



RUOTE CON RIVESTIMENTO IN POLIURETANO
WHEELS WITH POLYURETHANE TYRES



serie. N AG

serie. NY

serie. AVC

SETTORE INDUSTRIALE - FOR INDUSTRIAL APPLICATIONS

R2



CEBORA
DIVISIONE RUOTE



CEBORA

LEGENDA SIMBOLI - DEFINITIONS OF SYMBOLS

	RUOTA WHEEL		MOZZO CON FORO PASSANTE O BOCCOLA PLAIN BEARING		INOX STAINLESS STEEL		MOZZO CON CUSCINETTI A SFERE BALL BEARING
	SUPPORTO ROTANTE A PIASTRA SWIVEL CASTOR WITH PLATE FITTING		CON FRENO TOTALE ANTERIORE O POSTERIORE FRONT OR REAR TOTAL STOP BRAKE		SUPPORTO ROTANTE CON FORO CENTRALE SWIVEL CASTOR WITH BOLT HOLE FITTING		CON FRENO TOTALE WHIT TOTAL STOP BRAKE
	SUPPORTO ROTANTE A CODOLO PIENO SWIVEL CASTOR WITH SOLID STEM FITTING		CON FRENO TOTALE WHIT TOTAL STOP BRAKE		SUPPORTO FISSO A PIASTRA FIXED CASTOR WITH PLATE FITTING		
	DIAMETRO RUOTA WHEEL DIAMETER		LARGHEZZA FASCIA TREAD WIDTH		DIAMETRO FORO MOZZO BORE DIAMETER		LUNGHEZZA MOZZO HUB LENGTH
	ALTEZZA HEIGHT		DIMENSIONI PIASTRA PLATE SIZE		DIAMETRO DEL FORO BOLT HOLE DIAMETER		DIMENSIONI SEDI CUSCINETTO DIM. OF THE BEARING RECESS
	DIMENSIONI PIASTRA PLATE SIZE		INTERASSI FORI BOLT HOLE SPACING		LARGHEZZA E DIAMETRO FORO FORCA FORK WIDTH AND BORE DIAMETER		DISASSAMENTO OFFSET
	DIAMETRO FORI BOLT HOLE DIAMETER		DIAMETRO FORI BOLT HOLE DIAMETER		RAGGIO D'INGOMBRO LEVA FRENO TOTAL STOP BRAKE LEVER SWIVEL RADIUS		
	DIAMETRO RALLA SUPERIORE CROWN DIAMETER		DIAMETRO RALLA SUPERIORE CROWN DIAMETER		PORTATA ESPRESSA IN DaN RELATIVA A UTILIZZI DA 15 A 28°C CARRYING CAPACITY IN DaN WITHIN TEMPERATURE RANGE 15 - 28° C		
	DIAMETRO CODOLO STEM DIAMETER		LUNGHEZZA CODOLO STEM LENGTH				
	PAVIMENTO A PIASTRELLE TILE FLOOR		PAVIMENTO AD ASFALTO ASPHALT FLOOR		PAVIMENTO A CEMENTO- RESINE RESIN CEMENT FLOOR		
	PAVIMENTO STERRATO UNFINISHED FLOOR		PAVIMENTO GRIGLIATO METAL GRID FLOOR		PAVIMENTO CON TRUCIOLI FLOOR WITH SWARF		



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura di utilizzo da -20°C a +60°C
- Velocità massima di lavoro 4 Km/h
- Impiego orientativo: Carrelli a traslazione manuale per carichi medi.
- Buona resistenza all'usura, agli urti, ai grassi ed a numerosi prodotti petroliferi.
- Temono il contatto con acidi, solventi ed alcool.

STRUTTURA

- Nucleo in poliammide 6 di colore neutro.
- Rivestimento in poliuretano termoplastico con durezza 60 ± 5 Shore D.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Ambient temperatures between -20 and +60°C.
- Maximum speed 4 Km/h.
- Applications: hand trolleys for medium loads.
- Good resistance to wear, to shocks, to greases and several petroleum byproducts.
- Contact should be avoided with acids, solvents and alcohol.

STRUCTURE

- Hub made from white Polyamide 6.
- Thermoplastic polyurethane tyres with hardness 60 ± 5 Shore D.

NYB



MOZZO CON FORO
PASSANTE
HUB WITH PLAIN
BEARING.

NYR



MOZZO CON CUSCI-
NETTO A RULLINI.
HUB WITH ROLLER
BEARING.

NYR/4



MOZZO CON CUSCI-
NETTO A RULLINI IN
ACCIAIO **INOX**.
HUB WITH **STAIN-
LESS STEEL** ROL-
LER BEARING.



A RICHIESTA • OPTIONS

Esempio di designazione ruota serie NY con mozzo a foro passante, supporto rotante a piastra e freno - Ø 100

Code example for NY series wheel with plain bearing hub, swivel housing with plate fitting and total stop brake - Ø 100

NY

Serie NY
NY series

B

Mozzo con foro
passante
Hub with plain
bearing



P

Piastra
Plate fitting



/2

Freno
Total stop brake

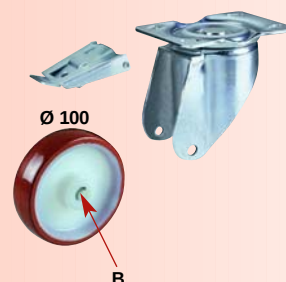


100

Diametro ruota
Wheel diameter



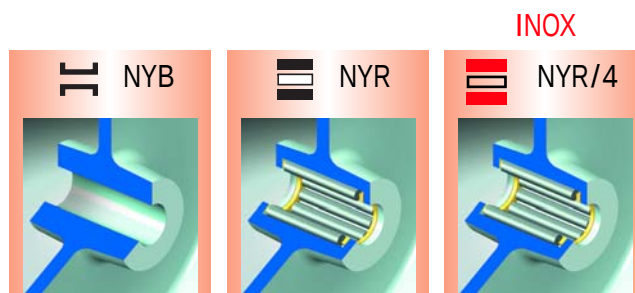
NYBP/2 Ø100





Ruota con nucleo in poliammide 6 di colore neutro e rivestimento in poliuretano termoplastico.

Wheels with hub made from white Polyamide 6 and thermoplastic polyurethane tyres.



mm	Type	mm	mm	Type	mm	mm	Type	mm	mm	mm	DaN
80	NYB	12	40	NYR	12	40	NYR/4	12	40	29	100
100	NYB	12	40	NYR	12	40	NYR/4	12	40	30	130
125	NYB	15	44	NYR	15	44	NYR/4	15	44	34	200
150	NYB	20	45	NYR	20	45	NYR/4	20	45	39	250
200	NYB	20	58	NYR	20	58	NYR/4	20	58	49	365

VARIANTI - OPTIONS


NYBP
NYRP

Supporto rotante a piastra in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere.
Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, swivel housing, plate fitting, with double ball race crown.
Axle assembled with a self locking nut.



mm	Type	Type	DaN	mm	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm x mm	mm
80	NYBP	NYRP	100	108	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2 116
100	NYBP	NYRP	130	127	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2 116
125L	NYBP	NYRP	155	155	39	99x80	80x60	9	44x8	.../2 124
125	NYBP	NYRP	170	160	47	117x85	80x60	9	44x8	.../2 130
150	NYBP	NYRP	200	184	47	133x106	105x80	11	48x10	.../2 144
200	NYBP	NYRP	280	240	56	141x109	105x80	11	60x10	.../2 158

VARIANTI - OPTIONS

1/2

Con freno totale
Total stop brake

NYBP **NYRP**



NYBPX



NYRPX



Supporto rotante tipo "X LINE" a piastra in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere.

"X LINE" zinc plated, pressed steel, swivel housing, plate fitting, with double ball race crown.



mm	Type	Type	DaN	mm	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm x mm		mm
80	NYBPX	NYRPX	100	108	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2	110
100	NYBPX	NYRPX	130	127	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2	110
125L	NYBPX	NYRPX	130	155	32	99x80	80x60	9	44x8	.../2	113
150P	NYBPX	NYRPX	180	192	52	129x106	105x80	11	60x12	.../2	150
200	NYBPX	NYRPX	180	240	48	129x106	105x80	11	60x12	.../2	150

VARIANTI - OPTIONS



/2



Con freno totale
Total stop brake




NYBO
NYRO

Supporto rotante a foro passante in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere. Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, swivel housing, bolt hole fitting, with double ball race crown. Axle assembled with a self locking nut.



 mm	 Type	 Type	 DaN	 mm	 mm	 mm	 mm	 mmxmm	 mm
80	NYBO	NYRO	100	108	32	12	65	40x8	.../2 116
100	NYBO	NYRO	120	127	32	12	65	40x8	.../2 116
125L	NYBO	NYRO	120	155	39	12	65	44x8	.../2 124
125	NYBO	NYRO	120	160	47	12	73	44x8	.../2 130
150	NYBO	NYRO	120	184	47	12	80	48x10	.../2 144
200	NYBO	NYRO	150	240	56	12	93	60x12	.../2 158

VARIANTI - OPTIONS


12


Con freno totale
Total stop brake

NYBO **NYRO**
 



NYBOX



NYROX



Supporto rotante tipo "X LINE" a foro passante in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere.

"X LINE" zinc plated, pressed steel, swivel housing, bolt hole fitting, with double ball race crown.



mm	Type	Type	DaN	mm	mm	mm	mm	mmxmm	mm
80	NYBOX	NYROX	100	108	32	12	64	40x8	.../2 110
100	NYBOX	NYROX	130	127	32	12	64	40x8	.../2 110
125L	NYBOX	NYROX	130	155	32	12	64	44x8	.../2 113
150P	NYBOX	NYROX	180	192	52	16	95	60x12	.../2 150
200	NYBOX	NYROX	180	240	48	16	95	60x12	.../2 150

VARIANTI - OPTIONS



Con freno totale
Total stop brake




NYBC
NYRC

Supporto rotante a codolo in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere. Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, swivel housing, solid stem fitting, with double ball race crown. Axle assembled with a self locking nut.



mm	Type	Type	DaN	mm	mm	mm	mm	mm	mm x mm		mm
80	NYBC	NYRC	100	108	32	20	45	65	40x8	.../2	116
100	NYBC	NYRC	120	127	32	20	45	65	40x8	.../2	116
125	NYBC	NYRC	120	160	47	22	55	73	44x8	.../2	130
150	NYBC	NYRC	120	184	47	22	55	80	48x10	.../2	144
200	NYBC	NYRC	150	240	56	26	65	93	60x12	.../2	158

VARIANTI - OPTIONS


12

Con freno totale
Total stop brake

NYBC **NYRC**



NYBF



NYRF



Supporto fisso in lamiera stampata e zincata.
Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, fixed housing.
Axle assembled with a self locking nut.

 mm	 Type	 Type	 DaN	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 mmxmm
80	NYBF	NYRF	100	108	100 x 84	80 x 60	9	40x8
100	NYBF	NYRF	130	127	100 x 84	80 x 60	9	40x8
125L	NYBF	NYRF	155	155	100 x 84	80 x 60	9	44x8
125	NYBF	NYRF	170	160	116 x 84	80 x 60	9	44x8
150	NYBF	NYRF	200	184	135 x 110	105 x 80	11	48x10
150P	NYBFX	NYRFX	180	192	135 x 110	105 x 80	11	60x10
200	NYBF	NYRF	280	240	135 x 110	105 x 80	11	60x12

VARIANTI - OPTIONS

--	--	--

INOX

STAINLESS STEEL

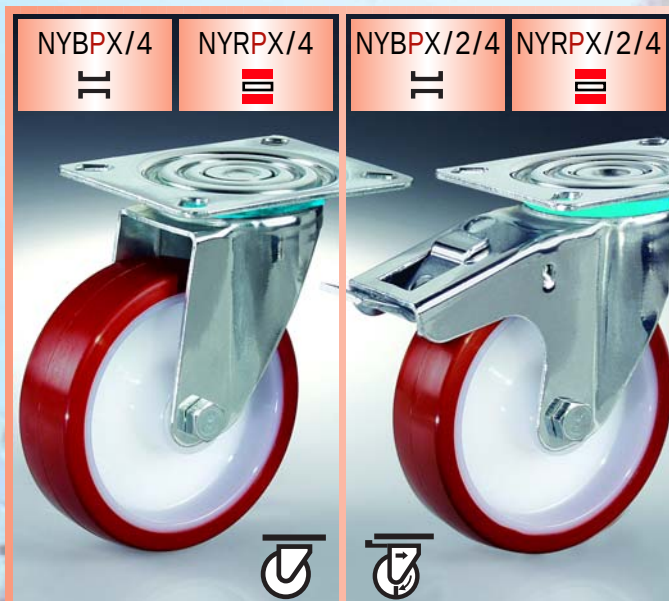
Supporti per ambienti corrosivi in lamiera stampata di acciaio INOX, gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere. Per indicare la versione INOX aggiungere alla sigla base il suffisso .../4

Stainless steel, rust resistant, pressed swivel housings, with double ball race crown.
To indicate "Stainless steel" castors add .../4

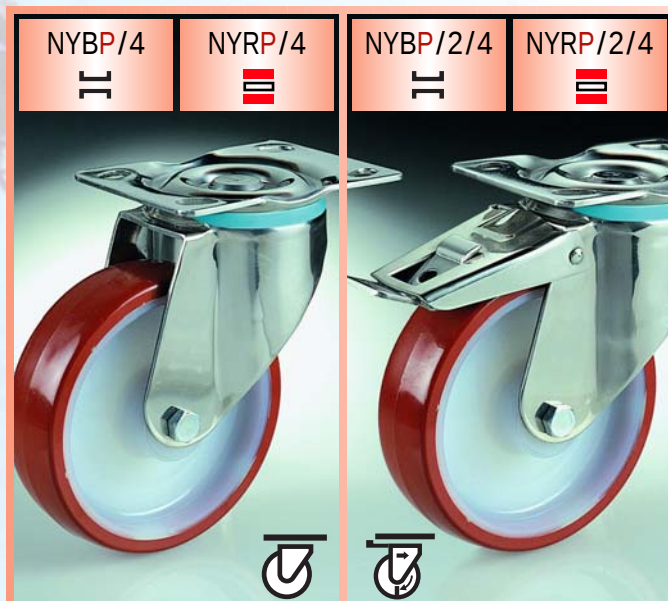


Inox impiegato - Stainless steel Grade

LAMIERA SHEET MATERIAL	MOLLA FRENO BRAKE SPRING	BUSSOLA MOZZO AXLE TUBE	SFERE BALL BEARINGS	PERNETTERIA RIVETS	BULLONERIA BOLTS & NUTS
AISI 304	AISI 301	AISI 304	AISI 420	AISI 305 o X6CrNiCu 18 10 4	Gruppo A2



SUPPORTO ROTANTE TIPO "X LINE" A PIASTRA.
"X LINE" SWIVEL HOUSING, PLATE FITTING.



SUPPORTO ROTANTE A PIASTRA.
SWIVEL HOUSING, PLATE FITTING.

		X Line Type	X Line Type	 Type	 Type	DaN	 mm	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 mm x mm	 mm
80		NYBPX/4	NYRPX/4	-	-	100	108	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2 110
100		NYBPX/4	NYRPX/4	-	-	130	127	32	99x80	80x60	9	40x8	.../2 110
125L		NYBPX/4	NYRPX/4	-	-	130	155	32	99x80	80x60	9	44x8	.../2 113
125		-	-	NYBP/4	NYRP/4	170	160	47	117x85	80x60	9	44x8	.../2 130
150P		NYBPX/4	NYRPX/4	-	-	180	192	52	129x106	105x80	11	60x12	.../2 150
150		-	-	NYBP/4	NYRP/4	200	184	47	133x106	105x80	11	48x10	.../2 144
200		NYBPX/4	NYRPX/4	-	-	180	240	48	129x106	105x80	11	60x12	.../2 150

VARIANTI - OPTIONS



/2/4

Con freno totale
Total stop brake

NYBPX

NYRPX

X line



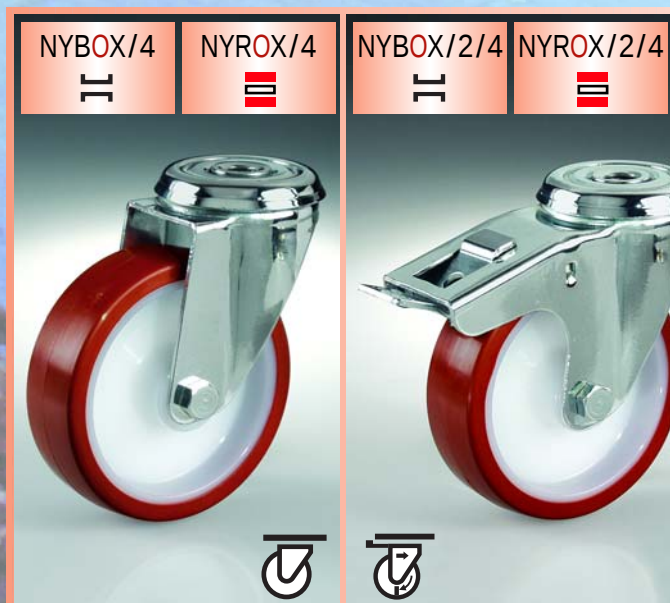
/2/4

Con freno totale
Total stop brake

NYBP

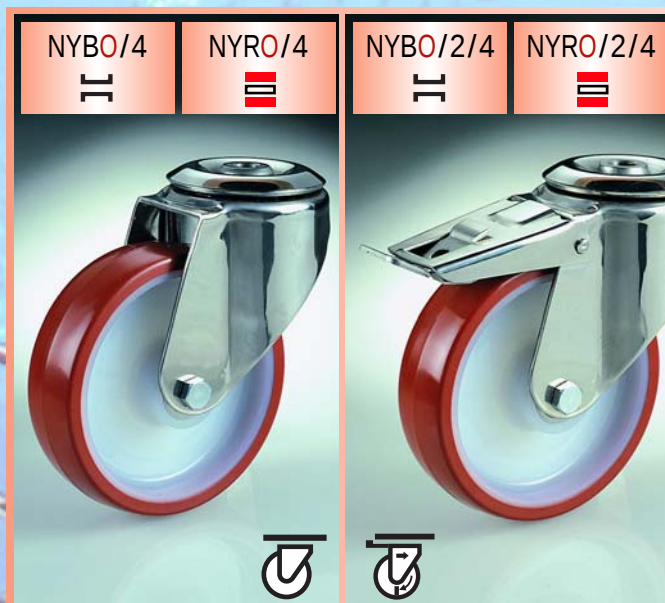
NYRP





SUPPORTO ROTANTE TIPO "X LINE" A FORO PASSANTE.

"X LINE" SWIVEL HOUSING, BOLT HOLE FITTING.



SUPPORTO ROTANTE A FORO PASSANTE.
SWIVEL HOUSING, BOLT HOLE FITTING.

mm	Type	Type	Type	Type	DaN	mm	mm	mm	mm	mm	mm
80	NYBOX/4	NYROX/4	-	-	100	108	32	12	64	40x8	.../2 110
100	NYBOX/4	NYROX/4	-	-	130	127	32	12	64	40x8	.../2 110
125L	NYBOX/4	NYROX/4	-	-	130	155	32	12	64	44x8	.../2 113
125	-	-	NYBO/4	NYRO/4	120	160	47	12	73	44x8	.../2 130
150P	NYBOX/4	NYROX/4	-	-	180	192	52	16	95	60x12	.../2 150
150	-	-	NYBO/4	NYRO/4	120	184	47	12	80	48x10	.../2 144
200	NYBOX/4	NYROX/4	-	-	180	240	48	16	95	60x12	.../2 150

VARIANTI - OPTIONS



12/4
NYBOX

Con freno totale
Total stop brake

NYROX

X line



12/4
NYBO

Con freno totale
Total stop brake

NYRO





NYBF/4



NYRF/4



SUPPORTO FISSO.

FIXED HOUSING.



mm



Type



Type



daN



mm



mm x mm



mm x mm



mm



mmxmm

80	NYBF/4	NYRF/4	100	108	100 x 84	80 x 60	9	40x8
100	NYBF/4	NYRF/4	130	127	100 x 84	80 x 60	9	40x8
125L	NYBF/4	NYRF/4	155	155	100 x 84	80 x 60	9	44x8
125	NYBF/4	NYRF/4	170	160	116 x 84	80 x 60	9	44x8
150	NYBF/4	NYRF/4	200	184	135 x 110	105 x 80	11	48x10
150P	NYBF/4	NYRF/4	200	192	135 x 110	105 x 80	11	60x12
200	NYBF/4	NYRF/4	220	240	135 x 110	105 x 80	11	60x12

VARIANTI - OPTIONS

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura di utilizzo da -20°C a +60°C
- Velocità massima di lavoro 4 Km/h
- Impiego orientativo: Carrelli a traslazione manuale per carichi gravosi.
- Buona resistenza all'usura, agli urti, ai grassi ed a numerosi prodotti petroliferi.
- Temono il contatto con vapore saturo, acidi, basi forti, soluzioni saline, solventi chetonici e clorurati.

STRUTTURA

- Nucleo in ghisa grigia.
- Rivestimento in poliuretano colato di durezza 92± 2 Shore A.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Ambient temperatures between -20 and +60°C.
- Maximum speed 4 Km/h.
- Applications: Hand trolleys for heavy loads.
- Good resistance to wear, to shocks, to greases and to several petroleum byproducts.
- Contact should be avoided with saturated vapor, strong acids, saline solutions and chlorinated solvents.

STRUCTURE

- Hub made from grey cast iron.
- Moulded polyurethane tyres with hardness 92± 2 Shore A.



AG



MOZZO CON CUSCINETTI A SFERE.
HUB WITH BALL BEARINGS.



AG/S



MOZZO PREDISPOSTO PER CUSCINETTI A SFERE.
HUB PREPARED FOR BALL BEARINGS.



A RICHIESTA • OPTIONS

Esempio di designazione ruota serie AG con supporto pesante rotante a piastra e freno totale posteriore - Ø 100

Code example for NAG series wheel with heavy swivel housing with plate fitting and rear total stop brake - Ø 100

NAG

Serie AG
con supporto pesante
AG series
with heavy housing



P

Piastra
Plate fitting

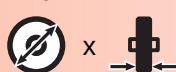
/2R

Freno totale posteriore
Rear total stop brake

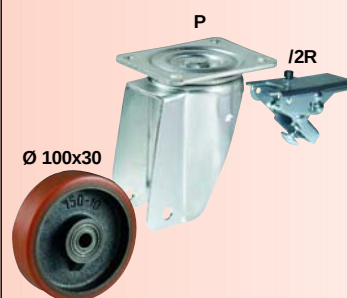


100x30

Diametro ruota
x larghezza fascia
Wheel diameter
x larghezza fascia



NAGP/2R Ø100x30





Ruota con nucleo in ghisa e rivestimento in poliuretano colato.

Wheels with hub made from grey cast iron and moulded polyurethane tyres.



 x 						
mm x mm	Type	mm	mm	DaN	Type	mmxmm
80 x 25	AG	15	25	160	AG/S	35x11
100 x 30	AG	15	30	225	AG/S	35x11
125 x 30	AG	15	35	300	AG/S	35x11
125 x 50	AG	20	50	550	AG/S	47x14
150 x 40	AG	17	40	450	AG/S	40x12
150 x 50	AG	20	50	700	AG/S	47x14
175 x 40	AG	20	40	650	AG/S	47x14
200 x 50	AG	20	60	950	AG/S	47x15
250 x 50	AG	25	60	1150	AG/S	52x15

VARIANTI - OPTIONS

--	--	--



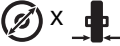
Supporto pesante rotante a piastra in lamiera di grosso spessore stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere assemblato con vite in acciaio in classe 8.8 e dado esagonale. Dado autobloccante al mozzo.

Heavy duty, zinc plated, pressed steel swivel housing with double ball race crown; assembled with high tensile 8.8 grade hex. head bolt and nut.

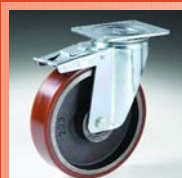
Axle assembled with a self locking nut.

NAGP



 mm x mm	 Type	 DaN	 mm	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 Type	 mm	 Type	 mm
80 x 25	NAGP	160	125	47	100x84	80x60	9	.../2F	113	-	-
100 x 30	NAGP	225	135	47	100x84	80x60	9	.../2F	114	.../2R	99
125 x 30	NAGP	300	161	51	100x84	80x60	9	.../2F	128	.../2R	100
125P x 50	NAGP	550	164	61	132x110	105x80	12	.../2F	158	.../2R	104
150 x 40	NAGP	400	188	45	132x110	105x80	11,5	.../2F	128	.../2R	108
150P x 50	NAGP	700	194	60	132x110	105x80	12	.../2F	157	.../2R	107
175 x 40	NAGP	650	230	59	132x110	105x80	12	.../2F	158	.../2R	109
200 x 50	NAGP	700	243	59	132x110	105x80	12	.../2F	158	.../2R	109
250 x 50	NAGP	1100	307	64	200x160	160x120	15	-	-	.../2R	135

VARIANTI - OPTIONS



/2F



Con freno totale anteriore
Front total stop brake



/2R



Con freno totale posteriore
Rear total stop brake

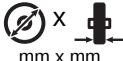


NAGF



Supporto pesante fisso in lamiera di grosso spessore stampata e zincata.
Dado autobloccante al mozzo.

Heavy duty, zinc plated, pressed steel fixed housing.
Axle assembled with a self locking nut.

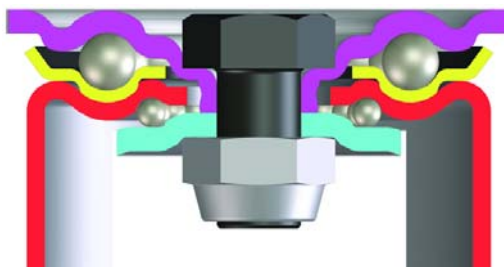
 mm x mm	 Type	 DaN	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm
80 x 25	NAGF	160	125	100 x 88	80 x 60	9
100 x 30	NAGF	225	135	100 x 88	80 x 60	9
125 x 30	NAGF	300	161	100 x 88	80 x 60	9
125P x 50	NAGF	550	164	134 x 114	105 x 80	12
150 x 40	NAGF	400	188	134 x 111	105 x 80	11
150P x 50	NAGF	700	194	134 x 114	105 x 80	12
175 x 40	NAGF	650	230	134 x 114	105 x 80	12
200 x 50	NAGF	700	243	134 x 114	105 x 80	12
250 x 50	NAGF	1100	307	196 x 160	160 x 120	15

VARIANTI - OPTIONS

--	--	--



Supporto pesante rotante a piastra in lamiera di grosso spessore stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere assemblato con vite in acciaio in classe 8.8 e dado esagonale.



Heavy duty, zinc plated, pressed steel swivel housing with double ball race crown; assembled with high tensile 8.8 grade hex. head bolt and nut.

mm	Type	DaN	mm	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm	mm	mm	mm	Type	mm	Type	mm
80	R.P. P50	450	85	47	100x84	80x60	9	4	50	3	10	.../2F	113	-	-
100	R.P. P50	450	85	47	100x84	80x60	9	4	50	3	10	.../2F	114	.../2R	99
125	R.P. P50	450	99	51	100x84	80x60	9	4	50	3	10	.../2F	128	.../2R	100
125	R.P. P60	700	102	61	132x110	105x80	12	5	60	3,5	12	.../2F	158	.../2R	104
150	R.P. P50	400	113	45	132x110	105x80	11,5	4	50	3	10	.../2F	128	.../2R	108
150	R.P. P60	700	120	60	132x110	105x80	12	5	60	3,5	12	.../2F	157	.../2R	107
160	R.P. P60	700	120	60	132x110	105x80	12	5	60	3,5	12	.../2F	158	.../2R	108
175	R.P. P60	700	143	59	132x110	105x80	12	5	60	4	12	.../2F	158	.../2R	109
200	R.P. P60	700	143	59	132x110	105x80	12	5	60	4	12	.../2F	158	.../2R	109
250	R.P. P75	1500	184	64	200x160	160x120	15	7	75	5	18	-	-	.../2R	135

VARIANTI - OPTIONS



I/2R

Con freno totale posteriore
Rear total stop brake



I/2F

Con freno totale anteriore
Front total stop brake



Supporto pesante fisso in lamiera di grosso spessore stampata e zincata.

Heavy duty, zinc plated, pressed steel fixed housing.

mm	Type	DaN	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm	mm	mm
80	F.P. P50	450	85	100x88	80x60	9	50	2,5	10
100	F.P. P50	450	85	100x88	80x60	9	50	2,5	10
125	F.P. P50	450	99	100x88	80x60	9	50	2,5	10
125	F.P. P60	700	102	134x114	105x80	12	60	3	12
150	F.P. P50	400	113	134x111	105x80	11	50	2,5	10
150	F.P. P60	700	120	134x114	105x80	12	60	3	12
160	F.P. P60	700	120	134x114	105x80	12	60	3	12
175	F.P. P60	700	143	134x114	105x80	12	60	3	12
200	F.P. P60	700	143	134x114	105x80	12	60	3	12
250	F.P. P85	1500	184	196x160	160x120	15	85	5	18

AVVERTENZA - WARNING

* Portata riferita al supporto montato con ruota con nucleo in ghisa e rivestimento in poliuretano colato.

* The carrying capacities quoted are for housing fitted with a wheel with polyurethane moulded tyre on a cast iron hub.



M-AGP



Supporto rotante medio a piastra in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere.

Dado autobloccante al mozzo.

Medium duty, zinc plated, pressed steel, swivel housing, plate fitting, with double ball race crown.

Axle assembled with a self locking nut.



mm	Type	DaN	mm	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm	mm x mm	mm	mm
80	M-AGP	125	108	32	100x80	80x60	9	41x8	.../2	114	-
100	M-AGP	150	128	33	100x80	80x60	9	40x8	.../2	117	-
125	M-AGP	160	157	46	117x85	80x60	9	44x8	.../2	130	-
150	M-AGP	200	185	47	133x106	105x80	11	48x10	.../2	144	-
175	M-AGP	270	216	55	141x109	105x80	11	59x12	.../2	156	-
200	M-AGP	280	239	56	141x109	105x80	11	59x12	.../2	157	-
250	M-AGP	450	309	80	186x170	140x105	14	79x18	.../2	-	134

Esempio di designazione ruota serie AG con supporto serie media rotante a piastra e freno - Ø 100

Code example for AG series wheel with medium duty swivel housing with plate fitting and total stop brake - Ø 100

M

Supporto serie media

Medium series housing

AG

Ruota Serie AG
AG Series wheel

P

Piastra
Plate fitting

/2

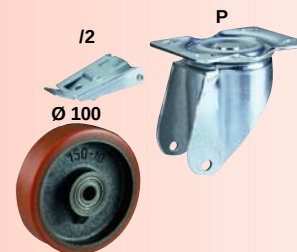
Freno
Total stop brake

100

Diametro ruota
Wheel diameter



M-AGP/2 Ø100



VARIANTI - OPTIONS



/2



Con freno totale
Total stop brake

M-AGP





M-AGF



Supporto fisso medio in lamiera stampata e zincata.
Dado autobloccante al mozzo.

Medium duty, zinc plated, pressed steel, fixed housing .
Axle assembled with a self locking nut.



 mm	 Type	 DaN	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 mmxmm
80	M-AGF	125	108	100 x 84	80 x 60	9	41x8
100	M-AGF	150	128	100 x 84	80 x 60	9	40x8
125	M-AGF	160	157	116 x 84	80 x 60	9	44x8
150	M-AGF	200	185	134 x 110	105 x 80	11	48x10
175	M-AGF	270	216	135 x 110	105 x 80	11	59x12
200	M-AGF	280	239	135 x 110	105 x 80	11	59x12
250	M-AGF	450	309	175 x 145	140 x 105	14	79x18

VARIANTI - OPTIONS

--	--	--

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura di utilizzo da -20°C a + 60°C
- Velocità massima di lavoro 4 Km/h
- Impiego orientativo:
Carrelli a traslazione manuale per carichi gravosi.
- Buona resistenza all'usura, agli urti, ai grassi ed a numerosi prodotti petroliferi.
- Temono il contatto con vapore saturo, acidi e basi forti, solventi chetonici e clorurati.

STRUTTURA

- Nucleo in lega di alluminio pressofuso, liscio per diametri 80 e 100, grecato per diametri 125,150,160 e 200.
- Rivestimento in poliuretano colato di durezza 94±2 Shore A.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Ambient temperatures between -20°C and + 60°C
- Maximum speed 4 Km/h
- Applications: hand trolleys for heavy loads.
- Good resistance to wear, to shocks, to greases and several petroleum byproducts.
- Contact should be avoided with saturated vapor, strong acids and bases and chlorinated solvents.

STRUCTURE

- Hub made from aluminium, flat disk for ø 80 and ø 100, moulded spokes for ø 125, 150, 160 and 200.
- Moulded polyurethane tyres with hardness 94±2 Shore A.



AVC



MOZZO CON
CUSCINETTI A
SFERE.
HUB WITH BALL
BEARINGS.



AVC/S



MOZZO
PREDISPOSTO PER
CUSCINETTI A
SFERE.
HUB PREPARED FOR
BALL BEARINGS.



 mm	 Type	 mm	 mm	 mm	 DaN	 Type	 mm
80	AVC	12	30	25	150	AVC/S	32x10
100	AVC	15	30	30	200	AVC/S	35x11
125	AVC	15	40	30	250	AVC/S	35x11
150	AVC	17	45	40	400	AVC/S	40x12
160	AVC	20	60	50	500	AVC/S	47x14
200	AVC	25	60	50	750	AVC/S	52x15

Esempio di designazione ruota serie AVC con supporto rotante a piastra e freno- Ø 100

Code example for AVC series wheel with swivel housing with plate fitting and total stop brake - Ø 100

AVC

Serie AVC
AVC series

P

Piastra
Plate fitting

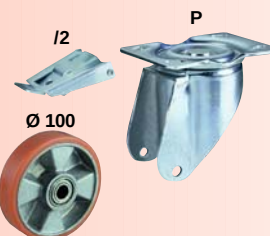
/2

Freno
Total stop brake

100

Diametro ruota
Wheel diameter

AVCP/2 Ø100





AVCP



Supporto rotante a piastra in lamiera stampata e zincata con gruppo rotante realizzato con doppia corona di sfere.
Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, swivel housing, plate fitting, with double ball race crown.
Axle assembled with a self locking nut.



mm	Type	DaN	mm	mm	mm x mm	mm x mm	mm	mm	mm x mm	mm
80	AVCP	125	108	32	100x80	80x60	9	41x8	.../2	114
100	AVCP	150	128	33	100x80	80x60	9	40x8	.../2	117
125L	AVCP	155	158	39	100x80	80x60	9	44x8	.../2	123
125	AVCP	160	158	46	117x85	80x60	9	44x8	.../2	130
150	AVCP	200	185	47	133x106	105x80	11	48x10	.../2	144
160	AVCP	270	200	57	141x109	105x80	11	59x12	.../2	156
200	AVCP	280	239	56	141x109	105x80	11	59x12	.../2	157

VARIANTI - OPTIONS



1/2



Con freno totale
Total stop brake





AVCF



Supporto fisso in lamiera stampata e zincata.
Dado autobloccante al mozzo.

Zinc plated, pressed steel, fixed housing.
Axle assembled with a self locking nut.



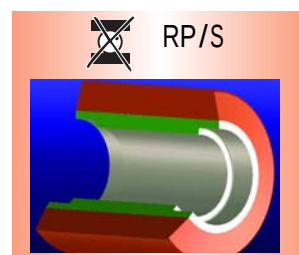
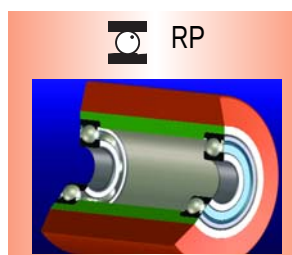
 mm	 Type	 DaN	 mm	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 mm x mm
80	AVCF	125	108	100 x 84	80 x 60	9	41x8
100	AVCF	150	128	100 x 84	80 x 60	9	40x8
125L	AVCF	155	158	100 x 84	80 x 60	9	44x8
125	AVCF	160	158	116 x 84	80 x 60	9	44x8
150	AVCF	200	185	134 x 110	105 x 80	11	48x10
160	AVCF	270	208	135 x 110	105 x 80	11	59x12
200	AVCF	280	239	135 x 110	105 x 80	11	59x12

VARIANTI - OPTIONS



Rullo con nucleo in acciaio e rivestimento in poliuretano colato.

Roller with polyurethane moulded tyre on a steel hub.



x	Type	mm	DaN	Type	mmxmm	
mm x mm	Type	mm	DaN	Type	mmxmm	
80 x 60	RP	20	530	RP/S	47x14	
80 x 70	RP	20	650	RP/S	47x14	
80 x 80	RP	20	700	RP/S	47x14	
80 x 90	RP	20	780	RP/S	47x14	
80 x 100	RP	20	850	RP/S	47x14	
82 x 60	RP	20	550	RP/S	47x14	
82 x 70	RP	20	650	RP/S	47x14	
82 x 80	RP	20	750	RP/S	47x14	
82 x 90	RP	20	850	RP/S	47x14	
82 x 100	RP	20	950	RP/S	47x14	
85 x 70	RP	20	650	RP/S	47x14	
85 x 80	RP	20	750	RP/S	47x14	
85 x 90	RP	20	800	RP/S	47x14	
85 x 100	RP	20	900	RP/S	47x14	

VARIANTI - OPTIONS

--	--	--

Modificazioni nella costruzione

La Cebora S.p.A. può apportare qualsiasi modifica ai propri prodotti senza obbligo di notifica al compratore.

Le modifiche apportate successivamente all'ordinazione non possono dar luogo a risarcimento di sorta.

Design changes

Cebora reserve the right to change the design of their products at any time, without prior notification.

No liability is accepted for modifications introduced after an order has been placed.

CEBORA
DIVISIONE RUOTE 

CEBORA S.p.A. Via Andrea Costa n. 24 - 40057 Cadriano - Bologna - Italy - Tel. +39.051.765000 - Telefax: +39.051.765222
<http://www.cebora.it> - www.cebora.com - E-MAIL: wheels.dept@cebora.it