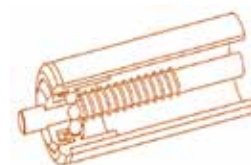


## ROULEAUX PVC GRAVITAIRES – Type : RPC - RPG

- Roulements équipés de cages à billes, embouts polypropylène,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +60^{\circ}\text{C}$
- Finition : tube PVC, acier ou inox / axe et billes acier brut ou inox

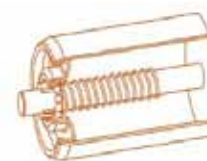


Type RPC		Capacités en (kg) charge uniformément répartie						
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700
20 x 1,5 acier	6/8	10	10	10	10	10	10	10
20 PVC	6/8	5	4	3	2	1		
30 PVC	6/8	8	7	6	5	4	3	2
40 PVC	8/10	14	13	11	9	7	6	5

Type RPG		Capacités en (kg) charge uniformément répartie														
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
50 x 1,5 acier	8	20	20	20	20	20	20	18	16	14	12					
	10	20	20	20	20	20	20	20	20	18	18	18	18	16	14	12
50 PVC	8	20	18	14	11	9	8	6	5							
	10	20	18	16	14	12	10	8	6							

## ROULEAUX ACIER GRAVITAIRES – Type : RAL - RAO

- Embouts tôle acier, roulements de manutention gravitaires,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +80^{\circ}\text{C}$
- Finition : acier brut, galvanisé, zingué



Type RAL		Capacités en (kg) charge uniformément répartie									
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
30 x 1,5	8	60	60	40	30	24	19	15			
	10	60	60	60	60	55	35	45	25		
50 x 1,5	8	70	70	50	34	28	20	15			
	10	70	70	70	70	65	45	35	30	25	20

Type RAO		Capacités en (kg) charge uniformément répartie														
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
40 x 1,5	8	60	60	40	30	24	20	17	15	13	12					
	10	85	85	85	70	55	45	38	33	29	26	23	21			
50 x 2	12	130	130	130	130	110	92	79	69	62	55	50	46	42	39	37
	14	130	130	130	130	130	130	120	105	93	85	76	70	65	60	56
60 x 2	12	160	160	160	160	125	107	94	84	78	72	65	61	57	54	50
	14	215	215	215	215	195	163	140	122	108	96	87	80	74	69	63
63,5 x 2,9 70 x 2	12	170	170	170	170	135	117	104	94	88	82	75	71	67	64	60
	14	230	230	230	230	210	178	155	137	123	111	102	95	89	84	75

Remarque : stock RPG et RAL longueurs 150, 300, 400, 500, 600, 700 et 800

## ROULEAUX À ROULEMENTS NORMALISÉS – Type : RAS

- Embouts tôle acier, roulements normalisés,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +80^{\circ}\text{C}$

- Finition : acier brut, galvanisé et zingué

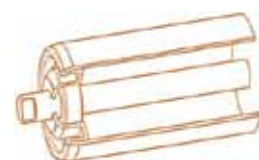


Type RAS		Capacités en (kg) charge uniformément répartie														
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
40 x 1,5	12	64	64	64	64	64	53	46	40	36	32	29	26	24	22	20
	15	77	77	77	77	77	64	55	48	43	38	35	31	29	26	24
50 x 2	12	130	130	130	130	110	92	79	69	62	55	50	46	42	39	37
	15	130	130	130	130	130	130	120	105	93	85	76	70	65	60	56
60 x 2	12	160	160	160	160	125	107	94	84	77	72	65	61	57	54	50
	15	250	250	250	250	250	206	178	156	140	127	116	107	100	94	88
63,5 x 2,9 70 x 2	15	250	250	250	250	250	206	178	156	140	127	116	107	100	94	88

## ROULEAUX À ROULEMENTS NORMALISÉS LOURDS – Type : RAU - RAV

- Roulements normalisés, boîtier en tôle, soudé pour le RAV,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +80^{\circ}\text{C}$

- Finition : acier brut, zingué



Type RAU		Capacités en (kg) charge uniformément répartie														
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
50 x 5	20	400	400	400	320	320	270	235	205	180	162	150	137	126	117	110
55 x 5	20	600	600	600	600	600	500	425	375	330	300	270	250	230	210	200
63,5 x 2,9	20	300	300	300	250	250	250	235	205	180	162	150	137	126	117	110
70 x 2,9 80 x 2	20	320	320	320	320	320	270	235	205	180	162	150	137	126	117	110
89 x 3,2	20	500	500	500	500	500	500	425	375	330	300	270	250	230	210	200

Type RAV		Capacités en (kg) charge uniformément répartie														
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
70 x 5 89 x 3	25	1050	1050	1050	1050	900	755	645	565	500	450	410	375	345	320	300
133 X 4 159 X 4	30	1500	1500	1500	1500	1365	1365	1280	1130	1000	900	820	750	700	640	600



## ROULEAUX À ROULEMENTS NORMALISÉS ÉTANCHES – Type : RAW - RAX

- Roulements protégés par joint à lèvre,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +60^{\circ}\text{C}$

- Finition : acier, inox et zingué



Type RAW	Capacités en (kg) charge uniformément répartie															
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
50 x 1,5	15	80	80	80	80	70	64	50	45	39	36	33	30	28	26	24
60 x 2	15	100	100	100	100	81	71	57	51	45	41	37	34	31	28	25
50 PVC	15	70	50	40	30	14	9									
63 PVC	15	80	80	70	40	23	13	9								

Remarque : embouts en polypropylène noir

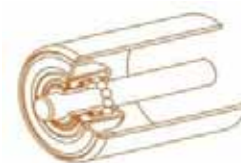
Type RAX	Capacités en (kg) charge uniformément répartie															
Ø Rouleaux	Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
38 x 2	15	80	80	80	80	80	65	55	48	43	38	35	31	29	26	24
60 x 2	15	120	120	120	120	110	91	78	68	60	54	49	45	41	38	35
70 x 2	15	140	140	140	140	140	115	100	87	78	71	65	60	56	52	49

Remarque : boîtiers en tôle acier sertis

## ROULEAUX MINES – Type : RAY

- Roulements protégés par joint à lèvre, embouts tôle acier,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +60^{\circ}\text{C}$

- Finition : acier brut, inox et zingué



Axe et roulement	Diamètre tube
20/6204	55 x 5 - 63,5 x 2,9 - 70 x 2,9 - 80 x 2,9 - 89 x 3 - 102 x 3,6 - 108 x 3,6 - 133 x 4
25/6305 et 30/6206	70 x 5 - 89 x 3 - 102 x 3,6 - 108 x 3,6 - 133 x 4 - 159 x 4

Type RAY	Capacités en (kg) charge uniformément répartie															
Axe/Lg	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
20/6204	350	350	350	350	350	330	280	250	220	200	180	165	150	140	130	
25/6305	700	700	700	700	650	540	465	405	360	325	295	270	250	230	215	
30/6206	1100	1100	1100	1100	1100	1100	930	810	720	650	600	550	500	460	430	

## ROULEAUX COMMANDÉS

- Roulements normalisés, embouts tôle acier,  $-20^{\circ}\text{C} < T < +80^{\circ}\text{C}$

- Finition : acier brut et zingué • Capacité : -20 % de la version standard



### Type : RCS et RCW

Axe	Diamètre tube	Descriptif
Ø 15	50 x 2 - 60 x 2 - 63,5 x 2,9 - 70 x 2	Pignon simple ou double : 13 dents au pas de 12,7

### Type : RCU

Axe	Diamètre tube	Descriptif
Ø 20	70 x 2,9 - 89,32	Pignon simple ou double : 13 dents au pas de 15,875 15 dents au pas de 15,875

### Type : RCV et RCY

Axe	Diamètre tube	Descriptif
Ø 25 ou 30	133 x 4 - 159 x 4	Pignon simple ou double : 17 dents au pas de 19,05