

2012 / 2013

**CATALOGO DE APLICACION**  
**TAMBORES DE FRENO**



[www.metrofund.com.ar](http://www.metrofund.com.ar)



**A**



**B**



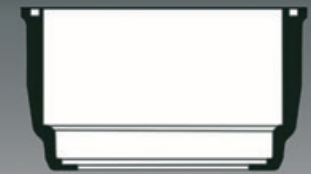
**C**



**D**



**E**



**F**



**G**



**H**



**I**



**J**



**K**



**L**



**M**



**N**



**O**



**P**



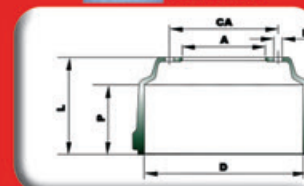
**Q**



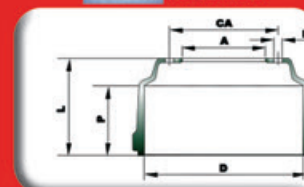
**R**



**S**



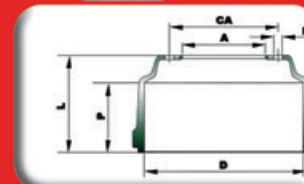
METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
<b>LÍNEA AMERICANA</b>																	
140	WEBB 67518 / DAYTON 122.22 - V -	Para maza Artillera de 5 y 6 agujeros (tipo Americano)	7"		419	190	239.7	279.4	210	19.75 X 5-6/16.5x6							
141	WEBB 62200 / DAYTON 03-012.582	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	188	239.7	285,75	241	21.25 x 10							
142	WEBB 66895 / DAYTON 13-122.550	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	195	228.6	285,75	269	20.5 x 10							
143	WEBB 66884 / DAYTON 03-123.207	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	195	223	285,75	269	24 x 10							
144	WEBB 60876 / DAYTON 123.415	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	196	239.7	285,75	273	20.5 x 10							
145	WEBB 66893 / DAYTON 12.3382	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	195	216.7	285,75	269	20.5 x 10							
146	WEBB 66865	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	190	228.6	285,75	262	20.5 x 10							
147	WEBB 66892	Mack, Freightliner e International / Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	185	216.7	285,75	260	20.5 x 10							
148	WEBB 68730.	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	189	241.3	285,75	222	20.5 x 10							
149	WEBB 68891.	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	8.5"		419	228	239.7	285,75	286	20.5 x 10							
150	WEBB 61528.	Freightline e internacional delantera / Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)			381	122	223	285,75	225	32 x 10							
151	WEBB 65554.	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)			381	142	223	285,75	234	32 x 10							
152	WEBB 68897.	Para maza a Disco de 5 y 6 agujeros (tipo Americano)	7"		419	188	279.4	323.85	203	16.5 x 5+6							
153	WEBB 68981.	Para maza a Disco de 5 y 6 agujeros (tipo Americano)	7"		419	190	285.75	323.85	214	19,75 x 5+6							
154	WEBB 68873.	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	185	223	285,75	262	24 x 10							
155			7"		419	190	285.75	323.85	214	19,75 x 5+6							
1140 B	WEBB 67518 / DAYTON 122.22 - V -	Para maza Artillera de 5 y 6 agujeros (tipo Americano) BALANCEADA	7"		419	190	239.7	279.4	210	19.75 X 5-6/16.5x6							
1141 B	WEBB 62200 / DAYTON 03-012.582	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano) BALANCEADA	7"		419	188	239.7	285,75	241	21.25 x 10							
1142 B	WEBB 66895 / DAYTON 13-122.550	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano) BALANCEADA	7"		419	195	228.6	285,75	269	20.5 x 10							
1143 B	WEBB 66884 / DAYTON 03-123.207	Para maza a Disco de 10 agujeros (tipo Americano) BALANCEADA	7"		419	195	223	285,75	269	24 x 10							



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias							
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina	
215	86-HV 1126 CA / R 70 100004 / 2S0501615A / 90HU1126BA / T14607618 / TAR607617 / 200100486 / 301010079 / 20506496 / 8C451126BB / 200100617 / 6012005093009	FORD CARGO - LIÑAS 14, 22, 32 - AÑO: 93/.. - TRASERO FORD F 14000 (SAPAO), CARGO 1618, 1717, 1722, 2422, 2428, 2622, 2628, 2632, 2932, 4030, 4031, 4432, OMNIBUS 1618 - FRENO DE 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 91/.. - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 14140, 14150, 14170 BT, 14180, 14200, 14220, 15170, 15180, 15190, 16170, 16200, 16210, 16220, 16300, 17210, 17220, 17300, 17310, 18310, 19320, 24220, 24250, 25320, 26220, 26260, 26300, 26310, 35300, 40300 - AÑO: 91/.. - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 23210, 23220, 23310 (3º EJE - 6X2) - AÑO: 02/.. VOLKSWAGEN OMNIBUS 15180 16180, 16210, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 93/01 - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN OMNIBUS 17210 OD, 17240 OD, 17240 OT, 17260 EOT, 18310, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 01/.. - DELANTERO VOLVO VM 210, 240, 260, 310 FRENO DE 15" x 7" TRASERO - AÑO 03/.. ( Usos adicionales AGRALE OMNIBUS MT15 D 6012005093009 )	7"		381	190	281	335	262	26,5 X 10	T 265 T039	3598	03526	4307	251	1320/21		

### EL DETALLE / EATON / SPICER

133	DANA - SPICER	Para maza a disco de 10 agujeros (tipo Americano)	8"		419	217	223	285,75	296	23.5 X 10							
277	REFORMA FRENARSA	MB REFORMA FRENARSA O170 / P Deutz -El Detalle OA101 (freno Master) trasera	7"		419	188	298	335	261	23.5 X 10	T 250						
277/4	EL DETALLE	Deutz -El Detalle OA101 (freno Master) trasera diámetro de pista Ø419 x 8" x largo total 283 x 10 agujeros y diámetro de encastre Ø369	8"		419	215	298	335	283	23.5 X 10	T 250						
321	EL DETALLE	OA101 modelo 1994 eje EATON delantera	6 1/4"		381	162	298	335	248	23.5 X 10							
322	EL DETALLE	OA101 modelo 1994 eje EATON trasera	8 3/4"		381	232	298	335	285	23.5 X 10							
323	EL DETALLE - 14357	OA101 delantera	5.5"		419	150	298	335	227	23.5 x 10	T 155			1101	1129		
324	EL DETALLE - 14356	OA101 trasera	7"		419	187	298	335	261	23 X 10	T 154			1102	1130		
399	EL DETALLE	(Eje Hungaro) trasera	7"		419	190	282	335	250	23.5 X 10	T 374						
400	EL DETALLE ( Omnibus )	DECAROLI / EATON (para rodado 22") trasera	8.5"		419	228	298	335	290	23.5 X 10							
401	EL DETALLE ( Omnibus )	DECAROLI / EATON (para rodado 22") delantera	7"		419	187	298	335	255	23.5 X 10							
402	270412	EATON trasera / Mercedes Benz , Deutz , El Detalle OA 105 (omnibus) / TATSA Puma 10.5	8 3/4"		381	232	285	335	285	23.5 X 10	T 338			7713	1054		
403	270413	Mercedes Benz , El Detalle (omnibus), / EATON delantera / TATSA Puma 10.5	6 1/4"		381	168	285	335	248	23.5 X 10	T 342			7712	1053		



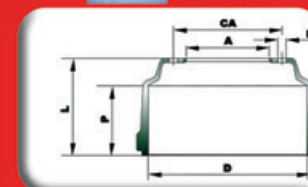
METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
404	EATON	Mercedes Benz , Midi-Bus MB 1115 Campana de Freno EATON trasera .	8.5"		381	228	225	275	287	24.5 X 8	T 472						
405	270975				381	226	225	275	289	24.5 X 8							
406	DEUTZ - EL DETALLE	1115 modif. Nuevo OA 106			381	165	225	275	234	24.5 X 8	T 501				1115L		
407	271024	TATSA - Puma MD			419	230	298	335	277	23.5 X 10							

### IVECO

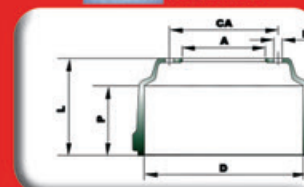
181		Fiat 619 N1 para maza artillera de 6 agujeros delantera	5"		420	130	298	350	150	17 X 6	T 130				3012	1430	
182		Fiat 619 N1 para maza artillera de 6 agujeros trasera	7"		420	190	298	350	213	17 X 6	T 131				3013	1431	
183	503.106.016	EURO CARGO, TECTOR 170 - MWM	7"		381	190	285	335	262	26,5 X 10		3621R					

### MERCEDES BENZ

278	3413340104	L1112/14 con Maza 8 agujeros freno hidráulico delantera	5"		419	130	220	275	196	20 X 8					1112	1017	
279		L1112/14 con Maza 8 agujeros freno hidráulico trasero	5"		419	132	220	275	182	20 X 8					1113	1018	
281	341.423.0801	1112/14 reforma Frenarsa trasera	6"		419	160	230	275	220	20.5 X 8	T 132				1032	1026	
282	3414230301	L1114 freno de aire trasero	6"		419	165	230	275	268	20.5 x 8							
283	3413347004	L1114 con Maza 8 agujeros freno de aire delantera Plano	5.5"		419	140	220	275	206	20 X 8						1025	
287	3414210401	OC1114 freno de aire delantera	5.5"		419	152	230	275	237	20.5 x 8							
288	3414230301 (EQUIV. 282)	OC1214 freno de aire trasera	6"		419	165	230	275	268	20.5 x 8							
290		O170 freno hidráulico trasera	6 1/4"		419	172	298	335	234	23.5 X 10							
300	360.423.0101	1517 (camion) freno hidráulico trasera	6 1/4"		419	172	298	335	258	23.5 X 10	T 213				1017	1008	
301	354.421.0801	OF1214 (turbo) freno de aire delantero Idem 289 Freno Hidráulico Delantero	5.5"		419	156	298	335	242	23.5 X 10	T 210				1016	1007	
302	3414237101	OF1214 (turbo) freno de aire trasero	6"		419	165	298	335	272	23.5 X 10	T 269				1039	1032	
303		OF1114 (freno de volteo) delantero	5.5"		410	152	230	275	152	20.5 X 8	T 040					1029	



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
304		OF1114 (freno de volteo) trasera	6 1/4"		410	172	230	275	230	20.5 X 8	T 148					1030	
307	360.421.0601	Freno de volteo delantero L/LK/LS-1313,1314,1316,1317,1318,1513,1514,1516,1518,1519,1520,1527,1529,2013,2216,2219.L/LK-1414,1418.LPO-1113,1114.L/LS-1313,1314.OH-1313,1314,1315,1316,1318,1419,1420,1517.OF-1115.	5.5"		410	152	298	335	218	23.5 X 10	T 129	3519				1036	
308	305.421.00.01	K 1714, 1718, 1721, 2418, L-LK 1615, L 1318, 1620, 1622, 1720, 1722 S, 1728, LK 2420, 2425, OF 1115, 1314, 1315, 1317, 1417, 1618, 1620, 1621, 1714, 1718, 1721, L-LK-LS 1215, 1218, 1614, 1618, 1621, 1625, 1630, 1633, 1634, 1715, 1720, L 2014, 2222, 2225, 2418, L-LA-LAK 1313, OH 1315, LK-LPO-OF 1113, 1114, 1118, 1418, 1513, 1722 L-LB-LK 2213, 2214, 2217, 2220, 2318, 2325, 2418, 2423, 2428, LA-LK-LAK 1416, 1418, 2213 ATEGO 1315, 1418, 1518, 1718, 1725, 2425 - FRENO A AR - AÑO: 83/.. - DIANT./TRAS.	6 1/4"		410	172	298	335	228	23,5 x 10	T144	3692	1526	1020 A	1038	1038	
308 modif	383.423.02.01	OF 1313, 1314, 1315, 1318, 1418, 1722 L-LK-LS 1215, 1218, 1313, 1314, 1316, 1317, 1318, L-LK 1418, 1420, 1520, L 2013, 2014, 2213, 2214, 2217, 2220, L 1113, 1114 (2ª SÉRIE), 2318, LB-LK 2219, 2325, 2423, OF 1113 (2ª SÉRIE), L-LB-LK 2216, OF 1114 - FRENO A AR - AÑO: 82/.. - TRASERO			410	152	298	335	228	23,5 x 10	T048	3520	1213	1020 B			
310	345.423.7701 / Plano N°3854230301	Freno de volteo trasero - 1513,1518,1514,1516,1519,1520,1524,1525,1625,Chasis 005/006/008/033 /305/306/308/010/018/044/045/046/222.	6 1/4"		410	172	298	335	248	23.5 X 10	T246	3586			1138	1043	
311	3454230201	Freno de volteo trasero, 1526	6 1/4"		410	172	298	335	270	23.5 X 10							
313	301.423.01.01	OH 1313, 1318, 1419, 1517, 1518, L 1728, L-LS-LK 1218,1314, 1316, 1318, 1418, 1513, 1514, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1618, 1620, 1720 6X2, 1722 S, LB 1520, OF 1317, 1514 ATEGO 1315, 1418, 1518, 1718, 1725, 2425 - 2423B, 2423K - EJE MERCEDES-BENZ HL 5/2 - FRENO A AR - AÑO: 82/.. - TRASERO	6 1/4"		410	172	298	335	238	23,5 x 10	T043 / T128 / T168 / T247 / T327	3523	1214		1138	1037	
313 Modif.	364.421.00.01	O 370, O 371 R, RS, RSD - RODOVIÁRIO E URBANO, OF 1620, O 400, 500 - AÑO: 86/.. - DELANTERO			410	175	298	335	239	23,5 x 10	T034	3557	1116				
314	390.423.0001	Freno de volteo trasero O-371/373/374(omnibus) OHL1620 Trasera	9"		410	238	298	335	294	23.5 X 10	T303	3610			1438		
315	301.423.08.01	O 370, 371, 374, R, RS, RSD - RODOVIÁRIO, O 400, 500, OF 1417, 1618, 1620, 1621, 1721,1722 , 1820 BRAS. AÑO: TODOS - TRASERO AXOR 2831 AÑO 06/.. TRASERO / TRUCK ARGENTINO, OH 1420, 1421, 1520, 1521, 1621, 1623LG, 1625, 1628, 1630, 1635, 1636, 1835, 1215 C, 1718 A, CBC 1725 L, LLE, IBC 1632 AÑO: TODOS - TRASERO	9"		410	238	298	335	306	23,5 x 10	T 099	3558	1217				
316	3854230501	Freno de volteo trasero Aplicación:Super Torque	6 1/4"		410	172	298	335	290	23.5 X 10 + 5	T 296					1048	

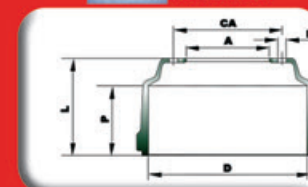


METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones							Equivalencias							
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
317	617.423.02.01	MERCEDES-BENZ L 1414, 1618, 1718 "CARA CHATA", L 1417 ELETR., OF 1318, 1417 BRAS./ ARGENTINO - FRENO A AR - AÑO: 89/.. - TRASERO	6 3/4"		410	182	298	335	250	23,5 x 10	T 254	3599	1227				
318	346.423.05.01	SUPER TORQUE / FRENO DE VOLTEO TRASERO	7"		410	192	298	335	280	23,5 x 10 + 5	T 044	3536				1049	
319	688.423.70.01	LO 610, 710, 809, 812, 814, 912, 914, 1114 - AÑO: ---- - TRASERO Campana de Freno Mercedes Benz trasero - 912,814,914,Bus1114	5"		300	132	170	205	185	18,75 x 6		3571	1213		1127		
320	6174230101	Freno de volteo trasero 1633 Super Torque	7"		410	190	298	335	300	23.5 X 10							

### SCANIA

325	157679	111 (para maza artillera de 6 agujeros) delantera	5.5"		413	142	280	320	152	16.5 X6	T 223	3389			4010	1410
326	277311	111 (para maza artillera de 6 agujeros) trasera	8"		413	214	280	320	226	16.5 X6	T 198			4011	1409	
335	1414153	K112/113 (para maza a disco de 10 agujeros) delantera	7"		413	188	298	335	263	23,5 x 10	T 345	3670				
336		K112 (para maza a disco de 10 agujeros) trasera	8"		413	216	298	335	296	23.5 X 10						
337	1414435 / 360573	L-K-LK 112, S 112, 113, 143, SÉRIE 4: F-P 94, R-T 114, R-T-P-K 124 - RODADO A DISCO 10" (COM ABA) - AÑO: ---- - TRASERO	10"		413	265	298	335	320,5	23,5 x 10	T006 /T033	3567	4205	4308	4015	1422
338		K113 (para maza a disco de 10 agujeros) tercer eje omnibus	5"		413	141	298	335	238	23.5 X 10						
339		Urbano (para maza a disco de 10 agujeros) trasera	8"		413	214	298	335	275	23.5 X 10						

### VOLKSWAGEN



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones									Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina	
215	86-HV 1126 CA / R 70 100004 / 2S0501615A / 90HU1126BA / T14607618 / TAR607617 / 200100486 / 301010079 / 20506496 / 8C451126BB / 200100617 / 6012005093009	FORD CARGO - LIÑAS 14, 22, 32 - AÑO: 93/... - TRASERO FORD F 14000 (SAPÃO), CARGO 1618, 1717, 1722, 2422, 2428, 2622, 2628, 2632, 2932, 4030, 4031, 4432, OMNIBUS 1618 - FRENO DE 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 91/... - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 14140, 14150, 14170 BT, 14180, 14200, 14220, 15170, 15180, 15190, 16170, 16200, 16210, 16220, 16300, 17210, 17220, 17300, 17310, 18310, 19320, 24220, 24250, 25320, 26220, 26260, 26300, 26310, 35300, 40300 - AÑO: 91/... - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 23210, 23220, 23310 (3º EJE - 6X2) - AÑO: 02/... VOLKSWAGEN OMNIBUS 15180 16180, 16210, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 93/01 - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN OMNIBUS 17210 OD, 17240 OD, 17240 OT, 17260 EOT, 18310, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 01/... - DELANTERO VOLVO VM 210, 240, 260, 310 FRENO DE 15" x 7" TRASERO - AÑO 03/... (Usos adicionales AGRALE OMNIBUS MT15 D 6012005093009 )	7"		381	190	281	335	262	26,5 X 10	T 265 T039	3598	03526	4307	251	1320/21		
216	6012005094007 / 2TJ.607.617 - ZZO.501.615	AGRALE OMNIBUS MT 15 T, A12, A15, CA13 / WOLKSWAGEN OMNIBUS 16210 - 17210 OD - 17240 OD - 17260 EOT - 18310 - Camión 17210 ( Especial )			381	235	281	335	290	26,5 X 10		3654		4410				

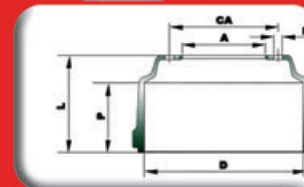
### VOLVO

215	86-HV 1126 CA / R 70 100004 / 2S0501615A / 90HU1126BA / T14607618 / TAR607617 / 200100486 / 301010079 / 20506496 / 8C451126BB / 200100617 / 6012005093009	FORD CARGO - LIÑAS 14, 22, 32 - AÑO: 93/... - TRASERO FORD F 14000 (SAPÃO), CARGO 1618, 1717, 1722, 2422, 2428, 2622, 2628, 2632, 2932, 4030, 4031, 4432, OMNIBUS 1618 - FRENO DE 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 91/... - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 14140, 14150, 14170 BT, 14180, 14200, 14220, 15170, 15180, 15190, 16170, 16200, 16210, 16220, 16300, 17210, 17220, 17300, 17310, 18310, 19320, 24220, 24250, 25320, 26220, 26260, 26300, 26310, 35300, 40300 - AÑO: 91/... - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN CAMION 23210, 23220, 23310 (3º EJE - 6X2) - AÑO: 02/... VOLKSWAGEN OMNIBUS 15180 16180, 16210, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 93/01 - DIANT./TRAS. VOLKSWAGEN OMNIBUS 17210 OD, 17240 OD, 17240 OT, 17260 EOT, 18310, FRENO 15" E DIÁM. LONA 381 MM - AÑO: 01/... - DELANTERO VOLVO VM 210, 240, 260, 310 FRENO DE 15" x 7" TRASERO - AÑO 03/... (Usos adicionales AGRALE OMNIBUS MT15 D 6012005093009 )	7"		381	190	281	335	262	26,5 X 10	T 265 T039	3598	03526	4307	251	1320/21		
-----	---	--	----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----------	------------	------	-------	------	-----	---------	--	--

### REMOLQUES / OMNIBUS / VARIOS

### AGRALE





METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
215	6012005093009	A12, A15, CA13 / AGRALE OMNIBUS MT15 D AGRALE OMNIBUS MT15 D	7"		381	190	281	335	262	26,5 X 10	T 265 T039	3598	03526	4307	251	1320/21	
216	6012005094007 / 2TJ.607.617 - 2ZO.501.615	AGRALE OMNIBUS MT 15 T, A12, A15, CA13 / WOLKSWAGEN OMNIBUS 16210 - 17210 OD - 17240 OD - 17260 EOT - 18310 - Camión 17210 ( Especial )			381	235	281	335	290	26,5 X 10		3654		4410			
258	6007005480008	VOLARE MA8, MA8,5, MA9, MA9.2, CA.9.2			320	125	164	205	180	20,5 X 6							
SIMILAR 258	6007005480008	VOLARE MA8, MA8,5, MA9, MA9.2, CA.9.2			325	126	164	205	178	21 X 6	T 519	3677	97506	4402			
404/1		MT12 TRASERA	8.5"		381	228	224	275	287	22 X 8	T 472						
408		MT 12 DELANTERA	8.5"		381	228	224	275	262	22 X 8							

### ASTIVIA

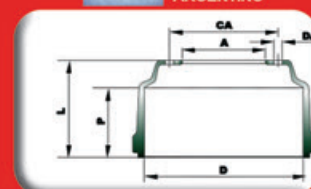
600		Para maza artillera de 5 agujeros	7"		419	182	240	300	227	16.5 X 5	T 120				6018	1522	
600/6		Para maza artillera de 6 agujeros	7"		419	182	240	291	227	16.5 X 6	T 379						

### DECAROLI

255	8230	(10 cilindros) delantera y tercer eje	6"		419	160	298	335	252	23.5 X 10	T 301						
256	8231	(Serie 23 10 cilindros) trasera	8"		419	213	298	335	267	23.5 X 10	T 302						
257	DECAROLI	(Serie 18) trasera	8"		419	216	298	335	296	23.5 X 10							
400	DECAROLI	EL DETALLE ( Omnibus ) / EATON (para rodado 22") trasera	8.5"		419	228	298	335	290	23.5 X 10							
401	DECAROLI	EL DETALLE ( Omnibus ) / EATON (para rodado 22") delantera	7"		419	187	298	335	255	23.5 X 10							

### GUERRA

721	3010.01417	Para maza a disco de 10 agujeros SEMI REMOLQUE USICAMP 8" RDO DISCO	8"		419	212	295	335	300	23.5 X 10	T 025		6236E				
723	5001.005.058.00-7	SEMI-REMOLQUE GUERRA 8"- FRENO BENDIX (ESPELHO INTERNO) / CODIGO 0210821									T 535	3561	6229				



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
724	7007.005.080.00-0	SEMI-REMOLQUE GUERRA			381	227	295	335	260	24 x 10							

## HELVETICA

636	HELVETICA	Helvética de 5"	5"		417	187	248	300	194	13 X 6						1502
637	HELVETICA	M-70 Para maza artillera de 5 agujeros	6"		417	160	248	300	198	16.5 X 5	T 134				6019	1504
637/6	HELVETICA	Para maza artillera de 6 agujeros	6"		417	160	248	300	198	13 X 6	T 528				66019	
638	HELVETICA	Sin perforar	7"		417	182	248	300	227	16.5 X 6						
639	HELVETICA	Para 10 bulones (ciegas)	5"		417	145	248		194	S/P						
640	HELVETICA	Para maza artillera de 6 agujeros (3 rayos) diámetro de pista Ø392	8"		392	206	248	300	236	16.5 X 6	T 311				6013	1527
642	HELVETICA	(Freno Master) para maza artillera de 6 agujeros (3 rayos)	8"		419	213	248	300	247	16.5 X 6	T 305				3014	1537

## HERMANN

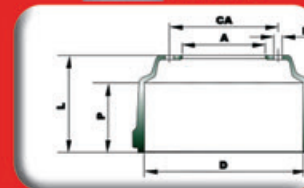
691	HERMANN	Para maza a disco de 10 agujeros	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10	T 531				6023	
695 B	HERMANN	Para maza a disco de 10 agujeros Idem 691 / Eje a Disco de 8" LINEA PREMIUM - BALANCEADA-	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10						

## MALDONADO

685	MALDONADO	Para maza artillera de 6 agujeros	7"		419	188	242	291	230	16.5 X 6	T 244				6017	1515
685/3	MALDONADO		7"		417	195	242	291	232	16.5 X 6						
693	METROFUND - MALDONADO	(Freno Master) para maza a disco de 10 agujeros	7"		419	188	298	335	261	23.5 X 10	T 530					

## MONTENEGRO

675	MONTENEGRO	Montenegro de 5"	5"		419	148	240		194	S/P						
676	MONTENEGRO	Montenegro de 5"	5"		419	148	220		194	S/P						
677	MONTENEGRO	Para 10 bulones (ciegas)	5"		419	145	240		194	S/P						



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
679	MONTENEGRO	Para maza artillera de 6 agujeros, diám. de encastre Ø 240	7"		420	188	240	291	230	16.5 X 6	T 135				1104	1524	
680	MONTENEGRO	Para maza artillera de 6 agujeros (deflectora internacional)	7"		419	181	240	291	254	16.5 X 6							
681	MONTENEGRO	Prati - Fruehauf - Para maza artillera de 5 agujeros diámetro de encastre Ø241.3	7"		419	188	241.3	285,75	222	19.75 X 5	T 152			1103	1530		
681/1	MONTENEGRO	Para maza artillera de 5 y 6 agujeros	7"		419	188	241.3	285.75	222	19.75 X 5+6 / 16.5							
681/6	MONTENEGRO		7"		419	188	241.3	285.75	222	16.5 X 6							
681/10	MONTENEGRO		7"		419	188	241.3	285.75	222	20.5 x 10							
682	MONTENEGRO	Para maza artillera de 5 agujeros diámetro de encastre Ø241.3	8"		419	213	241.3	285,75	247	19.75 X 5	T 042			1105	1538		

### RANDON

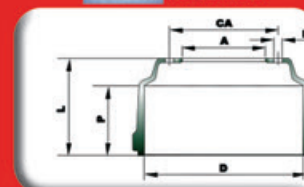
159	81.000.039	Suspensys Out-Board	8"		419	212	221	285,75	285	26,5 x 10	T 489					
765	2001.00338 / 3010.06855	Suspensys / Randon de 8" para maza a disco ó artillero de 5 agujeros	8"		419	216	285	324	245	17,5 X 5	T 245			6020		
765/1	RANDON	Randon 8"	8"		419	216	285	324	245	17.5 X 5						
765/6	3010.06853	Randon 8"- Para maza a disco ó artillero de 6 agujeros	8"		419	216	285	324	245	17.5 X 6	T 500	3690		6022		
766	301010414 / 301010414	Suspensys Out-Board 3º EJE RANDON PARA VEHICULOS VOLVO FH Y NH, SCANIA SÉRIE 4; SEMI-REMOLQUE RANDON (SUSPENSION BOGIE). FRENO - MASTER 8", ANO: ---	8"		419	211	285	335	286	25 X 10	T 430 / 403	T	6255	8059		

### SALTO

691	SALTO	Para maza a disco de 10 agujeros	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10	T 531			6023		
695	SALTO	Para maza a disco de 10 agujeros Idem 691 / Eje a Disco de 8"	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10						
715	SALTO	Para maza artillera de 6 agujeros	7"		419	188	250	334	216	16.5 X 6	T 084			6016	1523	
716	SALTO	Para maza artillera de 6 agujeros	8"		419	213	250	334	242	16.5 X 6	T 470			1106	1550	
717	SALTO	Para maza a disco de 10 agujeros	8"		419	220	298	375	302	23.5 X 10	T 165					

### TATSA

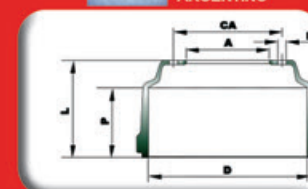
402	270412	Puma 10.5 / EATON trasera	8 3/4"		381	232	285	335	285	23.5 X 10	T 338			7713	1054	
-----	--------	---------------------------	--------	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----------	-------	--	--	------	------	--



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
403	270413	Puma 10.5 / EATON delantera	6 1/4"		381	168	285	335	248	23.5 X 10	T 342				7712	1053	
407	271024	Puma MD			419	230	298	335	277	23.5 X 10							

## REMOLQUES VARIOS

130	10591	DINA trasera	7"		419	188	223	285,75	261	26 x 10	T 536						
131	METROFUND - SABINO	Para maza a disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	188	223	285.75	188	23,5 x 10							
132		Para maza a disco de 10 agujeros (tipo Americano)	7"		419	195	223	285,75	271	23.5 X 10							
171	MERCADO CHILE	Para maza a Disco de 10 agujeros	8"		419	207	282	335	250	24.5 X 10							
172	MERCADO CHILE	Para maza a Disco de 10 agujeros	8"		419	232	282	335	275	24.5 X 10							
173	MERCADO CHILE	Para maza a Disco de 10 agujeros	8"		410	185	285	335	248	23.5 X 10							
174	MERCADO CHILE	Para maza a Disco de 10 agujeros	8"		410	217	285	335	280	23.5 X 10							
475	EJE AUTO-DIRECCIONAL METROFUND	Repuestos Varios / Para maza a disco de 10 agujeros	7"		419	192	298	335	271	23.5 X 10							
475/1	MERCADO CHILE	Para maza a Disco de 10 agujeros	7"		419	192	285.75	335	271	24 x 10							
477	METROFUND	Para pasar de Eje Artillero de 8" a Eje a Disco de 8" / Para maza a disco de 10 agujeros	8"		419	217	298	335	296	23.5 X 10							
611	CONSTRUCCIONES METALÚRGICAS	Para maza artillera de 5 agujeros	7"		419	187	230	278	235	19.75 X 6	T 299				6009	1528	
611/6	CONSTRUCCIONES METALÚRGICAS	Para maza artillera de 6 agujeros	7"		419	187	230	278	235	19.75 X 6	T 332				6011		
625	GOLONDRINA		7"		421	199	260	335	217	S/P							
643	CRESCENTE	Para maza artillera de 4 rayos	8"		419	213	248	300	247	16.5 X 8							
650	INDECAR	Para maza artillera de 6 agujeros - Equiv. 679	7"		420	188	240	291	230	16.5 X 6							
651	INDECAR	Para maza artillera de 5 agujeros - Equiv. 681	7"		419	188	241.3	285,75	222	19.75 X 6							
655	LAMOPI		7"		419	186	225		216	S/P							



METROFUND	REFERENCIA / ORIGINAL	APLICACIÓN	Dimensiones								Equivalencias						
			Freno	Perfil	D	P	A	CA	L	DA	Tome	Frum	Durametal	Batista	Becco	Fameco	Farina
691	METROFUND, LAMBERT, HERMANN, MONTENEGRO, SOLA Y BRUSA, SALTO, SABINO, ETC.	Para maza a disco de 10 agujeros	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10	T 531				6023		
693	METROFUND - MALDONADO	(Freno Master) para maza a disco de 10 agujeros	7"		419	188	298	335	261	23.5 X 10	T 530						
695	METROFUND	Para maza a disco de 10 agujeros Idem 691 / Eje a Disco de 8"	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10							
695 B	METROFUND	Para maza a disco de 10 agujeros Idem 691 / Eje a Disco de 8" LINEA PREMIUM - BALANCEADA-	8"		419	213	298	335	286	23.5 X 10							
701	PRATI - FRUEHAUF	(Modelo viejo) - Sin perforar	7"		420	188	286		222	S/P						1501	
702	PRATI - FRUEHAUF	Para maza artillera de 5 rayos	7"		421	188	241.3	285,75	222	19.75 X 5	T 139				6012	1525	
703	PRATI - FRUEHAUF	Para maza a disco (ciegas)	7"		420	188	280		222	S/P							
719	SOLA Y BRUSA	Para maza artillera de 5 agujeros (equivalente a código 681)	7"		419	188	241.3	285,75	222	19.75 X 5	T 209				6010/6015	1536	
719/1	SOLA Y BRUSA	Para maza artillera de 6 agujeros (equivalente a código 679)	7"		420	188	240	291	230	16.5 X 6							
719/2	SOLA Y BRUSA	Para maza artillera de 6 agujeros más 3 agujeros roscados (equivalente a código 679)	7"		420	188	240	291	230	16.5 X 6							
720		Para maza artillera de 5 agujeros (equivalente a código 682)	8"		419	213	241.3	285,75	247	19.75 X 5							
722			8"		419.5	216	295	335	300	24 x 10							
724																	
741		Para maza a disco de 10 agujeros	7"		419		298	335	244								
770	METROFUND	Para Carretón 8" para maza a disco Rodado 15"	8"		311	213	185	225	283	23.5 X 10							
771	METROFUND	Para Carretón 8" para maza a disco Rodado 15"	8"		316	213	185	225	283	23.5 X 10							
784	ROSSI	Rossi de 5"	5"		416		185	225	174	23.5 X 10							
785			5.5"		416		185	225	194	23.5 X 10							
795			8"		316	213	185	225	243	19.75 X 5							

## HISTORIA DE NUESTRA EMPRESA

*Metalúrgica Rosarina Fundición S.R.L., es una Empresa Familiar que ya ronda la tercera generación. Sus comienzos datan de principios de la década del 50 cuándo Don José Giardina, inmigrante italiano ya empezaba a hacer sus primeras armas en el mundo de la Fundición.*

*A principios de la década del 70 es fundada en el actual predio fabril Metalúrgica Rosarina de Fundición S.R.L.; impulsado por la iniciativa de sus cinco hijos; hoy Socios Gerentes.*

*Desde sus comienzos la empresa se dedicó a la fabricación de Tambores de Freno bajo su marca registrada METROFUND®; paralelamente se fueron incorporando a las líneas de fabricación los Cubos de Rueda y Conjuntos Armados (Tambor, Cubo). Desde entonces somos proveedores del mercado Nacional de Argentina, Latino América, América del Norte, Europa y Africa.*

*Metrofund, contó con el respaldo de grandes ensambladoras entre las que se puede mencionar a la terminal Massey Ferguson Argentina, la terminal Scania Argentina proveyendo piezas de fundición nodular y la terminal Mercedes Benz Argentina, proveyendo tambores de freno como repuesto original; avalando de ésta manera la confiabilidad y seguridad que la marca representa.*

*Siendo fieles a su historia, a comienzos del año 2001 la empresa afronta un nuevo desafío incorporando a su líneas de productos la fabricación de Ejes no- tractivos para Remolques; inaugurando así una nueva planta para el montaje de los mismos.*

*Desde entonces, y con el fin de reafirmar los altos grados de confiabilidad que se habían logrado con los tambores de freno; la empresa decide actualizarse en materia de calidad y certifica sus Sistema de Calidad bajo las normas internacionales de calidad ISO 9001:2008.*

*En la actualidad la empresa sigue proveyendo tambores de freno a nuevas terminales en las que se encuentran la terminal de Spicer Argentina y la montadora brasileña Suspensys, perteneciente al grupo Randon. A su vez y en forma ininterrumpida atiende a los mercados de Chile, Paraguay, Uruguay, entre otros.*

*Paralelamente, la empresa atiende a importantes montadoras nacionales fabricantes de remolques entre las que se pueden nombrar a Metalúrgica Hermann, Acoplados Salto, Helvética s.a, Lambert Hnos. entre otras.*

*En la actualidad y sin descuidar el mercado nacional, la empresa provee a todo el mercado de reposición los tradicionales Tambores de Freno y Mazas; como así también todos los componentes del eje no-tractivo. No obstante a ésto la empresa está incorporando paulatinamente a su líneas de productos la fabricación de implementos para el agro; con el fin de proveer en el mediano plazo a éstas industrias.*

### NUESTRA TECNOLOGÍA

*Sistemas de Fundición. Las naves de fusión están equipadas con alta tecnología con el fin de atender altos estándares de calidad.*

*Metrofund cuenta con 2 dos Naves de fundición totalmente independientes, la primera de ellas está equipada con un Horno de inducción marca AJAX de media frecuencia; el cuál posee dos cubas de 5 Ton / hora cada uno.*

*La segunda Nave está equipada con un Horno a inducción de media frecuencia marca MEGATHERM; el cuál posee también dos cubas de 5 Ton / hora cada uno y está acondicionado para producir Fundición Gris y Nodular.*

*La capacidad productiva de las dos naves asciende a las 2 mil Ton / mes.*

#### PRUEBAS PROTOTIPOS:

*La Empresa cuenta con un Horno a inducción marca ABB de media frecuencia con una capacidad de 2 Ton; el cuál está destinado a hacer pruebas pilotos de fundición, con el fin de desarrollar nuevas químicas y modelos.*

