

	PE-4047	Μεσαίο	7mm	0,62
	PE-4048	Μεσαίο	8mm	0,62
	PE-4049	Μεσαίο	9mm	0,62
	PE-4050	Μεσαίο	10mm	0,62
				

ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΡΑΜΠΑΣ

	Κωδ	Διαστάσεις Ext X Int X Η	Τιμή
	PE-5330-60	53x30x60	3.50
	PE-5325-60	53x25x60	3.50
	PE-5530-60	55x30x60	3.50
	PE-5525-60	55x25x60	3.50
	PE-4032-50	40x32x50 Μπόμπολα	1.50
	PE-4030-50	40x30x50 Μπόμπολα New	1.50

ΣΤΕΓΑΝΑ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ

	Κωδ	Περιγραφή	Άξονας mm	Τιμή
	PE-197	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	16	30,00
	PE-198	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	18	37,00
	PE-201	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	20	37,00
	PE-203	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	25	38,00
	PE-205	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	30	51.00
	PE-207	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	32	49.00
	PE-208	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	35	52.00
	PE-209	Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	40	59.00
	PE-199	Ιnox– Κάρβουνο	16	16.00
	PE-210	Κεραμικό – Κάρβουνο	18	16.00
	PE-211	Κεραμικό – Κάρβουνο	20	19,00
	PE-213	Κεραμικό – Κάρβουνο	25	22,00
	PE-215	Ιnox– Κάρβουνο	30	26.50
	PE-217	Κεραμικό – Κάρβουνο	32	31.00
	PE-219	Κεραμικό – Κάρβουνο	40	33.00

ΣΤΕΓΑΝΑ D742, ΕΒΗΚΑΜ

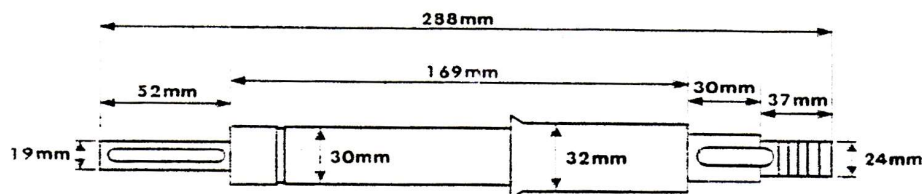
	Κωδ	Περιγραφή	Άξονας	Τιμή
	PE-200	Κεραμικό – Κάρβουνο Φ16 Κλειστού Τύπου D742	16mm	15,00
	PE-202	Κεραμικό – Κάρβουνο Φ15 Κλειστού Τύπου J10 Οσμίς 30mm σταθερό	15mm	15,00
	PE-206	ΕΒΗΚΑΜ Κλειστού Τύπου Καρβίδιο – Καρβίδιο (BINTI)	30mm	76.00

ΚΑΡΟΥΛΙ ΠΑΤΕΝΙΔΗ Ανοξείδωτοι άξονες

PE-003	Πατενίδη 30mm	37,00
--------	---------------	-------



PE-010	Πατενίδα 32mm	55,00
--------	---------------	-------



Τροχαλίες Πατενίδα



Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-270	Τροχαλία αυξομείωσης 19mm 170mm	135.00
PE-270B	Καπάκι τροχαλίας αυξομείωσης Πατενίδα	120.00
PE-280	Τροχαλία Ελατηριωτή 19mm 170mm	135.00

Φρένο Καρουλιού Πατενίδα

Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-90	Φρένο Πατενίδα Περίμετρος 40cm Πλάτος 40mm	37.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΝΤΑΜΕΤΡΟΥ

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
	PE-020	Κοντάμετρο Ζησόπουλου	145,00
	PE-FTL100SC	Κοντάμετρο Ζησόπουλου Fiamma	200.00
	PE-019	Γωνιακό γκρουπ 66/1	40,00
	PE-026	Κάλυμμα Ντίζας 0,16cm Πατενίδα	7.40
	PE-029	Ντίζα (σύρμα μόνο) σκέτη 0,19 cm	5.00

ΦΤΕΡΩΤΕΣ & ΚΩΝΟΙ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΠΑΤΕΝΙΔΗ

	PE-81-82	Φτερωτή τουρμπίνας Πατενίδη Φ82	115,00
	PE-81-90	Φτερωτή τουρμπίνας Πατενίδη & Φ110/ BAS Φ90/ Καλτσογιάννη Φ90 D 44cm τρύπα 28mm Αλουμινίου	330,00
	PE-8-82	Κώνος τουρμπίνας Φ82 Πατενίδη	22,00
	PE-8-90	Κώνος τουρμπίνας Φ90 Πατενίδη	24,00
	PE-81-20	Διαιρούμενος οδηγός Πατενίδη ζεύγος	6,50
	PE-035	Κουζινέτο Καδένας Πατενίδη	3,00
	PE-81-21	Πλαινό όρθιο ράουλο Πατενίδη	4,00
	PE-114	Δόντι καδένας M12x1.75mm	5,30
	PE-81-32	Πιράκι καδένας Πατενίδη	14,30
	PE-81-34	Στρογγύλι καδένας Πατενίδη	11,00
	PE-81-36	Σύνδεσμος καδένας Πατενίδη 3/4"	4,50



ΤΡΟΧΟΙ ΚΑΡΟΤΣΙΟΥ Φ50 ΠΑΤΕΝΙΔΗ ΜΕ ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΑΙ 35x20 ΠΑΤΕΝΙΔΗ







Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-040	Τροχός 480x90	65,00
PE-040C	Ζάντα ζεύγος τροχου Φ50 (μαύρο κουζινέτο) Πατενίδη	26,00
PE-040A	Φ50 συμπαγές για τροχό Πατενίδη	38,00
PE-042	Κουζινέτο 480x90 X 25mm μαύρο	5,70
PE-046A	Τροχός 370x90 Πατενίδη Τρύπα 25mm	36,00
PE-047	Φ39 ελαστικό τροχού Πατενίδη 4 τρύπες	
PE-048A	Ζάντα Ζεύγος για τροχό 370x90 4 τρύπες	9,00
PE-079	Κουζινέτο Ζάντας 35X20 Τρύπα 20mm μαύρο	2,20
PE-080	Κουζινέτο Ζάντας 35X20 Τρύπα 25mm μαύρο	2,20

ΚΑΡΟΥΛΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ





ΑΞΟΝΕΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ 402

PE-006	Πάτη 25mm	33,00
		
PE-007	Γκουγκουλιά, Ζήκου 25mm	37,00
BD-12225AP	Παξιμάδι 22x2.5 αριστερό πάσο	10,00
		

ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ 402



	PE-052	Σώμα (κέλυφος) τουρμπίνας L402	450,00
	PE-052-28D3	Κώνος τουρμπίνας L402 28mm 3d printed	12.50
	PE-052-30D3	Κώνος τουρμπίνας L402 30mm 3d printed	12.50
	PE-052-32D3	Κώνος τουρμπίνας L402 32mm 3d printed	12.50
	PE-052-34D3	Κώνος τουρμπίνας L402 34mm 3d printed	12.50
	PE-052-38D3	Κώνος τουρμπίνας L402 38mm 3d printed	12.50
	PE-052-40D3	Κώνος τουρμπίνας L402 40mm 3d printed	12.50
	PE-056	Καπάκι Τουρμπίνας L402	300,00
	PE-054A	Φτερωτή τουρμπίνας L402 Αλουμινίου αριστερό σπείρωμα	220,00
	PE-054K	Φτερωτή τουρμπίνας L402 Αλουμινίου κωνική έδρα	220,00

ΚΑΡΟΥΛΙ ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΥ

PE-005	Ζησόπουλος 40mm	57,00
		
PE-011	Ζησόπουλου 32mm	32,00
		
PE-009	Αποστόλου 32mm	42.00
		
PE-014	Ζησόπουλου 30mm για 19mm τροχαλία	42.00
		

ΦΤΕΡΩΤΕΣ ΚΕΛΥΦΗ & ΚΩΝΟΙ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΒΑΣ


	PE-81-90	Φτερωτή τουρμπίνας Πατενίδη & Φ110/ BAS Φ90/ Καλτσογιάννη Φ90 D 44cm τρύπα 28mm Αλουμινίου	330,00
	PE-91-110 ^A	Φτερωτή τουρμπίνας BAS Φ110 D 51cm τρύπα 35mm Αλουμινίου	380,00
	720-07-0039	Κέλυφος τουρμπίνας Φ110 Εξωτερικό 62cm	450.00
	720-07-9132	0859030200 < 0859030100 Κέλυφος τουρμπίνας 62cm	650.00
	720-07-2323	Κέλυφος εσωτερικό τουρμπίνας Ορτζάνη 90- 100	
	PE-9-90	Κώνος τουρμπίνας Φ90 BAS	34.00
	PE-9-110	Κώνος τουρμπίνας Φ110 BAS 7-19-07-2104	45.00
	PE-9-110A	Κώνος τουρμπίνας Φ110 BAS	40.00

	PE-92-110-30	Κάλυμμα ρουλεμάν τουρμπίνας Φ90 D=110 τρύπα 30mm	18.00
	PE-92-120-35	Κάλυμμα ρουλεμάν τουρμπίνας Φ110 D=120 τρύπα 35mm	20.00


Τροχαλίες Θεσσαλίας



	PE-250A	Τροχαλία αυξομείωσης 24mm 170mm	135.00
	PE-252	Τροχαλία αυξομείωσης 19mm	135.00
	PE-252 ^A	Άξονας τροχαλίας αυξομ. 19mm	25.00
	PE-271	Αυξομείωση τροχαλίας	110,00
	(ex PE-250)	complete	245.00
	PE-260	Τροχαλία Ελατηριωτή 24mm 170mm	135.00
	PE-260A	Τροχαλία Ελατηριωτή 19mm 170mm	135.00

ΦΡΕΝΟ ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΥ

	PE-92	Φρένο Ζησόπουλου Περίμετρος 63cm Πλάτος 55mm Οπή 24mm	42,00
---	-------	--	--------------

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΝΤΑΜΕΤΡΟΥ





	PE-FTL100SC	Κοντάμετρο Ζησόπουλου Fiamma	200.00
	PE-013	Κάλυμμα Ντίζας 0,80cm	13.00
	PE-018	Κάλυμμα Ντίζας 0,90cm	14.00

	PE-0360	Κάλυμμα Ντίζας 0,60cm	11.00
	PE-015	Ντίζα (σύρμα μόνο) σκέτη 0,83cm	9.00
	PE-017	Ντίζα (σύρμα μόνο) σκέτη 0,93cm	9.00
	PE-0363	Ντίζα (σύρμα μόνο) σκέτη 0,63cm	7.90
	PE-019	Γωνιακό γκρουπ 66/1	40,00

Ανταλλακτικά διαφορικού BAS Ζησόπουλου IB9 Comer Ιταλίας

	PE-92-Z14-Z20	0219/D :Άξονας Φ 80 με οδόντωση Z14xZ20 L=170mm (720-07-2045)	185.00
	PE-92-Z8	075100000 Άξονας πηνίου καρουλιού B90 L=340mm Φ60 Z8 (60mm) (720-07-2317)	210.00
	IB9-01328057042	Άξονας τροχαλίας με οδόντωση Z15 L=313mm M1.5 IB-9 (720-07-2423)	165,00
	IB9-01328018042	Άξονας με οδόντωση Z14xZ8 L=165mm M2,5 IB-9 (720-07-2426) (92-Z8-14)	150,00
	IB9-01328015026	Άξονας IB-9 Z20xZ14 (720-07-2429)	200,00
	IB9-01328026042	Άξονας πηνίου IB-9 L=365mm (720-07-2432)	320.00
	IB9-01328096042	Άξονας PTO IB-9 Z8 L=265 (720-07-2439)	220,00
	IB9-01328020036	Γρανάζι Z118 M1,5 IB-9 (720-07-2447)	220,00
	IB9-01328079048	Άξονας ταχυτήτων IB-9 (720-07-2431)	75,00
	IB9-01328062048	Άξονας λεβιέ κομπλαρίσματος IB-9 L=255mm (720-07-2446)	40,00
	IB9-01328028025	01328028025 Κόμπλερ IB-9 (720-07-2436)	
	IB9-013280680001	Καπάκι κελύφους IB-9 (720-07-2445)	120,00
	720-07-2100	Λεβιέ με Χειρολαβή κομπλέ	55,00
	IB9-89101339	Χειρολαβή πλαστική σαζμάν (720-07-2097)	8,00


	IB9-01328058001	Προσθήκη άξονα τροχαλίας IB-9 (720-07-2424)	70,00
	IB9-21328120098	Βάση καστανίας σαζμάν IB9 (720-07-2408)	45,00
	IB9-01328119026	Καστάνια IB-9 (720-07-2443)	40,00
	IB9-01328122041	01328122041 μοχλός καστανίας IB9 (720-07-2407)	35,00
	IB9-01328103099	Ελατήριο καστανίας (720-07-2103)	12,00
	IB9-01328088099	Ελατήριο πίεσεως 3,5x15x50 IB-9 (720-07-2441)	4,50
	IB9-01328006002	Ταμπούρο φρένου Z41 (D=190mm) IB-9 (720-07-2448) νεότερο	270,00
	IB9-21328066098	Φουρκέτα κομπλαρίσματος IB-9 (720-07-2421)	30,00
	IB9-01328098061	Φουρκέτα ταχυτήτων IB-9 (720-07-2433)	25,00
	720-07-2042	Ελατήριο πίεσεως θερμουίτ σαζμάν 3x22x52mm	4,00
	720-07-2041	Ελατήρια έλξεως θερμουίτ 3x22x52mm	7,50
	IB9-80100034	Ρουλεμάν IB-9 6205 (720-07-2422)	
	IB9-80900469	Ρουλεμάν κυλινδρικό . IB-9 30210 (720-07-2430)	
	IB9-86400272	Διαφανή τάπα ενδιάμεσης στάθμης λαδιού IB-9 21mm (720-07-2444)	3,50
	CO-8-7-0-00744	Τάπα τσιμούχα IB9 Φ80 (720-07-2456)	6.10
	IB9-87001359	Τάπα τσιμούχα IB9 Φ62mm (720-07-257)	4.00
	IB9-87000693	Τάπα τσιμούχα IB9 Φ52x7 (720-07-2459)	3.50

	IB9-87300289	Τσιμούχα IB9 25x52x7 (720-07-2455)	2,20
	IB9-87101107	Τσιμούχα IB9 50X90X10 (720-07-2458)	2,60
83-54 	IB9-87301259	Τσιμούχα IB9 35x62x7 (720-07-2460)	2,50
	IB9-87000790	καπάκι τσιμούχα 80x10mm IB9 (720-07-2457)	4.50

Ανταλλακτικά διαφορικού καρουλιού BAS Φ82

	PE-82-Z76	Γρανάζι 76Τ D156 L20 δαχτυλίδι	170
	PE-82-Z6	Άξονας 6Τx15Τ	125
	PE-82-Z12	Άξονας 12Τ x Φ30 L=153mm	140
	PE-82-Z15	Άξονας PTO 15Τ L=252	145
	PE-82-Z78	Γρανάζι 78Τx8Τ	160
	720-072063	Γρανάζι Z 92 ΓΙΑ Φ 82	180,00
	720-072064	Γρανάζι Z-111 ΓΙΑ Φ 82	190,00
	720-072065	Γρανάζι Z 78 Φ82	160,00

Ανταλλακτικά Ελληνικού διαφορικού καρουλιού BAS Φ90

	PE-92-Z94	Γρανάζι 94Τ D264 L40 με κόμπλερ και μπρούτζινο δαχτυλίδι	440
---	-----------	---	------------

	PE-92-Z80	Γρανάζι 80Τ 35mm + σφήνα 10mm 0750100300 Γρανάζι Φ 203 Z80 Φ35mm (720-07-2043)	230
	PE-92-Z14	Άξονας ΡΤΟ 13/8 Z6 14Τ L=251	160
	PE-92-Z14-Z20	Άξονας 14Τ(46mm) x20Τ(80mm) L=170 (01328015026)	195.00
	PE-92-Z8-Z14	Άξονας 8Τ(42mm) x14Τ (42mm) L167	145
	PE-92-Z8	Άξονας Πηνίου 8Τ L=342	210
	Pe-92-Z8-65	Άξονας Πηνίου 8Τ (65mm) L=375mm	330.00
	720-07-2048	0750104800 άξονας σαζμάν Φ 90 Z15 L=320mm	180,00
	720-07-0071	Άξονας φουρκέτας μικρής L 220 Φ18	32,00
	720-07-0072	Άξονας φουρκέτας μεγάλης L 165 Φ18	32,00
	720-07-0111	Καπάκι τυφλό Φ 47 G4	14,00
	720-07-2478	Γρανάζι σαζμάν Z65 Φ232 (719-07-0174)	170,00
	IB9-01328020036	Γρανάζι σαζμάν με κόμπλερ Z118 Φ175 (same 720-07-2447) (720-07-0175)	235,00
	720-07-0112	Δαχτυλίδι ορειχάλκινο Φ 50 45	9.50
	720-07-0116	Δαχτυλίδι ορειχάλκινο Φ 25 22 14,5	7.50
	720-072047	Φουρκέτα μικρή	28.00
	720-072046	Φουρκέτα μικρή	24.00

	720-07-2546	Πηνίο Z-12 M8,5 (40mm x65mm) DTU742	410,00
	720-07-0120	Άξονας τουρμπίνας Παλαιού Τύπου	
	720-07-0120A	Άξονας τουρμπίνας Παλαιού Τύπου	
	IB9-8910713	Πλαστική λαβή λεβιέ ελατηρίου φρένου IB-9 (720-07-2440)	7,00
	720-07-2122	Μπρούτζινη σφήνα τροχαλίας αυξομείωσης N5 100x6mm	
	720-07-0169	Άξονάκι τροχαλίας ρυθμιζόμενης	20,00
	720-07-0210	Ιμάντας οδοντωτός 28x9x1400	35,00
	720-072069	Φλάντζα 4"	4,00
	PE-07-10	Σαλαμάστρα τετραγωνικής διατομής 10mm	11,00/m

Ατέρμωνες Καρουλιών

			
PE-92-1680	Ατέρμων BAS Φ90 Φ100 L=1680 Βήμα 96mm (L=117cm) Φ60 έδρες 40x40		385
PE-92-1900	Ατέρμων BAS Φ110 L=1900 Βήμα 59 mm Φ65 έδρες 40x40		415
PE-82-1810	Ατέρμων Αποστόλου Φ90 Φ100 L=1730 (1300mm) Βήμα 96mm Φ60 έδρες 40x40		385
PE-82-1950	Ατέρμων Αποστόλου Φ110 L=1950 Βήμα 59mm Φ60 έδρες 40x40		415

Χειριστήρια καρουλιών



Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-3AG-60100	Αντλία Καζανάκι 36cm αποστόλου Πατενίδη	130,00
PE-3AG-60101	Αντλία Καζανάκι 30cm Ζησόπουλου Ζήκου	130,00
PE-3AG-60200	Αντλία Καζανάκι διπλή	230,00

ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΚΑΡΟΥΛΙΩΝ



Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-0252	BAS Φ90 (85x105x8) (ex PE-071)	3,00
PE-0253	BAS Φ100 (108x126x9) (ex PE-072)	3,70
PE-0254	Πατενίδη (91x109x10) (ex PE-073)	3,05
PE-073B	Πατενίδη Φ89 (90x110x13)	9,00
PE-0254A	Πατενίδη ..Φ100 (110x130x12) ex (PE-075)	3,70
PE-80-100-12	Μουράτ Εβηκαμ 80x100x12	8,50
PE-073A	Πατενίδη Φ102 (110x130x12mm)	12,00
PE-0255	Αποστ Φ90 (86x105) (ex PE-074)	3,70



PE-0256	Αποστ Φ100 (107x129)	4.00
PE-076	Φλαντζα 6 τρυπες+ λαιμό Γκουγκουλιά	8.30

ΤΡΟΧΟΣ ΚΑΡΟΤΣΙΟΥ 480X90 & 35x20





Κωδ	Περιγραφή	Τιμή
PE-040	Τροχός 480x90	65,00
PE-039	Ζάντα Ζεύγος 480x90 ασπρο κουζινέτο	24,00
PE-040B	Φ48 συμπαγές για τροχό Θεσσαλίας	
PE-041	Κουζινέτο Ζάντας 480x90 άσπρο L=85mm	6.00
PE-046	Τροχός 35x20 5 τρύπες 25mm τρύπα	31.00
PE-077	Ζάντα Ζεύγος 35x20 5 τρύπες	9,00
PE-078	Κουζινέτο Ζάντας 35X20 άσπρο	6.00

Ανταλλακτικά διαφορικού καρουλιού Αποστόλου G3

	720-07-0090	Άξονας Z6xZ12 L=155 No 20 G3	150,00
	720-07-0091	Άξονας Z12 L 3860 20 G3	160,00
	720-07-0085	Γρανάζι Z63 G3	170,00
	720-07-0087	Γρανάζι Z81 G3	170,00
	720-07-0088	Άξονας πηνίου Z8 L=256 No 35 G3	190,00
	720-07-0092	Άξονας Z12 L=255 No 20 G3	130,00
	720-07-0093	Καρέ G3 20mm female x 13/8 Z6	25,00

	720-07-0094	Κόμπλερ μεγάλο Z8 G3	65,00
	720-07-0095	Κόμπλερ μικρό Z6 G3	55,00
	720-07-0126	Προέκταση αλουμινίου G3-G4 σαζμάν	32,00
	720-07-0142	Καπάκι G3	80,00
	720-07-0145	Κέλυφος G3	250,00
	720-07-0068	Καπάκι Φ 47 Τρύπα 24 G3	15,00
	720-07-0056	Δαχτυλίδι ορειχάλκινο G3 40x45x20	6,50
	720-07-0064	Φουρκέτα μεγάλη G3	20,00
	720-07-0062	Φουρκέτα μικρή G3	20,00
	720-07-0063	Καπάκι τυφλό Φ 62 G3	14,00
	720-07-0065	Καπάκι άξονα ΡΤΟ Φ 72 τρύπα 37mm No 47 G3	16,00
	720-07-0066	Καπάκι Φ 47 ΤΥΦΛΑ G3	14,00
	720-07-0067	Καπάκι Φ 52 40 τρύπα 26mm G3	16,00
	720-07-0070	Καπάκι Φ 47 40mm G3	16,00


	720-07-0069	Άξονας ξεκομπλαρίματος L=210 Φ20 G3	2,00
	720-07-0073	Ροδέλα 37x50 No 10 G3	6,50

Ανταλλακτικά διαφορικού καρουλιού Αποστόλου G4

	720-07-0102	Άξονας Z15xZ6 L=185 No 20 G4	180,00
	720-07-0103	Άξονας Z14xZ17 L=185 35 G4	170,00
	720-07-0104	Άξονας Z15 L=420mm 20 G4	180,00
	720-07-0106	Κόμπλερ μικρό Z6 G4	60,00
	720-07-0097	Γρανάζι Z-92 G4	185,00
	720-07-0098	Γρανάζι Z-79 G4	190,00
	PE-82-Z76	Γρανάζι Z-76 G4 Φ35 (ex 720-07-0099)	170,00
	720-07-0100	Γρανάζι Z-112 G4	190,00
	720-07-0151	Κέλυφος G4	250,00
	720-07-0141	Καπάκι G4	90,00




	720-07-0060	Φουρκέτα Μικρή G4	22,00
	720-07-0061	Φουρκέτα μεγάλη G4	23,00
	720-07-0107	Καπάκι G4 62 τρύπα 47	16,00
	720-07-0108	Καπάκι G4 52mm τρύπα 26mm 40	16,00
	720-07-0109	Καπάκι τυφλό Φ 62 G4	14,00
	720-07-0110	Καπάκι Φ 80 τρύπα 55 G4	16,00
	720-07-0111	Καπάκι τυφλό Φ 47 G4	14,00
	720-07-0113	Ροδέλα γραναζιών Φ 37x50x10 G4	6,50
	720-07-0114	Ροδέλα γραναζιών 41x57x8 G4	6,50
	720-07-0115	Ροδέλα γραναζιών 20,5x28x15 G4	
	720-07-0117	Ελατήριο Φ2x13x22x85mm G4	4,50
	720-07-0058	Άξονας ξεκομπλαρίσματος L240 Φ 18	26,00
	720-07-0057	Άξονας φουρκέτας σαζιμάν L255 Φ18 G4	28,00
	720-07-0059	Άξονας φουρκέτας μεγάλης L1850 Φ18 G4	34,00

	CO-95138820170	95138820170 σαζμάν γκρουπ μύλου R17 720-07-2319	230,00
	720-07-2334	01138041041 καρέ για γκρουπ 01138041041 20mm female	22,00
	720-07-9114	782751000 Ροδέλα Φτερωτής 14x22x1mm	
	720-07-2579	203021 Ελατήρια χειριστηρίου	8,50
	720-07-0257	01M118 Κώνος τουρμπίνας N4 01-14-118 01M118	34,00
	720-07-2213	Άξονας Τουρμπίνας Φ 30	
	720-07-2037	765172 Πλαστικό Ράουλο (καρούλι) Φ82	
	720-07-2332	Λάστιχο τυρμπίνας BAS Φ110 104x130x12	
	720-07-2095	8050008000 Τσιμούχα 8 24 7/6,5 8050008000	1,50
	720-07-2104	Τσιμούχα 24 47 7	2,50
	720-07-2105	Τσιμούχα 25 52 7	2,50
	720-07-2098	Τσιμούχα 45 85 10 >>>VF16614497	3,00
	720-07-0229	Τσιμούχα 70 85 7,5 ΓΙΑ Φ82	3,50
	720-07-2025	Κέλυφος σαζμάν ελληνικού τύπου σαζμάν	
	720-07-2564	8075700000 Λαστιχάκι Oring 227.97X5.3	5,00
	720-07-2580	01041044098 Λεβιές σαζμάν	18,00
	720-07-0283	8050389000 Τσιμούχα 35x72x10 8050389000	

	720-07-2030	Ακροφύσιο πλαστικό Φ110 D=117mm H=120mm	25,00
---	-------------	--	--------------

ΚΑΡΟΥΛΙ ΕΒΗΚΑΜ

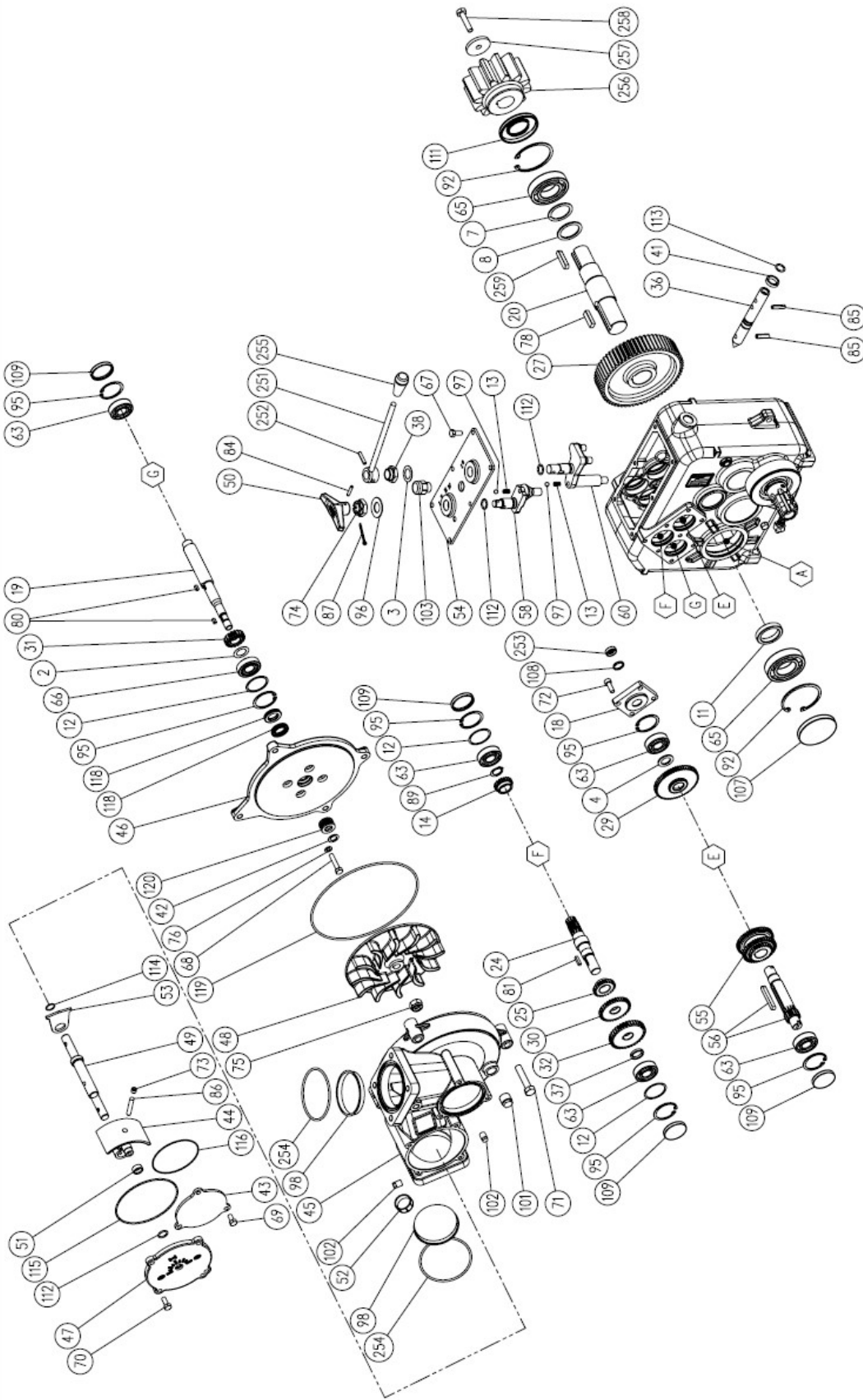
	PE-264A	Φτερωτή ΕΒΗΚΑΜ Φ100, Φ110 Αριστ. D255 H55 τουρμπίνα στην έλξη (σπάνια)	130,00
	PE-264	Φτερωτή ΕΒΗΚΑΜ Φ82, Φ90 χυτοσιδηρή Δεξιά D255 H55 mm	130,00
	PE-265	Κέλυφος τουρμπίνας ΕΒΗΚΑΜ	425
	PE-266	Καπάκι τουρμπίνας ΕΒΗΚΑΜ	155
	PE-26-207	Έδρα στεγανού ΕΒΗΚΑΜ μπρούτζινη	35,00
	PE-26-57	Γρανάζι 57T D=146.5 30mm +σφηνότοπο	145,00
	PE-26-11	Γρανάζι 11T x15T x D int 17mm	100,00
	PE-26-11-14	Γρανάζι 11T x14T x D int 17mm	100,00
	PE-26-14	Μούφα φωλιά 14T Φ50, L=31mm	110,00
	PE-26-15-11	Άξονας 15T x11T Μήκος 71mm	90,00
	PE-26-15	Άξονας 15T Μήκος 175mm	85,00
	PE-26-11-125	Άξονας 11T Μήκος 125mm	130,00
	PE-26-10	Άξονας 10T Μήκος 205mm	135,00
	PE-26-41	Γρανάζι 41T(154mm) x 26 T (55mm) + φουρκέτα	250,00

	PE-26-140	Γρανάζι κομπλαδόρου 140Τ (142mm) x15Τ	140,00
	PE-26-100	Ράουλο γραναζιου ΕΒΗΚΑΜ Μουράτ 10,7x19,5x30 (suggestion set of 8)	5,40
	PE-26-31	Γρανάζι καστανίας 31 Τ άξονας 30mm + σφηνότοπος	168,00

ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ L260

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
	PE-062	Σώμα Σαλίγκαρος τουρμπίνας L260	260,00
	PE-064	Φτερωτή τουρμπίνας L260 D255 H65 mm Δεξιόστροφη	140,00
	PE-066	Πλάτη τουρμπίνας L260 (69ΚΚ)	145,00
	PE-744K	Comer 744 20mm στεγανό	52,00
	PE-744-BIMA	BIMA για τουρμπίνα L260 Brunt 20mm στεγανό	58,00

Ανταλλακτικά διαφορικού καρουλιού D744 Comer

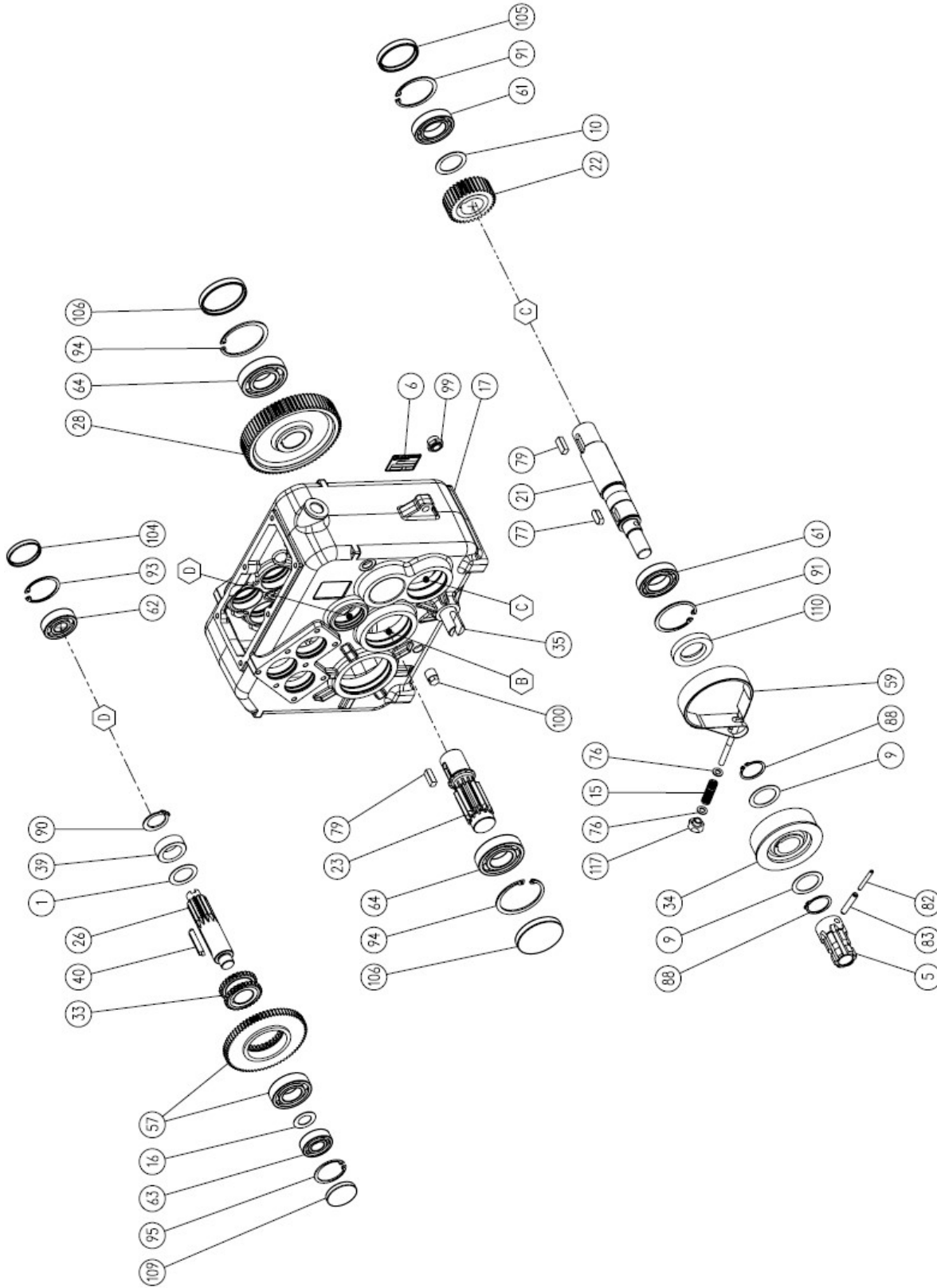


page 1

	No	Code	Description	Price
	19	PE-004	Comer 745, Ocmis, 0.744.2020.00 16 mm στεγανό	46,00
	20	CO-744-3000	Άξονας L=205mm	125.00
	24	CO-744-5011	Άξονας No 24 12T L=140mm	79.00
	27	CO-744-6000	Γρανάζι Z62 D115	215.00
	29	CO-744-6003	Γρανάζι 58Tx20T	107.00
	30	CO-744-6007	Γρανάζι 35T No 30	62.00
	31	CO-744-6016	Γρανάζι 18T άξονα τουρμπίνας	87.00
	32	CO-744-6017	Γρανάζι 36T No 32	70.00
	44	CO-858-7013-00	Γλώσσα τουρμπίνας D744	44.00
	44	CO-858-7013-00D3	Γλώσσα τουρμπίνας D744 3D Printed	30.00
	45	CO-859-0302	Κέλυφος τουρμπίνας D744 No 89	520.00
	46	CO-859-1300	Καπάκι φτερωτής D744, D745 No 104	216.00
	47	CO-859-1301	Κάλυμμα χώρου τουρμπίνας D744	100,00
	48	CO-859-7000	Φτερωτή σαζμάν D744, D745 D=200mm -14mm No 18	75.00
	49	CO-859-7010	Άξονας ίnox γλώσσας ρύθμισης φτερωτής D744, D745	45.00
	55	CO-744-5007	Γρανάζι τριπλό no 55 49Tx37Tx26	222.00
	56	CO-744-5030	Άξονας 14T L=155mm	130.00
	74	CO-744-00997	Παξιμάδι	4,00
	254	CO-876-01291	O-ring εισόδου εξόδου τουρμπίνας No 255	4,50

Ανταλλακτικά διαφορικού καρουλιού D744 Comer

page 2



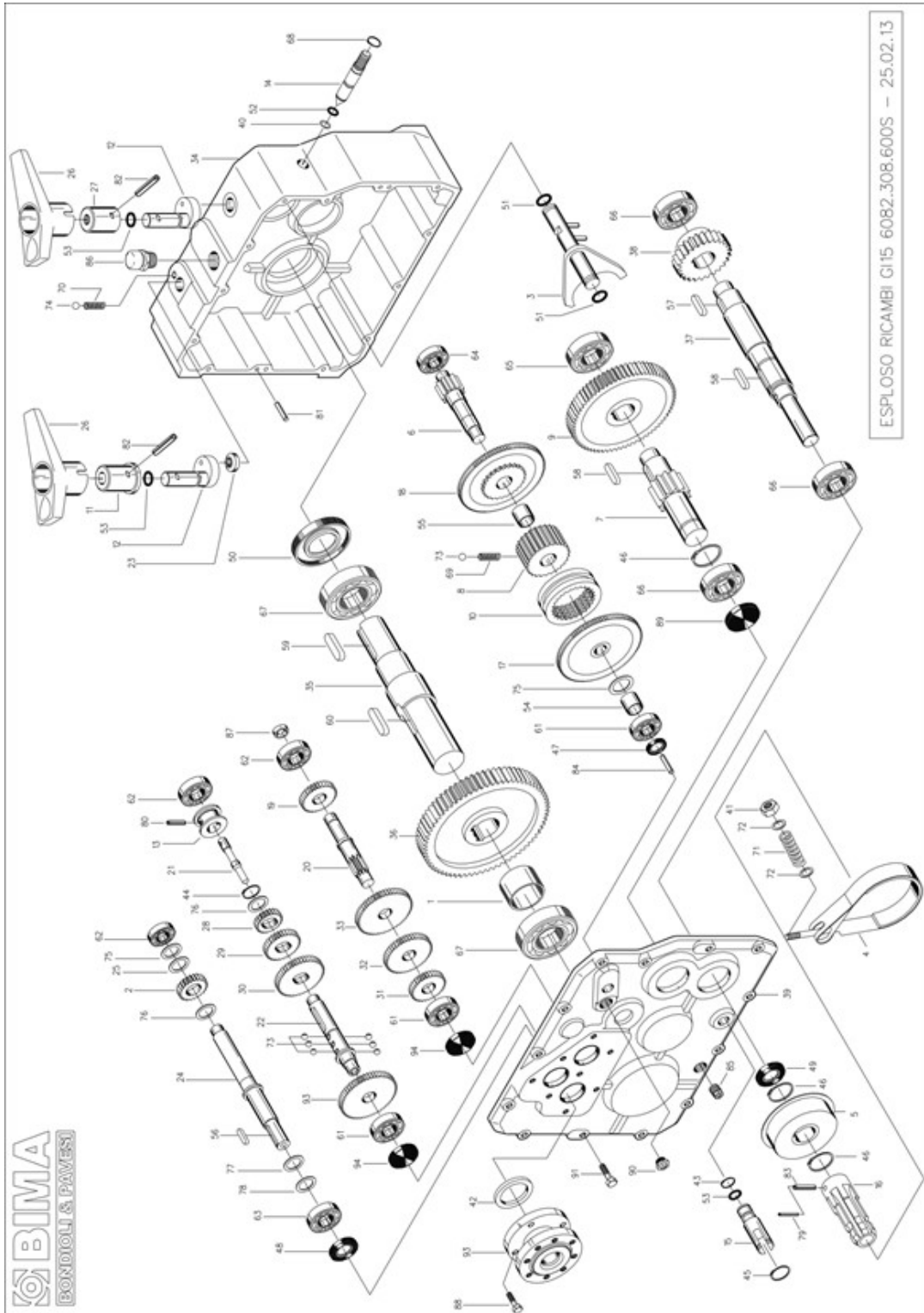
	5	CO-124-7005	Συστολή άξονα ΡΤΟ	80.00
	17	CO-744-0504	Κέλυφος σαζμάν D744	690.00
	21	CO-744-3007	Άξονας Φ35xΦ25 (ex 744-3006)	222.00
	22	CO-744-5002	Γρανάζι άξονα ταμπούρου Z34 D=74mm x πάχος 25,5mm	87,00
	23	CO-744-5004	Άξονας 12T L=135mm	143.00
	26	CO-744-5031	Άξονας Z12 L=141mm	113.00
	28	CO-744-6001	Γρανάζι Z73 (D=155mm shaft 35mm)	155.00
	33	CO-744-7000	Γρανάζι διπλό 27Tx27T No 33	110.00
	34	CO-744-7004	Τύμπανο Φρένου	75,00
	57	CO-744-6010	Γρανάζι 72Tx27T	185.00
	59	PE-94	Φρένο D744 Περίμετρος 37cm Πλάτος 24mm	30,00
	105	CO-8-7-0- 00743	Τάπα Φ62x10	2,50
	256	CO-744-5022	Γρανάζι Πηνίου Z12 M 8,5 No 256	460,00

ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ D745

	CO-745-3000	Άξονας D745 No 33 L=225mm	118.00
	CO-745-3003	Άξονας L=255mm No 61	196.00
	CO-745-5000	Άξονας 25mm x35mm L=143mm No 28	90.00
	CO-745-5008	Άξονας Z10 L=140mm No 26	135.00
	CO-745-6000	Γρανάζι Z46 No 34	100.00
	CO-745-6002	Γρανάζι Z67 No 39	100.00
	CO-745-6001	Γρανάζι 28T No 59 hole 35mm key 10mm thickness 16mm	120.00


BIMA

Ανταλλακτικά Διαφορικού GI15

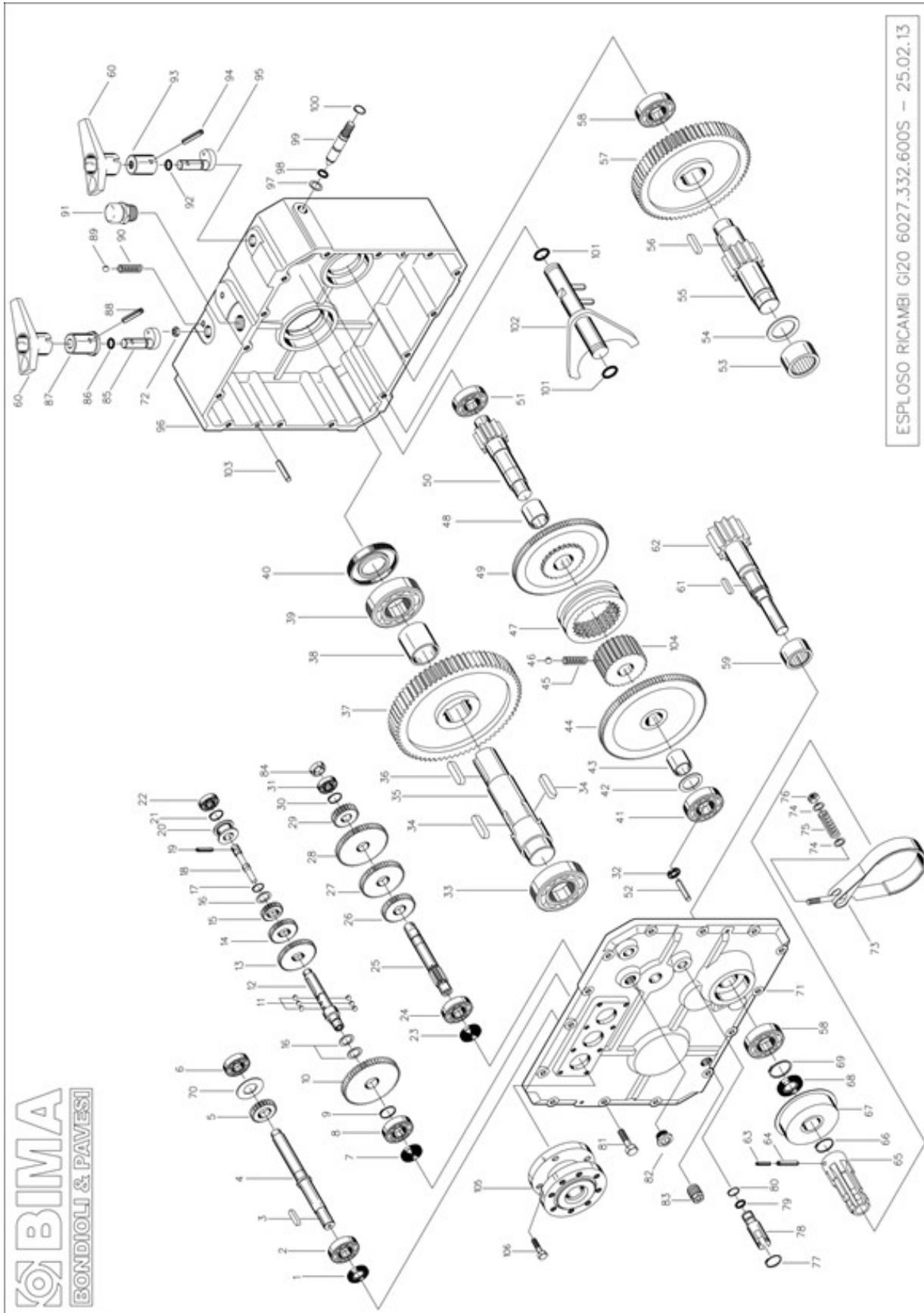


Διαφορικό ΒΙΜΑ GI15

GI15/TR15				
No		κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
2		B-2008-020-442	Γρανάζι 22Τ	46,00
3		B-2008-011-098	Φουρκέτα	55,50
5		B-2008-121-041	Ταμπούρο	49,00
6		B-2008-015-542	Άξονας 11Τ L=103mm	77,00
7		B-2008-016-542	Άξονας L=118mm	63,00
8		B-2008-032-042	Γρανάζι 26Τ	41,80
9		B-2008-033-426	Γρανάζι 70Τ	90,00
10		B-2008-039-076	Δαχτυλίδι με καρέ 26Τ	85,00
11		B-2008-040-041	Δαχτυλίδι	24,00
12		B-2008-041-098	Μοχλός	80,00
13		B-2008-043-076	Δαχτυλίδι αλλαγής ταχυτήτων	25,50
14		B-2082-046-041	Αξονάκι κομπλαδόρου	14,60
17		B-2008-068-426	Γρανάζι 26Τx104Τ	88,50
18		B-2008-069-426	Γρανάζι 26Τx92Τ	138,00
19		B-2008-070-442	Γρανάζι 24Τ	40,00
20		B-2008-073-542	Άξονας 11Τ L=114mm	42,00
21		B-2008-096-042	Άξονας L=80mm	46,00

22		B-2008-097-542	Άξονας L=121mm	114.00
23		B-2008-116-044	Οδηγός ορυχάλκινος	9.00
24		B-2008-126-543	Άξονας Inox L=232mm	64.00
26		B-2022-005-032	Μοχλός/χερούλι	16,00
27		B-2022-007-042	Δαχτυλίδι	14,60
28		B-2026-001-442	Γρανάζι 24Τ	45.00
29		B-2026-002-442	Γρανάζι 34Τ	54,00
30		B-2026-003-442	Γρανάζι 47Τ	62.00
31		B-2027-004-442	Γρανάζι 34Τ	22,50
32		B-2027-005-442	Γρανάζι 47Τ	26,75
33		B-2027-006-442	Γρανάζι 56Τ	40,65
35		B-2082-003-542	Άξονας L=205mm	148.00
36		B-2082-004-426	Γρανάζι 58Τ	170,00
37		B-2082-005-541	Άξονας L=257mm	116,00
38		B-2082-006-442	Γρανάζι 32Τ	71.00
39		B-2082-002-201	Καπάκι διαφορικού παλαιού τύπου	343,00
69		B-8375-080-000	Ελατήριο	2,20
90		B-8625-138-000	Τάπα/δείκτης λαδιού	7,00
93		B-2008-127-341	Αποστάτης Τάκος	100.00
94		B-8600-390-000	τάπα	3,20

BIMA Ανταλλακτικά Διαφορικού G120



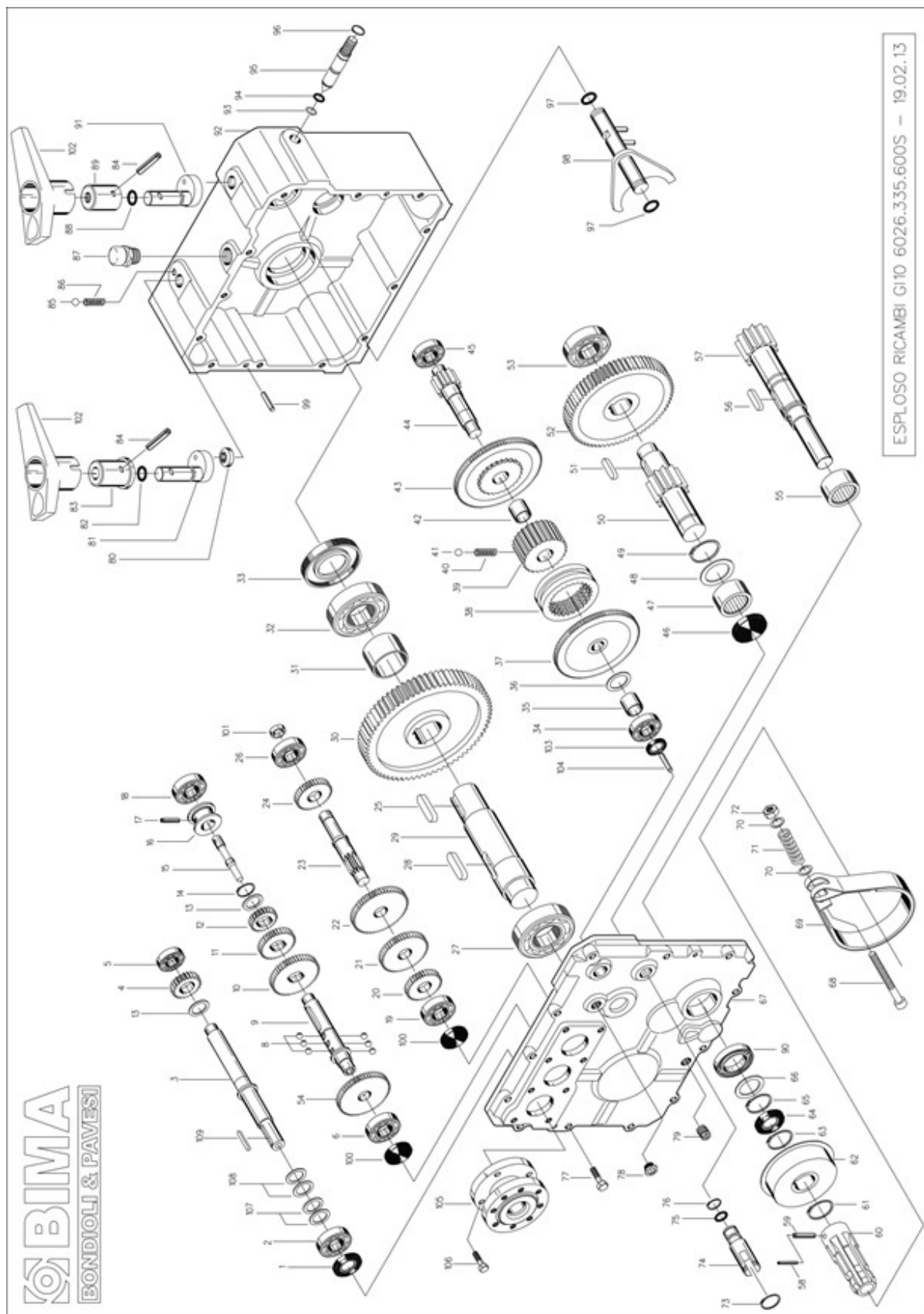
ESPLOSO RICAMBI G120 6027.332.600S - 25.02.13

Διαφορικό GI20

No		Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
4		B-2008-126-543	Άξονας Inox	64,00
5		B-2008-020-442	Γρανάζι 22Τ	46,00
10		B-2008-023-442	Γρανάζι 58Τ	55,00
12		B-2008-055-542	Άξονας φλογέρα L=135	94,00
18		B-2008-096-042	Άξονας L=80mm D6,5/11	46,00
20		B-2008-043-076	Δαχτυλίδι	25,50
25		B-2007-031-542	Άξονας 12Τ L=140mm	69,00
35		B-2007-033-542	Άξονας L=210mm	108,50
37		B-2007-023-426	Γρανάζι 53Τ	216,00
40		B-8001-139-000	Ασφάλεια άξονος ξεκομπλισματος	1,80
41		B-8525-152-000	Μπίλια 7/32'	0,35
44		B-2007-013-426	Γρανάζι 36Τx121Τ	145,00
48		B-8100-368-000	Κουζινέτο	7,00
50		B-2007-007-542	Άξονας 12Τ L=132mm	135,00
55		B-2007-015-542	Άξονας 11Τ L=138mm	127,00
57		B-2007-020-426	Γρανάζι 63Τ	161,60
60		B-2022-005-032	Μοχλός/χερουίλι	16,00
62		B-2007-076-542	Άξονας 12Τ L=245mm	140,00



71		B-2007-068-201	Καπάκι διαφορικού	378,00
72		B-2008-116-044	Οδηγός ορυχάλκινος	9,00
85		B-2008-041-098	Μοχλός	43,50
93		B-2022-007-042	Δαχτυλίδι χειρολαβής κομπλαδόρου	14,60
95		B-2008-041-098	Μοχλός	43,50
98		B-8075-100-000	Τσιμούχα Oring	0,23
99		B-2008-046-041	Αξονάκι κομπλαδόρου L=88mm	14,60
102		B-2007-012-098	Φουρκέτα	60,00

Ανταλλακτικά Διαφορικού G10

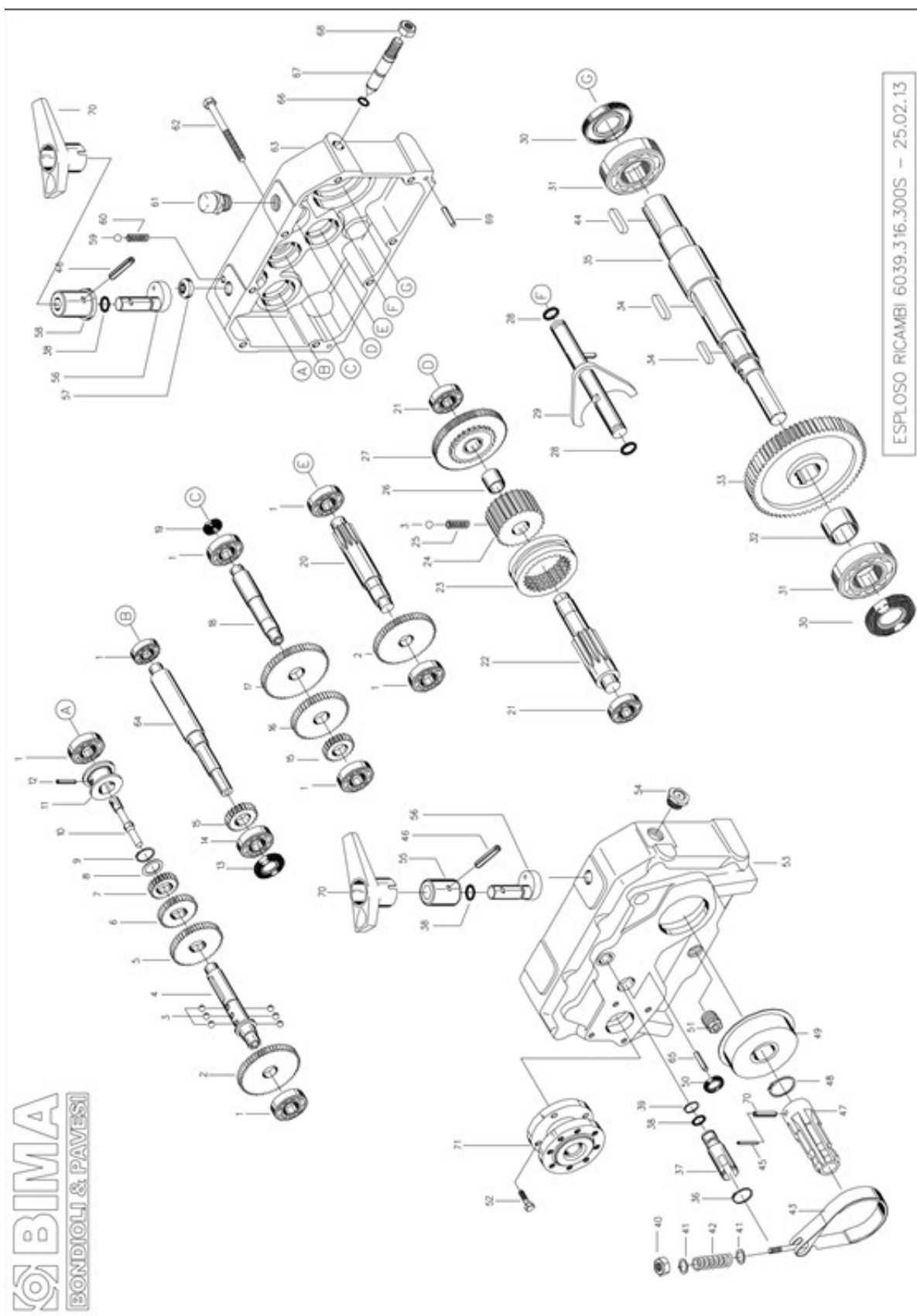


Διαφορικό G110

No		Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
3		B-2008-126-543G	Άξονας Inox L=232mm	118
4		B-2008-020-442	Γρανάζι 22Τ	46,00
22		B-2008-097-542	Άξονας	114,00
15		B-2008-096-042	Άξονας L=80mm D6,5/11	46,00
16		B-2008-043-076	Δαχτυλίδι	25,50
29		B-2008-007-542	Άξονας L=175mm	80,00
30		B-2008-038-426	Γρανάζι 53Τ	132,00
37		B-2008-068-426	Γρανάζι	88,50
43		B-2008-069-426	Γρανάζι	138,00
44		B-2008-015-542	Άξονας L=104mm	77,00
50		B-2008-016-542	Άξονας L=118mm	63,00
52		B-2008-033-426	Γρανάζι	90,00
54		B-2008-023-442	Γρανάζι 58Τ	55,00
57		B-2008-118-542	Άξονας L=210mm	102,00
61		B-2008-073-542	Άξονας	42,00
67		B-2008-002-201	Καπάκι διαφορικού G110 Παλαιού τύπου	600,00
80		B-2008-116-044	Οδηγός ορυχάλκινος	9,00
93		B-8001-139-000	Ασφάλεια άξονα ξεκομπλαρίσματος	1,80
95		B-2008-046-041	Άξονάκι κομπλαδόρου	14,60

98		B-2008-011-098	φουρκέτα	55,50
103		B-2008-124-041	Προέκταση	90,00

Ανταλλακτικά Διαφορικού BIMA G15




Διαφορικό GI5

No		κωδικός	Περιγραφή	Τιμή
2		B-2008-023-442	Γρανάζι Z58	55,00
11		B-2008-043-076	Δαχτυλίδι	25,50
15		B-2008-020-442	Γρανάζι 22T	46,00
18		B-2039-004-541	Άξονας L=121mm	33,20
20		B-2039-005-542	Άξονας 15T L=121mm	31,00
22		B-2039-006-542	Άξονας 10T L=125mm	87,00
27		B-2039-007-442	Γρανάζι 26Tx73T	155,00
29		B-2039-011-098	Φουρκέτα	45,00
33		B-2039-008-426	Γρανάζι 70T	150,00
35		B-2039-009-542	Άξονας L=308mm	129,00
53		B-2039-001-101	Καπάκι διαφορικού GI5	318,00
57		B-2008-116-044	Οδηγός ορυχάλκινος	9,00
64		B-2008-126-543G	Άξονας Inox	118
67		B-2008-046-041	Άξονάκι κομπλαδόρου	14,60

Διαφορικά Καρουλιού ΒΙΜΑ

GI5, GI10, GI15, GI20

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή χωρίς ΦΠΑ 24%
	6112-001-300	GI5 με τουρμπίνα	No stock
	6107-002-600	GI10 με τουρμπίνα	No stock
	6116-001-600	GI15 με τουρμπίνα (βάση κάτω 9,5x28.5 cm Βάση πλάι 8.5x24cm)	1850
	6108-002-600	GI20 με τουρμπίνα (βάση κάτω 8.5x26 cm Βάση πλάι 8.5x26cm)	2100
	B-66-70-00228	Φτερωτή 220mm	200.00
	2001-022-441	Πηνίο Z13 35mm άξονας TR10,15 module 7	190.00
	2001-092-441	Πηνίο Z12 module 40mm άξονας TR20 module 8.5, L=95mm	300.00
	2001-102-441	Πηνίο Z12 module 8.5 40mm άξονας TR20 module 8.5, L=125mm (Αποστόλου)	360.00
	2001-092-441A	Πηνίο Z12 <u>35mm</u> άξονας TR20 module 8.5	300,00

Big River














Εικόνα/Picture	Κωδικός/Code	Περιγραφή/Description	Τιμή/Price
	SI-10083	ΑΞΟΝΑΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ Big River/Mercury N 33	14.00
	SI-30075	ΤΣΙΜΟΥΧΑ Big River N 4 / Variant-Century N 13 300757	7.70
	SI-30076	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Big River 05 30076	18.00
	SI-30078	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Big River 07 30078	4.00
	SI-30079	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Big River 8 30079	4.00
			
			
	SI-30597	Ατέρμωνας Νο 9	43,50
	SI-30083	ΚΕΦΑΛΗ Big River 11 30083	45.00
	SI-30084	ΠΑΞΙΜΑΔΙ Big River/Pulsar 2A 30084	20.00
	SI-30088	ΠΑΞΙΜΑΔΙ Big River 18 30088 Same Ranger no 17	8.70



	SI-30120	ΚΑΠΑΚΙ Big River/Mercury 65 30120	3.50
	SI-30224	No 61	3.50
			
	SI-20023	No 19 rod	
	SI-20024	ΑΞΟΝΑΣ Big River 28 20024	10.00
	SI-20094	ΣΩΛΗΝΑΣ Big River 14 20094	18.00
	SI-30070	ΚΑΡΤΕΡ Big River 01 30070	180.00
	SI-30092	ΕΚΚΕΝΤΡΟ Big River/Polaris/Stormy 22 30092	6.50
	SI-30093	ΒΙΔΑ Big River/Mercury/Polaris/Stormy 23 30093	6.50
	SI-30094	ΠΑΞΙΜΑΔΙ Big River/Mercury/Polaris/Stormy 24 30094	3.00
	SI-30095	ΒΙΔΑ Big River 25 30095	6.20
			
	SI-30098		39.00
	SI-30099	ΓΡΑΝΑΖΙ Big River 30099 N 32	30.00
	SI-30125	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ Big River N 17 30125	3.50

River


Εικόνα/Picture	Κωδικός/Code	Περιγραφή/Description	Τιμή/Price
	PE-55-14-16D3	Ακροφύσιο River παλαιό 16mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-18D3	Ακροφύσιο River παλαιό 18mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-20D3	Ακροφύσιο River παλαιό 20mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-22D3	Ακροφύσιο River παλαιό 22mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-24D3	Ακροφύσιο River παλαιό 24mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-26D3	Ακροφύσιο River παλαιό 26mm 3d printed Φ49	7,00
	PE-55-14-28D3	Ακροφύσιο River παλαιό 28mm 3d printed Φ49	7,00
	SI-10055	Σετ μοχλού αλλαγής φοράς Νο 42	21,00
	SI-10084	Προέκταση άξονα διασπαστήρα no 14	17,00
	SI-10086	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΩΝΙΑΣ River 49 10086	3.50
	SI-10380	ΒΑΣΗ ΠΛΗΡΗΣ River 10380 N 05a	150,00
	SI-20031	ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ River 32 20031	14,00
	SI-20032	ΚΑΛΥΜΑ ΑΞΟΝΑ River 33 20032	16,50
	SI-30168	ΣΩΜΑ River N 1 30168	200,00
	SI-30169	ΣΩΜΑ River N 2 30169	28,00

	SI-30178	ΟΔΗΓΟΣ ΔΕΣΜΗΣ River N 8 30178	4,00
	SI-30186	ΦΤΕΡΩΤΗ River N 15 30186	19,00
	SI-10293	ΤΡΙΒΕΑΣ River 17 10293	21.00
	SI-10365	ΓΡΑΝΑΖΙ River 20 10365	15,00
	SI-30197 (SI-10411)	ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ River 23 10411	11.50
	SI-10398	Κουζινέτο άξονα αλλαγής φοράς No 48	13.30
	SI-30109	ΓΡΑΝΑΖΙ River 30109 N 21	8,50
	SI-30170		
	SI-30173		49,00
	SI-30176	ΦΛΑΝΤΖΑ 58x51x6,5 River N 6 30176	3,50
	SI-30180	ΤΡΙΒΕΑΣ River N 10 30180	3,00
	SI-30181	ΤΡΙΒΕΑΣ River N 10a 30181	4,50
	SI-30182	ΤΡΙΒΕΑΣ River N 11 30182	1,40





	SI-30184	ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ - ΣΤΟΠ River N 13 30184	4,80
	SI-30188		
	SI-30191	ΓΡΑΝΑΖΙ River N 19 30191	10,00
	SI-30192	ΓΡΑΝΑΖΙ River N 20 30192	5,70
	SI-30195	ΑΞΟΝΑΣ River N 22 30195	12,00
	SI-30196	ΣΦΗΝΑ 3,5x11,8 River N 22a 30196	0,35
	SI-30204	Πλαστικό καπάκι φτερωτής No 27	8.40
	SI-30205	ΓΡΑΝΑΖΙ River 28 30205	5,00
	SI-30206	ΓΡΑΝΑΖΙ River 29 30206	3.50
	SI-30207	ΚΑΠΑΚΙ River 30 30207	4,80
	SI-30209	ΚΑΠΑΚΙ River 35 30209	1.80
	PE-60-17 (SI-30211)	Παξιμάδι ακροφυσίου synkro no 17 River no 37	2.80
	SI-30215		
	SI-30217	ΒΙΔΑ River 43 30217	4,50
	SI-30218	ΠΑΞΙΜΑΔΙ River 44 30218	3.40
	SI-30222	ΤΡΙΒΕΑΣ River 30222 N 48	8,00

	SI-30227	ΕΚΚΕΝΤΡΟ River 50 30227	2.00
	SI-30233	ΓΡΑΣΑΔΟΡΟΣ River 58 30233	0,20
	SI-30628	Ατέρμωνας στερωτής No 16	17..30

Ambo

	SI-30357D3	Ακροφύσιο ambo 14mm	2.50
---	------------	---------------------	------

Mellini

	Code	Description	Price
		Impeller Sprint 44	40.00
	PE-75- SPRINT65	Impeller Sprint 65	45.00
	PE-75-14-20D3	Nozzle Mellini sprint 65 20mm	20.00
	PE-75-14-22D3	Nozzle Mellini sprint 65 22mm	20.00
	PE-65-16D3	Mellini sprint 44 16mm	16.00
	PE-65-18D3	Mellini sprint 44 18mm	16.00
	PE-65-20D3	Mellini sprint 44 20mm	16.00