



Other Products

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://colson.nt-rt.ru/> || cnu@nt-rt.ru

Special Applications

Medical Castors

page

wielen voor ziekenhuisbedden en medische apparaten

roues et roulettes pour lits d'hopitaux meubles et appareils médicaux

wheels and casters for hospital beds and medical devices

P170

Räder und Rollen für Krankenhausbetten und medische Apparatur



Industrial Low Height

zwaarlast wielen met kleine bouwhoogte

roulettes fortes charges avec une petite hauteur totale

high load castors with low overall height

P 178

Schwerlast Rollen mit kleine Bauhöhe



Cast Iron & Steel Wheels

wielen in staal en gietijzer

roues en acier et fonte

steel and cast iron wheels

P186

Stahl und Grauguss Räder



Scaffold Casters

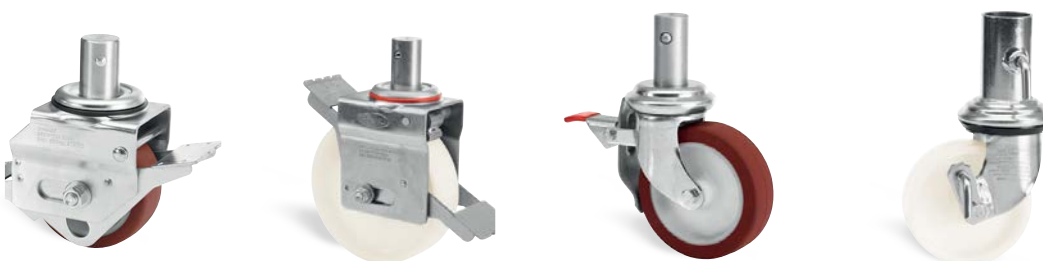
steigerwielen

roulettes d'échaffaudages

scaffold casters

P190

Gerüsterollen

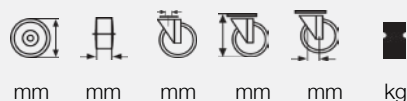


	Pallet rollers	palletrollen galets de transpalette pallet rollers Gabelhubwagenrollen	P 194
	Pneumatic	luchtbanden pneumatiques pneumatic tyres Luftreifen	P 196
	Twin Castors	dubbele zwenkwielen voor apparaten en catering karren roulettes doubles pour appareils et chariots de restauration twin swivel castors for devices and catering trolleys Doppellenkrollen für Apparate und Cateringwagen	P 198
	Glassroll	zwenkwiel voor glassnijtafels roulette pivotante pour tables de découpe de verre swivel castors for glass cutting tables Lenkrolle für Glasschneidetische	P 200
	Ladderroll	wiel met geveerde houder roulette avec monture à ressort spring caster Federrolle	P 200
	Spring Caster	geveerde wielen met schokdemper roulettes à suspension avec ressorts spring suspension castors gefederte Rollen	P 201
	Scene Shifter	verrolbare plateaus voor theateruitrusting plateaux roulants pour équipements scéniques scene shifter Bühnerrollen	P 202
	Jacking Casters	in hoogte verstelbare wielen roulettes escamotables jacking castors höhenverstellbare Rollen	P 203
	Floor Locks	floor lock - vloerremmen patins d'immobilisations floor locks Feststellfüsse	P 204
	Accessoires	accessoires accessoires accessories Zubehör	P 206
		andere speciale toepassingen autres applications spéciales other special applications andere Sonderanwendungen	P 208

Design & Medical

Genesis

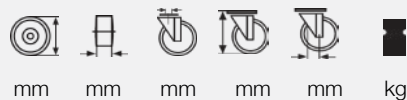
thermoplastisch rubberwiel met kunststofkern en glijlager – witte polyamide zwenkvork
 roue en caoutchouc thermoplastique avec alésage lisse- chape pivotante en polyamide blanc
 thermoplastic rubber wheel with plain bearing – white polyamide fork
 thermoplastisches Gummirad mit Gleitlager – Weisses Polyamid-Lenkgehäuse



PGE30-WH-MNT33	PGE30-WH-MNT33B	75	25	Ø10	100	37	50
PGE40-WH-MNT33	PGE40-WH-MNT33B	100	32	Ø10	136,5	45	100

33C

rubberwiel met kunststofkern en 2 kogellagers – verzinkte zwenkvork
 roue avec bandage caoutchouc sur corps plastique et 2 roulements à billes – chape en acier galvanisé
 rubber wheel with plastic core and 2 ball bearings – galvanized steel swivel castor
 Gummirad mit Plastik-Radkörper und 2 Kugellager - Lenkgabel ausverzinktem Stahlblech



36316	50	20	Ø10	68	30	50
-------	----	----	-----	----	----	----

*Zwenkwiel met structuur uit gegoten aluminium - witte plastic cover - unieke Design met geïntegreerde lagers
– grijs TPU wiel 95 Shore A*

*Roulette avec structure en fonte d'aluminium – couverture en matière plastique blanche – Design unique avec
roulements intégrés – roue en TPU gris 95 Shore A*

*Swivel caster with cast aluminum structure - white plastic cover - special Design with integrated bearings – grey
TPU wheel 95 Shore A*

*Lenkrolle mit Gehäuse aus Aluminiumguss - weisse Kunststoff-Abdeckung - Einzigartiges Design mit integriertem
Kugellager – Graues TPU Rad 95 Shore A*



mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg

399r	150	32	95x70	75x52	9	188	42	150
------	-----	----	-------	-------	---	-----	----	-----



Verkrijgbaar met centrale vergrendeling voor ziekenhuisbedden en medische apparatuur

Disponible avec système de verrouillage central pour lits d'hôpitaux et matériel médical

Available with central locking system for hospital beds and medical equipment

Lieferbar mit zentralem Feststeller für Krankenhausbetten und medizinische Geräte

Medical

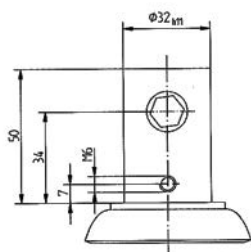
398

zwenkwielen voor ziekenhuisbedden en medische apparatuur met centrale behuizing in aluminium en plastic beschermkap - wiel met plastic wielkern en TPU band 95 Shore A. Stift met centraal remsysteem type q = met dubbele rem, type r = met dubbele rem + zwenkblokkering

roulettes pivotantes pour lits d'hôpitaux et appareils médicaux avec corps central en aluminium et couverture en plastique blanc – roues avec noyau plastique et bandage TPU 95 Shore A. Tige avec frein central type q = frein total. type r = frein total + frein directionnel

swivel castors for hospital beds and medical equipment with aluminium central body and white plastic cover – wheels with plastic center and TPU tyre 95 Shore A. Stem with central lock system type q = total lock, type r = total lock + directional lock

Lenkrolle für Krankenbetten und medizinische Geräte mit Aluminium Gehäuse und weisser Kunststoff-Abdeckung – Räder mit Kunststoff Radkörper und TPU Bandage 95 Shore A. Stift mit zentralem Feststeller Type q = Totalfeststeller, Type r = Totalfeststeller + Richtungsfeststeller



type q

type r



mm



mm



mm



mm



mm



kg



398q 29K 125v K985

398r 29K 125v K985

125

32

32 x 34

158

40

150

398q 29K 150v K985

398r 29K 150v K985

150

32

32 x 34

188

42

150

398q 29K 200v K985

398r 37K 200v K985

200

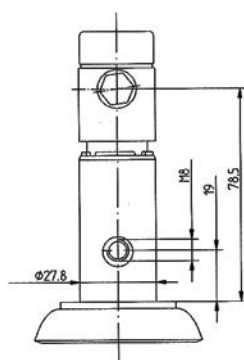
32

32 x 34

229

56

150



type q

type r



mm



mm



mm



mm



mm



kg



398q 29K 125v

398r 29K 125v K1251ZA

125

32

27,8 x

158

40

150

398q 29K 150v Z2351

398r 29K 150v K2351

150

32

27,8 x

188

42

150

398q 29K 200v

398r 37K 200v K2351ZA

200

32

27,8 x

229

56

150

Twintech Ultimate Solus

"Dubbele zwenkwielen met centrale behuizing in aluminium – wielen met polyamide kern en polyurethaanband – voor montage onder patiëntliften, medische apparatuur, ziekenhuisbedden, etc... Op aanvraag leverbaar in antistatische uitvoering

Roulettes doubles avec corps central en aluminium – roues avec noyau en polyamide revêtu de polyuréthane - pour utilisation sous lève-patients, appareils médicaux, lits d'hôpitaux, etc... Livrable sur demande en version antistatique

Twin Castors with aluminium central body – wheels with polyamide center and polyurethane tyre - for patient hoists, medical equipment, hospital beds etc... Optionally available in electrically conductive version

Doppellenrollen mit Aluminium-Gehäuse – Räder mit Polyamid-Radkörper und Polyurethanbereifung - für Patientenlifter, Medizinische Apparate, Pflegebetten, etc... Optional erhältlich in elektrisch leitfähige Ausführung

(Conforms to ISO 22882:2004)



*zwenkwiel
roulette pivotante
swivel castor
Lenkrolle*

*dubbele rem
frein total
total lock
Totalfeststeller*

*zwenkblockering
frein directionnel
directional lock
Richtungsfeststeller*



mm



mm



mm



mm



kg

03 4504 409 007 0001 0805

03 4502 409 007 2001 0805

03 4507 404 007 5001 0805

100

120

M12 x 20

93/90

125

03 5504 404 017 0001 0805

03 5502 404 017 2001 0805

03 5507 404 017 5001 0805

125

148

M16 x 20

105/105

135

03 6504 404 017 0001 0805

03 6502 404 017 2001 0805

03 6507 404 017 5001 0805

150

164

M16 x 20

131/131

150

Medical

Twintech Ultimate Combi free swivel

Conforms to ISO 22882:2004

Zwenkwielen zonder remsysteem met massief stalen montagepin voor ziekenhuisbedden en medische apparatuur.

roulettes pivotantes sans système de blocage avec tige en acier massif pour lits d'hôpitaux et matériel médical.

Free swivel castors with full steel stem for hospital beds and medical equipment

Frei lenkbare Rollen mit Vollstahl Schaft für Krankenhausbetten und medizinische Geräte

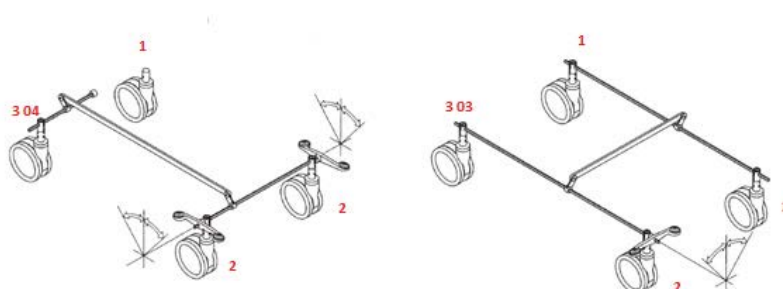


**type 1
free swivel**

mm	mm	mm	mm	mm	kg

03 5515 404 001 0001 0805	125	27,8 x 40	138	105	135	150
03 5554 404 001 0001 0805	125	32 X 40	138	105	135	150
03 5594 404 203 0001 0805	125	25 X 31	148	105	135	150
03 6514 404 001 0001 0805	150	27,8 x 40	164	131	150	150
03 6554 404 001 0001 0805	150	32 X 40	164	131	150	150

Twintech Ultimate Combi castor layout



Medical

Twintech Ultimate Combi lock

Conforms to ISO 22882:2004

wielen voor centraal remsysteem voor ziekenhuisbedden en medische apparatuur. Wiel type 2 = dubbel remsysteem type 3 = dubbel remstysteem + zwenkblokkering

roulettes pour système de verrouillage central pour lits d'hôpitaux et matériel médical. Roulette type 2 = frein total type 3 = frein total + frein directionnel

Castors for central lock system for hospital beds and medical equipment. Castor type 2 = total lock type 3 = total lock + directional lock

Rollen mit zentralem Feststeller für Krankenhausbetten und medizinische Geräte. Rolle Type 2 = Totalfeststeller
Type 3 = Totalfeststeller + Richtungsfeststeller.

A	dubbele rem	frein total	total lock	Totalfeststeller
B & C	dubbele rem	frein total	total lock	Totalfeststeller
	dubbele rem +	frein total + frein	total lock + directional	Totalfeststeller + Richtungsfeststeller



type 2 total lock

mm	mm	mm	mm	mm	kg

03 5592 404 204 0001 0805	125	A	25 X 31	148	105	135
03 5512 404 002 0001 0805	125	B	27,8 x 98	138	105	135
03 5552 404 198 0001 0805	125	C	32 X 52	138	105	135
03 6512 404 002 0001 0805	150	B	27,8 x 98	164	131	150
03 6652 404 198 0001 0805	150	C	32 X 52	164	131	150



type 3 total lock + directional lock

mm	mm	mm	mm	mm	kg

mode 03	mode 04						
03 5513 404 003 0001 0805	03 5513 404 004 0001 0805	125	A	25 X 31	148	105	135
03 5553 404 003 0001 0805	03 5553 404 004 0001 0805	125	B	27,8 x 98	138	105	135
03 6513 404 003 0001 0805	03 6513 404 004 0001 0805	125	C	32 X 52	138	105	135
03 6553 404 003 0001 0805	03 6553 404 004 0001 0805	150	B	27,8 x 98	164	131	150

Medical

Institutional 29K

Conforms to ISO 22882:2004

*Institutional wielen – wiel met grijze TPE rubberband 80 shore A en kunststof wielkern met kogellagers en kunststof draad-
vangkappen - verzinkt stalen vork met afgedichte zwenklager*

*Roulettes Institutional – roue avec noyau plastique et bandage en caoutchouc TPE gris 80 Shore A, avec roulements à billes
et pare-fils plastiques – chape en acier zingué avec pivot étanche*

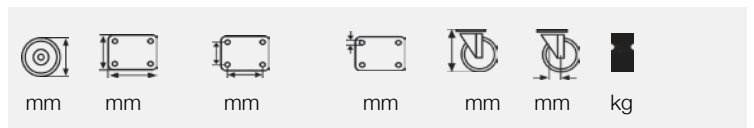
*Institutional castor – grey TPE rubber 80 Shore A tyred plastic wheel core with ball bearings and plastic thread guards – zinc
coated steel fork with sealed swivel*

*Institutional Rollen- Rad mit Kunststoff-Radkörper mit grau TPE Gummi Bandage 80 Shore A, mit Kugellager und Kunststoff-
Fadenschutz – verzinktes Stahlblech-Gehäuse mit abgedichtetem Gabelkopf.*



29K080r	80	30	36,5	8	80
29K100r	100	30	36,5	8	100
29K125r	125	32	36,5	8	100
29K150r	150	32	36,5	8	120
29K200r	200	32	36,5	8	120

top plate



367a29K080rZPF	367h29K080rZPF	364a29K080rZPF	80	95x70	75/72x52/45	9	117	43	80
367a29K100rZPF	367h29K100rZPF	364a29K100rZPF	100	95x70	75/72x52/45	9	138	41	100
367a29K125rZPF	367h29K125rZPF	364a29K125rZPF	125	95x70	75/72x52/45	9	162	43	100
367a29K150rZPF	367h29K150rZPF	364a29K150rZPF	150	95x70	75/72x52/45	9	189	51	120
367a29K200rZPF	367h29K200rZPF	364a29K200rZPF	200	95x70	75/72x52/45	9	241	61	120

Institutional 29K**bolt hole**

mm	mm	mm	mm	mm	kg

367a29K080rZLC	367h29K080rZLC	80	10	110	43	80	135
367a29K080rZLD	367h29K080rZLD	80	12	110	43	80	135
367a29K100rZLC	367h29K100rZLC	100	10	131	41	100	135
367a29K100rZLD	367h29K100rZLD	100	12	131	41	100	150
367a29K125rZLC	367h29K125rZLC	125	10	155	43	100	150
367a29K125rZLD	367h29K125rZLD	125	12	155	43	100	150
367a29K150rZLC	367h29K150rZLC	150	10	182	51	120	150
367a29K150rZLD	367h29K150rZLD	150	12	182	51	120	150
367a29K200rZLC	367h29K200rZLC	200	10	234	61	120	150
367a29K200rZLD	367h29K200rZLD	200	12	234	61	120	150



expanders zie p.206 - andere afmetingen op aanvraag
 douilles expansibles voir p. 206 - autres dimensions sur demande
 expanders see p. 206 - other dimensions on request
 Expander siehe s. 206 - andere Abmessungen auf Anfrage

steel fitting

mm	mm	mm	mm	mm	kg

367a29K080r....	367h29K080r....	80	(*)	112	43	80	135
367a29K100r....	367h29K100r....	100	(*)	133	41	100	135
367a29K125r....	367h29K125r....	125	(*)	157	43	100	135
367a29K150r....	367h29K150r....	150	(*)	184	51	120	150
367a29K200r....	367h29K200r....	200	(*)	236	61	120	150

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Fitting hinzufügen



(*) ronde stift met M8/19 vastzetting Z422 Ø18 x 45 mm
 (*) tige ronde avec fixation M8/19 Z222 Ø22 x 45 mm
 (*) round fixing with M8/19 fixation Z522 Ø24 x 45 mm
 (*) Zapfen mit M8/19 Fixierung Z622 Ø28 x 45 mm

Low height

JK

JK

zwaarlast zwenkwielen met kleine bouwhoogte – dubbel wiel met glijlager
roulettes pivotantes fortes charges avec petite hauteur – roue double avec alésage lisse
high load swivel castors with low overall height – twin wheel with a plain bearing
Schwerlast Lenkrollen mit niedriger Bauhöhe – Doppelrad mit Gleitlager



										material
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg		

JKPN 0501 1100
2SL 050 NYOL

50 2 X 14 Ø 95 36x36 6 64 25 160 nylon

JKCv 0501 1100
2SL 050 PTOL

50 2 X 14 Ø 95 36x36 6 64 25 160 Vulkollan®

JKCN 0501 1100
2SL 050 STDL

50 2 X 14 Ø 95 36x36 6 64 25 270 staal
acier steel
Stahl

Low Height PU

PU

PU

Zwenkwielen met kleine bouwhoogte – polyurethaan wiel met stalen kern en 2 kogellagers

Roulettes pivotantes avec petite hauteur – roue bandage polyuréthane sur noyau acier avec 2 roulements à billes

Swivel casters with low overall height – polyurethane wheel with steel core and 2 ball bearings

Lenkrollen mit niedriger Bauhöhe – Polyurethan Rad mit Stahl Radkörper und 2 Kugellager


18K


mm



mm



mm



mm



kg

35

25

30

6

100

bolt hole



mm



mm



mm



mm



kg

362a18K035vZLC

35

10

51

15

100

threaded stem



mm



mm



mm



mm



kg

362a18K035vZgC

35

10

51

15

100

top plate



mm



mm



mm



mm



mm



mm



mm



kg

362a18K035vZPS

35

60 x 60

45/40 x 45/40

6

51

15

100

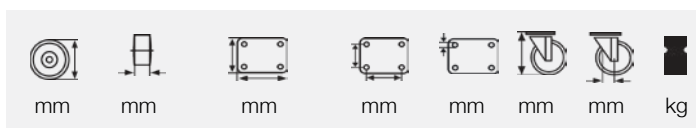
160

heavy duty

PN

PN Low Height

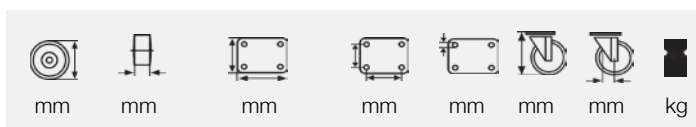
zwaarlast polyamide zwenkwielen met lage bouwhoogte
roulettes polyamide fortes charges avec petite hauteur totale
heavy-duty nylon low height castors
Schwerlast Nylon Rollen mit niedriger Bauhöhe



JWPN 0823 6070	FWPN 0823 6070	82	70	135x110	105x80	13	133	68	650
JWPN 0823 6080	FWPN 0823 6080	82	80	135x110	105x80	13	133	68	750
JWPN 0853 6070	FWPN 0853 6070	85	70	135x110	105x80	13	135	68	700
JWPN 0853 6080	FWPN 0853 6080	85	80	135x110	105x80	13	135	68	800

Low Height business machine castor

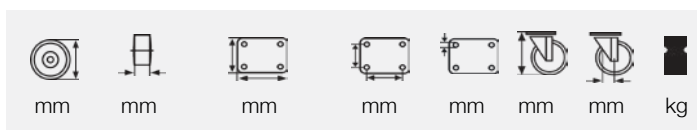
Zwaarlast glasvezelversterkte polyamidewiel met rollager voor hoge belasting. Gelaste zwenkvork anti-corrosie verzinkt. Zwenkkop met dubbele kogelbaan in gehard staal
Roue en polyamide renforcé de fibre de verre ultrarésistante avec roulement à rouleaus. Monture en acier mécanosoudé, zingage anticorrosion. Pivot avec double chemin de roulement en acier trempé
Heavy duty glass fiber-reinforced polyamide wheel with roller bearing. Welded steel fork, corrosion-free. Pivot with hardened steel double raceway
Glasfaserverstärktes Polyamid-Rad mit Rollenlager. Geschweisste Gabel, Korrosionfrei verzinkt. Gabelkopf mit doppelter Kugelbahn aus gehärtetem Stahl.



S-3312-351	75	45	105x80	85x60	10	105	22	550
------------	----	----	--------	-------	----	-----	----	-----

heavy duty**SU Low Height**

zwaarlast polyurethaan wielen met lage bouwhoogte
roulettes polyuréthane fortes charges avec petite hauteur totale
heavy-duty polyurethane low height castors
Schwerlast Polyurethan-Rollen mit niedriger Bauhöhe



JWSU 0703 6070	FWSU 0703 6070	70	70	135x110	105x80	13	127	68	630
JWSU 0753 6075	FWSU 0753 6075	75	75	135x110	105x80	13	130	68	690
JWSU 0803 6070	FWSU 0803 6070	80	70	135x110	105x80	13	132	68	880
JWSU 0823 6060	FWSU 0823 6060	82	60	135x110	105x80	13	133	68	750
JWSU 0823 6070	FWSU 0823 6070	82	70	135x110	105x80	13	133	68	880
JWSU 0823 6075	FWSU 0823 6075	82	75	135x110	105x80	13	133	68	940
JWSU 0823 6080	FWSU 0823 6080	82	80	135x110	105x80	13	133	68	1000
JWSU 0853 6060	FWSU 0853 6060	85	60	135x110	105x80	13	135	68	750
JWSU 0853 6070	FWSU 0853 6070	85	70	135x110	105x80	13	135	68	880
JWSU 0853 6075	FWSU 0853 6075	85	75	135x110	105x80	13	135	68	940
JWSU 0853 6080	FWSU 0853 6080	85	80	135x110	105x80	13	135	68	1000

Classic

wielen voor intensief industrieel gebruik
roulettes pour utilisation industrielle intensive
Castors for intensive industrial use
Räder für schweren industriellen Einsatz

JC zwenkvorken

zwenkvork in nodulair gietijzer GGG40
 zwenkkop met kogellager en smeernippel
 bokvork in gietijzer GG20
 voor ruw intensief gebruik tot 500 kg
 temperaturen mogelijk van -20° tot +110°C
 niet leverbaar met rem

JC swivel forks

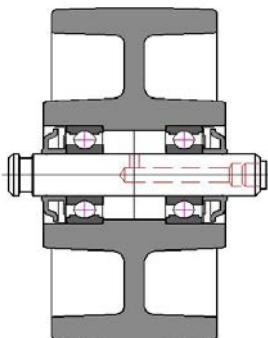
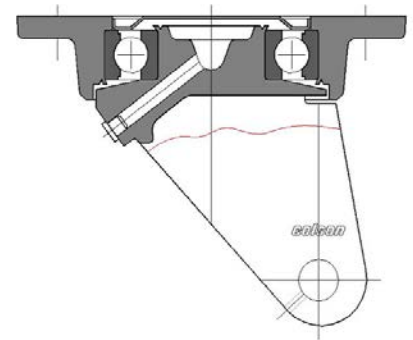
swivel fork in spheroidal cast iron GGG40
 swivel head with ball bearing and grease nipple
 rigid fork in cast iron GG20
 for intensive use up to 500 kg
 operating temperatures from -20° to +110°C
 not available with brake

chapes pivotantes JC

pivot en fonte sphéroïdale GGG40
 platine avec roulement à billes et graisseur
 chape fixe en fonte GG20
 pour utilisations intensives jusqu'à 500 kg
 températures d'utilisation de -20° à +110°C
 pas disponible avec frein

JC Lenkgabel

Lenkgabel aus Sphäroguss GGG40
 Gabelkopf mit Kugellager und Schmiernippel
 Bockgabel in Grauguss GG20
 für intensiven Einsatz bis 500 kg
 Betriebstemperatur von -20° bis +110°C
 nicht lieferbar mit Bremse



wielen met 2 afgedichte kogellagers – as met smeernippel
 roues avec 2 roulements à billes étanches – axe avec graisseur
 wheels with 2 sealed bearings – axle with grease nipple
 Räder mit 2 abgedichteten Kugellagern – Achse mit Schmiernippel

page



TB Stalen naafbus – opgevulkaniseerde zwarte rubberband 65°Shore A
 noyau en acier – bandage en caoutchouc noir vulcanisé 65°Shore A
 steel hub - vulcanized black rubber tyre 65° Shore A
 Stahlnabenbuchse - schwarze vulkanisierte Gummibereifung 65° Shore A

P155



CV gietijzeren kern - Vulkollan bekleding 92°Shore A
 noyau en fonte - revêtement en Vulkollan 92°Shore A
 cast iron centre - cast Vulkollan tyre 92°Shore A
 Graugussradkörper - Vulkollan Belegung 92°Sh

P156

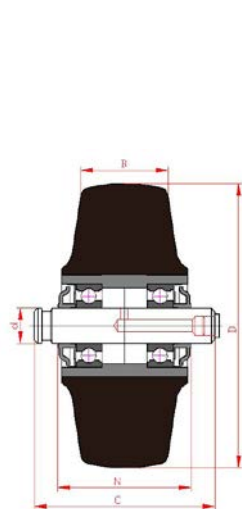


CN gietijzeren wielen
 roues en fonte
 cast iron wheels
 Graugussräder

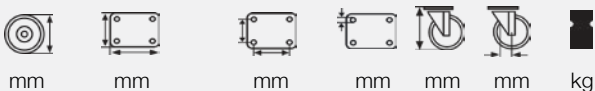
P157

Classic**TB****TB black rubber**

Wielen met stalen naafbus - zwarte opgevulkaniseerde Continental® rubberband 65°Shore A – 2 afgedichte kogellagers – inclusief wielas
 Roues avec moyeu en acier - bandage en caoutchouc Continental® vulcanisé noir 65°Shore A – 2 roulements à billes étanches – avec axe inclus
 Wheels with hub – vulcanized black Continental® rubber tyre 65°Shore A – 2 sealed ball bearings – including wheel axle
 Räder mit Stahl Nabenbuchse - schwarze vulkanisierte Continental® Gummibereifung 65°Shore A – 2 abgedichtete Kugellager – einschließlich Achse



WCTB 0803 6101AS	80	30	36	10	52	85
WCTB 1003 6151AS	100	40	46	15	64	140
WCTB 1203 6151AS	120	50	56	15	76	210
WCTB 1403 6151AS	140	60	66	15	88	300



JCTB 0803 6101	80	120x85	95x60	9	105	30	85
JCTB 1003 6151	100	135x100	105x70	11	130	35	140
JCTB 1203 6151	120	145x110	115x80	11	155	40	210
JCTB 1403 6151	140	160x125	125x90	11	180	45	300



FCTB 0803 6501	80	110x75	85x50	9	85		85
FCTB 1003 6151	100	125x90	95x60	11	105		140
FCTB 1203 6151	120	135x100	105x70	11	130		210
FCTB 1403 6151	140	140x110	115x80	11	155		300



mm

ATTENTION

set van zwenk- en vaste wielen met verschillend wieldiameter!
 set de roulettes pivotantes et fixes avec un diamètre différent!
 set of swivel- and fixed castors with a different diameter!
 Satz von Lenk- und Bockrollen mit unterschiedlichen Raddurchmesser!

85	-	FCTB 0803 6101
105	JCTB 0803 6101	FCTB 1003 6151
130	JCTB 1003 6151	FCTB 1203 6151
155	JCTB 1203 6151	FCTB 1403 6151
180	JCTB 1403 6151	-

Classic

CV

Vulkollan®

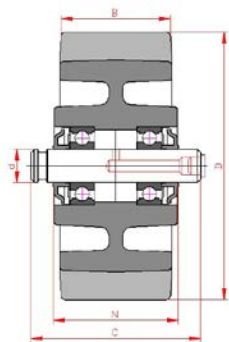
CV Vulkollan®

Wielen met gietijzerkern - **Vulkollan®** bekleding 92°Shore A – 2 afgedichte kogellagers - inclusief wielas

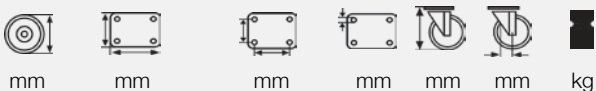
Roues avec noyau en fonte - revêtement en **Vulkollan®** 92°Shore A – avec 2 roulements à billes étanches - avec axe inclus

Wheels with cast iron core - bonded-on **Vulkollan®** tyre 92°Shore A – with 2 sealed ball bearings - including wheel axle

Räder mit Graugussradkörper - **Vulkollan®** Bereifung 92°Sh A – 2 abgedichtete Kugellager - einschließlich mit Achse



WCCV 0803 6101AS	80	30	36	10	52	180
WCCV 1003 6151AS	100	40	46	15	64	300
WCCV 1203 6151AS	120	50	56	15	76	450
WCCV 1403 6151AS	140	50	66	15	88	500



JCCV 0803 6101	80	120x85	95x60	9	105	30	180
JCCV 1003 6151	100	135x100	105x70	11	130	35	300
JCCV 1203 6151	120	145x110	115x80	11	155	40	400
JCCV 1403 6151	140	160x125	125x90	11	180	45	500



FCCV 0803 6101	80	110x75	85x50	9	85	180
FCCV 1003 6151	100	125x90	95x60	11	105	300
FCCV 1203 6151	120	135x100	105x70	11	130	450
FCCV 1403 6151	140	140x110	115x80	11	155	500



mm

ATTENTION

set van zwenk- en vaste wielen met verschillende wieldiameter!

set de roulettes pivotantes et fixes avec un diamètre différent!

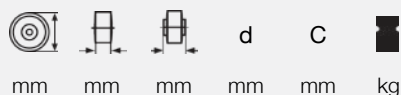
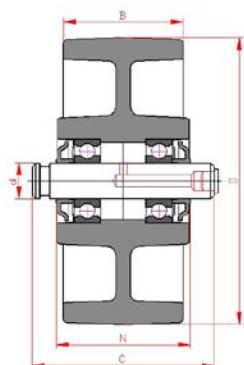
set of swivel- and fixed castors with a different diameter!

Satz von Lenk- und Bockrollen mit unterschiedlichen Raddurchmesser!

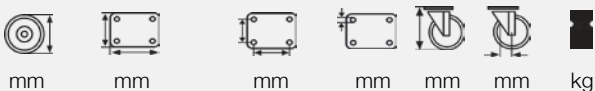
85	/	FCCV 0803 6101
105	JCCV 0803 6101	FCCV 1003 6151
130	JCCV 1003 6151	FCCV 1203 6151
155	JCCV 1203 6151	FCCV 1403 6151
180	JCCV 1403 6151	/

CN cast iron**Classic****CN**

gietijzeren wielen met 2 afgedichte kogellagers – inclusief as
 roues en fonte avec 2 roulements à billes étanches – avec axe inclus
 cast iron wheels with 2 sealed ball bearings – including wheel axle
 Graugussräder mit 2 abgedichteten Kugellagern – einschließlich mit Achse



WCCN 0803 6102AS	80	30	36	10	52	700
WCCN 1003 6152AS	100	40	46	15	64	700
WCCN 1203 6152AS	120	50	56	15	76	700
WCCN 1403 6152AS	140	55	66	15	88	700



JCCN 0803 6102	80	120x85	95x60	9	105	30	200
JCCN 1003 6152	100	135x100	105x70	11	130	35	300
JCCN 1203 6152	120	145x110	115x80	11	155	40	400
JCCN 1403 6152	140	160x125	125x90	11	180	45	500



FCCN 0803 6102	80	110x75	85x50	9	85	200
FCCN 1003 6152	100	125x90	95x60	11	105	300
FCCN 1203 6152	120	135x100	105x70	11	130	400
FCCN 1403 6152	140	140x110	115x80	11	155	500

**ATTENTION**

set van zwenk- en vaste wielen met verschillend wioldiameter!
 set de roulettes pivotantes et fixes avec un diamètre différent!
 set of swivel- and fixed castors with a different diameter!
 Satz von Lenk- und Bockrollen mit unterschiedlichem Raddurchmesser!

85	/	FCCN 0803 6102
105	JCCN 0803 6102	FCCN 1003 6152
130	JCCN 1003 6152	FCCN 1203 6152
155	JCCN 1203 6152	FCCN 1403 6152
180	JCCN 1403 6152	/

Cable guides

WHSK
WHCK

Kabelwielen
Poulies à câble
Cable guides
Seilscheiben



fig 1

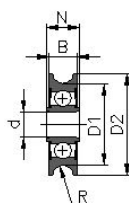


fig 2

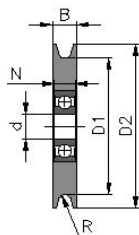


fig 3

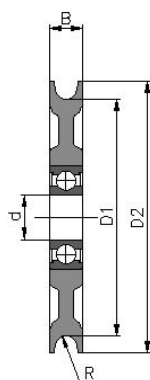


fig 4

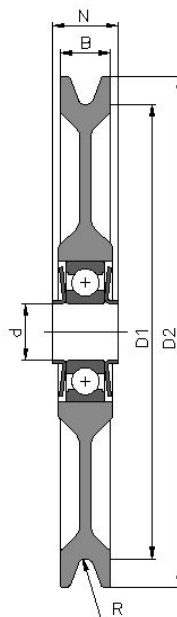
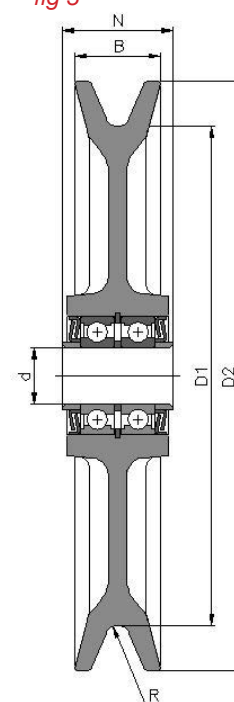


fig 5



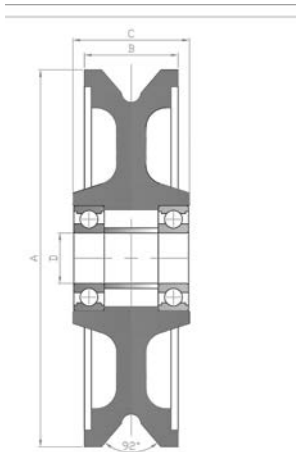
WHSK = staal // acier // steel // Stahl

WHCK = gietijzer // fonte // cast iron // Grauguss

CODE	fig.	D1	D2	B	d	N	r	max. kabel Ø max. câble Ø max. cable Ø	 kg
		mm	mm	mm	mm	mm	mm		
WHSK 020	1	20	25	7	6	8	2,5	4	85
WHSK 050	2	50	60	9	9	8	2,5	4	130
WHCK 080	3	80	92	11	15	11	3,5	6	250
WHCK 125	3	125	140	12	17	12	3,5	6	330
WHCK 160	4	160	185	20	20	25	3,5	6	550
WHCK 200/6	4	200	225	22	25	29	3,5	6	650
WHCK 200/9	5	200	235	38	25	49	5	9	750
WHCK 220	5	220	260	38	25	49	5,6	11	800

V-groove wheels

Gietijzeren V-groef wielen
Roues en fonte à gorge en V
Cast iron V-groove wheels
Grauguss V-Rillenräder

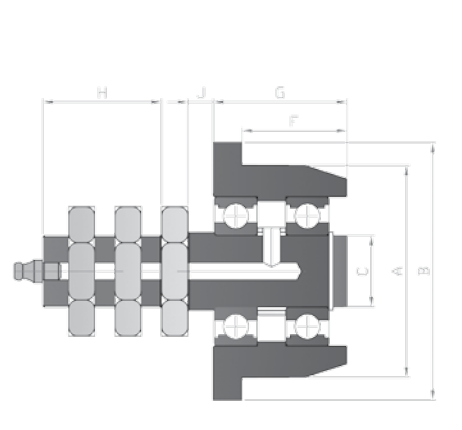


A	B	C	D	
mm	mm	mm	mm	kg

W100CV2H	100	46	57	20	300
W125CV2H	125	38	57	20	300
W150CV2H	150	45	57	20	1000
W200CV2H	200	45	57	20	1000

Single flanged assembly

Stalen spoorwielen met montagemateriaal
Roues à boudin en acier avec axe
Single flanged steel wheel assembly
Stahl Spurkranzräder mit Montagematerial



A	B	C	D	H	J	F	G	
Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø M	Ø mm	Ø mm	mm	mm	kg

0768-0001 55-WA	55	70	12	M16	40	10	25	35	160
0768-0002 85-WA	85	100	20	M24	52	15	25	35	370
0768-0003 105-WA	105	125	25	M24	62	15	25	35	700
0768-0004 133-WA	133	160	25	M30	63	18	35	47	1000
0768-0005 175-WA	175	200	30	M36	73	20	35	50	1500

Single flanged wheels

WHCS
WHNS

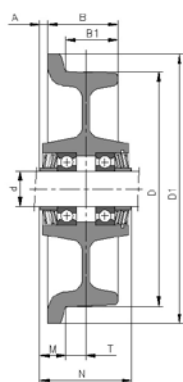
Smalspoorwielen
roues de wagonnets
single flanged wheels
Spurkranzräder

WHCS

chromgelegeerd gietijzer GG 25
fonte alliée au chrome GG 25
chrome alloy cast iron GG 25
chromlegierter Grauguss GG 25

WHNS

nodulair gietijzer GGG 40
fonte nodulaire GGG 40
nodular cast iron GGG 40
Sphäroguss GGG 40



- Speciale hogetemperatuurbestendige wielen op aanvraag
Roues spéciales résistant aux hautes températures sur demande
Special high temperature resistant wheels on demand
Spezielle Hochtemperaturräder auf Anfrage



■ WKCS - WKNS

Spoorwiel met naafkap – code wijzigt naar WKCS en WKNS
Roue de wagonnet avec cache-moyeu – code change en WKCS et WKNS
Single flanged wheel with a hub cap – code changes to WKCS and WKNS
Spurkranzrad mit Nabenkappe – code ändert nach WKCS und WKNS

CODE	D	D1	B	B1	d	N	T	M	A	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
WHCS 1003 6440	100	130	45	35	20	57	12,5	16	6	800
WHCS 1253 6440	125	155	50	40	20	57	15	13,5	3,5	900
WHCS 1503 6552	150	180	57	45	25	64	16	16	4	1000
WHNS 180/210	180	210	60	45	50	72	15	21	6	2700
WHCS 2003 6662	200	230	60	45	30	78	17	22	7	1200
WHCS 2503 6662	250	285	65	50	30	78	17	22	7	1500

Single flanged wheels hardened steel

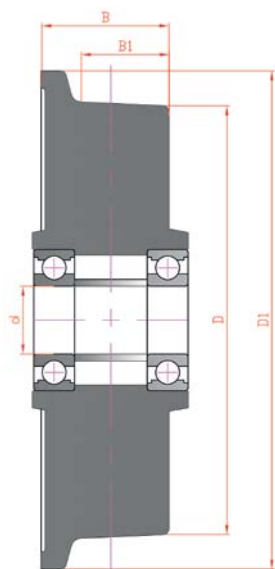
WHHS

Spoorwielen uit gehard staal - hardheid 180-230 HB – met 2 kogellagers.

Roues de wagonnet en acier trempé – dureté 180-230 HB – avec 2 roulements à billes

Hardened steel single flanged wheels – hardness 180-230 HB – with 2 ball bearings

Spurkranzräder aus gehärtetem Stahl – Härte 180-230 HB – mit 2 Kugellager



D	D1	B	B1	d	
mm	mm	mm	mm	mm	kg

WHHS 0503 6030	50	62	40	30	15	500
WHHS 0753 6030	75	100	40	30	20	800
WHHS 1003 6025	100	125	50	40	25	1200
WHHS 1253 6025	125	150	50	40	25	1500
WHHS 1503 6030	150	180	60	48	30	2000
WHHS 2003 6035	200	240	60	48	35	2500
WHHS 2503 6045	250	290	70	60	45	4000
WHHS 3003 6060	300	345	90	72	60	7000
WHHS 4003 6080	400	445	90	72	80	9000

Scaffold castors conform BS EN 1004/2004 - BS 1139

Scaffold Light

steigerwielen statische belasting 225 kg

roulettes d'échaffaudage charge statique 225 kg

scaffold casters static load 225 kg

Gerüstrollen statische Belastung 225 kg

NYLON



SS4125NY04BX2L right	SS4125NY04	SS4125NY04L	125	35		159	35	225
----------------------	-----------------	------------------	-----	----	--	-----	----	-----

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

NYLON PU

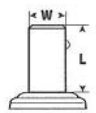


SS4125NTY04BP0L right	SS4125NT04....	SS4125NT04....L	125	35		159	35	225
-----------------------	----------------	-----------------	-----	----	--	-----	----	-----

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

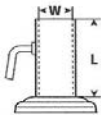
FITTINGS

plug fitting Light & Medium



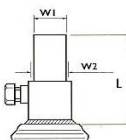
		W	L
mm	mm	mm	mm
BPO	125	31,80	64
BP7	150 - 200	34,90	127
BP2	125	38,10	64
BP8	150 - 200	38,10	127
BX2	125	38,35	64

socket fitting Light & Medium



SC6	125	35,00	89
SC3	150 - 200	43,00	89
SC1	125	44,50	89
SC7	150 - 200	47,00	100
SC2	150 - 200	50,80	102

Cuplock fitting Medium



code		W1	W2	L
	mm	mm	mm	mm
CS2	200	38	50,4	150

Scaffold Light

steigerwielen statische belasting 225 kg

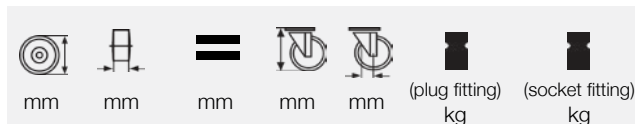
roulettes d'échaffaudage charge statique 225 kg

scaffold casters static load 225 kg

Gerüstrollen statische Belastung 225 kg

Scaffold castors
conform BS EN
1004/2004 - BS 1139

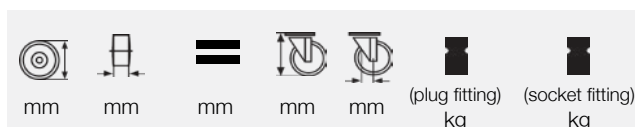
NYLON



SS5150NY05....	SS5150NY05....L	150	45	==	200	54	500	820
SS5200NY05....	SS5200NY05....L	200	50		244	54	500	820

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

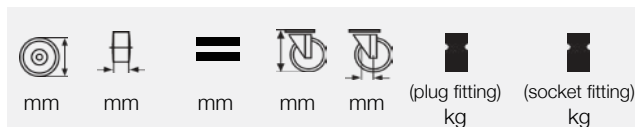
RUBBER - CAOUTHOUC - RUBBER - GUMMI



SS5150RU05....	SS5150RU05....L	150	45	==	200	54	500	820
SS5200RU05....	SS5200RU05....L	200	50		244	54	500	820

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

GIETIJZER - FONTE - CAST IRON - GRAUGUSS



SS5150CI05....	SS5150CI05....L	150	45	==	200	54	500	820
SS5200CI05....	SS5200CI05....L	200	50		244	54	500	820

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

Scaffold castors conform BS EN 1004/2004 - BS 1139

Scaffold High Load

steigerwielen statische belasting 600 - 820 kg
roulettes d'échaffaudage charge statique 600 - 820 kg
scaffold castors static load 600 - 820 kg
Gerüstrollen statische Belastung 600 - 820 kg

Steigerwielen met zero uitlading conform aan de normen BS EN ISO1004:2004 – bij gebruik van de rem wordt het wiel onder het centerpunt van de vork verplaatst waardoor er geen uitlading meer is.

Roulettes d'échaffaudage avec zéro déport conformes aux normes BS EN ISO1004:2004 – l'action du frein déplace la roue sous le centre de la monture, ce qui élimine le déport de la roue.

Zero offset scaffold castors conform to BS EN ISO1004:2004 – by using the brake, the wheel is moved below the center point of the castor so that there is no offset.

Nullpunkt Gerüstrollen nach BS EN ISO1004:2004 – bei Verwendung des Feststellers bewegt sich das Rad unter dem Mittelpunkt der Gabel so dass keine Ausladung vorhanden ist.

NYLON



single pedal



double pedal



SJE125NYOG BX4	SJE125NYOG B	125	40	≡	160	25	600
SJE150NYO5 BX4	SJE150NYO5 B	150	45	≡	190	25	820
SJE200NYO5 BX4	SJE200NYO5 B	200	50	≡	240	25	820

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen

PU



single pedal



double pedal



SJE125NTOE BX4	SJE125NTOE B	125	45	≡	160	25	600
SJE150NTOE BX4	SJE150NTOE B	150	45	≡	190	25	820
SJE200NTOE BX4	SJE200NTOE B	200	55	≡	240	25	820

.... code fitting toevoegen - ajouter le code douille - add fitting code - code Befestigung ergänzen



single pedal castor free swivel



single pedal castor braked



double pedal castor free swivel



double pedal castor braked

FITTINGS

plug fitting



	W mm	L mm
B21	38,30	52,5

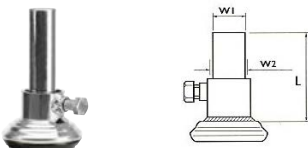
socket fitting



	W mm	L mm
SC2	50,80	101

Cuplock fitting

alleen in diameter 200 mm
uniquement en diamètre 200 mm
only in diameter 200 mm
nur in Durchmesser 200 mm



	W1 mm	W2 mm	L mm
CS2	38	50,4	150

Pallet Rollers

TV

TV polyurethane pallet rollers

Paletrollen met stalen kern en polyurethaan bekleding 92° Shore A – met 2 afgedichte kogellagers.

Op aanvraag leverbaar met Vulkollan® bekleding

Galets de transpalette avec un noyau acier revêtu de polyuréthane 92° Shore A – avec 2 roulements à billes étanches.

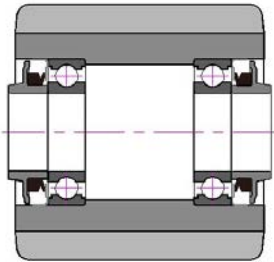
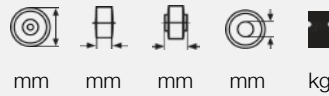
Livrable sur demande avec revêtement Vulkollan®

Pallet rollers with a steel centre and a polyurethane tyre 92° Shore A – with 2 sealed ball bearings.

Available on request with Vulkollan® tyre

Gabelhubwagenrollen mit Stahl Radkörper und Polyurethan Bereifung 92° Shore A – mit 2 abgedichteten Kugellagern.

Auf Anfrage lieferbar mit Vulkollan® Belag



WHTV 706020	70	60	65	20	335
WHTV 706025	70	60	65	25	335
WHTV 706520	70	65	70	20	365
WHTV 706525	70	65	70	25	365
WHTV 759520	75	95	100	20	570
WHTV 759525	75	95	100	25	570
WHTV 807020	80	70	75	20	450
WHTV 807025	80	70	75	25	450
WHTV 826520	82	65	70	20	425
WHTV 826525	82	65	70	25	425
WHTV 827520	82	75	80	20	500
WHTV 827525	82	75	80	25	500
WHTV 858020	85	80	85	20	545
WHTV 858025	85	80	85	25	545
WHTV 8510020	85	100	105	20	680
WHTV 8510025	85	100	105	25	680
WHTV 8510520	85	105	110	20	715
WHTV 8510525	85	105	110	25	715

TV Vulkollan pallet rollers

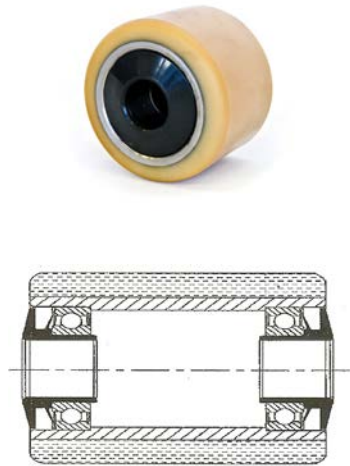
Pallet Rollers

Paletrollen met stalen kern en polyurethaan Vulkollan® 92° Shore A – met 2 afgedichte kogellagers 6006 2RS

Galets de transpalette avec un noyau acier revêtu de Vulkollan® 92° Shore A – avec 2 roulements à billes étanches 6006 2RS

Pallet rollers with a steel centre and a Vulkollan® tyre 92° Shore A – with 2 sealed ball bearings 6006 2RS

Gabelhubwagenrollen mit Stahl Radkörper und Vulkollan® Bereifung 92° Shore A – mit 2 abgedichteten Kugellagern 6006 2RS



mm	mm	mm	kg	17 mm	20 mm	25 mm

85	60	61,5	450	WHTV 856017SL		
85	60	65	450	WHTV 856017S	WHTV 856020S	WHTV 856025S
85	70	75	490	WHTV 857017S	WHTV 857020S	WHTV 857025S
85	75	80	570	WHTV 857517S	WHTV 857520S	WHTV 857525S
85	80	82	610	WHTV 858017SL		
85	80	85	610	WHTV 858017S	WHTV 858020S	WHTV 858025S
85	85	88,5	650	WHTV 858517SL		
85	85	90	650	WHTV 858517S	WHTV 858520S	WHTV 858525S
85	95	100	720	WHTV 859517S	WHTV 859520S	WHTV 859525S
85	100	105	760	WHTV 8510017S	WHTV 8510020S	WHTV 8510025S
85	105	110	800			WHTV 8510525S
85	110	115	840	WHTV 8511017S	WHTV 8511020S	WHTV 8511025S

PN nylon pallet rollers

Polyamide paletrollen met 2 kogellagers

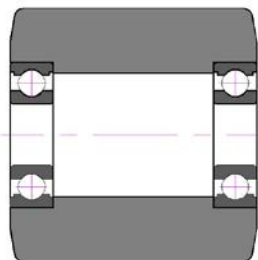
Galets de transpalette en polyamide avec 2 roulements à billes

Polyamide pallet rollers with 2 ball bearings

Polyamid Gabelhubwagenrollen mit 2 Kugellagern



mm	mm	mm	kg



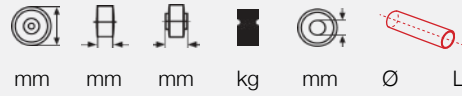
WHPN 826020S	82	60	20	600
WHPN 827020S	82	70	20	650
WHPN 828020S	82	80	20	900
WHPN 829020S	82	92	20	1100
WHPN 8210020S	82	100	20	1200
WHPN 857520S	85	75	20	900
WHPN 859020S	85	90	20	1100
WHPN 8510020S	85	100	20	1200

Pneumatic wheels and castors

WHSL

WHPL & WHSL

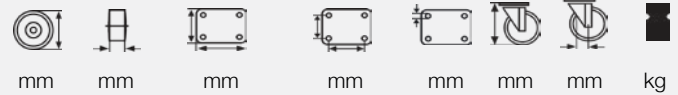
Luchtbandwielen
Roues pneumatiques
Pneumatic wheels
Räder mit Luftreifen



WHPL	3.00-4		260	85	75	150	20
------	--------	--	-----	----	----	-----	----

WHPL	4.00-8		400	100	128	200	20	20	128
------	--------	--	-----	-----	-----	-----	----	----	-----

■ zwart luchtband wiel met kunststof velg
roue pneumatique noire avec jante plastique
black pneumatic wheel with a plastic rim
Rad mit schwarzen Luftreifen und kunststoffvelg



JLPL 3.00-4	FLPL 3.00-4		260	85	200x160	150x115	14x26	298	55	150
-------------	-------------	--	-----	----	---------	---------	-------	-----	----	-----



WHSL	3.00-4		260	85	75	170	20
------	--------	--	-----	----	----	-----	----

WHSL	4.00-8		400	100	128	200	20	20	128
------	--------	--	-----	-----	-----	-----	----	----	-----

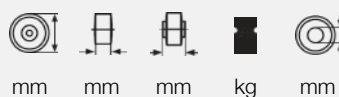
■ zwart luchtband wiel met metalen velg
roue pneumatique noire avec jante métallique
black pneumatic wheel with a metal rim
Rad mit schwarzen Luftreifen und Stahlfelge

■ De wielen diameter 400 mm zijn kruiwagenwielen met as.
Les roues diamètre 400 mm sont des roues pour brouettes avec axe
The wheels diameter 400 mm are wheelbarrow wheels including an axle
Die Räder Durchmesser 400 mm sind Räder für Schubkarren mit Achse

WPSL

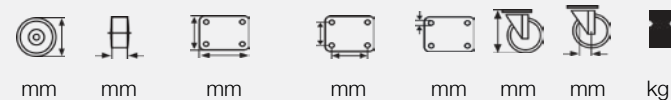
grijs luchtbandwiel met metalen velg
roue pneumatique grisee avec jante metallique
grey pneumatic wheel with a metal rim
Rad mit grauen Luftreifen und Stahlfelge

Pneumatic wheels and castors



WPSL 2003 2000GR

200 50 60 170 20



JPSL 2003 2100GR

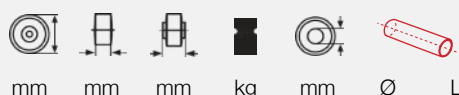
BPSL 2003 2100GR

FPSL 2003 2000GR

200 50 140x110 105x75/80 14,5 238 80 170

WHSU

lekvrije polyurethaanband - metalen velg
pneu en polyuréthane increvable - jante en acier
puncture proof polyurethane tyre - metal rim
Pannensichere Polyurethanreifen - Stahlblechfelge



WHSU 3.00-4

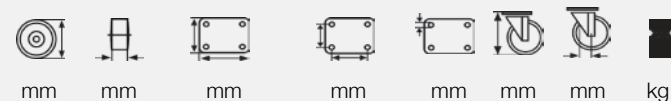


260 85 75 200 20

WHSU 4.00-8



400 90 128 380 20 20 128



JLSU 3.00-4

FLSU 3.00-4



260 85 200x160 150x115 14x26 298 55 150

Catering trolley castors

Dubbele standaard zwenkwielen en zwenkwielen met centrale wielrem voor montage op catering karren. Referenties „zinc passivated“ met verzinkte vork en 2 rubberwielen – referenties „yellow chrome plated“ met geel gepassiveerde vork en 2 grijze polyurethaanwielen.

Roulettes doubles standard et roulettes avec frein central sur les roues pour utilisation sur des chariots de distribution de nourriture. Références „zinc passivated“ avec monture zinguée et 2 roues en caoutchouc – références „yellow chrome plated“ avec monture bichromatée jaune et 2 roues polyuréthane gris.

Standard twin castors and castors with central wheel brake to be mounted on catering trolleys. References „zinc passivated“ with zinc passivated caster and 2 rubber wheels – references „yellow chrome plated“ with yellow chrome plated caster and 2 polyurethane wheels.

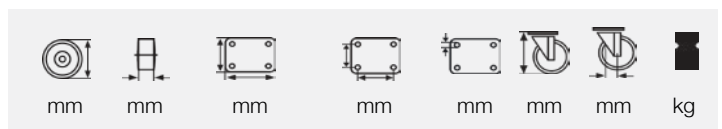
Standard Doppellenkrolle und Lenkrolle mit zentralem Radfeststeller für Montage an Cateringwagen. Referenz „zinc passivated“ mit verzinkten Gehäuse mit 2 Graugummirädern – Referenz „yellow chrome plated“ mit gelb-chromatierten Gehäuse mit 2 grauen Polyurethan-Rädern.

ZINC PASSIVATED



swivel

central brake



361a33C075pZPS

361b33C075pZPS

75

2x23

55 x 70

51/57x41

5,5

102

28,5

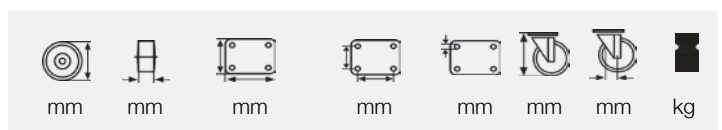
100

YELLOW CHROME PLATED



swivel

central brake



361a34C075vGPS

361b34C075vGPS

75

2x23

55 x 70

51/57x41

5,5

102

28,5

100

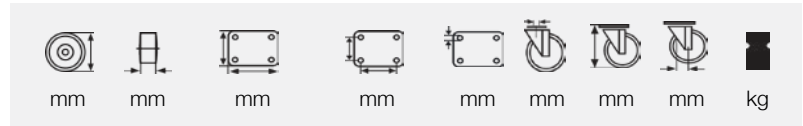
Dubbele zwenkwielen voor montage onder apparaten en catering karren.

Roulettes doubles pour utilisation sous des appareils et sur des chariots de distribution de nourriture.

Twin castors to be mounted on devices and catering trolleys.

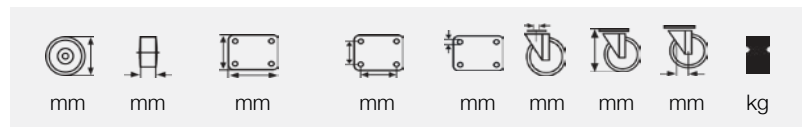
Doppellenkrollen für Montage an Apparate und Cateringwagen.

Twin castors



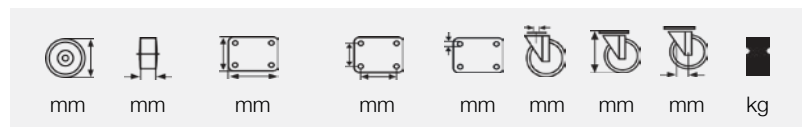
360a00G050xZPC	50	2x20	60X60	46X46	6	73	25	60
360a00G050xZLC	50	2x20				10	73	25
360a00G075xZPC	75	2X22	60X60	46X46	6	101	35	80
360a00G075xZLC	75	2x22				10	98,5	35

- zwarte polyamide wielen met glijlager
roues en polyamide noir avec alésage lisse
black polyamide wheels with plain bore
schwarze Polyamid-Räder mit Gleitlager



360a33C050bZPC	50	2x18	60X60	46X46	6	73	25	60
360a33C050bZLC	50	2x18				10	73	25
360a33C075bZPC	75	2X22	60X60	46X46	6	101	35	80
360a33C075bZLC	75	2x22				10	98,5	80

- wielen met plastic kern en grijs rubber bekleding - flenslager
roues avec noyau plastic revêtu de caoutchouc gris - roulement ...
wheels with plastic wheel center and grey rubber tyre - flangebearing
Räder mit Kunststoff-RadKörper und grauer Gummibereifung - Flanschlager



360a33G050bZPC	50	2x18	60X60	46X46	6	73	25	60
360a33G050bZLC	50	2x18				10	73	25
360a33G075bZPC	75	2X24	60X60	46X46	6	101	35	80
360a33G075bZLC	75	2X24				10	98,5	35

- wielen met plastic kern en grijs rubber bekleding - glijlager
roues avec noyau plastic revêtu de caoutchouc gris - alésage lisse
wheels with plastic wheel center and grey rubber tyre - plain bearing
Räder mit Kunststoff-RadKörper und grauer Gummibereifung - Gleitlager



- voor wielen wiel met rem - begin de code met 360h
pour les roulettes avec frein - commencer le code par 360h
for castors with brake - start the code with 360h
für Rollen mit Feststeller - Kode anfangen mit 360h

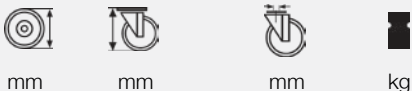
Glasroll

Zwenkwiel voor glassnijtafels. Bol wiel in zwart rubber 70 Shore A op metalen staafje met draaduiteinde M14 x 44 mm met 2 moeren en rubber dichting

Roulette pivotante pour tables de découpe de ver. Galet sphérique en caoutchouc noir 70 Shore A sur tige avec attache filetée M14 x 44 mm avec 2 écrous et joint en caoutchouc

Swivel casters for glass cutting tables. Black rubber spherical wheel 70 Shore A on a steel wire with threaded pin M14 x 44 mm with 2 nuts and rubber sealing ring

Lenkrolle für Glasbearbeitungstische. Kugelrolle aus schwarze Gummi 70 Shore A auf eine Stahlstange mit Gewindefixierung M14 x 44 mm mit 2 Muttern und Gummi-Dichtungsring

					
links, gauche, left, links	rechts, droite, right, rechts	mm	mm	mm	kg
119 050 L	119 050 R	50	65 / 110	M14 x 44	50

Ladder castor

Wiel met geveerde houder. Voor zijdelingse montage op ladders voor vloerblokkering bij een belasting van 17 kg – veerweg maximum 22 mm. Grijs rubber wiel diameter 50 mm.

Roulette avec monture à ressort. Pour montage latéral sur des échelles pour blocage au sol sous une pression de 17 kg – débattement maximum 22 mm. Roue en caoutchouc gris diamètre 50 mm.

Spring caster. For side mounting on ladders for floor lock by 17 kg – maximum suspension travel of 22 mm. Grey rubber wheel diameter 50 mm.

Gefederte Rolle. Für seitliche Montage auf Leitern für Bodenfeststellung bei 17 kg Druck – Federweg Maximum 22 mm. Graues Gummirad Durchmesser 50 mm

--

Spring Suspension Castors

geveerde wielen met schokdemper, ontworpen voor geluiddemping bij getrokken handling trailers

roulettes à suspension avec ressorts et amortisseur pour remorques de manutention tractées

spring suspension castors with choc absorber – designed for noise reduction by towed handling trailers

gefederte Rollen mit Stossdämpfung – entworfen für die Gerausdämpfung bei Zugwagen



mm



mm



mm



mm



mm



mm



mm



kg

Performa	JTPF 1603 6443 SP	FTPF 1603 6443 SP	160	50	150x115	120/105x80/60	13	243	73	250
rubber	JTAB 1603 6440 SP	FTAB 1603 6440 SP	160	50	150x115	120/105x80/60	13	243	73	300
polyurethane	JTAU 1603 6440 SP	FTAU 1603 6440 SP	160	50	150x115	120/105x80/60	13	243	73	450
Performa	JTPF 2003 6443 SP	FTPF 2003 6443 SP	200	50	150x115	120/105x80/60	13	263	73	250
rubber	JTAB 2003 6440 SP	FTAB 2003 6440 SP	200	50	150x115	120/105x80/60	13	263	73	300
polyurethane	JTAU 2003 6440 SP	FTAU 2003 6440 SP	200	50	150x115	120/105x80/60	13	263	73	450

- andere types wielen mogelijk volgens keuze in de catalogus
- possibilité de monter d'autres roues suivant choix dans le catalogue
- other types of wheels possible according to choice in the catalog
- auch mit anderen Rädern verfügbar nach Wahl im Katalog

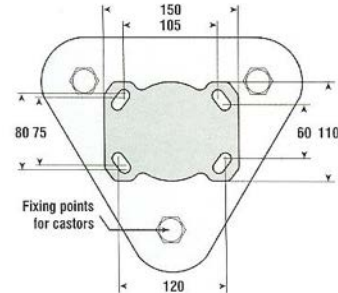
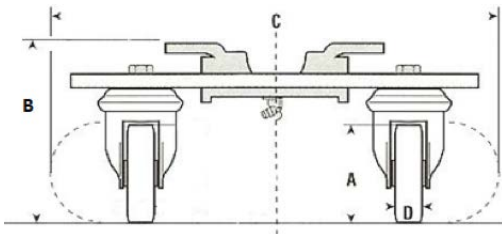
Scene Shifter

Gemakkelijk wendbaar wielset voor theater en show-events uitrusting

Ensemble de roulettes facilement manœuvrable pour applications dans les théâtres et spectacles

Easily maneuverable scene shifter for theater and show events applications

Wendige Bühnenrollen für Einsatz bei Theater und Show-Events



NYLON



A
mm



D
mm

C
mm

B
mm

kg

BS4 JPPN 1005 5000

100

32

436

168

460

BS4 JPPN 1255 5000

125

35

464

193

460

PERFORMA



D
mm



A
mm

C
mm

B
mm

kg

BS4 JPPR 1005 5000

100

32

436

168

400

BS4 JPPR 1255 5000

125

40

464

193

460

POLYURETHANE



D
mm



A
mm

C
mm

B
mm

kg

BS4 JPPA1005 5000

100

32

436

168

460

BS4 JPPA1255 5000

125

40

464

193

460

- Scene Shifter met andere wielen mogelijk volgens keuze in de catalogus
- Possibilité de monter d'autres roulettes sur le Scene Shifter suivant choix dans le catalogue
- Scene Shifter with other castor choice possible according to the catalogue
- Scene Shifter mit anderen Räder verfügbar nach Wahl im Katalog

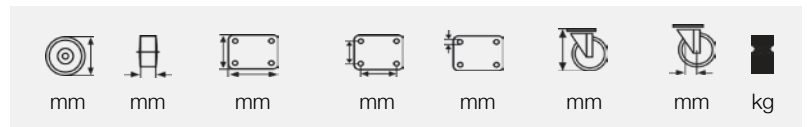
Zwaarlast in hoogte verstelbare wielen – gelaste stalen constructie met hefvijzel

Roulettes escamotables pour fortes charges – construction en acier mécano-soudé avec vérin à vis

Heavy duty jacking castors – fabricated steel construction with jacking screw

Höhenverstellbare schwerlast Rollen - geschweisste Stahlkonstruktion mit Druckspindel

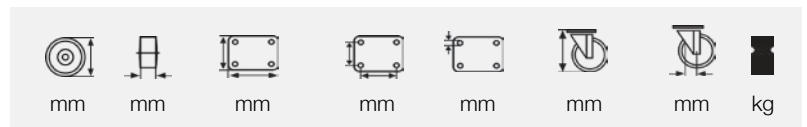
JA 6 – JA 8



JA6SUB	polyurethane	150	45	152 x106	114,3x63,5	12	215/291	57	725
JA6CIB	cast iron	150	45	152 x106	114,3x63,5	12	215/291	57	1020
JA8SUB	polyurethane	200	51	152 x106	114,3x63,5	12	266/342	57	1045
JA8CIB	cast iron	200	51	152 x106	114,3x63,5	12	266/342	57	1090

- Hoogte verstelbare wielen voor maximum draagvermogen tot 1090 kg – hefweg: 76 mm
- Roulettes escamotables pour charges de maximum jusqu'à 1.090 kg – chemin de levage: 76 mm
- Jacking castors with maximum load capacity up to 1.090 kg – lift: 76 mm
- Höhenverstellbare Rollen für Maximallast bis 1.090 kg – Hubweg: 76 mm

JA 210



JA210SUTML	polyurethane	250	76	120X120	100X100	16	318/469	63	2500
------------	--------------	-----	----	---------	---------	----	---------	----	------

- Hoogte verstelbaar wiel voor maximum draagvermogen tot 2.500 kg – hefweg: 150 mm
- Roulette escamotable pour charges de maximum jusqu'à 2.500 kg – chemin de levage: 150 mm
- Jacking castors with maximum load capacity up to 2.500 kg – lift: 150 mm
- Höhenverstellbare Rollen für Maximallast bis 2.500 kg – Hubweg: 150 mm

Floor lock brakes

TL

TLUS

Verzinkte plaatstalen vloerrem met topplaat, voorzien voor montage aan de onderkant van een kar op bouwhoogte = $H + 2$ tot 6 mm van het vloeroppervlak

Patin d'immobilisation en tôle d'acier galvanisé avec platine supérieure, pour montage sous un chariot à hauteur totale = $H + 2$ à 6 mm du sol

Zinc-coated top fitting floor lock, designed to bolt on the underside of a trolley at an overall height = $H + 2$ to 6 mm above the ground surface

Feststellfuss in verzinktem Stahlblech mit oben Befestigungsplatte, für Montage auf der Unterseite eines Wagens auf Bauhöhe = $H + 2$ bis 6 mm über dem Boden



h

				h	H
CODE	mm	mm	mm	mm	mm

TLUS 1	64 x 92	45 x 71/78	8	100	127
--------	---------	------------	---	-----	-----

TLUS 2	64 x 92	45 x 71/78	8	114	140
--------	---------	------------	---	-----	-----

TLUS 3	64 x 92	45 x 71/78	8	131	159
--------	---------	------------	---	-----	-----



H

TLCM

Verzinkte plaatstalen vloerrem voor zijdelingse montage – vastzettingsgaten uit te voeren door de klant

Patin d'immobilisation en tôle d'acier galvanisé pour montage latéral – trous de fixation à forer par le client

Zinc-coated side plate fitting floor lock, designed to be bolted to one of the sides of a trolley – holes to be drilled by the customer

Seitlicher Feststellfuss in verzinktem Stahlblech – Feststellöcher vom Kunden auszuführen



h



H



mm

h

mm

H

mm

code LEFT

code RIGHT

165 x 114	346	381	TLCML	TLCMR
-----------	-----	-----	-------	-------



- de remblok moet op 33 mm van de vloer staan in vrije stand
le sabot doit être à 33 mm du sol en position libre
the floor pad must be 33 mm off the floor in raised position
der Bremsklotz muss 33 mm über dem Boden in angehobener Position stehen

Floor locks

TLCH

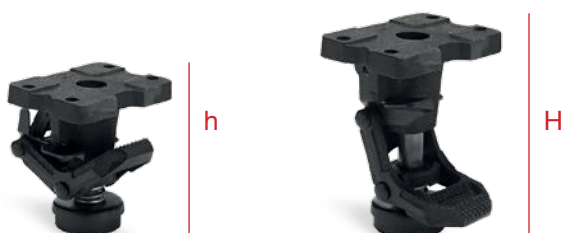
TLCH Floor locks

Gietijzeren vloerrem met topplaat, voorzien voor montage aan de onderkant van een kar op 200 mm van het vloeroppervlak

Patin d'immobilisation en fonte avec platine supérieure, pour montage sous un chariot à 200 mm du sol

Cast iron top fitting floor lock brake, designed to bolt underside of a trolley at 200 mm above the ground surface

Grauguss Feststellfuss mit oben Befestigungsplatte, entworfen für Montage auf der Unterseite eines Wagens bei 200 mm über dem Boden



				h	H
CODE	mm	mm	mm	mm	mm
TLCH	152 x 114	127 x 63,5	12	163,5	208

fig 1

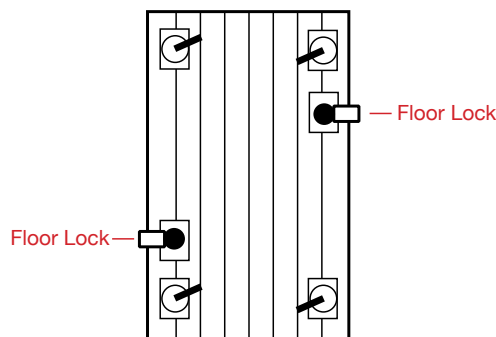
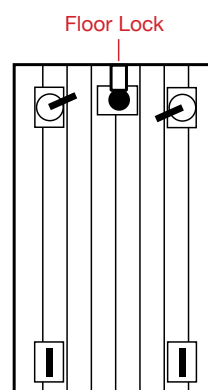


fig 2



- De vloerremmen zijn ontworpen voor gebruik op een vlakke ondergrond en niet aanbevolen voor gebruik op hellende vlakken. Het is aanbevolen om 2 vloerremmen op een wagen met 4 zwenkwielen (Fig. 1) en 1 vloerrem bij 2 zwenk- en 2 bokwielen te monteren.(Fig.2)

Les patins d'immobilisation sont conçus pour une utilisation sur des surfaces planes et ne sont pas recommandés pour une utilisation sur des surfaces inclinées. Il est recommandé de monter 2 patins sur un chariot avec 4 roulettes pivotantes (Fig. 1) et 1 patin avec 2 roulettes pivotantes et 2 fixes (Fig. 2).

Floor locks are designed for use on level surfaces and are not recommended for use on inclined surfaces. It is recommended to mount 2 floor locks on trolleys with 4 swivel casters (Fig. 1) and 1 floor lock with 2 swivel and 2 rigid castors (Fig 2).

Die Feststellfüsse sind für den Einsatz auf ebenen Flächen entworfen und nicht empfohlen zur Verwendung auf geneigten Flächen. Es wird empfohlen, 2 Feststellfüsse auf einen Wagen mit 4 Lenkrollen (Fig. 1) und 1 Feststellfuss mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Fig. 2) zu montieren.

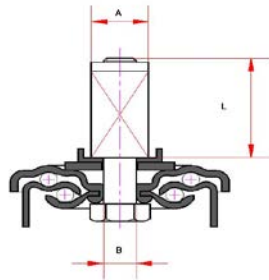
Accessories

Expanders

expanders voor montage op zwenkvorken type "bolt hole"
 douilles expansibles pour montage sur les chapes pivotantes type "bolt hole"
 expanders for mounting on bolt hole swivel casters
 expanders für Montage auf Rückeloch-Lenkrollen

EXR Ø

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

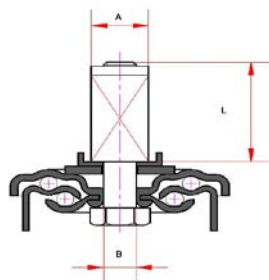


B = M12	ØA	tube Ø	L	
CODE	mm	mm	mm	
EXR 19-12	19	Ø19-21	46	
EXR 22-12	22	Ø22-23	46	
EXR 24-12	24	Ø24-26	46	
EXR 27-12	27	Ø27-29	46	
EXR 30-12	30	Ø30-32	46	
EX R23	37	Ø38	54	special scaffold
EX R22	46	Ø47	54	special scaffold

■ **B = M10** op aanvraag
 sur demande
 on request
 auf Anfrage

EXV Ø

vierkante nylon expander
 douille expansible carrée en nylon
 square nylon expander
 quadratische Nylon Expander



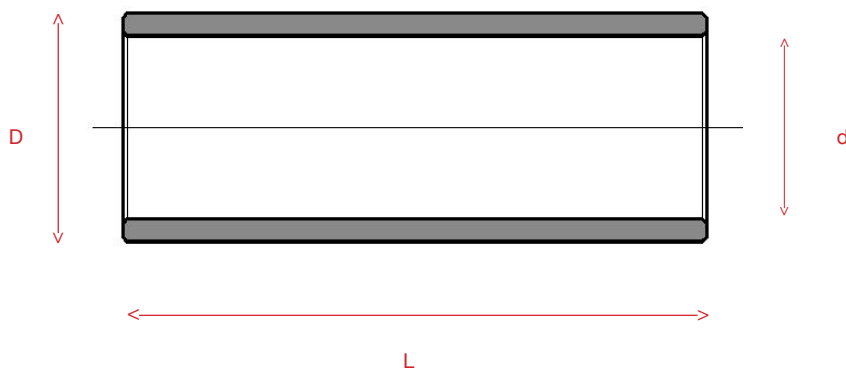
B = M12	ØA	tube Ø	L	
CODE	mm	mm	mm	
EXV 20-12	20	Ø20-21,5	46	
EXV 22-12	22	Ø22-24	46	
EXV 25-12	25	Ø25-27	46	
EXV 30-12	30	Ø30-32	46	
EXV 36-12	36	Ø36-38	46	

■ **B = M10** op aanvraag
 sur demande
 on request
 auf Anfrage



holle assen
entretoises
hollow shafts
Hohlachsen

CODE	D	d	L
HAX 100846 RVS	10	8	46
HAX 120842 D	12	8	42
HAX 120842 RVS P	12	8	42
HAX 120845	12	8	45
HAX 120845 RVS	12	8	45
HAX 150845	15	8	45
HAX 150845 RVS	15	8	45
HAX 151047 D	15	10	47
HAX 151049	15	10	49
HAX 151052 P	15	10	52
HAX 151052 RVS P	15	10	52
HAX 251260	15	12	60
HAX 201262 RVS P	20	12	62
HAX 201263	20	12	63
HAX 201361 D	20	13	61
HAX 201362	20	13	62
HAX 201364	20	13	64
HAX 201364 RVS	20	13	64
HAX 251260 RVS	25	12	60
HAX 251264	25	12	64
HAX 251264 RVS	25	12	64
HAX 251662	25	16	62
HAX 301678	30	16	78



Special Applications

wielen voor medische apparatuur en ziekenhuizen
roues pour appareils médicaux et hôpitaux
castors for medical equipment and hospitals
Räder für medische Geräte und Krankenhäuser



wielen voor supermarkt en grootdistributie
roulettes pour supermarchés et grand distribution
supermarket and distribution castors
Räder für Warenhäuser und Grosshandel



kleine meubelwielen
petites roulettes pour meubles
small furniture casters
kleine Möbelrollen



geveerde wielen
roulettes à suspension
sprung suspension castors
gefederte Räder



cargo castors voor luchttransportsystemen
cargo castors for air cargo transport systems
cargo castors pour installations de cargo aéroportuaire
cargo castors für Luftfracht Transportsysteme

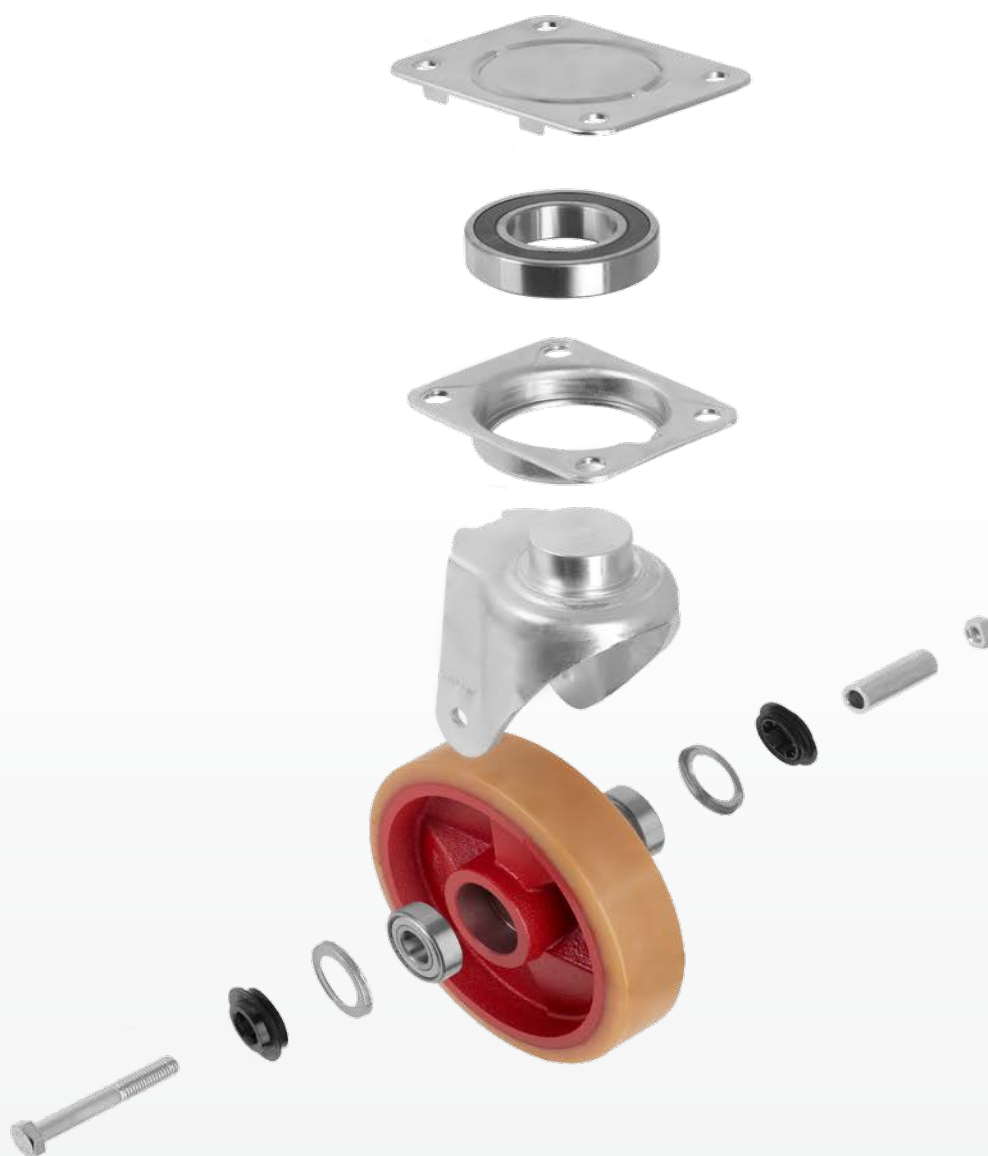


gietijzeren en stalen wielen en assen
cast iron and steel wheels and axles
roues et axes en fonte et acier
Gusseisen und Stahlräder und Achsen



heftruckwielen
roues de chariots élévateurs
forklift wheels
Hubwagenräder





Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://colson.nt-rt.ru/> || cnu@nt-rt.ru