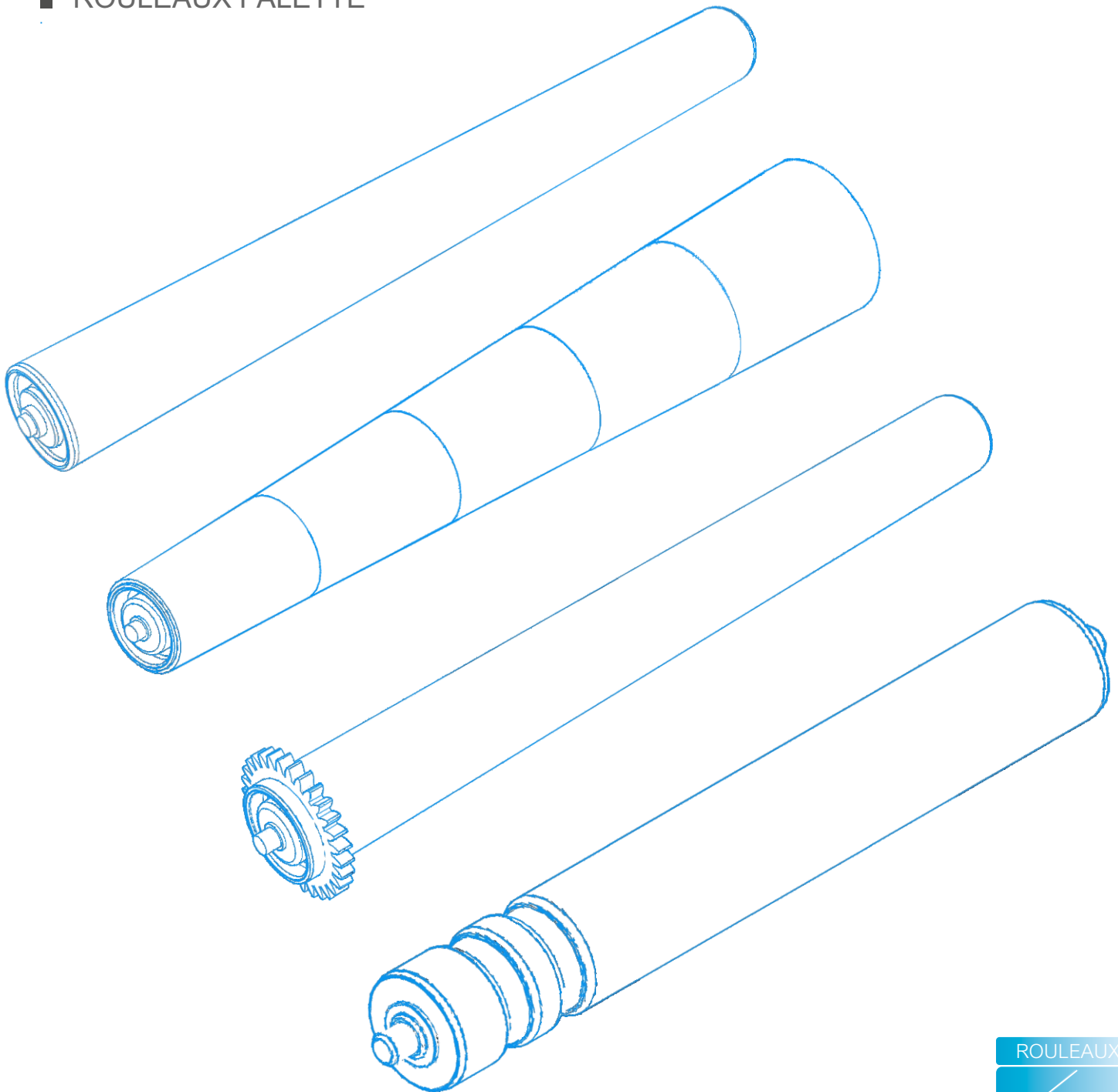


ROULEAUX CHARGE ISOLEES

- ROULEAUX GRAVITAIRES
- ROULEAUX MOTORISÉS
- ROULEAUX PALETTE



ROULEAUX DE MANUTENTION À USAGE GRAVITAIRE

ROULEAUX GRAVITAIRE EN PVC
Série RG100 Page 2

ROULEAUX GRAVITAIRE EN ACIER
Série RG200 Page 3

ROULEAUX GRAVITAIRE CONIQUE
Série RGC100 Page 4

ROULEAUX DE MANUTENTION MOTORISÉS

ROULEAUX MOTORISÉS
Série RM100 Page 6

ROULEAUX MOTORISÉS
Série RM110 Page 7

ROULEAUX MOTORISÉS CONIQUE
Série RMC210 Page 8

ROULEAUX MOTORISÉS CONIQUE
Série RMCG 210 Page 9

ROULEAUX MOTORISÉS À 2 GORGES
Série RMG 210 Page 10

ROULEAUX DE MANUTENTION PALETTE

ROULEAUX DE PALETTE
Série RPL 100 Page 12

ROULEAUX MOTORISÉS DE PALETTE
Série RPM 200 Page 13

ROULEAUX MOTORISÉS DE PALETTE
Série RPM 210 Page 14

ROULEAUX GRAVITAIRE

Série RG100
Série RG200
Série RGC100



ROULEAUX GRAVITAIRE EN PVC

Série
RG100

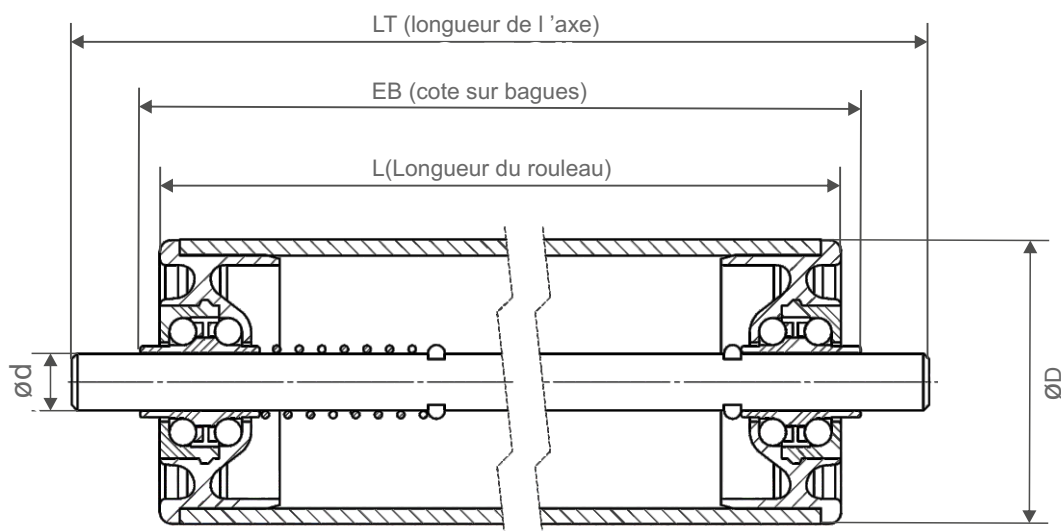
Description du produit




- Tube PVC rigide couleur gris clair
- Embouts résine acetal
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

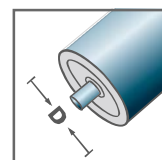
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

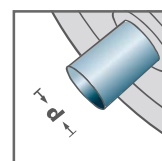
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm							
		100	200	300	400	500	600	700	800
30x2	8	130	110	70	40	20	-	-	-
40x1.5	8	150	140	100	80	60	40	-	-
50x2.8	10	170	160	140	120	100	90	80	60



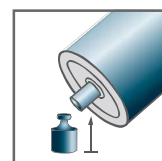
Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT=	Axe fileté 	Axe taraudé 	Axe à ressort 
30x2	8	EB+	24	20	24
40x1.5	8	EB+	24	20	24
50x2.8	10	EB+	24	20	24



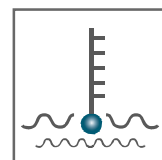
D [mm]
30-40-50



d [mm]
8 - 10



charge max [N]
170 N



T [°C]
-5° jusqu'à +40°





ROULEAUX GRAVITAIRE EN ACIER

Série
RG200

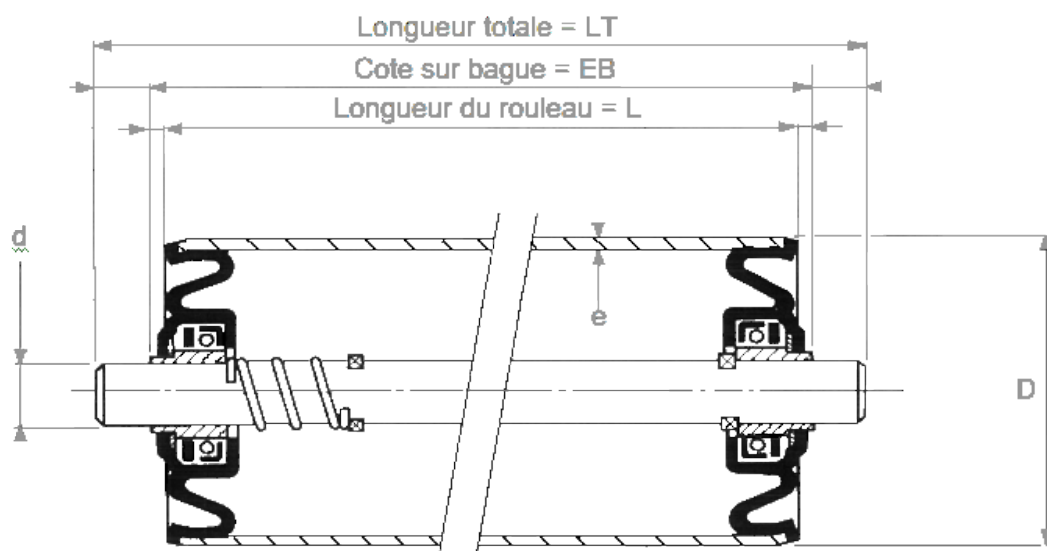
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

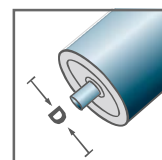
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

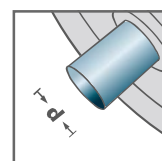
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
30x1.5	8	400	400	350	300	250	200	100	-	-	-	-	-
50x1.5	10	800	800	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250



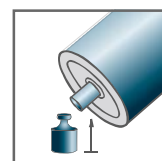
Tube Ø mm	Axe Ø mm	EL=	Axe fileté	Axe taraudé	Axe à ressort
30x1.5	8	RL+	22	10	24
50x1.5	10	RL+	22	10	24



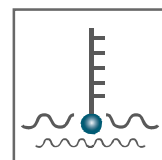
D [mm]
30-50



d [mm]
8 - 10



charge max [N]
800 N



T [°C]
-28° jusqu' à +80°





ROULEAUX GRAVITAIRE CONIQUE

Série
RGC100

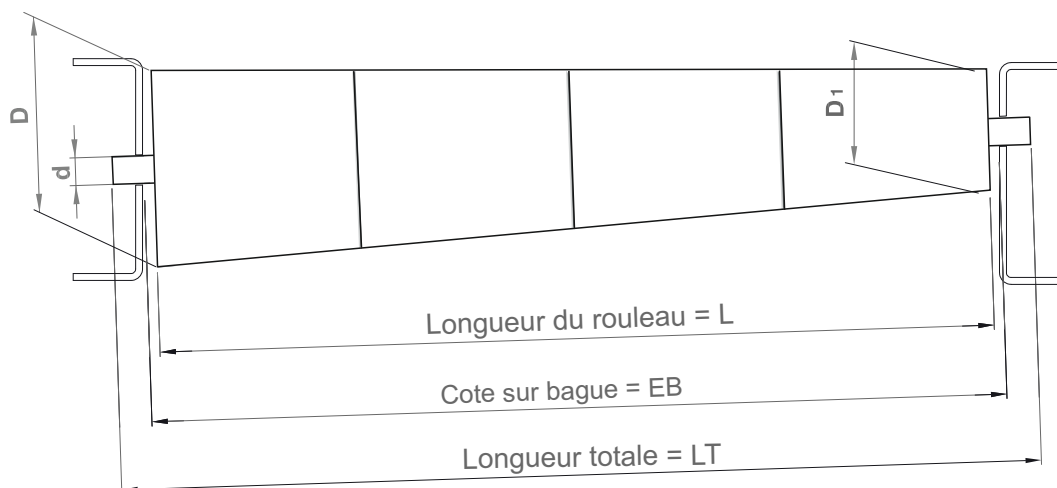
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier, de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Poids propre faible dû aux éléments coniques en polypropylène
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

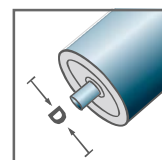
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

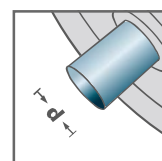
Longueur utile mm	Ø D1Min. mm	Ø D Max. mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm
300	54	73	1200
400	54	80	1000
500	54	86.5	800
600	54	93.5	600



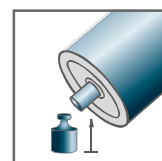
Tube Ø mm	Axe Ø mm	EL=	Axe fileté	Axe taraudé	Axe à ressort
50x1.5	10	RL+	22	10	24



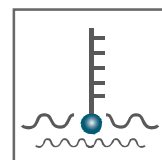
D [mm]
50



d [mm]
10



charge max [N]
1200N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



ROULEAUX MOTORISÉS

Série RM100

Série RM110

Série RMC 210

Série RMCG 210

Série RMG 210



ROULEAUX MOTORISÉS

Série
RM100

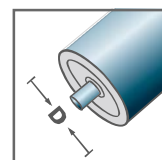
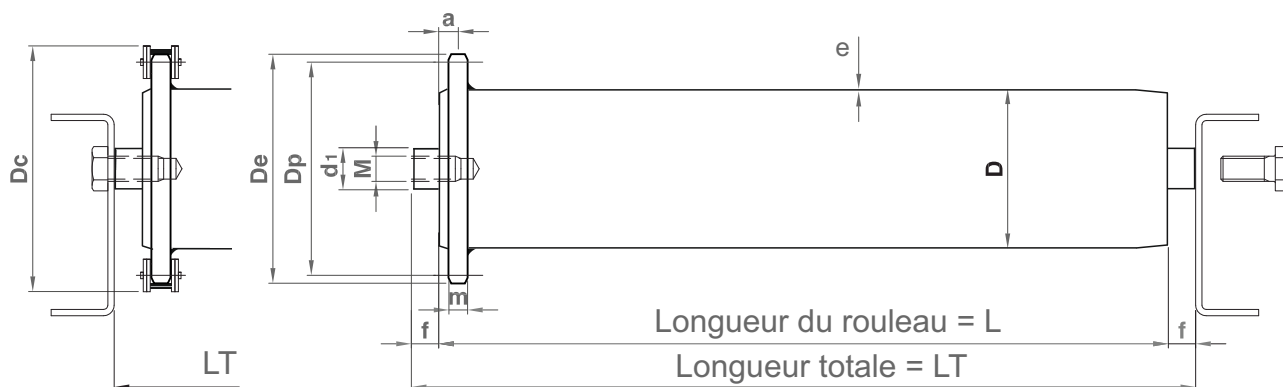
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Pignons à chaîne soudés en acier
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

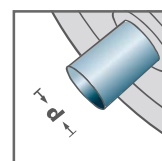
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

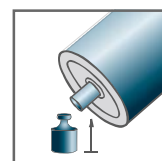
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
50x1.5	8	800	800	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250



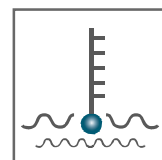
D [mm]
50



d [mm]
10



charge max [N]
800N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT max	Dp	De	Dc	s	d1	M	a	m	f
50x1.5	10	1600	69,11	74	80,92	1,5	10	6x18	13,5	7	8



ROULEAUX MOTORISÉS CONIQUE

Série
RMC210

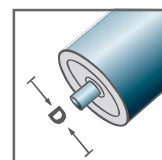
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier, de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Poids propre faible dû aux éléments coniques en polypropylène
- Deux pignons à chaîne soudés en acier
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

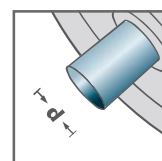
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

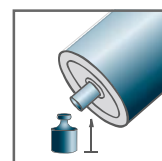
Longueur utile mm	Ø D1 Min. mm	Ø D Max. mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm
300	54	73	1200
400	54	80	1000
500	54	86.5	800
600	54	93.5	600



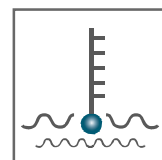
D [mm]
50



d [mm]
10



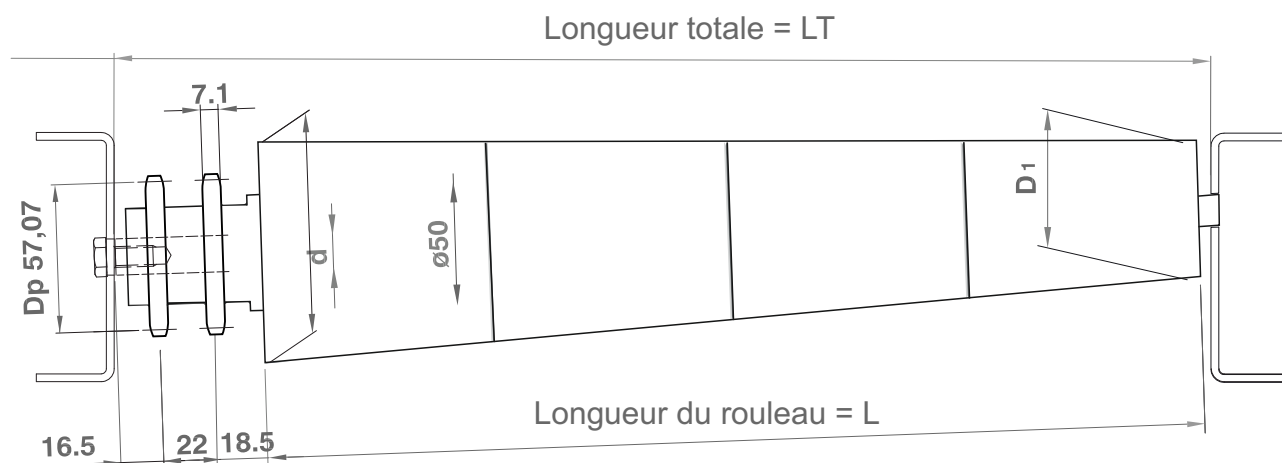
charge max [N]
1200 N

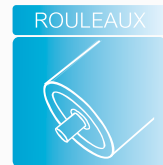


T [°C]
-28° jusqu'à +80°



-





ROULEAUX MOTORISÉS CONIQUE

Série
RMCG210

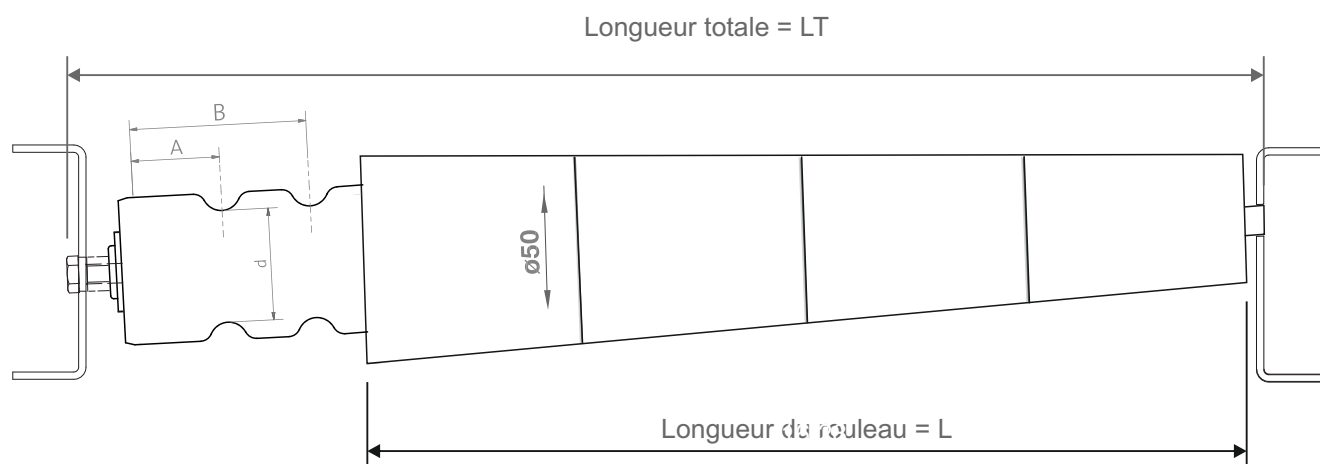
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embout métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Poids propre faible dû aux éléments coniques en polypropylène
- Tête pour courroie ronde, 2 gorges
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

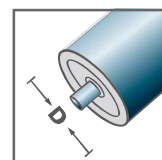
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

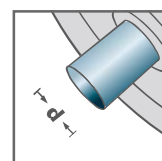
Longueur utile mm	Ø D1Min. mm	Ø D Max. mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm
300	54	73	1200
400	54	80	1000
500	54	86.5	800
600	54	93.5	600



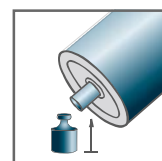
Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT max	d Ø mm	A	B
50x1.5	10	1600	38	30	60



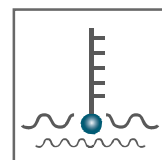
D [mm]
50



d [mm]
10



charge max [N]
1200 N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°





ROULEAUX MOTORISÉS

Série
RM110

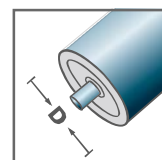
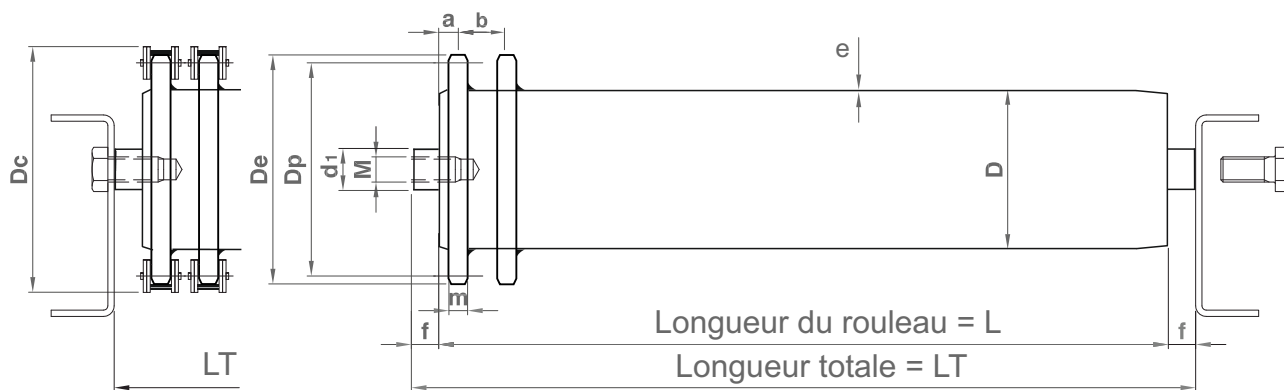
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Deux pignons à chaîne soudés en acier
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

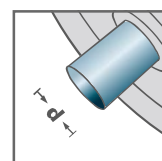
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

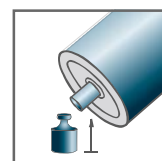
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
50x1.5	8	800	800	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250



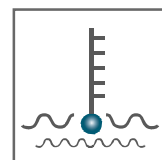
D [mm]
50



d [mm]
10



charge max [N]
800N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



-

Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT max	Dp	De	Dc	s	d1	M	a	a	m	f
50x1.5	10	1600	69,11	74	80,92	1,5	10	6x18	13,5	21	7	8



ROULEAUX MOTORISÉS À 2 GORGE

Série
RMG210

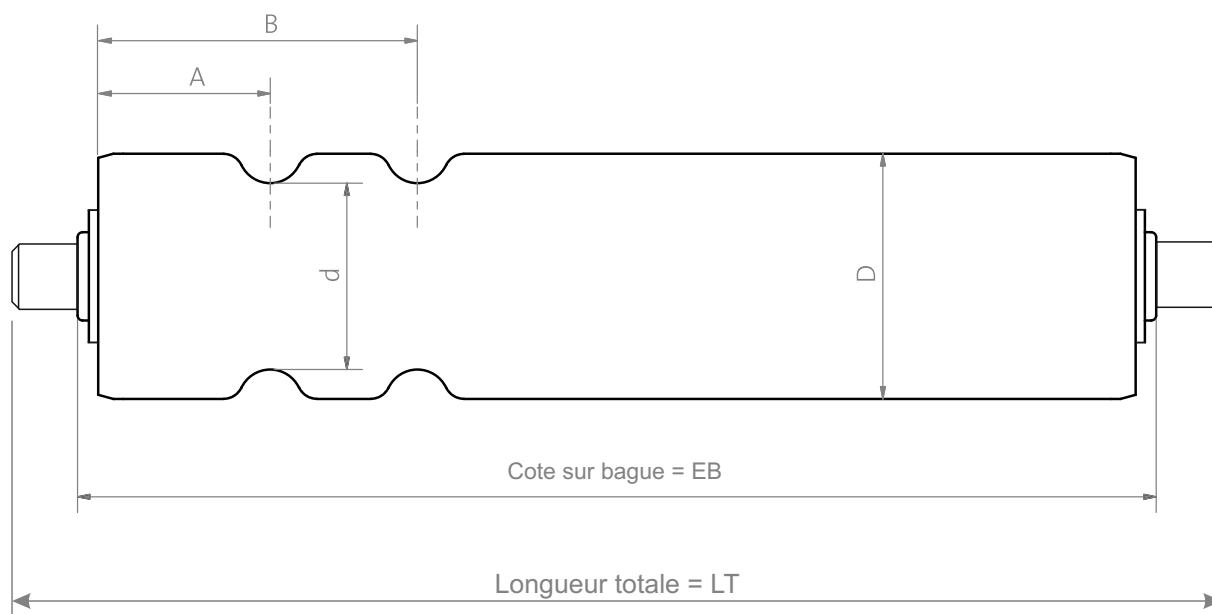
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Tête pour courroie ronde, 2 gorges
- Axe acier
- Applications pour charge isolées

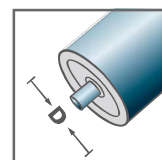
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

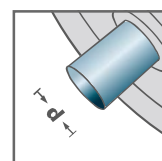
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
50x1.5	8	800	800	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250



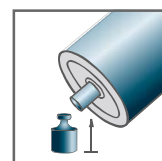
Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT max	d Ø mm	A	B
50x1.5	10	1600	38	30	60



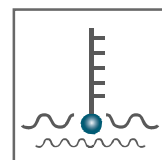
D [mm]
50



d [mm]
10



charge max [N]
800N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



ROULEAUX PALETTE

Série RPL100
Série RPM200
Série RPM210



ROULEAUX GRAVITAIRES LOURDS

Série
RPL100

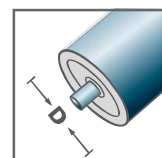
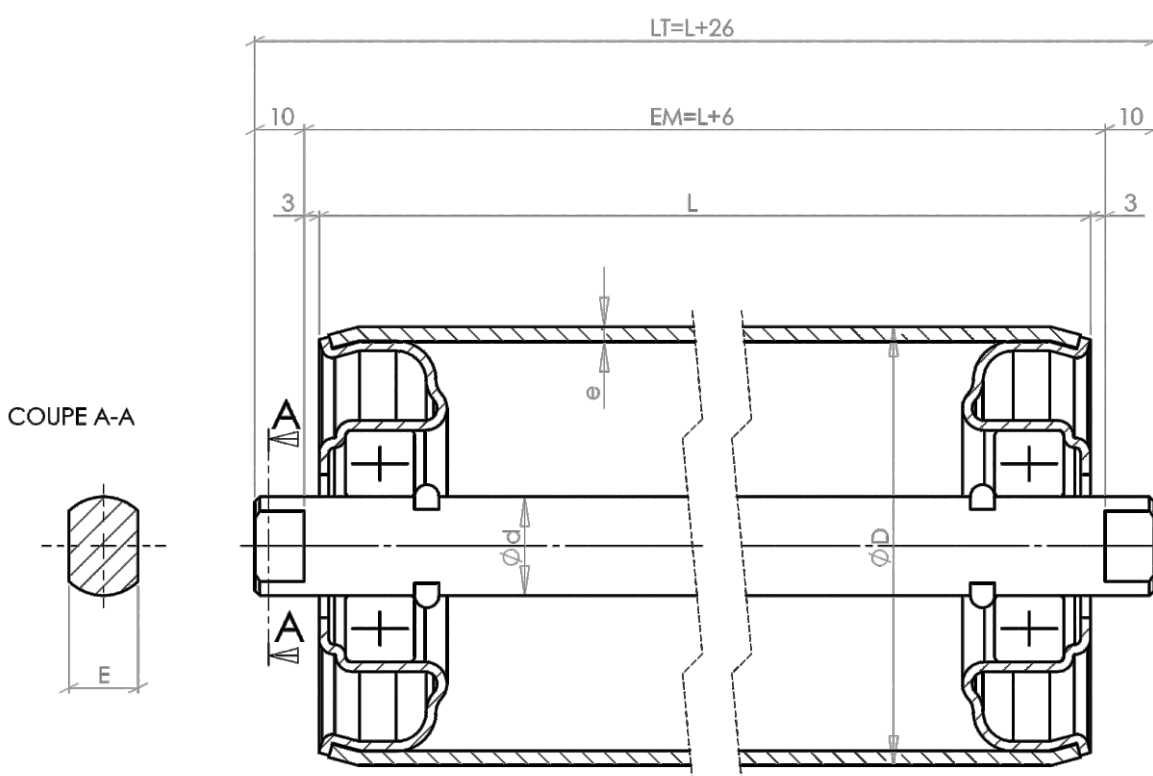
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier,de longue durée et robustes
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Axe acier Ø 20 mm
- Applications pour charge isolées lourdes
- Applications Palettes, colis acier

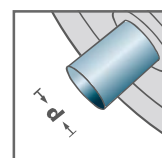
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

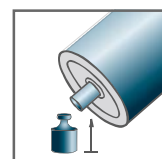
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
80x2	20	3000	3000	2800	2700	2500	2400	2200	2000	1800	1600	1400	1200



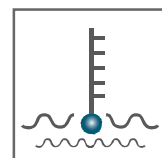
D [mm]
50



d [mm]
20



charge max [N]
3000N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



2

Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT	Axe fileté	Axe taraudé	Axe à ressort
80x2	20	RL+	22	10	24



ROULEAUX MOTORISÉS LOURDS

Série
RPM200

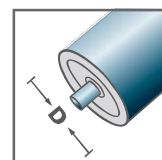
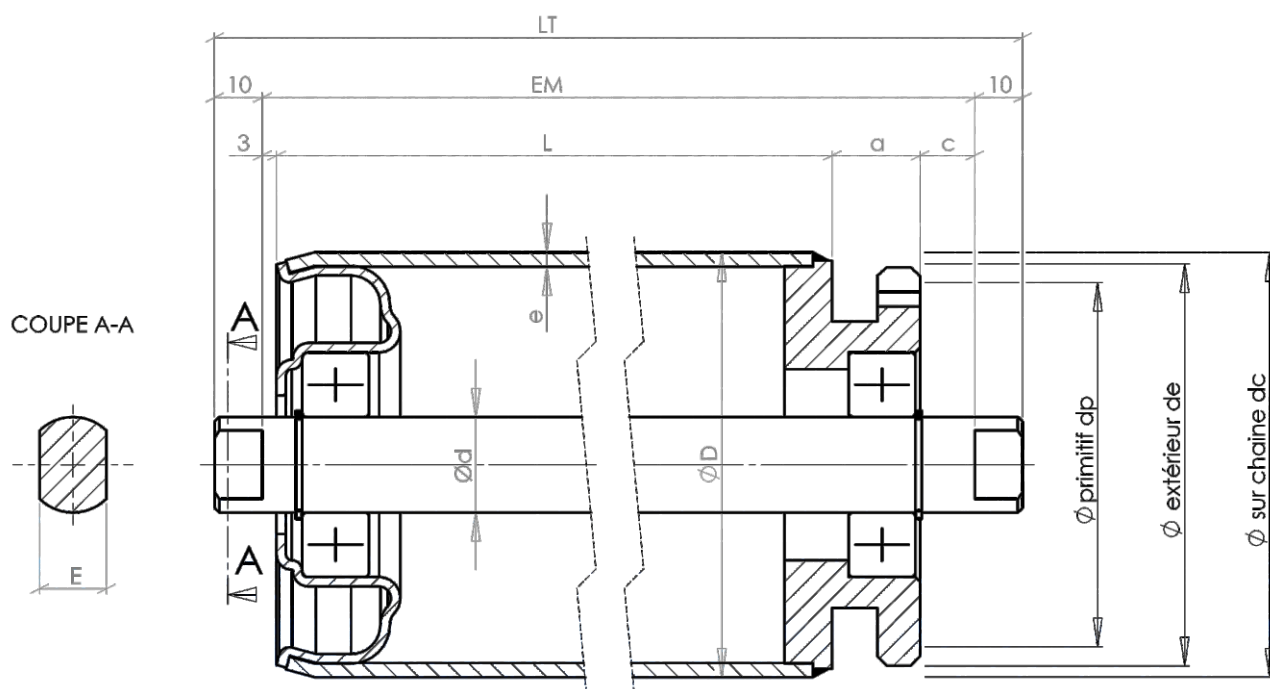
Description du produit

- Rouleaux de manutention en acier, de longue durée et robustes
- Un pignon à chaîne en acier, tube 80x2 mm
- Embouts métallique avec roulement de manutention en acier traité
- Construction renforcée possible grâce à un axe traversant stable, Axe acier Ø 20 mm
- Applications pour charge isolées lourdes
- Applications Palettes, colis acier

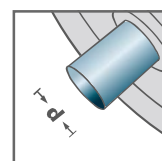
Capacité de charge

La capacité de charge présuppose une charge dynamique et une charge de surface répartie.
La version d'axe peut être choisie librement.

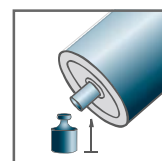
Tube Ø mm	Axe Ø mm	Capacité de charge Max en N pour longueur L de rouleaux en mm											
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
80x2	20	3000	3000	2800	2700	2500	2400	2200	2000	1800	1600	1400	1200



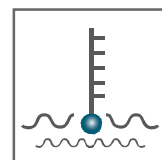
D [mm]
80



d [mm]
20



charge max [N]
3000N



T [°C]
-28° jusqu'à +80°



2

Tube Ø mm	Axe Ø mm	LT	Axe fileté	Axe taraudé
80x2	20	RL+	22	10

ROLTECH SYSTEMS

30, rue oum chehidi cité Skik
le Bardo.Tunis
www.roltechsystems.com

Tél: 28 422 600 / 28 422 700
Fax: 71 228 323
Mail: contact@roltechsystems.com