| JPPN 1005 5000 | BPPN 1005 5000 | 100 | 32 | 128 | 12 | 150 |
| JPPN 1255 5000 | BPPN 1255 5000 | 125 | 35 | 156 | 12 | 150 |

**expander P.18**

verzinkt stalen vork - stalen kogellager
 monture acier galvanisé - roulement à billes en acier
 zinc coated steel fork - steel ball bearing
 verzinktem Stahlblech Gabel - Stahl Kugellager

roestvast plaatstalen vork - roestvaste kogellager
 monture en acier inoxydable - roulement à billes inoxydable
 stainless steel fork - stainless steel ball bearing
 Edelstahl Gabel - Edelstahl Kugellager

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JXPN 0805 7000 | BXPN 0805 7000 | 80 | 35 | 105 | 12 | 150 |
| JXPN 1005 7000 | BXPN 1005 7000 | 100 | 35 | 128 | 12 | 150 |
| JXPN 1255 7000 | BXPN 1255 7000 | 125 | 35 | 156 | 12 | 150 |

**TOP PLATE****TOP PLATE****TOP PLATE**

mm mm mm mm mm mm kg

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|---|-----|-----|
| JPPN 0801 5100 | BPPN 0801 5100 | FPPN 0801 5000 | 80 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JPPN 1001 5100 | BPPN 1001 5100 | FPPN 1001 5000 | 100 | 32 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JPPN 1251 5100 | BPPN 1251 5100 | FPPN 1251 5000 | 125 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |

verzinkt stalen vork - stalen kogellager
 monture acier galvanisé - roulement à billes en acier
 zinc coated steel fork - steel ball bearing
 verzinktem Stahlblech Gabel - Stahl Kugellager

roestvast plaatstalen vork | monture en acier inoxydable | stainless steel fork | Edelstahl Gabel
 roestvaste kogellager | roulement à billes inoxydable | stainless steel ball bearing | Edelstahl Kugellager

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|---|-----|-----|
| JXPN 0801 7100 | BXPN 0801 7100 | FXPN 0801 7000 | 80 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JXPN 1001 7100 | BXPN 1001 7100 | FXPN 1001 7000 | 100 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JXPN 1251 7100 | BXPN 1251 7100 | FXPN 1251 7000 | 125 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |

PU

polyurethane RED Hard

Wielen met polyamide kern - gespoten polyurethaan band 96 Shore A – 1 centrale kogellager
 Roues noyau polyamide - bandage en polyuréthane injecté 96 Shore A – 1 roulement à billes central
 Wheels with polyamide centre - injected polyurethane tyre 96 Shore A – 1 central ball bearing
 Räder mit Polyamid Radkörper - aufgespritzte Polyurethanbereifung 96 Shore A – 1 zentrales Kugellager

**BOLT HOLE****BOLT HOLE**

mm mm mm mm mm

**expander P.18**

verzinkt stalen vork - stalen kogellager
 monture acier galvanisé - roulement à billes en acier
 zinc coated steel fork - steel ball bearing
 verzinktem Stahlblech Gabel - Stahl Kugellager

roestvast plaatstalen vork - roestvaste kogellager
 monture en acier inoxydable - roulement à billes inoxydable
 stainless steel fork - stainless steel ball bearing
 Edelstahl Gabel - Edelstahl Kugellager

JPPU 0805 5000

BPPU 0805 5000

80

35

105

12

150

JPPU 1005 5000

BPPU 1005 5000

100

35

128

12

150

JPPU 1255 5000

BPPU 1255 5000

125

35

156

12

150

JXPU 0805 7000

BXPB 0805 7000

80

35

105

12

150

JXPU 1005 7000

BXPB 1005 7000

100

35

128

12

150

JXPU 1255 7000

BXPB 1255 7000

125

35

156

12

150

**TOP PLATE****TOP PLATE****TOP PLATE**

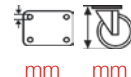
mm mm



mm



mm



mm mm

kg

verzinkt stalen vork - stalen kogellager
 monture acier galvanisé - roulement à billes en acier
 zinc coated steel fork - steel ball bearing
 verzinktem Stahlblech Gabel - Stahl Kugellager

roestvast plaatstalen vork / monture en acier inoxydable / stainless steel fork / Edelstahl Gabel
 roestvaste kogellager / roulement à billes inoxydable / stainless steel ball bearing / Edelstahl Kugellager

JXPU 0801 7100

BXPB 0801 7100

FXPU 0801 7000

80

35

105x85

80x60

9

105

150

JXPU 1001 7100

BXPB 1001 7100

FXPU 1001 7000

100

35

105x85

80x60

9

128

150

JXPU 1251 7100

BXPB 1251 7100

FXPU 1251 7000

125

35

105x85

80x60

9

156

150

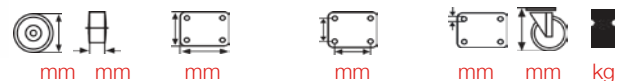
PU**polyurethane
BLUE Soft***Wielen met polyamide kern - gespoten polyurethaan band 80 Shore A – 1 centrale RVS kogellager**Roues noyau polyamide - bandage en polyuréthane injecté 80 Shore A – 1 roulement à billes central INOX**Wheels with polyamide centre - injected polyurethane tyre 80 Shore A – 1 central stainless steel ball bearing**Räder mit Polyamid Radkörper - aufgespritzte Polyurethanbereifung 80 Shore A – 1 zentrales Edelstahl Kugellager***BOLT HOLE****BOLT HOLE**

mm mm mm mm mm

| | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-----|----|-----|----|-----|
| JPPU 0805 7000 BLUE | BPPU 0805 7000 BLUE | 80 | 35 | 105 | 12 | 150 |
| JPPU 1005 7000 BLUE | BPPU 1005 7000 BLUE | 100 | 35 | 128 | 12 | 150 |
| JPPU 1255 7000 BLUE | BPPU 1255 7000 BLUE | 125 | 35 | 156 | 12 | 150 |

**expander P.18***verzinkt stalen vork - roestvaste kogellager**monture acier galvanisé - roulement à billes inoxydable zinc**coated steel fork - stainless steel ball bearing verzinktem**Stahlblech Gabel - Edelstahl Kugellager*

| | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-----|----|-----|----|-----|
| JXPU 0805 7000 BLUE | BXPU 0805 7000 BLUE | 80 | 35 | 105 | 12 | 150 |
| JXPU 1005 7000 BLUE | BXPU 1005 7000 BLUE | 100 | 35 | 128 | 12 | 150 |
| JXPU 1255 7000 BLUE | BXPU 1255 7000 BLUE | 125 | 35 | 156 | 12 | 150 |

*roestvast plaatstalen vork - roestvaste kogellager**monture en acier inoxydable - roulement à billes inoxydable**stainless steel fork - stainless steel ball bearing**Edelstahl Gabel - Edelstahl Kugellager***TOP PLATE****TOP PLATE****TOP PLATE**

mm mm mm mm mm mm kg

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|-----|----|--------|-------|---|-----|-----|
| JPPU 0801 7100 BLUE | BPPU 0801 7100 BLUE | FPPU 0801 7000 BLUE | 80 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JPPU 1001 7100 BLUE | BPPU 1001 7100 BLUE | FPPU 1001 7000 BLUE | 100 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JPPU 1251 7100 BLUE | BPPU 1251 7100 BLUE | FPPU 1251 7000 BLUE | 125 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |

*verzinkt stalen vork - roestvaste kogellager**monture acier galvanisé - roulement à billes inoxydable**zinc coated steel fork - stainless steel ball bearing**verzinktem Stahlblech Gabel - Edelstahl Kugellager***roestvast plaatstalen vork / monture en acier inoxydable / stainless steel fork / Edelstahl Gabel****roestvaste kogellager / roulement à billes inoxydable / stainless steel ball bearing / Edelstahl Kugellager**

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|-----|----|--------|-------|---|-----|-----|
| JXPU 0801 7100 BLUE | BXPU 0801 7100 BLUE | FXPU 0801 7000 BLUE | 80 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JXPU 1001 7100 BLUE | BXPU 1001 7100 BLUE | FXPU 1001 7000 BLUE | 100 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JXPU 1251 7100 BLUE | BXPU 1251 7100 BLUE | FXPU 1251 7000 BLUE | 125 | 35 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |

PF

Performa®

Performa® wielen zijn zeer geschikt voor gebruik in de bakkerij. Performa® is vloervriendelijk, geruisloos, niet strepend, olie- en vetbestendig. De kunststofkern met afgedicht kogellager vergemakkelijkt het onderhoud. Wielen diameter 80 – 100 – 125 mm met 1 afgedicht centraal kogellager (RVS serie is met 1 RVS kogellager). Diameters 160 – 200 PE met 1 kogellager en PF met 2 kogellagers met V-ring dichting.

Les roues Performa® sont très appropriées pour la boulangerie. Performa® n'endommage pas le sol, absorbe les bruits, est non marquant et résiste aux huiles et aux graisses. Le noyau plastique avec roulement à billes étanche facilite l'entretien. Roues diamètres 80 – 100 – 125 mm avec 1 roulement central étanche (la série Inox avec 1 roulement à billes inox). Diamètres 160 – 200 mm PE 1 roulement à billes et PF avec 2 roulements à billes avec étanchéité V-ring.

Performa® wheels are very suitable for use in bakeries. Performa® does not damage the floors, is silent running, non-marking and resistant to oils and greases. The plastic center with sealed ball bearing facilitates maintenance. Wheels diameter 80 – 100 – 125 mm with 1 central sealed bearing (inox castors with 1 inox ball bearing). Diameters 160 – 200 mm PE with 1 ball bearing and PF with 2 ball bearings with V-seal.

Performa® Räder sind gut geeignet für den Einsatz in der Bäckerei. Performa® beschädigt nicht den Boden, läuft geräuschlos, ist non-marking, Öl- und Fettbeständig. Der Kunststoff Radkörper mit abgedichtetem Kugellager erleichtert die Wartung. Räder Durchmesser 80 – 100 – 125 mm mit 1 zentral abgedichteten Kugellager (Edelstahl Serie mit Edelstahl Kugellager). Durchmesser 160 – 200 mm PE mit 1 Kugellager / PF mit 2 Kugellager und V-Dichtung.



BOLT HOLE

BOLT HOLE



mm mm mm mm mm



expander P.18

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JPPF 0805 5000 | BPPF 0805 5000 | 80 | 32 | 105 | 12 | 150 |
| JPPF 1005 5000 | BPPF 1005 5000 | 100 | 32 | 128 | 12 | 150 |
| JPPF 1255 5000 | BPPF 1255 5000 | 125 | 40 | 156 | 12 | 150 |
| JPPE 1607 5000 | BPPE 1607 5000 | 160 | 40 | 195 | 12 | 200 |
| JPPE 2007 5000 | BPPE 2007 5000 | 200 | 40 | 235 | 12 | 225 |

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JPPF 1607 6443 | BPPF 1607 6443 | 160 | 50 | 195 | 12 | 250 |
| JPPF 2007 6443 | BPPF 2007 6443 | 200 | 40 | 235 | 12 | 300 |

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JXPF 0805 7000 | BXPF 0805 7000 | 80 | 32 | 105 | 12 | 150 |
| JXPF 1005 7000 | BXPF 1005 7000 | 100 | 32 | 128 | 12 | 150 |
| JXPF 1255 7000 | BXPF 1255 7000 | 125 | 40 | 156 | 12 | 150 |

| | | | | | | |
|----------------|----------------|-----|----|-----|----|-----|
| JXPF 1607 6443 | BXPF 1607 6443 | 160 | 50 | 195 | 12 | 250 |
| JXPF 2007 6443 | BXPF 2007 6443 | 200 | 50 | 235 | 12 | 300 |

verzinkt stalen vork - 1 stalen kogellager
monture acier galvanisé - 1 roulement à billes en acier
zinc coated steel fork - 1 steel ball bearing
verzinktem Stahlblech Gabel - 1 Stahl Kugellager

2 afgedichte kogellagers
2 roulements à billes étanches
2 sealed ball bearings
2 abgedichtete Kugellager








roestvast plaatstalen vork - 1 roestvaste kogellager
monture en acier inoxydable - 1 roulement à billes inoxydable
stainless steel fork - 1 stainless steel ball bearing
Edelstahl Gabel - 1 Edelstahl Kugellager

2 afgedichte kogellagers
2 roulements à billes étanches
2 sealed ball bearings
2 abgedichtete Kugellager

PR Performa® grey



verzinkt stalen vork / monture acier galvanisé / zinc coated steel fork / verzinktem Stahlblech Gabel
1 stalen kogellager / 1 roulement à billes en acier / 1 steel ball bearing / 1 Stahl Kugellager

| TOP PLATE | TOP PLATE | TOP PLATE |  mm |  mm |  mm |  mm |  mm |  mm |  kg |
|----------------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| JPPF 0801 5100 | BPPF 0801 5100 | FPPF 0801 5000 | 80 | 32 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JPPF 1001 5100 | BPPF 1001 5100 | FPPF 1001 5000 | 100 | 36 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JPPF 1251 5100 | BPPF 1251 5100 | FPPF 1251 5000 | 125 | 37 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |
| JPPE 1603 5100 | BPPE 1603 5100 | FPPE 1603 5000 | 160 | 40 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 195 | 200 |
| JPPE 2003 5100 | BPPE 2003 5100 | FPPE 2003 5000 | 200 | 40 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 235 | 225 |

2 afgedichte kogellagers / 2 roulements à billes étanches / 2 sealed ball bearings / 2 abgedichtete Kugellager

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|---------|-----------|----|-----|-----|
| JPPF 1603 6443 | BPPF 1603 6443 | FPPF 1603 6443 | 160 | 50 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 195 | 250 |
| JPPF 2003 6443 | BPPF 2003 6443 | FPPF 2003 6443 | 200 | 50 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 235 | 300 |

roestvast plaatstalen vork / monture en acier inoxydable / stainless steel fork / Edelstahl Gabel
1 roestvaste kogellager / 1 roulement à billes inoxydable / 1 stainless steel ball bearing / 1Edelstahl Kugellager

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|--------|-------|---|-----|-----|
| JXPF 0801 7100 | BXPF 0801 7100 | FXPF 0801 7000 | 80 | 32 | 105x85 | 80x60 | 9 | 105 | 150 |
| JXPF 1001 7100 | BXPF 1001 7100 | FXPF1001 7000 | 100 | 36 | 105x85 | 80x60 | 9 | 128 | 150 |
| JXPF 1251 7100 | BXPF 1251 7100 | FXPF 1251 7000 | 125 | 37 | 105x85 | 80x60 | 9 | 156 | 150 |

2 afgedichte kogellagers //2 roulements à billes étanches //2 sealed ball bearings//2 abgedichtete Kugellager

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|-----|----|---------|-----------|----|-----|-----|
| JXPF 1603 6443 | BXPF 1603 6443 | FXPF 1603 6443 | 160 | 50 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 195 | 250 |
| JXPF 2003 6443 | BXPF 2003 6443 | FXPF 2003 6443 | 200 | 50 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 235 | 250 |

PR Performa® blue



De Performa® wielen zijn ook leverbaar met blauwe band in dezelfde afmetingen.
De diameters 80 – 100 – 125 mm zijn enkel verkrijgbaar met 1 stalen kogellager.

Les roues Performa® sont également livrables en couleur bleue avec les mêmes dimensions.
Les diamètres 80 – 100 – 125 mm sont uniquement livrables avec 1 roulement en acier.

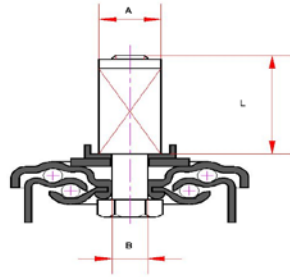
The Performa® wheels are also available in blue color in the same dimensions.
The diameters 80 – 100 – 125 mm are only available with 1 steel ball bearing.

Die Performa® Räder sind auch lieferbar in bläue Farbe in die gleiche Abmessungen.
Die Durchmesser 80 – 100 – 125 mm sind nur lieferbar mit 1 Stahl Kugellager.

Expanders

expanders voor montage op zwenkvorken type "bolt hole" - niet voor gebruik op ovenkarren
 douilles expansibles pour montage sur les chapes pivotantes type "bolt hole" - pas utiliser sur des chariots de four
 expanders for mounting on bolt hole swivel casters - not for use on oven trolleys
 Spannhülsen für Montage auf "bolt hole" Lenkrolle - nicht für Einsatz auf Ofenwagen

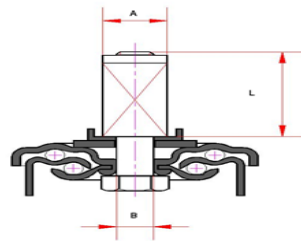
EXR Ø



ronde nylon expander
 douille expansible ronde en nylon
 round nylon expander
 runde Nylon Spannhülsen

| B = M12 code | ØA mm | tube Ø mm | L mm |
|-----------------|----------|--------------|---------|
| EXR 19-12 | 19 | Ø19-21 | 46 |
| EXR 22-12 | 22 | Ø22-23 | 46 |
| EXR 24-12 | 24 | Ø24-26 | 46 |
| EXR 27-12 | 27 | Ø27-29 | 46 |
| EXR 30-12 | 30 | Ø30-32 | 46 |

EXV □



vierkante nylon expander
 douille expansible carrée en nylon
 square nylon expander
 Viereckige Nylon Spannhülsen

| B = M12 code | ØA mm | tube Ø mm | L mm |
|-----------------|----------|--------------|---------|
| EXV 20-12 | 20 | Ø 20-21,5 | 46 |
| EXV 22-12 | 22 | Ø 22-24 | 46 |
| EXV 25-12 | 25 | Ø 25-27 | 46 |
| EXV 30-12 | 30 | Ø 30-32 | 46 |
| EXV 36-12 | 36 | Ø 36-38 | 46 |

Colson catalogue

De Colson Europe catalogus bevat meer dan 200 pagina's met een brede keuze wielen voor alle toepassingen. Vraag uw catalogus op info@colson-europe.com of download een pdf versie op onze website www.colson-europe.com waar u ook alle wielen terugvindt.

Le catalogue de Colson Europe compte plus de 200 pages avec un large choix de roues et roulettes pour toutes utilisations. Demandez votre catalogue sur info@colson-europe.com ou téléchargez la version pdf sur notre site www.colson-europe.com ou vous trouvez également toutes les roues et roulettes.

The Colson Europe catalog contains more than 200 pages with a wide choice of wheels for all applications. Ask for your catalog at info@colson-europe.com or download a pdf version on our website www.colson-europe.com where you can also find all the wheels and casters.

Der Colson Europe Katalog enthält mehr als 200 Seiten mit einer großen Auswahl an Rädern und Rollen für alle Anwendungen. Fordern Sie Ihren Katalog unter info@colson-europe.com an oder laden Sie die PDF-Version auf unserer Website www.colson-europe.com herunter, wo Sie auch alle Räder und Rollen finden können.



