

## POLYAMIDE et POLYPROPYLÈNE

### SERIE 51 & 52

Roue **POLYPROPYLÈNE (PP - 51)**, alésage lisse, roulement à rouleaux et/ou roue **POLYAMIDE (PA - 52)**, alésage lisse, roulement à rouleaux ou roulements à billes.



PP - 51		ROUES SEULES				
Ø roue x largeur	Alésage lisse	Rit à rouleaux	Longueur moyeu	Capacité de charge	Référence	
mm	mm	mm	mm	daN	code	
80 x 30	12	-	40	100	510 120	
80 x 30	-	12	40	100	510 125	
100 x 30	12	-	44	125	510 150	
100 x 30	-	12	44	125	510 200	
125 x 38	12	-	44	150	510 351	
125 x 38	-	12	44	150	510 355	
150 x 40	20	-	50	200	510 400	
150 x 46	20	-	58	250	510 470	
150 x 46	-	20	58	250	510 480	
160 x 45	20	-	58	250	510 490	
160 x 45	-	20	58	250	510 495	
200 x 50	20	-	58	250	510 600	
200 x 50	-	20	58	250	510 700	

PA - 52		ROUES SEULES				
Ø roue x largeur	Alésage lisse	Rit à rouleaux	Rit à billes	Longueur moyeu	Capacité de charge	Référence
mm	mm	mm	mm	mm	daN	code
80 x 30	-	12	-	40	150	520 100
100 x 30	-	12	-	40	175	520 101
100 x 35	-	-	15	40	450	520 165
125 x 35	-	-	15	40	500	520 217
125 x 40	15	-	-	50	150	520 240
125 x 40	20	-	-	58	250	520 253
125 x 45	-	-	20	58	600	520 279
150 x 45	-	20	-	58	800	520 375
150 x 45	-	-	20	58	700	520 379
200 x 50	-	20	-	58	1000	520 530
200 x 50	-	-	20	58	1000	520 537
200 x 65	-	-	25	75	1500	520 610
250 x 57	-	-	25	60	1700	520 640

### SERIE 51 / E & EO

Roulette pivotante et fixe, charge moyenne.

Chape en acier embouti zingué.

Fixation par platine (E) et platine à œil (EO).

La platine pivote sur un double chemin de billes.



Roue **POLYPROPYLÈNE (PP - 51)**

Ø roue x largeur	Alésage lisse ou rit à rouleaux	Capacité de charge	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	Hauteur totale	Déport	ROULETTES			Roulette fixe
								ROULETTES	PIVOTANTES	AVEC FREIN	
mm		daN	mm	mm	mm	mm	mm	code	code	code	code
50 x 22		40	67 x 42	55 x 31	7	67	25	511 210	-	-	511 610
65 x 27		70	75 x 60	55 x 40	8	86	26	511 215	-	-	511 615
80 x 30		100	105 x 80	80 x 60	9	106	33	511 225	511 425	-	511 625
100 x 30		120	105 x 80	80 x 60	9	127	33	511 230	511 430	-	511 630
125 x 38		180	105 x 80	80 x 60	9	155	40	511 240	511 440	-	511 640
125 x 38		200	135 x 105	105 x 80	11	169	53	511 250	511 450	-	511 650
150 x 40		180	105 x 80	80 x 80	9	180	58	511 255	511 455	-	511 655
150 x 46		250	135 x 105	105 x 80	11	190	55	511 263	511 463	-	511 663
160 x 45		250	135 x 105	105 x 80	11	195	55	511 270	511 470	-	511 670
200 x 50		250	135 x 105	105 x 80	11	237	58	511 280	511 480	-	511 680

Ø roue x largeur	Alésage lisse	Capacité de charge	Ø du trou de fixation	Hauteur totale	Déport	Déport du frein	ROULETTES		Roulette pivotante avec frein
							ROULETTES	PIVOTANTES	
mm		daN	mm	mm	mm	mm	code	code	
80 x 30		100	12	106	33	135	511 710	511 810	
100 x 30		120	12	127	33	135	511 725	511 825	
125 x 38		150	12	157	35	135	511 740	511 840	



**OPTION**  
Frein directionnel, zingué  
(disponible pour platine 135 x 105)

### SERIE 51 / Ei & EiO

Roulette pivotante et fixe pour charge moyenne.

Chape en acier embouti inox AISI 304.

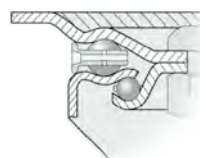
Fixation par platine. La platine pivote sur un double chemin de billes **inox AISI 420**.



Roue **POLYPROPYLÈNE (PP - 51)**

Ø roue x largeur	Alésage lisse	Capacité de charge	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	Hauteur totale	Déport	ROULETTES			Roulette fixe
								ROULETTES	PIVOTANTES	AVEC FREIN	
mm		daN	mm	mm	mm	mm	mm	code	code	code	code
80 x 30		100	105 x 80	80 x 60	9	106	33	518 330	518 530	-	518 730
100 x 30		120	105 x 80	80 x 60	9	127	33	518 340	518 540	-	518 740
125 x 38		150	105 x 80	80 x 60	9	156	35	518 350	518 550	-	518 750
125 x 40		160	135 x 105	105 x 80	11	169	53	518 365	518 565	-	518 765
150 x 46		200	135 x 105	105 x 80	11	190	55	518 380	518 580	-	518 780
160 x 45		250	135 x 105	105 x 80	11	195	55	518 385	518 585	-	518 785
200 x 50		250	135 x 105	105 x 80	11	237	58	518 390	518 590	-	518 790

Ø roue x largeur	Alésage lisse	Capacité de charge	Ø du trou de fixation	Hauteur totale	Déport	Déport du frein	ROULETTES		Roulette pivotante avec frein
							ROULETTES	PIVOTANTES	
mm		daN	mm	mm	mm	mm	code	code	
80 x 30		100	12	106	33	135	518 830	518 930	
100 x 30		120	12	127	33	135	518 840	518 940	
125 x 38		150	12	156	35	135	518 850	518 950	

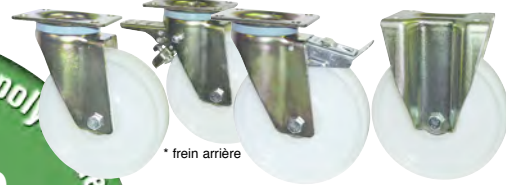


### SERIE 52 / ER

Roulette pivotante et fixe pour charges supérieures.

Chape en acier embouti bichromaté de forte épaisseur.

Fixation par platine. La platine pivote sur un double chemin de billes. Frein acier zingué double action.



\* frein arrière

Roue **POLYAMIDE (PA - 52)**

Ø roue x largeur	Rit à rouleaux	Capacité de charge	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	Hauteur totale	Déport	ROULETTES			Roulette fixe
								ROULETTES	PIVOTANTES	AVEC FREIN	
mm		daN	mm	mm	mm	mm	mm	code	code	code	code
100 x 30		175	100 x 85	80 x 60	10,5	133	42	521 912	522 212	-	522 412
125 x 40		250	100 x 85	80 x 60	10,5	162	44	521 924	522 224	-	522 424
125 x 45		400	140 x 110	105 x 80	11	160	65	521 928	522 228	-	522 428
150 x 45		400	140 x 110	105 x 80	11	194	65	521 938	522 238	-	522 438
160 x 50		350	140 x 110	105 x 80	11	199	65	521 943	*522 243	-	522 443
200 x 50		400	140 x 110	105 x 80	11	240	65	521 946	522 246	-	522 446

\* frein arrière

Les marques citées sont des marques déposées - Photos et dessins non contractuels - Les spécifications techniques et les couleurs peuvent être modifiées sans préavis. voir propriétés des matériaux utilisés en début du catalogue.