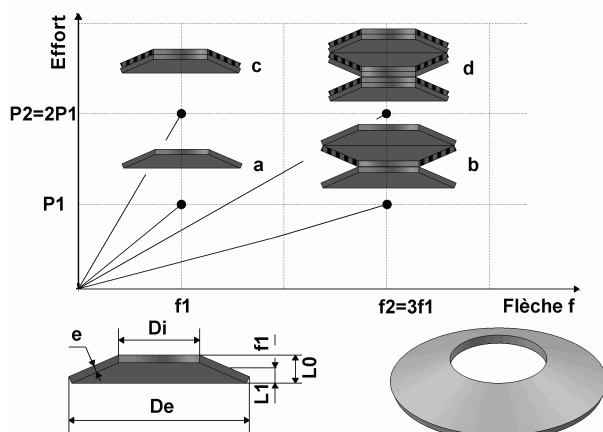


Pour d'autres dimensions,
Nous consulter

Ask us for others dimensions



Les rondelles sont en acier, elles sont capables de restituer des efforts importants dans des encombrements réduits.

The rings are made of steel, they are able to restore significant efforts in reduced dimensions.

The spring discs are made of steel, they are able to restore significant efforts in reduced dimensions.

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		Inside diameter	Outside diameter	Thickness	Free height	Height in load	Load at height	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD201 A	Acier	3,20	6,00	0,30	0,45	0,34	119,000	RA
MS 4RD205 A	Acier	3,20	8,00	0,50	0,70	0,55	357,000	RA
MS 4RD202 A	Acier	3,20	8,00	0,20	0,40	0,25	26,000	RA
MS 4RD203 A	Acier	3,20	8,00	0,30	0,55	0,36	104,000	RA
MS 4RD204 A	Acier	3,20	8,00	0,40	0,60	0,45	185,000	RA
MS 4RD211 A	Acier	3,20	10,00	0,50	0,75	0,56	278,000	RA
MS 4RD209 A	Acier	3,20	10,00	0,30	0,65	0,39	98,000	RA
MS 4RD210 A	Acier	3,20	10,00	0,40	0,70	0,48	179,000	RA
MS 4RD207 A	Acier	4,20	8,00	0,30	0,55	0,36	118,000	RA
MS 4RD208 A	Acier	4,20	8,00	0,40	0,60	0,45	209,000	RA
MS 4RD206 A	Acier	4,20	8,00	0,20	0,45	0,26	39,000	RA
MS 4RD214 A	Acier	4,20	10,00	0,60	0,85	0,66	502,000	RA
MS 4RD213 A	Acier	4,20	10,00	0,50	0,75	0,56	294,000	RA
MS 4RD212 A	Acier	4,20	10,00	0,40	0,70	0,48	189,000	RA
MS 4RD219 A	Acier	4,20	12,00	0,50	0,85	0,59	284,000	RA
MS 4RD220 A	Acier	4,20	12,00	0,60	1,00	0,70	556,000	RA
MS 4RD218 A	Acier	4,20	12,00	0,40	0,80	0,50	178,000	RA
MS 4RD216 A	Acier	5,20	10,00	0,40	0,70	0,48	209,000	RA
MS 4RD217 A	Acier	5,20	10,00	0,50	0,75	0,56	325,000	RA
MS 4RD215 A	Acier	5,20	10,00	0,25	0,55	0,33	58,000	RA
MS 4RD221 A	Acier	5,20	12,00	0,50	0,90	0,60	349,000	RA
MS 4RD222 A	Acier	5,20	12,00	0,60	0,95	0,69	506,000	RA
MS 4RD225 A	Acier	5,20	12,50	0,50	0,85	0,59	272,000	RA
MS 4RD233 A	Acier	5,20	15,00	0,50	1,00	0,63	278,000	RA
MS 4RD234 A	Acier	5,20	15,00	0,60	1,05	0,71	407,000	RB
MS 4RD235 A	Acier	5,20	15,00	0,70	1,10	0,80	555,000	RB
MS 4RD232 A	Acier	5,20	15,00	0,40	0,95	0,54	175,000	RA
MS 4RD224 A	Acier	6,20	12,00	0,60	0,95	0,69	551,000	RA
MS 4RD223 A	Acier	6,20	12,00	0,50	0,85	0,59	326,000	RA
MS 4RD226 A	Acier	6,20	12,50	0,35	0,80	0,46	151,000	RA
MS 4RD227 A	Acier	6,20	12,50	0,50	0,85	0,59	293,000	RA

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		<i>Inside diameter</i>	<i>Outside diameter</i>	<i>Thickness</i>	<i>Free height</i>	<i>Height in load</i>	<i>Load at height</i>	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD228 A	Acier	6,20	12,50	0,70	1,00	0,78	659,000	RA
MS 4RD238 A	Acier	6,20	15,00	0,70	1,10	0,80	577,000	RB
MS 4RD237 A	Acier	6,20	15,00	0,60	1,05	0,71	423,000	RB
MS 4RD236 A	Acier	6,20	15,00	0,50	1,00	0,63	289,000	RA
MS 4RD248 A	Acier	6,20	18,00	0,50	1,10	0,65	245,000	RB
MS 4RD249 A	Acier	6,20	18,00	0,60	1,20	0,75	400,000	RB
MS 4RD250 A	Acier	6,20	18,00	0,70	1,25	0,84	552,000	RB
MS 4RD251 A	Acier	6,20	18,00	0,80	1,30	0,92	725,000	RB
MS 4RD247 A	Acier	6,20	18,00	0,40	1,00	0,55	139,000	RB
MS 4RD231 A	Acier	7,20	14,00	0,80	1,10	0,87	796,000	RB
MS 4RD229 A	Acier	7,20	14,00	0,35	0,80	0,46	123,000	RA
MS 4RD230 A	Acier	7,20	14,00	0,50	0,90	0,60	279,000	RA
MS 4RD240 A	Acier	8,20	15,00	0,70	1,10	0,80	665,000	RA
MS 4RD241 A	Acier	8,20	15,00	0,80	1,20	0,90	982,000	RB
MS 4RD239 A	Acier	8,20	15,00	0,50	1,00	0,63	333,000	RA
MS 4RD242 A	Acier	8,20	16,00	0,40	0,90	0,53	154,000	RA
MS 4RD243 A	Acier	8,20	16,00	0,60	1,05	0,71	410,000	RB
MS 4RD244 A	Acier	8,20	16,00	0,70	1,15	0,81	637,000	RB
MS 4RD245 A	Acier	8,20	16,00	0,80	1,20	0,90	825,000	RB
MS 4RD246 A	Acier	8,20	16,00	0,90	1,25	0,99	1 012,000	RB
MS 4RD254 A	Acier	8,20	18,00	0,80	1,30	0,92	582,000	RB
MS 4RD252 A	Acier	8,20	18,00	0,50	1,10	0,65	265,000	RB
MS 4RD253 A	Acier	8,20	18,00	0,70	1,25	0,84	596,000	RB
MS 4RD255 A	Acier	8,20	18,00	1,00	1,40	1,10	1 181,000	RB
MS 4RD262 A	Acier	8,20	20,00	0,90	1,45	1,04	953,000	RB
MS 4RD260 A	Acier	8,20	20,00	0,70	1,35	0,86	568,000	RB
MS 4RD261 A	Acier	8,20	20,00	0,80	1,40	0,95	751,000	RB
MS 4RD263 A	Acier	8,20	20,00	1,00	1,55	1,14	1 294,000	RB
MS 4RD259 A	Acier	8,20	20,00	0,60	1,30	0,77	412,000	RB
MS 4RD275 A	Acier	8,20	23,00	0,80	1,55	0,99	718,000	RB
MS 4RD276 A	Acier	8,20	23,00	0,90	1,60	1,07	918,000	RB
MS 4RD277 A	Acier	8,20	23,00	1,00	1,70	1,17	1 239,000	RC
MS 4RD274 A	Acier	8,20	23,00	0,70	1,50	0,90	543,000	RB
MS 4RD258 A	Acier	9,20	18,00	1,00	1,40	1,10	1 253,000	RB
MS 4RD256 A	Acier	9,20	18,00	0,45	1,05	0,60	214,000	RB
MS 4RD257 A	Acier	9,20	18,00	0,70	1,20	0,83	566,000	RB
MS 4RD265 A	Acier	10,20	20,00	0,80	1,35	0,94	748,000	RA
MS 4RD266 A	Acier	10,20	20,00	0,90	1,45	1,04	1 049,000	RB
MS 4RD267 A	Acier	10,20	20,00	1,00	1,55	1,14	1 424,000	RC
MS 4RD268 A	Acier	10,20	20,00	1,10	1,55	1,21	1 520,000	RB
MS 4RD269 A	Acier	10,20	20,00	1,25	1,75	1,38	2 475,000	RD
MS 4RD270 A	Acier	10,20	20,00	1,50	1,80	1,58	2 520,000	RD
MS 4RD264 A	Acier	10,20	20,00	0,50	1,15	0,66	254,000	RB
MS 4RD278 A	Acier	10,20	23,00	0,90	1,65	1,09	1 057,000	RB
MS 4RD280 A	Acier	10,20	23,00	1,25	1,90	1,41	2 038,000	RD
MS 4RD283 A	Acier	10,20	25,00	1,00	1,75	1,19	1 171,000	RC
MS 4RD289 A	Acier	10,20	28,00	0,80	1,75	1,04	661,000	RC
MS 4RD290 A	Acier	10,20	28,00	1,00	1,90	1,23	1 129,000	RC
MS 4RD291 A	Acier	10,20	28,00	1,25	2,05	1,45	1 852,000	RD
MS 4RD292 A	Acier	10,20	28,00	1,50	2,20	1,67	2 721,000	RD

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		<i>Inside diameter</i>	<i>Outside diameter</i>	<i>Thickness</i>	<i>Free height</i>	<i>Height in load</i>	<i>Load at height</i>	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD273 A	Acier	11,20	22,50	1,25	1,75	1,38	1 928,000	RD
MS 4RD271 A	Acier	11,20	22,50	0,60	1,40	0,80	425,000	RB
MS 4RD272 A	Acier	11,20	22,50	0,80	1,45	0,96	707,000	RB
MS 4RD282 A	Acier	12,20	23,00	1,50	2,00	1,63	3 295,000	RD
MS 4RD281 A	Acier	12,20	23,00	1,25	1,85	1,40	2 330,000	RD
MS 4RD287 A	Acier	12,20	25,00	1,25	1,95	1,42	2 213,000	RD
MS 4RD288 A	Acier	12,20	25,00	1,50	2,05	1,64	2 924,000	RD
MS 4RD285 A	Acier	12,20	25,00	0,90	1,60	1,07	862,000	RC
MS 4RD286 A	Acier	12,20	25,00	1,00	1,80	1,20	1 358,000	RC
MS 4RD284 A	Acier	12,20	25,00	0,70	1,60	0,92	599,000	RB
MS 4RD294 A	Acier	12,20	28,00	1,25	2,10	1,46	2 081,000	RD
MS 4RD295 A	Acier	12,20	28,00	1,50	2,25	1,69	3 075,000	RD
MS 4RD293 A	Acier	12,20	28,00	1,00	1,95	1,24	1 267,000	RC
MS 4RD300 A	Acier	12,20	31,50	1,50	2,35	1,71	2 686,000	RD
MS 4RD306 A	Acier	12,20	34,00	1,00	2,25	1,31	1 172,000	RD
MS 4RD307 A	Acier	12,20	34,00	1,25	2,35	1,53	1 814,000	RE
MS 4RD308 A	Acier	12,20	34,00	1,50	2,50	1,75	2 719,000	RF
MS 4RD297 A	Acier	14,20	28,00	1,00	1,80	1,20	1 107,000	RC
MS 4RD296 A	Acier	14,20	28,00	0,80	1,80	1,05	801,000	RC
MS 4RD298 A	Acier	14,20	28,00	1,25	2,10	1,46	2 238,000	RD
MS 4RD299 A	Acier	14,20	28,00	1,50	2,15	1,66	2 839,000	RD
MS 4RD309 A	Acier	14,20	34,00	1,25	2,40	1,54	1 988,000	RE
MS 4RD310 A	Acier	14,20	34,00	1,50	2,55	1,76	2 982,000	RE
MS 4RD316 A	Acier	14,20	40,00	1,25	2,65	1,60	1 779,000	RE
MS 4RD318 A	Acier	14,20	40,00	2,00	3,05	2,26	4 766,000	RF
MS 4RD317 A	Acier	14,20	40,00	1,50	2,75	1,81	2 544,000	RF
MS 4RD305 A	Acier	16,30	31,50	2,00	2,75	2,19	6 170,000	RE
MS 4RD304 A	Acier	16,30	31,50	1,75	2,45	1,92	3 869,000	RE
MS 4RD303 A	Acier	16,30	31,50	1,50	2,40	1,73	3 228,000	RE
MS 4RD302 A	Acier	16,30	31,50	1,25	2,15	1,48	1 912,000	RD
MS 4RD301 A	Acier	16,30	31,50	0,80	1,85	1,06	687,000	RC
MS 4RD304 AT	Acier Zingué Blanc	16,30	31,50	1,75	2,45	1,92	3 869,000	*
MS 4RD304 X	Inox	16,30	31,50	1,75	2,45	1,92	3 869,000	*
MS 4RD312 A	Acier	16,30	34,00	2,00	2,85	2,21	5 779,000	RE
MS 4RD311 A	Acier	16,30	34,00	1,50	2,55	1,76	3 153,000	RE
MS 4RD319 A	Acier	16,30	40,00	1,50	2,80	1,83	2 748,000	RF
MS 4RD320 A	Acier	16,30	40,00	2,00	3,10	2,28	5 166,000	RF
MS 4RD315 A	Acier	18,30	35,50	2,00	2,80	2,20	5 184,000	RE
MS 4RD314 A	Acier	18,30	35,50	1,25	2,25	1,50	1 698,000	RE
MS 4RD313 A	Acier	18,30	35,50	0,90	2,05	1,19	832,000	RD
MS 4RD321 A	Acier	18,30	40,00	2,00	3,15	2,29	5 653,000	RF
MS 4RD331 A	Acier	18,30	50,00	2,00	3,50	2,38	4 564,000	RG
MS 4RD330 A	Acier	18,30	50,00	1,50	3,30	1,95	2 602,000	RF
MS 4RD333 A	Acier	18,30	50,00	3,00	4,40	3,35	13 666,000	RG
MS 4RD332 A	Acier	18,30	50,00	2,50	4,10	2,90	9 300,000	RG
MS 4RD325 A	Acier	20,40	40,00	2,25	3,15	2,48	6 497,000	RF
MS 4RD324 A	Acier	20,40	40,00	2,00	3,10	2,28	5 698,000	RF
MS 4RD323 A	Acier	20,40	40,00	1,50	2,65	1,79	2 620,000	RF
MS 4RD322 A	Acier	20,40	40,00	1,00	2,30	1,33	1 016,000	RD
MS 4RD326 A	Acier	20,40	40,00	2,50	3,45	2,74	9 384,000	RG

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		<i>Inside diameter</i>	<i>Outside diameter</i>	<i>Thickness</i>	<i>Free height</i>	<i>Height in load</i>	<i>Load at height</i>	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD335 A	Acier	20,40	50,00	2,50	3,85	2,84	7 915,000	RG
MS 4RD334 A	Acier	20,40	50,00	2,00	3,50	2,38	4 685,000	RG
MS 4RD346 A	Acier	20,40	60,00	2,50	4,30	2,95	7 293,000	RH
MS 4RD347 A	Acier	20,40	60,00	3,00	4,70	3,42	11 563,000	RH
MS 4RD345 A	Acier	20,40	60,00	2,00	4,10	2,52	4 724,000	RG
MS 4RD328 A	Acier	22,40	45,00	1,75	3,05	2,08	3 644,000	RF
MS 4RD329 A	Acier	22,40	45,00	2,50	3,50	2,75	7 712,000	RF
MS 4RD327 A	Acier	22,40	45,00	1,25	2,85	1,65	1 890,000	RF
MS 4RD336 A	Acier	22,40	50,00	2,00	3,60	2,40	5 219,000	RG
MS 4RD337 A	Acier	22,40	50,00	2,50	3,90	2,85	8 505,000	RG
MS 4RD338 A	Acier	25,40	50,00	1,25	2,85	1,65	1 549,000	RF
MS 4RD340 A	Acier	25,40	50,00	2,50	3,90	2,85	9 058,000	RG
MS 4RD341 A	Acier	25,40	50,00	3,00	4,10	3,28	11 970,000	RG
MS 4RD339 A	Acier	25,40	50,00	2,00	3,40	2,35	4 760,000	RG
MS 4RD340 AT	Acier Zingué Blanc	25,40	50,00	2,50	3,90	2,85	9 058,000	*
MS 4RD349 A	Acier	25,40	60,00	3,00	4,65	3,41	11 762,000	RH
MS 4RD348 A	Acier	25,40	60,00	2,50	4,40	2,97	8 159,000	RH
MS 4RD357 A	Acier	25,50	70,00	2,00	4,50	2,63	4 435,000	RH
MS 4RD344 A	Acier	28,50	56,00	3,00	4,30	3,33	11 382,000	RH
MS 4RD342 A	Acier	28,50	56,00	1,50	3,45	1,99	2 621,000	RG
MS 4RD343 A	Acier	28,50	56,00	2,00	3,60	2,40	4 436,000	RG
MS 4RD351 A	Acier	30,50	60,00	3,00	4,70	3,42	13 219,000	RH
MS 4RD350 A	Acier	30,50	60,00	2,50	4,30	2,95	8 337,000	RH
MS 4RD352 A	Acier	30,50	60,00	3,50	5,00	3,88	18 143,000	RH
MS 4RD358 A	Acier	30,50	70,00	2,50	4,90	3,10	8 026,000	RH
MS 4RD359 A	Acier	30,50	70,00	3,00	5,10	3,52	11 420,000	RH
MS 4RD356 A	Acier	31,00	63,00	3,50	4,90	3,85	15 017,000	RH
MS 4RD355 A	Acier	31,00	63,00	3,00	4,80	3,45	12 530,000	RH
MS 4RD353 A	Acier	31,00	63,00	1,80	4,15	2,39	4 236,000	RG
MS 4RD354 A	Acier	31,00	63,00	2,50	4,25	2,94	7 185,000	RH
MS 4RD369 A	Acier	31,00	80,00	4,00	6,10	4,52	19 384,000	*
MS 4RD367 A	Acier	31,00	80,00	2,50	5,30	3,20	7 235,000	RH
MS 4RD368 A	Acier	31,00	80,00	3,00	5,50	3,63	10 346,000	RH
MS 4RD361 A	Acier	35,50	70,00	4,00	5,80	4,45	23 910,000	*
MS 4RD360 A	Acier	35,50	70,00	3,00	5,10	3,52	12 281,000	RH
MS 4RD364 A	Acier	36,00	71,00	2,00	4,60	2,65	5 141,000	RH
MS 4RD366 A	Acier	36,00	71,00	4,00	5,60	4,40	20 524,000	RI
MS 4RD365 A	Acier	36,00	71,00	2,50	4,50	3,00	6 722,000	RH
MS 4RD371 A	Acier	36,00	80,00	4,00	6,20	4,55	21 388,000	*
MS 4RD370 A	Acier	36,00	80,00	3,00	5,70	3,67	11 912,000	RH
MS 4RD363 A	Acier	40,50	70,00	5,00	6,20	5,30	33 653,000	*
MS 4RD362 A	Acier	40,50	70,00	4,00	5,60	4,40	23 338,000	RH
MS 4RD374 A	Acier	41,00	80,00	4,00	6,20	4,55	22 861,000	*
MS 4RD373 A	Acier	41,00	80,00	3,00	5,30	3,58	10 512,000	RH
MS 4RD375 A	Acier	41,00	80,00	5,00	6,70	5,42	33 541,000	*
MS 4RD372 A	Acier	41,00	80,00	2,25	5,20	2,99	6 609,000	RH
MS 4RD380 A	Acier	41,00	100,00	5,00	7,75	5,69	32 344,000	*
MS 4RD379 A	Acier	41,00	100,00	4,00	7,20	4,80	20 240,000	*
MS 4RD389 A	Acier	41,00	125,00	4,00	8,20	5,05	17 336,000	*
MS 4RD377 A	Acier	46,00	90,00	3,50	6,00	4,13	14 153,000	*

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		<i>Inside diameter</i>	<i>Outside diameter</i>	<i>Thickness</i>	<i>Free height</i>	<i>Height in load</i>	<i>Load at height</i>	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD376 A	Acier	46,00	90,00	2,50	5,70	3,30	7 680,000	RH
MS 4RD378 A	Acier	46,00	90,00	5,00	7,00	5,50	31 337,000	*
MS 4RD385 A	Acier	51,00	100,00	6,00	8,20	6,55	47 995,000	*
MS 4RD384 A	Acier	51,00	100,00	5,00	7,80	5,70	36 319,000	*
MS 4RD382 A	Acier	51,00	100,00	3,50	6,30	4,20	13 063,000	*
MS 4RD381 A	Acier	51,00	100,00	2,70	6,20	3,58	8 604,000	*
MS 4RD383 A	Acier	51,00	100,00	4,00	7,00	4,75	20 662,000	*
MS 4RD390 A	Acier	51,00	125,00	4,00	8,50	5,13	19 806,000	*
MS 4RD392 A	Acier	51,00	125,00	6,00	9,40	6,85	44 283,000	*
MS 4RD391 A	Acier	51,00	125,00	5,00	8,90	5,97	30 652,000	*
MS 4RD388 A	Acier	57,00	112,00	6,00	8,50	6,63	43 683,000	*
MS 4RD386 A	Acier	57,00	112,00	3,00	6,90	3,97	10 483,000	*
MS 4RD387 A	Acier	57,00	112,00	4,00	7,20	4,87	17 743,000	*
MS 4RD395 A	Acier	61,00	125,00	8,00	10,90	8,72	93 526,000	*
MS 4RD394 A	Acier	61,00	125,00	6,00	9,60	6,90	50 694,000	*
MS 4RD393 A	Acier	61,00	125,00	5,00	9,00	6,00	33 947,000	*
MS 4RD406 A	Acier	61,00	150,00	6,00	10,80	7,20	45 481,000	*
MS 4RD405 A	Acier	61,00	150,00	5,00	10,30	6,88	31 024,000	*
MS 4RD396 A	Acier	64,00	125,00	3,50	8,00	4,63	15 407,000	*
MS 4RD398 A	Acier	64,00	125,00	8,00	10,60	8,65	85 879,000	*
MS 4RD397 A	Acier	64,00	125,00	5,00	8,50	5,88	29 892,000	*
MS 4RD401 A	Acier	71,00	125,00	10,00	11,80	10,45	124 056,000	*
MS 4RD399 A	Acier	71,00	125,00	6,00	9,30	6,88	51 189,000	*
MS 4RD400 A	Acier	71,00	125,00	8,00	10,40	8,60	85 447,000	*
MS 4RD408 A	Acier	71,00	150,00	8,00	12,00	9,00	89 802,000	*
MS 4RD407 A	Acier	71,00	150,00	6,00	10,80	7,20	48 129,000	*
MS 4RD403 A	Acier	72,00	140,00	5,00	9,00	6,00	27 905,000	*
MS 4RD402 A	Acier	72,00	140,00	3,80	8,70	5,02	17 186,000	*
MS 4RD404 A	Acier	72,00	140,00	8,00	11,20	8,80	85 204,000	*
MS 4RD410 A	Acier	81,00	150,00	10,00	13,00	10,75	139 051,000	*
MS 4RD409 A	Acier	81,00	150,00	8,00	11,70	8,92	89 483,000	*
MS 4RD413 A	Acier	82,00	160,00	10,00	13,50	10,88	138 255,000	*
MS 4RD411 A	Acier	82,00	160,00	4,30	9,90	5,70	21 831,000	*
MS 4RD412 A	Acier	82,00	160,00	6,00	10,50	7,13	40 985,000	*
MS 4RD419 A	Acier	82,00	200,00	12,00	16,60	13,15	182 637,000	*
MS 4RD418 A	Acier	82,00	200,00	10,00	15,50	11,38	129 374,000	*
MS 4RD417 A	Acier	82,00	200,00	8,00	14,20	9,55	77 992,000	*
MS 4RD414 A	Acier	92,00	180,00	4,80	11,00	6,35	26 468,000	*
MS 4RD416 A	Acier	92,00	180,00	10,00	14,50	11,00	125 349,000	*
MS 4RD415 A	Acier	92,00	180,00	6,00	11,10	7,27	37 481,000	*
MS 4RD422 A	Acier	92,00	200,00	14,00	18,10	15,02	267 081,000	*
MS 4RD420 A	Acier	92,00	200,00	10,00	15,60	11,40	137 612,000	*
MS 4RD421 A	Acier	92,00	200,00	12,00	16,80	13,20	199 160,000	*
MS 4RD423 A	Acier	102,00	200,00	5,50	12,50	7,25	36 092,000	*
MS 4RD424 A	Acier	102,00	200,00	8,00	13,60	9,40	76 336,000	*
MS 4RD426 A	Acier	102,00	200,00	12,00	16,20	13,05	182 920,000	*
MS 4RD427 A	Acier	102,00	200,00	14,00	18,20	15,05	289 023,000	*
MS 4RD425 A	Acier	102,00	200,00	10,00	15,60	11,40	145 277,000	*
MS 4RD435 A	Acier	102,00	250,00	12,00	19,00	13,75	182 862,000	*
MS 4RD434 A	Acier	102,00	250,00	10,00	18,00	12,00	126 318,000	*

		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Epaisseur	Hauteur libre	Hauteur en charge	Charge à hauteur	Code Tarif
		<i>Inside diameter</i>	<i>Outside diameter</i>	<i>Thickness</i>	<i>Free height</i>	<i>Height in load</i>	<i>Load at height</i>	
		Di (mm)	De (mm)	e (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	P1 (N)	
MS 4RD430 A	Acier	112,00	200,00	16,00	18,80	16,70	304 934,000	*
MS 4RD429 A	Acier	112,00	200,00	14,00	17,50	14,88	256 618,000	*
MS 4RD428 A	Acier	112,00	200,00	12,00	16,20	13,05	195 723,000	*
MS 4RD431 A	Acier	112,00	225,00	6,50	13,60	8,27	44 556,000	*
MS 4RD433 A	Acier	112,00	225,00	12,00	17,00	13,25	170 923,000	*
MS 4RD432 A	Acier	112,00	225,00	8,00	14,50	9,63	70 710,000	*
MS 4RD437 A	Acier	127,00	250,00	10,00	17,00	11,75	118 988,000	*
MS 4RD438 A	Acier	127,00	250,00	12,00	19,30	13,82	210 691,000	*
MS 4RD439 A	Acier	127,00	250,00	14,00	19,60	15,40	248 692,000	*
MS 4RD440 A	Acier	127,00	250,00	16,00	21,80	17,45	382 807,000	*
MS 4RD436 A	Acier	127,00	250,00	7,00	14,80	8,95	50 438,000	*