



Hydraulic Systems

Tarifa 2019 Price List



Accesorios
Accessories



Bombas y Motores
Pumps & Motors



Tomas de Fuerza
PTOs



Valvulas
Valves



Depositos
Oil Tanks

Códigos grupos y abreviaturas

Codes groups and abbreviations

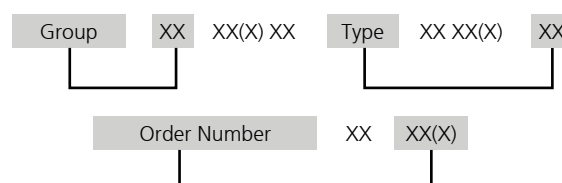
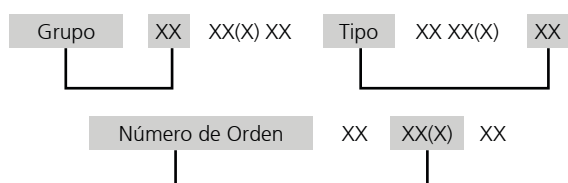
Para identificar las tomas de fuerza es absolutamente necesario conocer la marca el tipo y modelo de la caja de cambios donde se va a montar, ya que las referencias quedan determinadas por éstas, independientemente del camión o vehículo industrial.

To identify one PTO is completely necessary to know the Gearbox's trademark and the type where is going to be assembly, so that our codes are determined by the Gearbox denominations.

Código de producto / Product code

Cada producto tiene un código de identificación basada principalmente en el fabricante de la caja de cambios. Su descripción general es:

Each product has a code based on the Gearbox's manufacturer. Its general description is the following:



Grupos / Groups

Pegaso.....	01	Iveco.....	06	Eaton.....	12	Spicer.....	18	Allison.....	24
Renault.....	02	Mercedes.....	07	Kamaz.....	13	Isuzu.....	19	Dana.....	25
Nissan, Clark, Ebro, Turner,		Man / Volkswagen.....	08	Ford.....	14	Zil.....	20	Hino.....	26
Jeep Campeador.....	03	Scania.....	09	Praga.....	15	Mack.....	21		
Avia.....	04	ZF.....	10	Toyota.....	16	Umm.....	22		
Land Rover.....	05	Volvo.....	11	Mitsubishi.....	17	Tremec.....	23		

Número de orden / Order number

Puede constar de dos o tres números, estando formado el código por seis o siete dígitos respectivamente.

It can be two or three numbers, the code is built by six or seven numbers.

Tipo / Type

T.F. salida de eje diámetro 25 mm		Bombas de pistones / Piston pumps.....	06	Transmisiones / Cardans.....	17
T.F. shaft output 25 mm.....	01	Bombas de engranajes / Gears pumps.....	07	Filtros / Filters.....	18
T.F.P. salida transmisión SAE opcional 1100, 1300, 1400		Bombas de paletas / Vane pumps.....	08	Enfriadores / Oil coolers.....	19
T.F.P. output transmission SAE optional 1100, 1300, 1400..	02	Depósitos de aceite / Oil Tanks.....	10	Embragues / Clutches.....	20
VB para compactar bombas con eje de salida estriado		Desviadores de caudal / Pump delivery rate by-pass ..	11	Kits de reparación / Repairing kits.....	80
según DIN 5462 8X32x36 / VB for close coupling output		Enchufes rápidos / Hydraulic quick sockets.....	12	Válvulas / Valves.....	90
chamfered shaft drive pumps DIN 5462 8X32X36	03	Mandos / Cables / Wires.....	13	Varios / Various.....	99
Kits adaptadores a toma de fuerza		Minicentrales Hidráulicas / Mini power packs.....	14		
Adapter Kits for power take-off's.....	04	Platos / Coupling plates.....	15		
Kits adaptadores a bombas con eje de salida estriado 1100,		Racores / Connectors.....	16		
DIN 5462 8X32X36 / Adapter Kits for output chamfered					
shaft drive pumps 1100, DIN 5462 8X32X36	05				

Ejemplo / Example 1015702

Grupo de cambios ZF / ZF Gearbox.....	10XXXX	Número de orden correspondiente a T.F.P. posterior 4 taladros	
T.F.P. salida plato de transmisión SAE opcional 1100, 1300, 1400		Relación 1:1, para cambios ZF S5-50, S6-65, S6-70, S6-80, S7-90	
T.F.P. transmission coupling plate output SAE 1100, 1300, 1400.....	1015702	Order number corresponding to T.F.P. rear 4 bolts. Ratio 1:1	
		for ZF Gearbox ZF S5-50, S6-65, S6-70, S6-80, S6-90	10157XX

Abreviaturas utilizadas / Used abbreviations

Toma de Fuerza con salida de eje / Shaft drive Power take-off output.....	T.F.	Toma de Fuerza para compactar a bomba hidráulica	
Toma de Fuerza con salida de plato / Coupling plate Power take-off output	T.F.P.	PTO for closing couple to a pump	VB

Tomas de fuerza / PTOs	6
Allison	6
Clark	6
Eaton	7
Gaz	10
Hino	11
Hyundai - Kia	13
Isuzu	14
Iveco	18
Kamaz	20
Land Rover	20
Mack	21
Maz	21
Mercedes	22
Mitsubishi Fuso	25
Nissan	29
Renault	31
Scania	31
Shaanxi	34
Toyota	34
Volvo	35
ZF	37
Tomas de fuerza a motor / Engine's PTO	43

Bombas y motores	44
Pumps & Motors	
Bombas de pistones axiales / Axial piston pumps	44
Bombas acodadas de pistones / Bent axis piston pumps	44
Bombas caudal variable / Variable pumps	45
Bombas de engranajes / Gear pumps	46
Motores orbitales / Torque motors	48
Motores de pistones axiales / Bent axis motors	48

Bombas de paletas	50
Vane pumps	
Bombas con diseño Vickers* / Vickers* design Pumps	50
Kits cartuchos de repuesto, diseño Vickers*	
Replacement cartridges, Vickers* design	51
Bombas con diseño Denison* / Denison* design Pumps	51
Kits cartuchos de repuesto, diseño Denison*	
Replacement cartridges, Denison* design	52
Motores de paletas / Vane Motors	52

Centrales hidráulicas	53
Power Packs	
Minicentral simple efecto, con válvula de descenso	
Single acting mini power pack, with lowering valve	53
Minicentral doble efecto, sin distribuidor	
Double acting mini power pack, without tipping valve	54
Central ventilada, en línea / Fan power pack, in line assembly	54
Microcentrales / Micro power packs	54
Kits Electrohidráulicos BZ / BZ electrohydraulic Kits	55
Accesorios centrales / Power pack accessories	55

Cajas / Gearboxes	56
Cajas abierta, dos salidas / Splitterboxes, two outputs	56
Cajas multiplicadoras, tractor agrícola / Trac-power, tractors (agriculture)	56
Cajas de alta potencia / High power splitterboxes	56
Cajas de baja potencia / Low power splitterboxes	57
Cajas de corte y transferencia / Split shaft PTOs	57

Kits adaptadores / Adapter Kits	58
Adaptadores de VB a T.F.P / VB-PTO output shaft drive adapters	58
Adaptadores para convertir tomas de fuerza / UNI-ISO / ISO-UNI adapters	58
Multiplicadores e inversores / Splitterbox and rotation reverse	58
Adaptadores Varios / Miscellaneous adapters	59

Kits completos / Wet Kits	60
Kit con central hidráulica para vehículos de 3.500kg	60
Wet kits with power pack for 3.500kg vehicles	60
Kit con central hidráulica para vehículos de 3.500kg	60
Wet kits with power pack for 3.500kg vehicles	60
Kits para basculante tractora	62
Wet kits for truck tractor - tipper	62

Hidráulica industrial Industrial Hydraulics

64

Válvulas direccionales NG 6 / NG 6 directional Valves	64
Bobinas NG 6 / NG 6 Coils	64
Válvulas direccionales NG 10 / NG 10 directional valves	64
Bobinas NG 10 / NG 10 Coils	64
Válvulas direccionales NG 16 / NG 16 directional valves	65
Válvulas direccionales NG 25 / NG 25 directional valves	65
Antirretorno pilotado modular	65
Modular pilot operated check valve	65
Antirretorno Modular / Modular check valve	66
Limitadora de presión modular / Modular relief valve	66
Reductora de presión modular / Modular pressure reducing valve ..	66
Reguladoras Modulares de Caudal / Modular Flow Control Valve	66

Hydraulic suction pipes, straight	76
Racores para hidráulica, codo 45°, admisión bomba	76
Hydraulic suction pipes, 45" elbow	76
Racores para hidráulica, codo 90°, admisión bomba	76
Hydraulic suction pipes, 90" elbow	76
Cabrestantes hidráulicos de arrastre	77
Recovery hydraulic winches	77
Accesorios cabrestantes hidráulicos de arrastre	77
Accessories for recovery hydraulic winches	77

Accesoriosm / Accessories

67

Depósitos de aceite / Oil tanks	67
Filtros hidráulicos / Top filters	68
Accesorios para depósitos / Oil Tank accessories	69
Enchufes rápidos hidráulicos / Quick hydraulic sockets	70
Mandos de cable (palanca) / Mechanical operation cables	70
Kits de accionamiento / Shifting kits	70
Embragues / Clutches	71
Enfriadores de aceite / Oil coolers	71
Platos de transmisión / Coupling plates	71
Válvulas y distribuidores eléctricos	72
Electric open and close circuit tipping valves	72
Válvulas de aluminio para volquete	72
Aluminium tipping valves	72
Válvulas centro cerrado para volquete	72
Close circuit valves for tippers	72
Distribuidores proporcionales centro abierto para volquete	73
Open circuit proportional tipping valves	73
Accesorios válvulas monoblock / Tipping valves accessories	73
Monomandos de control neumático y accesorios	74
Pneumatic cab controls and accessories	74
Botoneras eléctricas / Electrical button controls	74
Valvulas final de carrera mecanicas	74
Mechanical end of stroke valves	74
Valvulas apertura puerta trasera	74
Rear opening valves	74
Válvulas limitadoras de presión / Relief valves	75
Válvulas desviadoras de caudal / Circuit selector valves	75
Reguladores de caudal / Flow regulators	75
Mandos de control remoto / Remote controls	75
Racores para hidráulica, rectos, admisión bomba	76

Allison

Allison	MD 3000	/3070	/3560 (Volvo	/4060	/4500	/4700
	/3060	/3200	AL306)	/4430	/4560	/4800
	/3066	/3500	HD 4000	/4440	/4600	

Ref.	Denominación	Description	Euros
241702(*)	T.F.P. Hidráulico 24V. Reforzado, lubricación interna. L. izquierdo	T.F.P. Hydraulic. 24V. Heavy duty, internal lubrication. Left Side	1.699,76
241802(*)	T.F.P. Hidráulico 24V. Reforzado, lubricación interna. L. derecho	T.F.P. Hydraulic. 24V. Heavy duty, internal lubrication. Right Side	1.699,76
241902(*)	T.F.P. Hidráulico 24V. Bajo perfil. L. izquierdo, 10 taladros, 2 piñones	T.F.P. Hydraulic. 24V. Low profile. Left Side, 10 bolts, 2 gears	1.212,69
242002(*)	T.F.P. Hidráulico 24V. Bajo perfil. L. derecho, 10 taladros, 2 piñones	T.F.P. Hydraulic. 24V. Low profile. Right Side, 10 bolts, 2 gears	1.212,69
241703(*)	VB Hidráulico 24V. Reforzado, lubricación interna. L. izquierdo	VB Hydraulic. 24V. Heavy duty, internal lubrication. Left Side	1.657,53
241803(*)	VB Hidráulico 24V. Reforzado, lubricación interna. L. derecho	VB Hydraulic. 24V. Heavy duty, internal lubrication. Right Side	1.657,53
241903(*)	VB Hidráulico 24V. Bajo perfil. L. izquierdo, 10 tal., 2 piñones	VB Hydraulic. 24V. Low profile. Left Side, 10 bolts, 2 gears	1.166,27
242003(*)	VB Hidráulico 24V. Bajo perfil. L. derecho, 10 taladros, 2 piñones	VB Hydraulic. 24V. Low profile. Right Side, 10 bolts, 2 gears	1.166,27

Allison	AT 540	MT 643	MT 653DR	CLT 740D/FS	754CR	750	DR
	543	644	MT 654 CR	CLT 750	CLBT 750	750CRD	DRB
	545	647	MTB 643	754	HT 740	HT 750DB	

Ref.	Denominación	Description	Euros
240502(*)	T.F.P. lateral, 6 taladros ISO 4 taladros. Hidraulico	T.F.P. side, 6 bolts ISO 4 bolts. Hydraulic	1.212,69
240503(*)	VB lateral, 6 taladros ISO 4 taladros. Hidraulico	VB side, 6 bolts ISO 4 bolts. Hydraulic	1.166,27

Allison	1000	/2000	/2400	/2500 Series
---------	------	-------	-------	--------------

Ref.	Denominación	Description	Euros
241002(*)	T.F.P. Hidráulico. 6 taladros ISO 4 taladros. Lado derecho	T.F.P. Hydraulic. 6 bolts ISO 4 bolts. Right Side	1.212,69
241602(*)	T.F.P. Hidráulico. 6 taladros ISO 4 taladros. Lado izquierdo	T.F.P. Hydraulic. 6 bolts ISO 4 bolts. Left Side	1.212,69
241003(*)	VB Hidráulico. 6 taladros ISO 4 taladros. Lado derecho	VB Hydraulic. 6 bolts ISO 4 bolts. Right Side	1.166,27
241603(*)	VB Hidráulico. 6 taladros ISO 4 taladros. Lado izquierdo	VB Hydraulic. 6 bolts ISO 4 bolts. Left Side	1.166,27

Clark

Clark	3905 A/B/C (Eaton FSO 4305 /A /B /C, FSO 4405 /A /B /C)
-------	---

Ref.	Denominación	Description	Euros
034503	VB Lateral, 2 piñones, toma constante, neumático.	VB Side, two gears, pneumatic, constant mesh.	542,84

(*) Diferentes relaciones internas. Consulte ficha técnica.

(*) Different internal ratios. Check technical data sheet.

Eaton

Eaton RT	509	613	913	6609	7209	9509 A	11609	12509	14608	14615	15715
	510	906	915	6610	7213	9509 C	1610	12510	14609 A	14715	
	609	909 A	958 LL	6613	7609	9513	11613	12513	14610	15613 A	
	610	910	1110	7206	7613	11608	11715	12515	14613	15613 B	
Eaton RTO	609	913 A	1258 LL	7206	7613	11607 L	11610	12510	14609 A	14615	15715
	613	915	6609	7209	9509 A	11608 LL	11613	12513	14609 B	15613 A	
	909 A	958 LL	6610	7213	9509 B	11609 A	11715	12515	14610	15613 B	
	913	1110	6613	7609	9513	11609 B	12509	14608 LL	14613	14715	
Eaton RTOO	9513	1613	14613								
Eaton RTF	913	9509 A	9513	11609 A	11613	12509					

Ref.	Denominación	Description	Euros
126002	T.F.P. frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	T.F.P. rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	546,27
1216802(*)	T.F.P. inferior, 8 taladros, sincronizado. baja relación.	T.F.P. bottom, 8 bolts, constant mesh low ratio.	661,13
1217102(*)	T.F.P. inferior, 8 taladros, ataque contrario. Especial IVECO	T.F.P. bottom, 8 bolts, reverse gears, only IVECO Trucks.	717,66
122902	T.F.P. inferior, 8 taladros, sincronizado.	T.F.P. bottom, 8 bolts, constant mesh.	614,06
126003	VB frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	VB rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	391,37
1216803(*)	VB inferior, 8 taladros, sincronizado. baja relación.	VB bottom, 8 bolts, constant mesh low ratio.	728,31
122703	VB inferior, 8 taladros, sincronizado.	VB bottom, 8 bolts, constant mesh.	563,21
1217103(*)	VB inferior, 8 taladros, sincronizado, ataque contrario. Especial IVECO.	VB bottom, 8 bolts, constant mesh, reverse gears, only IVECO Trucks constant mesh.	609,28
1216950(*)	PTO inferior, 8 taladros, doble salida, reforzado.	PTO bottom, 8 bolts, twin output, heavy duty.	1.268,81

Eaton Serie S. RTS 12316 RTS 15316 RTS 17316 RTSO 12316A RTSO 14316 RTSO 15316 RTSO 17316A

Ref.	Denominación	Description	Euros
1213102	T.F.P. frontal, 6 taladros 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, 6 bolts, ratio 1:1 central piston.	463,97
129602	"T.F.P. frontal, 6 taladros, relación 1:1.30 pistón central reforzado."	T.F.P. rear, 6 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	935,47
129902	T.F.P. frontal, 6 taladros, relación 1:1.30 pistón central reforzado con retarder.	T.F.P. rear, 6 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty retarder.	992,37
125102	"T.F.P. frontal, 6 taladros, relación 1:1.32 pistón central."	"T.F.P. rear, 6 bolts, ratio 1:1.32 central piston."	703,03
125402	"T.F.P. frontal, 6 taladros, relación 1:1.32 pistón central, con retarder."	"T.F.P. rear, 6 bolts, ratio 1:1.32 central piston, retarder."	716,82
1213103	VB frontal, 6 taladros relación 1:1 pistón central.	VB rear, 6 bolts, ratio 1:1 central piston.	423,63
129603	VB frontal, 6 taladros, relación 1:1.30	VB rear, 6 bolts, ratio 1:1.30 heavy duty	841,32

Eaton FS-6406 A/E

Ref.	Denominación	Description	Euros
1214802	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	564,91
1211202	T.F.P. Frontal, 4 taladros, relación 1:1.32 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32 central piston.	617,37
1214803	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	338,24
1211203	VB Frontal, 4 taladros, relación 1:1.32 pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32 central piston.	541,91

(*) Diferentes relaciones internas. Consulte ficha técnica.

(*) Different internal ratios. Check technical data sheet.

Eaton	EH-6E606A-CD EH-8E306A-CD/T/U/ UP/UPG F-5405B-DM3	F-5406B-DM3 F-5505B-DM3 F-6405B-DM3 F-8405B-DM3	FO-5406B-DM3 FO-5506B-DM3 FO-6406A-ASW FO-6406B-DM3	FO-6506B-DM3 FO-8406A-ASW FO-8406B-DM3 FSBO-6406B	FSBO-8406B FSO-6406A FSO-8406A
-------	--	--	--	--	--------------------------------------

Ref.	Denominación	Description	Euros
1212402(*)	T.F.P. lateral derecho, 6 taladros, relación 1:0,73	T.F.P. right side, 6 bolts, ratio 1:0,73	614,32
1218102(*)	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, relación 1:0,73	T.F.P. left side, 6 bolts, ratio 1:0,73	614,32
1212403(*)	VB lateral derecho, 6 taladros, relación 1:0,73	VB right side, 6 bolts, ratio 1:0,73	577,15
1218103(*)	VB lateral izquierdo, 6 taladros, relación 1:0,73	VB left side, 6 bolts, ratio 1:0,73	577,15

*- Diferentes relaciones internas. Consulte ficha técnica.

*- Different internal ratios: Consult technical data sheet.

Eaton	FS-6109 FS-8209A	FS-8309 FSO-6109A	FSO-8209A ES-11109	(VENTANA IZQUIERDA POSTERIOR / LEFT REAR OPENING)
-------	---------------------	----------------------	-----------------------	--

Ref.	Denominación	Description	Euros
1214602	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	447,37
1212602	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 altas prestaciones.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 high performance.	1.006,55
129502	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.30, pistón central, reforzado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	941,57
1210902	T.F.P. Frontal, 4 taladros, relación 1:1.32 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32 central piston.	699,81
1219002	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 girado, reforzado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty.	915,33
1212102	T.F.P. Lateral 6 taladros, sincronizado.	T.F.P. H. duty, side mount, c. mesh	665,12
1214603	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	303,53
1212603	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 altas prestaciones.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 high performance.	1.159,17
129503	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 pistón central, con latiguillos.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, grease tubes.heavy duty.	857,44
1210903	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32 pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32. central piston.	600,56
1219003	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 girado, reforzado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty.	805,65
126503	VB lateral, 2 piñones, sincronizado.	VB side, 2 gears, constant mesh.	536,27
1212103	VB lateral, 2 piñones reforzada, sincronizado.	VB side, 2 gears refor H. duty, constant mesh.	618,68

Eaton	6109 DT/OD	8209	8309	ES-11109 (VENTANA IZQUIERDA FRONTAL / LEFT FRONT OPENING)
-------	------------	------	------	---

Ref.	Denominación	Description	Euros
1217802	T.F.P. lateral, 6 taladros, accionamiento neumático.	T.F.P. Side mount, 6 bolts, pneumatic shifting.	720,20

Eaton	FS-3005 A/B	FS-4005 A/B	FS-3205 A/B	FS-4205 A/B
Ref.	Denominación		Description	Euros
124302	T.F.P. 2 piñones, lateral derecho, sincronizado.		T.F.P. 2 gears, right side, constant mesh.	735,40
1211902	T.F.P. 2 piñones, lateral izquierdo, sincronizado.		T.F.P. 2 gears, left side, constant mesh.	735,40
124303	VB 2 piñones, lateral derecho, sincronizado.		VB 2 gears, right side, constant mesh.	653,10
1211903	VB 2 piñones, lateral izquierdo, sincronizado.		VB 2 gears, left side, constant mesh.	563,39

Eaton	4106 A	4106 B	4106 D	4106 DT	4106 OD	5206
Ref.	Denominación		Description			Euros
1213002	T.F.P. 2 piñones, lateral, 6 taladros, accionamiento neumático		T.F.P. 2 gears, side, 6 bolts, pneumatic shifting			683,60
1213402	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.			483,02
1219102	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 altas prestaciones.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 high performance.			958,38
129702	T.F.P. frontal, 4 tal. relación 1:1.30 pistón central, reforzado.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.			1.005,27
123502	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.32. pistón central.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32. central piston.			613,59
1220102	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 girado, reforzado.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 rotated, heavy duty.			820,00
1219202	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 girado, reforzado.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty.			833,58
1213003	VB 2 piñones, lateral, 6 taladros, accionamiento neumático		VB 2 gears, side, 6 bolts, pneumatic shifting			601,32
1213403	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.		VB rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.			312,92
1219103	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 altas prestaciones.		T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 high performance.			836,50
129703	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30, pistón central, reforzado.		VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.			824,31
123503	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, pistón central.		VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32 , central piston.			524,25
1220103	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 girado, reforzado.		VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 rotated, heavy duty.			742,00
1219203	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 girado, reforzado.		VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty.			816,11

Eaton FSO 4305 /A /B /C, FSO 4405 /A /B /C

Consultar sección de Clark / Please check the Clark section.

Eaton	FS-6005 A	FS-6105 A	FS-6205 A	FS-6305 A
Ref.	Denominación		Description	Euros
125002	T.F.P. 2 piñones, lateral derecho, 6 taladros, sincronizado.		T.F.P. 2 gears, right side, 6 bolts, constant mesh.	699,68
125003	VB 2 piñones, lateral derecho, 6 taladros, sincronizado.		VB 2 gears, right side, 6 bolts, constant mesh.	653,10

Eaton	FS-5005 A/B	FS-5205 A/B	
Ref.	Denominación	Description	Euros
124202	T.F.P 2 piñones, lateral derecho, sincronizado.	T.F.P 2 gears, right side, constant mesh.	735,36
124602	T.F.P 2 piñones, lateral izquierdo, sincronizado.	T.F.P 2 gears, left side, constant mesh.	735,36
124203	VB 2 piñones, lateral derecho, sincronizado.	VB 2 gears, right side, constant mesh.	653,10

Eaton	FS-5106 A	FS-5306 A	FS-6306 A
Ref.	Denominación	Description	Euros
1212002	T.F.P lateral, 6 taladros, accionamiento neumático.	T.F.P. side mount, 6 bolts. Pneumatic.	592,28
1217602(*)	T.F.P lateral, 6 taladros, accionamiento neumático, baja relación (80%)	T.F.P. side mount, 6 bolts. Pneumatic, low ratio (80%)	592,28
1212003	VB lateral, 6 taladros, accionamiento neumático.	VB. side mount, 6 bolts. Pneumatic.	545,82
1217603(*)	VB lateral, 6 taladros, accionamiento neumático, baja relación (80%)	VB side mount, 6 bolts. Pneumatic, low ratio (80%)	545,82

*- Diferentes relaciones internas. Consulte ficha técnica.

*- Different internal ratios: Consult technical data sheet.

Eaton	ET-16109	/16110	/18109	/18110	/20109	/20110
	ETS-16409	/16410	/18409	/18410	/20409	/20410
	FTS-16108LL	/16109A	/18108LL	/18109A	/20108LL	/20109A
	RTS-11909A					
Ref.	Denominación		Description			Euros
1217202E	T.F.P. Inferior, 8 taladros, accionamiento neumático.		T.F.P. Bottom, 8 bolts, pneumatic shifting.			729,92
1217203E	VB Inferior, 8 taladros, accionamiento neumático.		VB Bottom, 8 bolts, pneumatic shifting.			596,36

Eaton	ET-16113 FTS- 16112L	/ 18113 / 18112L	/ 20113 /20112L	ETS-16413 RTS- 11912L	/ 18413	/20413
Ref.	Denominación			Description		Euros
1217302E	T.F.P. Inferior, 8 taladros, accionamiento neumático.			T.F.P. Bottom, 8 bolts, pneumatic shifting.		729,92
1217303E	VB Inferior, 8 taladros, accionamiento neumático.			VB Bottom, 8 bolts, pneumatic shifting.		656,02

Eaton		10309	
Ref.	Denominación	Description	Euros
1213302	T.F.P frontal, 4 taladros, relación 1:1	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1	447,37
1214502	T.F.P frontal, 4 taladros, relación 1:1,32	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,32	699,80
1216002	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros, sincronizado.	T.F.P. 2 gears, left side, 8 bolts, constant mesh.	642,24
1213303	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1	303,54
1214503	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1,32	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,32	600,56

Gaz

Gaz		3009	
Ref.	Denominación	Description	Euros
310202	T.F.P. lateral, 6 taladros, neumático.	T.F.P. Side Mount, 6 bolts, pneumatic.	647,28
310203	VB lateral, 6 taladros, neumático.	VB Side mount, 6 bolts, pneumatic.	603,78
310303	VB lateral, 6 taladros, neumático, salida hacia motor.	VB Side mount, 6 bolts, pneumatic, output towards engine.	603,78

Hino

Hino H261

Ref.	Denominación	Description	Euros
261502	T.F.P. lateral, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. side mount, 2 gears, vacuum single acting.	562,00
260702	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic.	562,00
261503	VB lateral, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, vacuum single acting.	522,68
260703	VB lateral, 2 piñones, mecánico.	VB side mount, 2 gears, mechanic.	522,68

Hino LF05S/6.363

Ref.	Denominación	Description	Euros
263902	T.F.P. lateral, reforzado, 2 piñones, neumático. Z=27	T.F.P. side, heavy duty, 2 gears, pneumatic. Z=27	555,47
263903	VB lateral, reforzado, 2 piñones, neumático. Z=27	VB side, heavy duty, 2 gears, pneumatic. Z=27	509,46

Hino LF 06S/7.64

Ref.	Denominación	Description	Euros
264102	T.F.P. lateral, reforzado, 2 piñones, neumático.	T.F.P. side, heavy duty, 2 gears, pneumatic.	555,47
264103	VB lateral, reforzado, 2 piñones, neumático.	VB side, heavy duty, 2 gears, pneumatic.	512,63

Hino LF 06S/8.190

Ref.	Denominación	Description	Euros
264002	T.F.P. lateral, reforzado, 2 piñones, neumático.	T.F.P. side, heavy duty, 2 gears, pneumatic.	564,22
264003	VB lateral, reforzado, 2 piñones, neumático.	VB side, heavy duty, 2 gears, pneumatic.	522,68

Hino LH05S/6.444

Ref.	Denominación	Description	Euros
261102	T.F.P. lateral, 6 taladros, neumático.	T.F.P. Side, 6 bolts, pneumatic.	502,94
261103	VB lateral, 6 taladros, neumático.	VB Side mount, 6 bolts, pneumatic.	441,70

Hino Hino LJ06S/6.746

Ref.	Denominación	Description	Euros
263602	T.F.P. Lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	T.F.P. Side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	571,55
263603	VB lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	VB Side mount, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	526,44

Hino LJ 06S /8.189 /6.893 / 8.579 LX 06S /6.477

Ref.	Denominación	Description	Euros
263502	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	T.F.P. side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	571,55
263503	VB lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	VB side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	526,44

Tomas de fuerza

PTOs

Hino LJ 06S/7.663

Ref.	Denominación	Description	Euros
263402	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	T.F.P. side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	550,44
263403	VB lateral, 2 piñones, neumático. Reforzado	VB side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	505,32

Hino LX06S/6.098

Ref.	Denominación	Description	Euros
263802	T.F.P. lateral, reforzado, 8 taladros, neumático.	T.F.P. Side, heavy duty, 8 bolts, pneumatic.	618,36
263803	VB lateral, reforzado, 8 taladros, neumático.	VB Side, heavy duty, 8 bolts, pneumatic.	537,90

Hino LX06S /8.190 /6.515

Ref.	Denominación	Description	Euros
263702	T.F.P. lateral, 8 taladros, neumático. Reforzado	T.F.P. Side Mount, 8 bolts, pneumatic. Heavy Duty	618,36
263703	VB lateral, 8 taladros, neumático. Reforzado	VB Side mount, 8 bolts, pneumatic. Heavy Duty	537,90

Hino MF06S/7.395

Ref.	Denominación	Description	Euros
260902	T.F.P. lateral, 8 taladros, neumático.	T.F.P. Side Mount, 8 bolts, pneumatic.	610,53
260903	VB lateral, 8 taladros, neumático.	VB Side mount, 8 bolts, pneumatic.	569,35

Hino MX06/6.515 MX06/7.305

Ref.	Denominación	Description	Euros
264302	T.F.P. lateral, 1 piñón, 8 taladros, neumático	T.F.P. side, 1 gear, 8 bolts, pneumatic.	539,90
264603	VB lateral, 2 piñones, 8 taladros, neumático.	VB side, 2 gears, 8 bolts, pneumatic.	575,38
264750	VB lateral, 2 piñones, 8 taladros, neumático, doble salida.	VB side, 2 gears, 8 bolts, pneumatic, twin output.	967,07

Hino MYY-5A (RSL)/5S MOYWA

Ref.	Denominación	Description	Euros
261602	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto.	T.F.P. Side Mount, 2 gears, vacuum s/acting.	556,08
261302	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic	556,08
264802	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. Side Mount, 2 gears, pneumatic.	556,08
261603	VB. Lateral, 2 piñones, vacío s/efecto.	VB. Side Mount, 2 gears, vacuum s/acting.	494,30
261303	VB. Lateral, 2 piñones, mecánico.	VB. Side Mount, 2 gears, mechanic.	494,30
264803	VB. Lateral, 2 piñones, neumático.	VB. Side Mount, 2 gears, pneumatic.	494,30

Hino M009

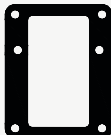
Ref.	Denominación	Description	Euros
262502	T.F.P. lateral, 1 piñón, neumático. Alta relación	T.F.P. side mount, 1 gears, pneumatic. High relation	533,69
262302	T.F.P. lateral, 1 piñón, neumático.	T.F.P. side mount, 1 gears, pneumatic.	565,09
262303	VB lateral, 1 piñones, neumático.	VB side mount, 1 gears, pneumatic.	503,17
264550	VB lateral, 2 piñones, 8 taladros, neumático, doble salida.	VB side, 2 gears, 8 bolts, pneumatic, twin output.	1.105,12

Hino M550

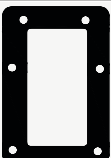
Ref.	Denominación	Description	Euros
261802	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting.	588,16
261902	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, pneumatic.	588,16
262002	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic.	588,16
261803	VB lateral, 2 piñones, vacío s/efecto.	VB Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting.	505,38
261903	VB lateral, 2 piñones, neumático.	VB Side Mount, 2 gear, pneumatic.	505,38
262003	VB lateral, 2 piñones, mecánico.	VB Side Mount, 2 gear, mechanic.	505,38

Hyundai - Kia

Hyundai - Kia HD-45 (4 TALADROS)

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	271302	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng.helicoidal.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	671,33
	271402	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico. Engranaje helicoidal.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic. Helical gear.	671,33
	271303	VB lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng. helicoidal.	VB Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	597,43
	271403	VB lateral, 2 piñones, mecánico. Engranaje helicoidal.	VB Side Mount, 2 gear, mechanic. Helical gear.	597,43

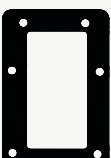
Hyundai - Kia M035S5 (IRON CASTING)

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	270602	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng. helicoidal.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	657,73
	272002	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico. Eng. helicoidal.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic. Helical gear.	657,73
	270603	VB lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng. helicoidal.	VB Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	597,43
	272003	VB lateral, 2 piñones, mecánico. Engranaje helicoidal.	VB Side Mount, 2 gear, mechanic. Helical gear.	597,43

Hyundai - Kia HD-65

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	270502	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng. helicoidal.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	671,12
	270503	VB lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Eng. helicoidal.	VB Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Helical gear.	597,43

Hyundai - Kia M35S OD (IRON CASTING) [HD72]

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	271702	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Spur gear.	522,60
	271802	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, pneumatic. Spur gear.	522,60
	271902	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic. Spur gear.	522,60
	271703	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting. Spur gear.	494,25
	271803	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, pneumatic. Spur gear.	494,25
	271903	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico. Engranaje recto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic. Spur gear.	494,25

Hyundai - Kia KH-10

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	270102	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic.	624,23
	270103	VB lateral, 2 piñones, neumático.	VB side mount, 2 gears, pneumatic.	541,91

Hyundai - Kia T060S5/5.180

Brida	Ref.	Denominación	Description	Euros
	270802	T.F.P. lateral, 2 piñones, vacío s/efecto.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting.	657,78
	270902	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, pneumatic.	657,78
	271002	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic.	657,78
	270803	VB lateral, 2 piñones, vacío s/efecto	VB Side Mount, 2 gear, vacuum s/acting.	597,43
	270903	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, pneumatic.	597,43
	271003	T.F.P. lateral, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. Side Mount, 2 gear, mechanic.	597,43

Isuzu

Isuzu MAG 6G/6W MAL 5T/6Q/6S/6U MJA 7T/7U/7V

Ref.	Denominación	Description	Euros
198002	T.F.P. lateral, 2 piñones, neumático.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic.	738,70
198003	VB lateral, 2 piñones, neumático.	VB side mount, 2 gears, pneumatic.	697,70

Isuzu MSA 5G MSA 5P (3.6)

Ref.	Denominación	Description	Euros
196502	T.F.P. lateral izq. 6 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	518,02
196503	VB lateral izq. 6 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	462,26

*.- Diferentes tipos de accionamiento.

*.- Different shifting types.

Isuzu MSA 5D MSA 5S MXA 5R MXA 6R MXA 6S (3.9)

Ref.	Denominación	Description	Euros
196602	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	507,74
196603	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	453,18

*.- Diferentes tipos de accionamiento.

*.- Different shifting types.

Isuzu MJT 7R

Ref.	Denominación	Description	Euros
1910602	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	729,84
1910603	VB lateral izquierdo, 8 taladros, 2 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	698,33

Isuzu MJT 7S

Ref.	Denominación	Description	Euros
198102	T.F.P. lateral izquierdo, 4 tal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 4 bolts, 2 gears, pneumatic.	718,97
198103	VB lateral izquierdo, 4 tal, 2 piñones, neumático.	VB left side, 4 bolts, 2 gears, pneumatic.	698,33

Isuzu MJX 16P

Ref.	Denominación	Description	Euros
197702	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	744,78
197703	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	698,33

Isuzu MLD 6A**MLD 6E****MLD 7R**

Ref.	Denominación	Description	Euros
196002	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	561,21
196003	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	497,28

Isuzu**MLD 6Q****MLD 6S****MLD 6W**

Ref.	Denominación	Description	Euros
195902	T.F.P. lateral 8 taladros 2 piñones neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	561,22
195903	VB lateral 8 taladros 2 piñones neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	497,27

Isuzu**MLD 6C****MLD 7Q**

Ref.	Denominación	Description	Euros
190502	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	515,43
190603	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	470,89

Isuzu**BD 5A/B/C****MBD 5A/B/C****MBG 5A/B/C****MBG 6P/6Q****MBF 5C****MBP 6P-6.37:2**

Ref.	Denominación	Description	Euros
191102	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	576,08
194202	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	576,08
196702	T.F.P. lateral izq., 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	576,08
191103	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	493,76
194203	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	493,76
196703	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	493,76

Isuzu MBJ 5J MBJ 6T

Ref.	Denominación	Description	Euros
193902	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	563,46
192402	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	563,46
196802	T.F.P. lateral izq., 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	619,81
193903	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	520,25
192403	VB lateral izquierdo, 8 taladros, 2 piñones, neumático.	VB. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	520,25
196803	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	520,25

Isuzu MBP 6Q

Ref.	Denominación	Description	Euros
193002	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	563,46
192502	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, pneumatic.	563,46
196902	T.F.P. lateral izq., 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	563,46
193003	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	520,25
192503	VB lateral izquierdo, 8 taladros, neumático.	VB left side, 8 bolts, pneumatic.	520,25
196903	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	520,25

Iveco MEB9

Ref.	Denominación	Description	Euros
1910902	T.F.P. lateral 1pñ., neumático, 8 taladros.	T.F.P. side mount, 1 gear, pneumatic, 8 bolts..	561,76

Isuzu MVC-Y6G (6MT) MVC6W-Y6G

Ref.	Denominación	Description	Euros
1911002	T.F.P. lateral 2pñs.,vacío s/efecto. 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, vacuum s/acting. 6 bolts.	514,17
1911202	T.F.P. lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts..	514,17
1911102	T.F.P. lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts..	514,17
1911003	VB lateral 2pñs., 6 taladros, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, 6 bolts, vacuum s/acting.	494,30
1911203	VB lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts.	494,30
1911103	VB lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts.	494,30

Isuzu MYY-5A

Consultar sección de Hino / Please check the Hino section.

Isuzu MYY-5T MYY-6S (RSM / RST) MYY-6P

Ref.	Denominación	Description	Euros
195102	T.F.P. lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts..	514,17
195302	T.F.P. lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts..	514,17
197002	T.F.P. lateral 2pñs., 6 taladros, vacío s/efecto.	T.F.P. side mount, 2 gears, 6 bolts.vacuum s/acting.	514,17
195103	VB lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts.	494,30
195303	VB lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts.	494,30
197003	VB lateral 2pñs., 6 taladros, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, 6 bolts, vacuum s/acting.	494,30

Isuzu MYY-6E

Ref.	Denominación	Description	Euros
1910302	T.F.P. lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts..	514,17
1910402	T.F.P. lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts..	514,17
1910502	T.F.P. lateral 2pñs., 6 taladros, vacío s/efecto.	T.F.P. side mount, 2 gears, 6 bolts.vacuum s/acting.	514,17
1910303	VB lateral 2pñs., mecánico, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, mechanic, 6 bolts.	494,30
1910403	VB lateral 2pñs., neumático, 6 taladros.	VB side mount, 2 gears, pneumatic, 6 bolts.	494,30
1910503	VB lateral 2pñs., 6 taladros, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, 6 bolts, vacuum s/acting.	494,30

Isuzu MZW 6P (RSZ)

Ref.	Denominación	Description	Euros
197802 (*)	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	609,57
1910202 (*)	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	609,57
198302	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 3 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts,3 gears, pneumatic.	751,60
1910102	T.F.P. lateral izquierdo, 8 tal, 3 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 8 bolts,3 gears, mechanic.	751,60
197803 (*)	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, pneumatic.	589,85
1910203 (*)	VB lateral izquierdo, 8 tal, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 8 bolts, 2 gears, mechanic.	589,86
198303	VB lateral izquierdo, 8 tal, 3 piñones, neumático.	VB left side, 8 bolts, 3 gears, pneumatic.	680,96
1910103	VB lateral izquierdo, 8 tal, 3 piñones, mecánico.	VB left side, 8 bolts, 3 gears, mechanic.	680,96
*.- Solo para vehículos con motores de 6 cilindros		*.- Only for vehicles equipped with 6 cyls. engines	

Isuzu MZX 6P

Ref.	Denominación	Description	Euros
197402	T.F.P. lateral 2 pñs., mecánico, 8 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic, 8 bolts.	609,71
197502	T.F.P. lateral 2 pñs., neumático, 8 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic, 8 bolts.	609,71
197602	T.F.P. lateral 2 pñs, 8 taladros, de vacío s/efecto.	T.F.P. side mount, 2 gears, 8 bolts,vacuum s/acting.	609,71
197403	VB lateral 2 pñs., mecánico, 8 taladros.	VB side mount, 2 gears, mechanic, 8 bolts.	589,85
197503	VB lateral 2 pñs., neumático, 8 taladros.	VB side mount, 2 gears, pneumatic, 8 bolts.	589,85
197603	VB lateral 2 pñs. 8 taladros, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, 8 bolts, vacuum s/acting.	589,85

Isuzu MZZ 6F/6U/6W/5D/6C (RSR)

Ref.	Denominación	Description	Euros
199702	T.F.P. lateral 2 pñs., mecánico, 8 taladros	T.F.P. side mount, 2 gears, mechanic, 8 bolts.	599,67
199602	T.F.P. lateral 2 pñs., neumático, 8 taladros.	T.F.P. side mount, 2 gears, pneumatic, 8 bolts.	599,67
199302	T.F.P. lateral 2 pñs, 8 taladros, de vacío s/efecto.	T.F.P. side mount, 2 gears, 8 bolts,vacuum s/acting.	599,67
199703	VB lateral 2 pñs., mecánico, 8 taladros.	VB side mount, 2 gears, mechanic, 8 bolts.	574,35
199603	VB lateral 2 pñs., neumático, 8 taladros.	VB side mount, 2 gears, pneumatic, 8 bolts.	574,35
199303	VB lateral 2 pñs. 8 taladros, de vacío s/efecto.	VB side mount, 2 gears, 8 bolts, vacuum s/acting.	574,35

Iveco

Iveco 28022 28024 28026

Ref.	Denominación	Description	Euros
065303	VB lateral izq., 2 piñones, helicoidal, mecánico, salida posterior.	VB left side, 2 gears, helical, mechanic, back output.	500,76
*Para otras opciones: consultar		*Another options: consult	

Iveco 28028 28031

Ref.	Denominación	Description	Euros
064303	VB lateral derecho, 2 piñones, mecánico, especial.	VB right side, 2 gears, mechanic special.	510,97

Iveco Iveco 2832.6 (= ZF 6S-300)

Ref.	Denominación	Description	Euros
069402 *	T.F.P. lateral izq., 2 piñones, accionamiento eléctrico con motor.	T.F.P. left side, 2 gears, electric shifting with motor.	735,86
069403 *	VB lateral izq. 2 piñones, accionamiento eléctrico con motor.	VB left side, 2 gears, electric shifting with motor.	694,08

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Iveco 2835.6

Ref.	Denominación	Description	Euros
069002	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic.	670,58
068902	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic.	670,58
068802	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting.	670,58
069003	VB lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 2 gears, mechanic.	656,18
068903	VB lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	VB left side, 2 gears, pneumatic.	656,18
068803	VB lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto,	VB left side, 2 gears, vacuum s/acting.	656,18
069103 *	VB lateral izquierdo, 2 piñones, accionam. eléctrico con motor.	VB left side, 2 gears, electric shifting with motor.	731,32

(*) Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Iveco 2840 628L 11 (REF/N.8873021) (REF/N.8873022) [2840.5 & 2840.6 - See ZF]

Ref.	Denominación	Description	Euros
068402	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic.	635,43
069502	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico - pistón hacia atrás.	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic - backwards piston.	635,43
068302	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic.	635,43
068202	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting.	635,43
068403	VB lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 2 gears, mechanic.	577,66
069503	VB lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico - pistón hacia atrás.	VB left side, 2 gears, mechanic - backwards piston.	577,66
068303	VB lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	VB left side, 2 gears, pneumatic.	577,66
068203	VB lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto,	VB left side, 2 gears, vacuum s/acting.	577,66
069203 *	VB lateral izquierdo, 2 piñones, accionamiento eléctrico con motor	VB left side, 2 gears, electric shifting with motor	694,08

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)
Para una mejor identificación de la caja, consulte con el dpto. comercial(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used
Para una mejor identificación de la caja, consulte con el dpto. comercial

Iveco 2845.6 2855.6

Ref.	Denominación	Description	Euros
060702	T.F.P. frontal, relación 1:1.	T.F.P. rear, ratio 1:1.	294,84
062402	T.F.P. frontal, 2 piñones, relación 1:1.35.	T.F.P. rear, 2 gears, ratio 1:1.35.	564,48
061902	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	T.F.P. right side, 2 gears, 6 bolts. Constant mesh.	713,44
061503	VB lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	VB right side, 2 gears, 6 bolts. Constant mesh.	642,43
062203	VB frontal, relación 1:1.35.	VB rear, ratio 1:1.35.	512,61

Iveco 2850.6 / 4.655-1.0

Ref.	Denominación	Description	Euros
068702	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic.	635,42
068602	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic.	635,42
068502	T.F.P. lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting.	635,42
068703	VB lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 2 gears, mechanic.	577,69
068603	VB lateral izquierdo, 2 piñones, neumático.	VB left side, 2 gears, pneumatic.	577,69
068503	VB lateral izquierdo, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 2 gears, vacuum s/acting.	577,69

Iveco 2838.5

Ref.	Denominación	Description	Euros
065103	VB lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	VB right side, 2 gears, constant mesh.	642,43

Iveco 5S 200 5S 300 2830.5

Ref.	Denominación	Description	Euros
065502	T.F.P. lateral izq., 6 taladros, 2 piñones helicoidal, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears helical, mechanic.	684,00
067402	T.F.P. lateral izq., 6 tal., 2 piñones helicoidal, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears helical, vacuum s/acting.	684,00
066902	T.F.P. lateral izq., 6 taladros, 2 piñones helicoidal, NTCO.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears helical, pneumatic.	684,00
069302 *	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones helicoidal, eléctrico.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears helical, electric.	816,44
065503	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones helicoidal, mecánico.	VB left side, 6 bolts, 2 gears helical, mechanic.	617,03
067403	VB lateral izq., 6 taladros, 2 piñones helicoidal vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, 2 gears helical, vacuum s/acting.	617,03
066903	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones helicoidal, NTCO.	VB left side, 6 bolts, 2 gears helical, pneumatic.	617,03
069303 *	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones helicoidal, eléctrico.	VB left side, 6 bolts, 2 gears helical, electric.	731,32

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Iveco 2865.6 2860

Ref.	Denominación	Description	Euros
064202	T.F.P. frontal, relación 1:1. 1 piñón.	T.F. rear, ratio 1:1. 1 gear.	294,84
062102	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	T.F.P. right side, 2 gears, constant mesh.	713,44
062502	T.F.P. frontal, 2 piñones, relación 1:1.35.	T.F.P. rear, 2 gears, ratio 1:1,35.	563,93
062003	VB lateral, 2 piñones, sincronizado.	VB side, 2 gears, constant mesh.	642,43
062303	VB frontal, relación 1:1.35.	VB rear 1:1,35.	512,62

Tomas de fuerza

PTOs

Iveco 2870.9

Ref.	Denominación	Description	Euros
063802	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	T.F.P. right side, 2 gears, constant mesh.	713,44
063302	T.F.P. frontal, relación 1:1.35.	T.F.P. rear, ratio 1:1.35.	685,56
063803	VB lateral derecho, 2 piñones, sincronizado.	VB right side, 2 gears, constant mesh.	641,82
063103	VB frontal, relación 1:1.35.	VB rear, ratio 1:1.35.	634,27

Iveco 2895.9

Ref.	Denominación	Description	Euros
065902	T.F.P. frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	T.F.P. rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	948,17
066202	T.F.P. frontal, relación 1:1.32. pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 central piston.	795,73
064502	T.F.P. frontal, relación 1:1.35.	T.F.P. rear, ratio 1:1.35.	685,56
069802	T.F.P. frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	813,03
067903	VB frontal, relación 1:1 pistón central.	VB rear, ratio, 1:1 central piston.	433,10
065903	VB frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	VB rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	835,36
066203	VB frontal, relación 1:1.32, Vertical. pistón central, con latiguillo.	VB rear, ratio 1:1.32, central piston, with grease tubes.	700,64
064503	VB frontal, relación 1:1.35	VB rear, ratio, 1:1.35.	653,28
069803	VB frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	713,50
067550	PTO 2 salidas (bomba/plato).	PTO twin output (pump / flange).	1.150,09
067553	PTO 2 salidas (bomba/bomba).	PTO twin output (pump / pump).	1.003,68

Iveco Kits adaptadores Adapter Kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
061604	Kit adaptador para caja de cambios 2870.9.	Adapter kit to 2870.9 gearbox.	140,66
064704	Kit adaptador para caja de cambios 2895.9 hembra.	Adapter kit to 2895.9 gearbox female shaft.	140,66
061704	Kit adaptador para caja de cambios 2895.9 macho.	Adapter kit to 2895.9 gearbox male shaft.	140,66
9016099	Kit de latiguillos de engrase para caja de cambios 2895.9.	Grease tubes kit to 2895.9 gearbox.	52,26

Kamaz

Ref.	Denominación	Description	Euros
130603	VB lateral derecho, 6 taladros, sincronizado.	VB right side, 6 bolts, constant mesh.	720,75
130803_	VB lateral derecho, 6 tal, sincronizado. (137%, 150%, 165%)	VB right side, 6 bolts, constant mesh. (137%, 150%, 165%)	720,17

Land Rover

Land Rover 5/6 velocidades 5/6 speeds

Ref.	Denominación	Description	Euros
050302	T.F.P. frontal, mecánico, relación 1:1. Cinco velocidades.	T.F.P. rear, mechanic, ratio 1:1. Five speeds.	528,77
050503	VB frontal, mecánico, relación 1:1. Cinco velocidades.	VB rear, mechanic, ratio 1:1. Five speeds.	436,61
050603	VB frontal, neumático, relación 1:1. Cinco velocidades.	VB rear, pneumatic, ratio 1:1. Five speeds.	436,42

Mack

Mack - Mkba T 1070 B

Ref.	Denominación	Description	Euros
210303	VB lateral izquierdo, 8 taladros, sincronizado, 1:1.27.	VB left side, 8 bolts, constant mesh, ratio 1:1.27.	780,74

Mack - Mkba T 2180

Ref.	Denominación	Description	Euros
210503	VB lateral izquierdo, 8 taladros, reforzado.	VB left side, 8 bolts, constant mesh, heavy duty.	762,58

Maz

Yamz 236 / 238

Ref.	Denominación	Description	Euros
280102	T.F.P. lateral derecho, 6 taladros, neumático.	T.F.P. right side, 6 bolts, pneumatic	708,37
280103	VB lateral derecho, 6 taladros, neumático.	VB right side, 6 bolts, pneumatic	644,88

Yamz 239

Ref.	Denominación	Description	Euros
280203	VB frontal, neumático, 2 piñones, relación 1:1.32	VB rear, pneumatic, 2 gears, ratio 1:1.32	465,41
280303	VB frontal, neumático, 1 piñon, relación 1:1	VB rear, pneumatic, 1 gear, ratio 1:1	281,35

Mercedes

Mercedes Benz G3/36 G3/40 G3/45 G3/50 G3/55 G3/60 G3/61

Ref.	Denominación	Description	Euros
0718802	T.F.P. relación 1:1 pistón central.	T.F.P. ratio 1:1 central piston.	472,91
0714002	T.F.P. relación 1:1,30 pistón central, reforzado.	T.F.P. ratio 1:1,30 central piston, heavy duty.	926,23
073402	T.F.P. relación 1:1,32 pistón central, brida estrecha.	T.F.P. ratio 1:1,32 central piston, small flange.	583,11
0724702	T.F.P. frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	873,42
0718803	VB relación 1:1 pistón central.	VB ratio 1:1 central piston.	373,22
0714003	VB relación 1:1,30 pistón central, reforzado.	VB ratio 1:1,30 central piston, heavy duty.	807,57
073503	VB relación 1:1,32 pistón central, brida estrecha.	VB ratio 1:1,32 central piston, small flange.	497,37
0724703	VB frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	763,93

Mercedes Benz G3/65-8 G3/65-9 G3/90-8 G3/90-9

Ref.	Denominación	Description	Euros
070702	T.F.P. frontal, 2 piñones, neumático.	T.F.P. rear, 2 gears, pneumatic.	618,07
070803	VB frontal, 2 piñones, neumático.	VB rear, 2 gears, pneumatic.	513,50

Mercedes Benz G4/65-6 G4/65-7 G4/95-6 G4/95-7 G4/110-6 GV4/65-6 GV4/95-6 GV4/110-6

Ref.	Denominación	Description	Euros
0718402	T.F.P. frontal, relación 1:1, pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1, central piston.	477,39
0710702	T.F.P. frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	T.F.P. rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	926,23
074002	T.F.P. frontal, relación 1:1.32 pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 central piston.	617,88
0725002	T.F.P. frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	864,20
0718403	VB frontal, relación 1:1, pistón central.	VB rear, ratio 1:1, central piston.	397,72
0710703	VB frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	VB rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	797,66
074103	VB frontal, relación 1:1.32, pistón central.	VB rear, ratio 1:1.32, central piston.	514,14
0725003	VB frontal, relación 1:1,80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1,80 rotated, heavy duty	756,60
0719550	PTO doble salida, compacto/plato.	PTO twin output, pump/plate.	1.219,25
0719553	PTO doble salida, compacto/compacto.	PTO twin output, pump/pump.	1.151,28

Mercedes Benz G28 G32 G33 (Vehículo Sprinter / Sprinter Van)

Ref.	Denominación	Description	Euros
075203	VB frontal, relación 1:1, rodapiamientos de bolas.	VB rear, ratio 1:1 (Ball bearings)	270,23
075303	VB frontal, relación 1:1, rodapiamientos de rodillos cónicos.	VB rear, ratio 1:1 (Roller bearings).	284,69

Mercedes Benz NSG370-6 NSG400-6 TSG360 TSG480

Ref.	Denominación	Description	Euros
0717503	VB frontal, relación 1:1, rodapiamientos de bolas.	VB rear, ratio 1:1 (Ball bearings)	296,51
0717403	VB frontal, relación 1:1, rodapiamientos cónicos.	VB rear, ratio 1:1 (Roller bearings).	296,51

Mercedes Benz G125 G155 G180 (Fabricación anterior a 1.990 / Before 1.990)

Ref.	Denominación	Description	Euros
0720602	T.F.P. frontal, relación 1:1, pistón central	T.F.P. rear, ratio 1:1, central piston	540,70
075702	T.F.P. frontal, relación 1:1.32, pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 central piston.	684,07
0720603	VB frontal, relación 1:1, pistón central	VB rear, ratio 1:1, central piston	455,83
075703	VB frontal, relación 1:1.32, pistón central.	VB rear, ratio 1:1.32 central piston.	595,88

Mercedes G131 G210 G211 G221 G231 G240 G260 casquillo bomba 30mm / closed pump cover 30mm
(G125 G155 G180 G200 Brida moderna-posterior 2002 / Current flange produced after 2002)

Ref.	Denominación	Description	Euros
1015K02-1(**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1	Basic PTO Kit TFP 1:1	291,92
07233K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1,04 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit TFP 1:1,04 + Flange (Without Shaft) High Performance	947,01
07225K02	Kit PTO base TFP 1:1,26 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit TFP 1:1,26 + Flange (Without Shaft) High Performance	932,51
07218K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.30 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.30 + Flange (Without Shaft)	863,71
102K202-1(**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.30 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.30 (rotated, heavy duty)	788,00
1010K02-1(**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.32	Basic PTO Kit TFP 1:1.32	517,89
07235K02 (*)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.35 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.35 Built-in Clutch + Flange (Without Shaft)	1.257,80
07220K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.5 (girado) + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.5 (rotated) + Flange (Without Shaft)	645,50
102K102-1(**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.50 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.50 (rotated, heavy duty)	788,00
07221K02	Kit Toma de fuerza base TFP reforzado, integral + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP H. Duty, integral + Flange (Without Shaft)	1.051,99
102K002-1(**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.80 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.80 (rotated, heavy duty)	788,00
07232K02 (*)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.85 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.85 Built-in Clutch + Flange (Without Shaft)	1.257,80
1015K03-1(**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1	Basic PTO Kit VB 1:1	284,00
07233K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1,04 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit VB 1:1,04 + Flange (Without Shaft) High Performance	900,55
07225K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1,26 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit VB 1:1,26 + Flange (Without Shaft) High Performance	869,58
07218K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.30 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.30 + Flange (Without Shaft)	756,51
102K203-1(**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.30 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.30 (rotated, heavy duty)	710,00
1010K03-1(**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.32	Basic PTO Kit VB 1:1.32	419,85
07235K03 (*)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.35 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.35 Built-in Clutch + Flange (Without Shaft)	1.211,35
07220K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.5 (girado) + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.5 (rotated) + Flange (Without Shaft)	567,12
102K103-1(**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.50 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.50 (rotated, heavy duty)	710,00
07221K03	Kit Toma de fuerza base VB reforzado, integral + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB H. Duty, integral + Flange (Without Shaft)	896,89
07220K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.5 (girado) + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.5 (rotated) + Flange (Without Shaft)	645,50
102K003-1(**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.80 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.80 (rotated, heavy duty)	710,00
0723450	PTO completo doble salida G131, G211 (Ø máximo plato 150mm)	Full PTO Twin output (VB/TFP)	1.288,93
07232K03 (*)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.85 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.85 Built-in Clutch + Flange (Without Shaft)	1.211,35
07224K50 (*)	Kit Toma de fuerza base Doble salida (VB/TFP) + Brida (Sin Eje)	Basic Twin output PTO Kit (VB/TFP) + Flange (Without Shaft)	1.130,63

(*) No valido para cajas G131 ni G211

(**)- En estos códigos es indispensable pedir aparte kit de brida y eje.

(*) Not valid for G131 or G211 gearboxes

(**) - In these P/N Flange & Shaft Kits must be ordered separately

Mercedes Benz Kits Adaptadores

Adapter Kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
7027104	Kit de brida para convertir PTO base a Mercedes G131, ...	Flange Kit to convert a base PTO into a Mercedes G131, ...	71,00
700904	Kit adaptador para caja de cambios G240, Z=16. L=252mm	Adapter kit to G240 gearbox, 16 teeth. L=252mm	133,02
703704	Kit adaptador para caja de cambios G240, retarder. Z=16. L=277mm	Adapter kit to G240 gearbox, retarder. 16 teeth. L=277mm	155,20
7018104	Kit adaptador para caja de cambios G281 IT, Z=16. L=293 (Aquatarder)	Adapter kit to G281 IT gearbox, 16 teeth. L=293 (Aquatarder)	180,53
7018304	Kit adaptador para caja de cambios G281-12, Z=16. L=268mm	Adapter kit to G281-12 gearbox, 16 teeth. L=268mm	166,81

Mercedes Benz G-60

G-71-6

G85

G90-6

Ref.	Denominación	Description	Euros
0712102	T.F.P. frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	T.F.P. rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	901,49
076002	T.F.P. frontal, relación 1:1.32 pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 central piston.	519,60
0725302	T.F.P. frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	865,08
076003	VB frontal, relación 1:1.32 pistón central.	VB rear, ratio 1:1.32 central piston.	497,37
0712103	VB frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	VB rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	809,21
0725303	VB frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	829,35

Mercedes Benz G56-6/6.29-0.78

G70-6 / 5.94-0.74

Ref.	Denominación	Description	Euros
0716302	T.F.P. frontal, relación 1:1.32 P. C.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 C.P.	519,60
0725602	T.F.P. frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	865,08
0716303	VB frontal, relación 1:1.32 P. C.	VB rear, ratio 1:1.32 C.P.	497,37
0725603	VB frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	756,51

Mercedes Benz G100

G140-8

Ref.	Denominación	Description	Euros
0718102	T.F.P. frontal, relación 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1 central piston.	577,80
0710402	T.F.P. frontal, relación 1:1.30, pistón central, reforzado.	T.F.P. rear 1:1.30, central piston, heavy duty.	901,25
078202	T.F.P. frontal, relación 1:1.32 pistón central.	T.F.P. rear, ratio 1:1.32 central piston.	705,24
0725902	T.F.P. frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	T.F.P. Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	865,08
0718103	VB frontal, relación 1:1 pistón central.	VB rear, ratio 1:1 central piston.	401,57
0710403	VB frontal, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	VB rear, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	850,70
078203	VB frontal, relación 1:1.32 pistón central.	VB rear, ratio 1:1.32 central piston.	621,73
0725903	VB frontal, relación 1:1.80 girado, reforzado	VB Rear, ratio 1:1.80 rotated, heavy duty	756,51
0719650	PTO 2 salidas (compacto / plato)	PTO twin output (pump / flange)	1.247,47
0719653	PTO 2 salidas (compacto / compacto)	PTO twin output (pump / compacto)	1.167,40

Mitsubishi Fuso

Mitsubishi Fuso M01555

Ref.	Denominación	Description	Euros
174902	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	661,03
173602	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	661,03
176602	T.F.P. lateral izq. 6 talad. sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	661,03
174903	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	496,19
173603	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	496,19
176603	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	496,19

Mitsubishi Fuso M02555

Ref.	Denominación	Description	Euros
174802	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	610,53
172902	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	610,53
175802	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	610,53
174803	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	516,05
172903	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	516,05
175803	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	516,05

Mitsubishi Fuso M02755

Ref.	Denominación	Description	Euros
176102	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	761,96
176002	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	761,96
175902	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/ efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	761,96
176003	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	588,28
176103	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	588,28
175903	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	588,28

Mitsubishi Fuso M03555

M03556

Ref.	Denominación	Description	Euros
174702	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	550,11
173402	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	550,11
176202	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	550,11
174703	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	496,19
173403	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	496,19
176203	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	496,19

Mitsubishi Fuso M036S6

Ref.	Denominación	Description	Euros
177302	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	579,62
177502	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	579,62
177102	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	579,62
177303	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	522,81
177503	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	522,81
177103	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	522,81

Mitsubishi Fuso M037S6 (6S-420/5.15)

Ref.	Denominación	Description	Euros
177902	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	638,02
178702	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, neumático	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic	638,02
178302	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, mecánico	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	638,02
177903	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	577,69
178703	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic	577,69
178303	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	577,69
1712103 *	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, eléctrico	VB left side, 6 bolts, constant mesh, electric	694,08

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Mitsubishi Fuso M038S5 MT**M038S6 AMT**

Ref.	Denominación	Description	Euros
179702	T.F.P. lateral izq. 6 tal., de vacío s/efecto. Relación interna 1:0,89	T.F.P. left side, 6 bolts, vacuum s/acting. Internal Ratio 1:0,89	618,98
179802	T.F.P. lateral izq. 6 talad., neumático. Relación interna 1:0,89	T.F.P. left side, 6 bolts, pneumatic. Internal Ratio 1:0,89	618,98
179902	T.F.P. lateral izq. 6 talad., mecánico. Relación interna 1:0,89	T.F.P. left side, 6 bolts, mechanic. Internal Ratio 1:0,89	618,98
1712002	T.F.P. lateral izq. 6 tal., alto par, de vacío s/efecto. Relación interna 1:1,45	T.F.P. left side, 6 bolts, high torque, vacuum s/acting. Internal Ratio 1:1,45	734,50
1710602	T.F.P. lateral izq. 6 tal., alto par, neumático. Relación int. 1:1,45	T.F.P. left side, 6 bolts, high torque, pneumatic. Int. Ratio 1:1,45	734,50
1710802	T.F.P. lateral izq. 6 tal. alto par, mecánico. Relación int. 1:1,45	T.F.P. left side, 6 bolts, high torque, mechanic. Int. Ratio 1:1,45	734,50
179703	VB lateral izq. 6 taladros, de vacío s/efecto. Relación int. 1:0,89	VB left side, 6 bolts, vacuum s/acting. Internal Ratio 1:0,89	558,32
179803	VB lateral izq. 6 taladros, neumático. Relación interna 1:0,89	VB left side, 6 bolts, pneumatic. Internal Ratio 1:0,89	558,32
179903	VB lateral izq. 6 taladros, mecánico. Relación interna 1:0,89	VB left side, 6 bolts, mechanic. Internal Ratio 1:0,89	558,32
1712003	VB lateral izq. 6 taladros, alto par, de vacío s/efecto. Relación interna 1:1,45	VB left side, 6 bolts, high torque, vacuum s/acting. Internal Ratio 1:1,45	680,65
1710603	VB lateral izq. 6 tal., alto par, neumático. Relación interna 1:1,45	VB left side, 6 bolts, high torque, pneumatic. Int. Ratio 1:1,45	680,65
1710803	VB lateral izq. 6 tal., alto par, mecánico. Relación interna 1:1,45	VB left side, 6 bolts, high torque, mechanic. Internal Ratio 1:1,45	680,65

Mitsubishi Fuso M2-S5

M3-S5

Ref.	Denominación	Description	Euros
173802	T.F.P. lateral, 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. Side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	555,63
177202	T.F.P. lateral, 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. Side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	555,63
175002	T.F.P. lateral, 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. Side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	555,63
173803	VB lateral, 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	494,25
177203	VB lateral, 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	494,25
175003	VB lateral, 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	494,25

Mitsubishi Fuso M4-S5/6.903

M5-S5/6.903

M5-S6/6.903

M5-S5/7.216

M6 S5/7.216

Ref.	Denominación	Description	Euros
170602	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones. mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, mechanic.	553,30
170703	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones. mecánico.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, mechanic.	502,99
171203	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	502,99
177003	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	502,99

Mitsubishi Fuso M050S5-D

M050S6-OD

Ref.	Denominación	Description	Euros
174402	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	709,62
174502	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	709,62
176802	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	709,62
174403	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	646,57
174503	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	646,57
176803	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	646,57

Mitsubishi Fuso M060S5-D

M060S6-OD

/6.875 - 1.00

Ref.	Denominación	Description	Euros
174102	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	686,86
176902	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	686,86
178202	T.F.P. lateral izq. 6 talad., sincronizado, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	686,85
174103	VB. lateral izq. 6 talad., sincronizado, neumático.	VB. left side, 6 bolts, constant mesh, pneumatic.	607,78
176903	VB lateral izq. 6 taladros, sincronizado, vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, vacuum s/acting.	607,78
178203	VB lateral izq. 6 talad., sincronizado, mecánico.	VB left side, 6 bolts, constant mesh, mechanic.	607,78

Mitsubishi Fuso M060S6-OD/6.748-0.731

Ref.	Denominación	Description	Euros
1710302	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, pneumatic.	686,86
1710402	T.F.P. lateral izq. 6 talad, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, mechanic.	686,86
1710502	T.F.P. lateral izq. 6 talad, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, vacuum s/acting.	686,86
1710303	VB. lateral izq. 6 talad, neumático.	VB. left side, 6 bolts, pneumatic.	607,78
1710403	VB. lateral izq. 6 talad, mecánico.	VB left side, 6 bolts, mechanic.	607,78
1710503	VB. lateral izq. 6 talad, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, vacuum s/acting.	607,78

Mitsubishi Fuso M0606S-D/8.064-1.00**M070S6-D/8.064-1.00**

Ref.	Denominación	Description	Euros
174202	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, neumático, sincronizado.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, pneumatic, constant mesh. (Consult).	723,71
174203	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, neumático, sincronizado.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, pneumatic, constant mesh. (Consult).	640,39

Mitsubishi Fuso M070S6/6.807

Ref.	Denominación	Description	Euros
177702	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, pneumatic.	642,02
177703	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, neumático.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, pneumatic.	607,78

Mitsubishi Fuso M8-3

Ref.	Denominación	Description	Euros
175402	T.F.P. lateral izq. 8 taladros, sincronizado, neumático.	T.F.P. side mount, 8 bolts, constant mesh., pneumatic.	513,19
175403	VB lateral, 8 taladros, sincronizado, neumático.	VB left side, 8 bolts, constant mesh., pneumatic.	447,92

Mitsubishi Fuso Mitsubishi Fuso M8 - S2. Engranaje recto / Spur gear

Ref.	Denominación	Description	Euros
170803	VB lateral izq., 8 taladros, engranaje recto, desplazable.	VB left side, 8 bolts, spur gear sliding gear.	445,31

Mitsubishi Fuso M8 - S2. Engranaje helicoidal / Low ratio

Ref.	Denominación	Description	Euros
171803	VB lateral izq., 8 talad., Z=16. Baja relación, sincronizado.	VB left side, 8 bolts, 16 Teeth Low ratio, constant mesh.	445,31

Mitsubishi Fuso M12 0S2X5

Ref.	Denominación	Description	Euros
173102	T.F.P. lateral izq. 8 taladros, 1 piñón, sincronizado.	T.F.P. left side, 8 bolts, 1 gear, constant mesh.	623,05
173103	VB lateral izq. 8 taladros, 1 piñón, sincronizado.	VB left side, 8 bolts, 1 gear, constant mesh.	551,19

Mitsubishi Fuso M13 0S2X5

Ref.	Denominación	Description	Euros
177402	T.F.P. lateral izq. 8 taladros, 1 piñón, sincronizado.	T.F.P. left side, 8 bolts, 1 gear, constant mesh.	597,46
177403	VB lateral izq. 8 taladros, 1 piñón, sincronizado.	VB left side, 8 bolts, 1 gear, constant mesh.	562,72

Nissan

Nissan MLS 61 A/B MLS 62 A/B MLS 63 B

Ref.	Denominación	Description	Euros
036803	VB lat. izdo., 2 piñones, alta relación, neumático.	VB left side, 2 gears, high ratio, pneumatic.	624,23

Nissan ME550B

Ref.	Denominación	Description	Euros
036403	VB lateral izquierdo, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 2 gears, mechanic.	521,00

Nissan M5-25 A. (T5/100). (M5-25 C)

Ref.	Denominación	Description	Euros
038302	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, de vacío, relación 1:1.31.	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting., ratio 1:1.31.	501,22
038303	VB lateral izq. 2 piñones, de vacío, relación 1:1.31	VB left side, 2 gears, vacuum s/acting, ratio 1:1.31.	441,95

(*) - Para otras opciones: consultar

(*) - Other options: consult

Nissan M5-25 D / E / F

Ref.	Denominación	Description	Euros
038402	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, de vacío s/efecto, relación 1:1.31.	T.F.P. Left side, 2 gears, vacuum s/acting, ratio 1:1.31	501,22
038403	VB lateral izq. 2 piñones, de vacío s/efecto, relación 1:1.31.	VB. Left side, 2 gears, vacuum s/acting, ratio 1:1.31.	441,95

(*) - Para otras opciones: consultar

(*) - Other options: consult

Nissan M5-35 A (4,66:1) (Motor YD-25 / BD-30)

Ref.	Denominación	Description	Euros
039002	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, toma constante, mecánico,	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic, constant mesh,	537,94
037502	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, toma constante, neumático.	T.F.P. left side, 2 gears, constant mesh, pneumatic.	537,94
037902	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, toma constante, de vacío s/efecto,	T.F.P. left side, 2 gears, constant mesh, vacuum s/acting,	537,94
039003	VB lateral izq. 2 piñones, toma constante, mecánico,	VB left side, 2 gears, constant mesh, mechanic, ratio	502,51
037503	VB lateral izq. 2 piñones, toma constante, neumático.	VB left side, 2 gears, constant mesh, pneumatic.	502,51
037903	VB lateral izq. 2 piñones, toma constante, de vacío s/efecto,	VB left side, 2 gears, constant mesh, vacuum s/acting.	502,51
039903 *	VB lateral izq. 2 piñones, toma constante, eléctrico.	VB left side, 2 gears, constant mesh, electric.	731,32

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Nissan M5-40 (Motor ZD-30)

Ref.	Denominación	Description	Euros
039102	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 2 gears, mechanic.	540,63
038802	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting.	540,63
038702	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic.	540,63
039103	VB lateral izq. 2 piñones, mecánico.	VB left side, 2 gears, mechanic.	505,32
038803	VB lateral izq. 2 piñones, vacío s/efecto.	VB left side, 2 gears vacuum s/acting.	505,32
038703	VB lateral izq. 2 piñones, neumático.	VB left side, 2 gears, pneumatic.	505,32
039803 *	VB lateral izq. 2 piñones, toma constante, eléctrico.	VB left side, 2 gears, constant mesh, electric.	712,19

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

Nissan MTS 60 A/C

Ref.	Denominación	Description	Euros
035602	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros, 1 piñón.	T.F.P. left side, 8 bolts, 1 gear.	561,99
035603	VB lateral izquierdo, 8 taladros, 1 piñón.	VB left side, 8 bolts, 1 gear.	519,60

Nissan MTS 75D

Ref.	Denominación	Description	Euros
039502	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros, 1 piñón.	T.F.P. left side, 8 bolts, 1 gear.	616,86

Nissan ART 20A / 21A / 23A / 25B MRT 20A / 21A / 23A / 25B

Ref.	Denominación	Description	Euros
035102	T.F.P. lateral izquierdo, 8 taladros 1 piñón, neumático.	T.F.P. left side, 8 bolts, 1 gear, pneumatic.	561,76
035103	VB lateral izquierdo, 8 taladros, 1 piñón, neumático.	VB left side, 8 bolts, 1 gear, pneumatic.	519,60

Nissan MKS 61B

Ref.	Denominación	Description	Euros
039202	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, neumático	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic.	579,61
039203	VB lateral izq. 2 piñones, de neumático	VB left side, 2 gears, pneumatic.	537,05

Nissan MPS 62T

Ref.	Denominación	Description	Euros
039302	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 2 gears, vacuum s/acting.	574,39
039303	VB lateral izq. 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 2 gears, vacuum s/acting.	538,69

Nissan MPS 62B

Ref.	Denominación	Description	Euros
039402	T.F.P. lateral izq. 2 piñones, neumática. Reforzada	T.F.P. left side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	616,87
039403	VB lateral izq. 2 piñones, neumática. Reforzada	VB left side, 2 gears, pneumatic. Heavy Duty	578,10

Renault

Renault Renault B6-85 (G-406) B9-85 (G-409)

Ref.	Denominación	Description	Euros
Consulte con departamento comercial.		Consult with Sales Department	

Renault B9-150 B18-150

Ref.	Denominación	Description	Euros
024702/1	T.F.P. lateral derecho, relación 1:1 reforzado.	T.F.P. right side, ratio 1:1 heavy duty.	1.064,38
026502	T.F.P. lateral derecho, relación 1:1,4	T.F.P. right side, ratio 1:1,4.	744,96
024803/1	VB lateral derecho, relación 1:1 reforzado.	VB right side, ratio 1:1. heavy duty.	720,12
026003	VB lateral derecho, relación 1:1,4	VB right side, ratio 1:1,4.	698,33

Renault BDL 5R BDSL 021 BDSL 029E BDSL 032R BDSL 033 BDSL 2012R BDSL 2179RE

Ref.	Denominación	Description	Euros
020303	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	564,19

Renault BDSL 132R

Ref.	Denominación	Description	Euros
Consulte con departamento comercial.		Consult with Sales Department	

Scania

Scania G760 GS760 G770 GS770 G771 GS771 GS750

Ref.	Denominación	Description	Euros
090102	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,57.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1,57.	772,04
090203	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,57.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1,57.	724,49

Scania GR860

Ref.	Denominación	Description	Euros
092902	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,2.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1,2.	737,37
092903	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,2.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1,2.	695,89

Scania GR 870 GR 871

Ref.	Denominación	Description	Euros
091002	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,33.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1,33.	775,04
090302	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,64.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1,64.	772,04
090703	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,33.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1,33.	726,51
090403	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,64.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1,64.	724,49

Scania GR 880

Ref.	Denominación	Description	Euros
091102	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1.33.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1.33.	775,04
090502	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,53.	T.F.P. right side, 2 gears, ratio 1:1,53.	772,04
091203	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1.33.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1.33.	726,51
090603	VB lateral derecho, 2 piñones, relación 1:1,53.	VB right side, 2 gears, ratio 1:1,53.	724,49

Scania GR 801

Ref.	Denominación	Description	Euros
092502	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones.	T.F.P. right side, 2 gears.	700,41
091702	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	811,21
092503	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	640,28
091603	VB lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	VB right side, 2 gears. High power.	759,87
092650	PTO doble salida (bomba/plato).	PTO Twin Output (compact & flange).	1.268,41
092653	PTO doble salida (bomba/bomba).	PTO Twin Output (compact & compact).	1.224,68

Scania GR875 GR905 GRS895 GRS905 (MAN GZ-2700)

Ref.	Denominación	Description	Euros
093102	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	873,25
093802	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,04 pistón central.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,04 central piston.	670,68
093302	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,30 p.c. Reforzado	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,30 c.p. Heavy duty.	925,31
095502	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 C.P. Rotated, heavy duty.	808,00
093402	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,32 pistón central.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,32 central piston.	591,53
095602	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 C.P. Rotated, heavy duty.	808,00
095102	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,75 pistón central, carcasa partida.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,75 central piston, splitted housing.	885,35
095702	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 C.P. Rotated, heavy duty.	808,00
093103	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	821,89
093803	VB frontal, 2 piñones, 1:1,04 pistón central.	VB rear, 2 gears, 1:1,04 central piston.	582,45
093303	VB frontal, 2 piñones, 1:1,30 p.c. Reforzado	VB rear, 2 gears, 1:1,30 c.p. Heavy duty.	813,55
095503	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston. Rotated, heavy duty.	730,00
093403	VB frontal, 2 piñones, 1:1,32 pistón central.	VB rear, 2 gears, 1:1,32 central piston.	503,33
095603	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 central piston. Rotated, heavy duty.	730,00
095103	VB frontal, 2 piñones, 1:1,75 pistón central, carcasa partida.	VB rear, 2 gears, 1:1,75 central piston, splitted housing.	846,92
095703	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 central piston. Rotated, heavy duty.	730,00
094150	PTO doble salida (bomba/plato).	PTO Twin Output (compact&flange).	1.187,19
094151	PTO doble salida (plato/bomba).	PTO Twin Output (flange & compact).	1.187,20
094152	PTO doble salida (plato/plato).	PTO Twin Output (flange & flange).	1.315,82
094153	PTO doble salida (bomba/bomba).	PTO Twin Output (compact & compact).	1.057,48

(*) - Consulte con Depto comercial si no dispone de registro post.válido.

(*) - Check with Sales dept if your vehicle don't have a valid rear window for PTO.

Scania GR-900 GRH-900

Ref.	Denominación	Description	Euros
092402	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones.	T.F.P. right side, 2 gears.	700,41
091802	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	811,21
092403	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	640,28
091903	VB lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	VB right side, 2 gears. High power.	759,87
092750	PTO doble salida (bomba/plato).	PTO Twin Output (compact & flange).	1.268,41
092753	PTO doble salida (bomba/bomba).	PTO Twin Output (compact & compact).	1.224,68

Scania GRS 890 GRS 900 GRS 920

Ref.	Denominación	Description	Euros
092302	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones.	T.F.P. right side, 2 gears.	700,38
091402	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	811,21
092303	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	640,28
091303	VB lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	VB right side, 2 gears. High power.	759,87
092850	PTO doble salida (bomba/plato).	PTO Twin Output (compact & flange).	1.268,41
092853	PTO doble salida (bomba/bomba).	PTO Twin Output (compact & compact).	1.224,68

Scania GRSO-900

Ref.	Denominación	Description	Euros
093002	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones. Alta potencia.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	811,21
093003	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	759,87

Scania GRSO-905 (MAN GZ-3300)

Ref.	Denominación	Description	Euros
093202	T.F.P. lateral derecho, 2 piñones.	T.F.P. right side, 2 gears. High power.	873,25
093802	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,04 pistón central.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,04 central piston.	670,68
093302	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,30 p.c. Reforzado	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,30 c.p. Heavy duty.	953,07
093402	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,32 pistón central.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,32 central piston.	591,53
093602	T.F.P. frontal, 2 piñones, 1:1,72 pistón central.	T.F.P. rear, 2 gears, 1:1,72 central piston.	946,07
093203	VB lateral derecho, 2 piñones.	VB right side, 2 gears.	821,89
093803	VB frontal, 2 piñones, 1:1,04 pistón central.	VB rear, 2 gears, 1:1,04 central piston.	599,93
093303	VB frontal, 2 piñones, 1:1,30 p.c. Reforzado	VB rear, 2 gears, 1:1,30 c.p. Heavy duty.	837,96
093403	VB frontal, 2 piñones, 1:1,32 pistón central.	VB rear, 2 gears, 1:1,32 central piston.	518,43
093603	VB frontal, 2 piñones, 1:1,72 pistón central.	VB rear, 2 gears, 1:1,72 central piston.	830,77

Shaanxi

Shaanxi 12JS-160T 12JS-200T

Ref.	Denominación	Description	Euros
301202	T.F.P. frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	T.F.P. rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	549,29
301402	T.F.P. frontal, 4 taladros, 2 piñones, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, 2 gears, heavy duty	876,27
301203	VB frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	VB rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	434,82
301403	VB frontal, 4 taladros, 2 piñones, reforzado	VB rear, 4 bolts, 2 gears, heavy duty	562,88

Shaanxi 8JS-105TA

Ref.	Denominación	Description	Euros
301502	T.F.P. lateral, 2 piñones, 8 taladros, neumático.	T.F.P. side, 2 gear, 8 bolts, pneumatic.	678,30

Shaanxi 9JS

Ref.	Denominación	Description	Euros
301302	T.F.P. frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	T.F.P. rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	535,56
301303	VB frontal, 4 taladros, pistón auxiliar, 2 piñones.	VB rear, 4 bolts, auxiliary piston, 2 gears.	391,37

Toyota

Toyota M-150 (DYNA 350)

Ref.	Denominación	Description	Euros
160202	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, mechanic, 2 gears.	517,90
163602	T.F.P. lateral izq. 6 talad., 2 piñones. de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	517,90
160303	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 6 bolts, mechanic, 2 gears.	443,14
163603	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	443,14

Toyota M-153 (DYNA 280)

Ref.	Denominación	Description	Euros
161202	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, mechanic, 2 gears.	527,57
163702	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones de vacío.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum.	527,57
164202	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, pneumatic, 2 gears.	527,57
161203	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, mechanic.	443,14
163703	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, de vacío.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum.	443,14
164203	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, neumático.	VB left side, 6 bolts, pneumatic, 2 gears.	443,14

Toyota M-155 (DYNA 400)

Ref.	Denominación	Description	Euros
161702	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, mechanic.	638,54
163802	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, de vacío s/e.	T.F.P. left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	638,54
161703	VB lateral izq. 6 taladros, 2 piñones, mecánico.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, mechanic.	505,38
163803	VB lateral izquierdo, 6 taladros, 2 piñones, de vacío s/e.	VB left side, 6 bolts, 2 gears, vacuum s/acting.	505,38

Toyota L75

Ref.	Denominación	Description	Euros
163902	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, de vacío s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, vacuum s/acting.	570,73
163002	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, pneumatic.	570,73
162702	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, mecánico.	T.F.P. left side, 6 bolts, mechanic.	570,73
163903	VB lateral izquierdo, 6 taladros, de vacío s/efecto.	VB left side, 6 bolts, vacuum s/acting.	500,75
163003	VB lateral izquierdo, 6 taladros, neumático.	VB left side, 6 bolts, pneumatic.	500,75
162703	VB lateral izquierdo, 6 taladros, mecánico.	VB left side, 6 bolts, mechanic.	500,75

Toyota R451 (DYNA M)

Ref.	Denominación	Description	Euros
164302	T.F.P. lateral izquierdo, 4 taladros, de vacío s/efecto	T.F.P. left side, 4 bolts, vacuum single acting	520,53
163102	T.F.P. lateral izquierdo, 4 taladros, neumático.	T.F.P. left side, 4 bolts, pneumatic.	520,53
164402	T.F.P. lateral izquierdo, 4 taladros, mecánico	T.F.P. left side, 4 bolts, mechanic	520,53
164303	VB lateral izquierdo, 4 taladros, de vacío s/efecto	VB left side, 4 bolts, vacuum single acting	441,02
163103	VB lateral izquierdo, 4 taladros, neumático.	VB left side, 4 bolts, pneumatic.	441,02
164403	VB lateral izquierdo, 4 taladros, mecánico	VB left side, 4 bolts, mechanic	441,02

Volvo**Volvo AL306**

Consultar sección de Allison (MD) / Please check the Allison (MD) section.

Volvo R-52 R51 SR52

Ref.	Denominación	Description	Euros
110102	T.F.P. frontal, 2 piñones, 4 taladros.	T.F.P. rear, 2 gears, 4 bolts.	633,90
110203	VB frontal, 2 piñones, 4 taladros.	VB rear, 2 gears, 4 bolts.	474,06

Volvo MR-61 MR-62 MR-62 B R-61 R-62 SR-61 SR-62

Ref.	Denominación	Description	Euros
110302	T.F.P. frontal, 2 piñones, 4 taladros.	T.F.P. rear, 2 gears, 4 bolts.	687,97
110403	VB frontal, 2 piñones, 4 taladros.	VB rear, 2 gears, 4 bolts.	599,40

Tomas de fuerza

PTOs

Volvo R 70 SR 70

Ref.	Denominación	Description	Euros
110502	T.F.P. frontal, 2 piñones, 4 taladros.	T.F.P. rear, 2 gears, 4 bolts.	652,94
110603	VB frontal, 2 piñones, 4 taladros.	VB rear, 2 gears, 4 bolts.	568,88

Volvo R/SR1000 R/SR1400 R/SR1700 SR1900 R/SR2000 SRO2400 VT1708 VT2009 VT2014 VT2214 VT2412 VT2514 VTO2214 VTO2514. DT-AT 2412 C

Ref.	Denominación	Description	Euros
1015K02 (**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1	Basic PTO Kit TFP 1:1	291,92
11110K02	Kit TDF TFP 1:1,04 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit TFP 1:1,04 + Flange (W/O Shaft) High Performance	994,52
11108K02	Kit TDF base TFP 1:1,26 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit TFP 1:1,26 + Flange (W/O Shaft) High Performance	837,21
1197K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.30 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.30 + Flange (Without Shaft)	842,43
102K202 (**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.30 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.30 (rotated, heavy duty)	778,00
1010K02 (**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.32	Basic PTO Kit TFP 1:1.32	507,89
11103K02	Kit TDF base TFP 1:1.35 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.35 Built-in Clutch + Flange (W/O Shaft)	1.206,80
102K102 (**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.50 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.50 (rotated, heavy duty)	778,00
11101K02	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.75 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.75 + Flange (Without Shaft)	919,10
102K002 (**)	Kit Toma de fuerza base TFP 1:1.80 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit TFP 1:1.80 (rotated, heavy duty)	778,00
11104K02	Kit TDF base TFP 1:1.85 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP 1:1.85 Built-in Clutch + Flange (W/O Shaft)	1.206,80
11105K02 (*)	Kit Toma de fuerza base TFP reforzado, 1140 (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP heavy duty, 1140 (Without Shaft)	593,11
11106K02 (*)	Kit Toma de fuerza base TFP reforzado, 1150 (Sin Eje)	Basic PTO Kit TFP heavy duty, 1150 (Without Shaft)	971,35
1015K03 (**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1	Basic PTO Kit VB 1:1	212,15
11110K03	Kit TDF base VB 1:1,04 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit VB 1:1,04 + Flange (W/O Shaft) High Performance	879,27
11108K03	Kit TDF base VB 1:1,26 + Brida (Sin Eje) Altas prestaciones	Basic PTO Kit VB 1:1,26 + Flange (W/O Shaft) High Performance	879,27
1197K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.30 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.30 + Flange (Without Shaft)	735,22
102K203 (**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.30 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.30 (rotated, heavy duty)	700,00
1010K03 (**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.32	Basic PTO Kit VB 1:1.32	409,85
11103K03	Kit TDF base VB 1:1.35 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.35 Built-in Clutch + Flange (W/O Shaft)	1.187,05
102K103 (**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.50 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.50 (rotated, heavy duty)	700,00
11101K03	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.75 + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.75 + Flange (Without Shaft)	881,10
102K003 (**)	Kit Toma de fuerza base VB 1:1.80 (girado, reforzado)	Basic PTO Kit VB 1:1.80 (rotated, heavy duty)	700,00
11104K03	Kit TDF base VB 1:1.85 con embrague + Brida (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB 1:1.85 Built-in Clutch + Flange (W/O Shaft)	1.187,05
11105K03 (*)	Kit Toma de fuerza base VB reforzado, 1140 (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB heavy duty, 1140 (Without Shaft)	483,16
11106K03 (*)	Kit Toma de fuerza base VB reforzado, 1150 (Sin Eje)	Basic PTO Kit VB heavy duty, 1150 (Without Shaft)	848,62
11107KXXX (*)	Kit Toma de fuerza base 3 salidas (Sin Eje)	Basic PTO Kit 3 Outputs (Without Shaft)	Bajo pedido

(*) Solo intercambiables con ejes 110204, 110504 y 116704

(**) En estos códigos es indispensable pedir aparte kit de brida y eje.

(*) Only interchangeable with shafts: 110204, 110504 and 116704

(**) In these P/N, Flange & Shaft Kits must be ordered separately

KIT Volvo DT-2412C (Automatic)

Ref.	Denominación	Description	Euros
7027204	Kit de brida para convertir PTO base a Volvo	Flange Kit to convert a base PTO into a Volvo	49,42
116504	Kit de eje, Volvo DT-2412C (Estándar)	Shaft Kit, Volvo DT-2412C (Standard)	134,08
116704	Kit de eje, Volvo DT-2412C (PTO 1140 / 1150 / 3 Salidas)	Shaft Kit, Volvo DT-2412C (PTO 1140 / 1150 / 3 Outputs)	134,08

KIT Volvo SR 1700, ... (Manual)

Ref.	Denominación	Description	Euros
7027204	Kit de brida para convertir PTO base a Volvo	Flange Kit to convert a base PTO into a Volvo	49,42
110104	Kit de eje, Volvo SR 1700, ... (Estándar)	Shaft Kit, Volvo SR 1700, ... (Standard)	134,08
110304	Kit Volvo SR 1700, ... con retarder. (Estándar)	Shaft Kit, Volvo SR 1700, ... with retarder. (Standard)	156,25
110204	Kit de eje, Volvo SR 1700, ... (PTO 1140 / 1150 / 3 Salidas)	Shaft Kit, Volvo SR 1700, ... (PTO 1140 / 1150 / 3 Outputs)	134,08
110504	Kit de eje, SR 1700, ... con retarder (PTO 1140/1150 / 3 Salidas)	Shaft Kit, SR 1700, ... retarder. (PTO 1140/1150 / 3 Outputs)	156,25

[illegible]

ZF 5S 270

Ref.	Denominación	Description	Euros
1019502	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, 2 piñs, helicoidal, mecánico.	T.F.P. right side, 6 bolts, 2 gears helical, mechanic.	649,17
1020402	T.F.P. lateral derecho 6 tal., 2 piñs, helicoidal, de vacío s/efecto.	T.F.P. right side, 6 bolts, 2 gears helical, vacuum s/acting.	649,17
1019702	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, 2 piñones helicoidal, neumático	T.F.P. right side, 6 bolts, 2 gears helical, pneumatic	649,17
1019503	VB lateral derecho 6 taladros, 2 piñones helicoidal, mecánico.	VB right side, 6 bolts, 2 gears helical, mechanic.	585,61
1020403	VB lataeral derecho 6 taladros, 2 piñs. Helicoidal, vacío s/efecto.	VB right side, 6 bolts, 2 gears helical. Vacuum s/acting.	585,61
1019703	VB lateral derecho 6 taladros, 2 piñones helicoidal, neumático.	VB right side, 6 bolts, 2 gears helical, pneumatic	585,61
1028403 *	VB lateral derecho 6 taladros, 2 piñones, helicoidal, eléctrico.	VB right side, 6 bolts, 2 gears, helical, electric	693,36

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

ZF	6S-300	6AS-300 (Montaje lado izquierdo / Left side mounting)	(= Iveco 2832.6)
----	--------	---	------------------

Ref.	Denominación	Description	Euros
1015502	T.F.P. lateral izquierdo 6 taladros, mecánico, helicoidal.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical mechanic.	656,12
1018302	T.F.P. lateral izq. 6 taladros, neumático, helicoidal.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical pneumatic	656,12
1020102	T.F.P. lateral izquierdo 6 taladros,de vacío, s/efecto.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical vacuum, s/acting.	656,12
1015503	VB lateral izquierdo 6 taladros, mecánico, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical mechanic.	590,88
1018303	VB lateral izquierdo 6 taladros, neumático, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical pneumatic	590,88
1020103	VB lateral izquierdo 6 taladros, de vacío, s/efecto.	VB left side, 6 bolts, helical vacuum, s/acting.	590,98
1028503 *	VB lateral izquierdo 6 taladros, eléctrico, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical, electric	704,98

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

ZF ZF 6S-350 6S-301

Ref.	Denominación	Description	Euros
1019302	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical mechanic.	622,71
1019402	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical pneumatic	622,71
1020302	T.F.P. lateral derecho 6 taladros,de vacío, s/efecto.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	622,71
1019303	VB lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical mechanic.	560,89
1019403	VB lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical pneumatic	560,89
1020303	VB lateral derecho 6 taladros, de vacío, s/efecto.	VB right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	560,89
1028603 *	VB lateral derecho 6 taladros, eléctrico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical, electric	669,08

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

ZF **6(A)S-380VO/5.38** **6(A)S-420/5.779** **(REF/N.8872643)** **(Montaje lado izquierdo /**
6(A)S-400/5.375 **2840.6/5.375** **(REF/N.8872644)** **Left side mounting)**

Ref.	Denominación	Description	Euros
1019902	T.F.P. lateral izquierdo 6 taladros, mecánico, helicoidal.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical mechanic.	672,25
1020002	T.F.P. lateral izquierdo 6 taladros, neumático, helicoidal.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical pneumatic	672,25
1020202	T.F.P. lateral izquierdo 6 taladros, s/efecto, helicoidal.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	672,25
1019903	VB lateral izquierdo 6 taladros, mecánico, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical mechanic.	608,65
1020003	VB lateral izquierdo 6 taladros, neumático, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical pneumatic	608,65
1020203	VB lateral izquierdo 6 taladros, de vacío, s/efecto.	VB left side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	608,69
1027503 *	VB lateral izquierdo 6 taladros, eléctrico, helicoidal.	VB left side, 6 bolts, helical, electric	731,32

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)
 Para una mejor identificación de la caja, consulte con el dpto. comercial

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used
 Para una mejor identificación de la caja, consulte con el dpto. comercial

ZF **6S-420/5.15**

Consultar sección de Mitsubishi Fuso / Please check the Mitsubishi Fuso section.

ZF **6(A)S-380VO/5.38** **6(A)S-420/5.779** **2840.5 (Montaje lado derecho**
6(A)S-400/5.375 **(Montaje lado derecho**
/ Right side mounting)

Ref.	Denominación	Description	Euros
1020702	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical mechanic.	672,25
1021202	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical pneumatic.	672,25
1021102	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, de vacío, s/efecto.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	672,25
1020703	VB lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical mechanic.	608,65
1021203	VB lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical pneumatic.	608,65
1021103	VB lateral derecho 6 taladros, de vacío, s/efecto.	VB right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	608,65
1026203 *	VB lateral derecho 6 taladros, eléctrico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical, electric	731,32

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

ZF **6S-420/5.538 - 0.723**

(Montaje lado derecho / Right side mounting)

Ref.	Denominación	Description	Euros
1029602	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical mechanic.	672,25
1029702	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical pneumatic.	672,25
1024702	T.F.P. lateral derecho 6 taladros, de vacío, s/efecto.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	672,25
1029603	VB lateral derecho 6 taladros, mecánico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical mechanic.	608,68
1029703	VB lateral derecho 6 taladros, neumático, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical pneumatic.	608,68
1024703	VB lateral derecho 6 taladros, de vacío, s/efecto.	VB right side, 6 bolts, helical vacuum s/acting.	608,68
1029503 *	VB lateral derecho 6 taladros, eléctrico, helicoidal.	VB right side, 6 bolts, helical, electric	608,68

(*) - Indispensable utilizar el kit de accionamiento eléctrico 9079999 (12V)

(*) - Electric shifting kit 9079999 (12V) must be used

ZF S5-42. (6,56)

Ref.	Denominación	Description	Euros
103802	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, serie reforzada, sincronizado.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, heavy duty, constant mesh.	601,36
104703	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado.	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh.	563,38

ZF S5-42 (7,55)

Ref.	Denominación	Description	Euros
103902	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, serie reforzada, sincronizado.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, heavy duty, constant mesh.	601,36
104603	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado.	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh.	563,38

(*) - Para otras opciones: consultar

(*) - Other options: consult

ZF S5-42. (4,65)

Ref.	Denominación	Description	Euros
109102	T.F.P. lateral derecho, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	601,36
1018802	T.F.P. lateral izquierdo, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático.	T.F.P. left side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	601,36
1027302	T.F.P. lateral derecho, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, mecánico.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical, constant mesh. Mechanical	601,36
109203	VB lateral derecho, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático	VB right side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	563,38
1018803	VB lateral izquierdo, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático.	VB left side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	563,38
1027303	VB lateral derecho, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, mecánico.	VB right side, 6 bolts, helical, constant mesh. Mechanical	563,38

ZF S5-42. (5,72) lateral izquierdo left lateral

Ref.	Denominación	Description	Euros
106602	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	601,36
1016002	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, mecánico.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, constant mesh. Mechanical	601,37
1022802	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, de vacío s/e.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, constant mesh, vacuum s/acting.	601,37
1016003	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, mecánico	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh. Mechanical	563,38
106503	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh. Pneumatic	563,38
1022803	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, de vacío s/e.	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh, vacuum s/acting.	563,38

ZF S5-42. (5,72) lateral derecho right lateral

Ref.	Denominación	Description	Euros
1018202	T.F.P. lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, mecánico.	T.F.P. side, 6 bolts, helical, constant mesh. Mechanical	639,74
1011902	T.F.P. lateral derecho, 6 tal., helicoidal, sincronizado, neumático.	T.F.P. right side, 6 bolts, helical, constant mesh, pneumatic.	600,90
1020903	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, de vacío s/e.	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh vacuum s/acting.	563,38
1012003	VB lateral, 6 taladros, helicoidal, sincronizado, neumático.	VB side, 6 bolts, helical, constant mesh, pneumatic.	563,38

Tomas de fuerza

PTOs

ZF	S6-90	6S-800	6S-1000	6S-1000S
Ref.	Denominación	Description	Euros	
1015K02	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	291,82	
1021502	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 dos piñones	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 two gears	554,74	
101402	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 sincronizado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 constant mesh.	407,17	
1022002	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,04 p.c. Altas prestaciones	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,04 c.p. High performance.	933,42	
1021902	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 p.c. Altas prestaciones	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 c.p. High performance.	904,36	
1015802	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación, 1:1.30, P. C. , reforzado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 C. P. 2 gears, heavy duty.	837,63	
1016802	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1,30, sincronizado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1,30, constant mesh.	997,81	
102K202	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 C. P. Rotated, heavy duty.	778,00	
101602	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, sincronizado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, constant mesh.	686,63	
1010K02	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, central piston.	507,89	
102K102	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 C. P. Rotated, heavy duty.	778,00	
1023002(*)	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.75	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.75.	885,35	
102K002	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 C. P. Rotated, heavy duty.	778,00	
1015K03	VB frontal, 4 taladros, relacion 1:1 pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston	212,15	
1021503	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1,04 dos piñones	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1,04 two gears	511,52	
1022003	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1,04 p.c. Altas prestaciones	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1,04 c.p. High performance.	847,21	
1021903	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1,26 p.c. Altas prestaciones	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1,26 c.p. High performance.	816,23	
1015803	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 P. C. 2 piñones, reforzado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, 2 gears, heavy duty.	728,05	
102K203	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston. Rotated, heavy duty.	700,00	
1013803	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, sincronizado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, constant mesh.	554,50	
1010K03	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, central piston.	409,85	
1026003	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.5 p.c, girado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.5 central piston. Rotated	506,34	
102K103	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 central piston. Rotated, heavy duty.	700,00	
1023003(*)	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.75.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.75.	846,92	
102K003	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 central piston. Rotated, heavy duty.	700,00	
1019103(*)	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.85 embrague incorporado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.85 with built-in clutch	1.149,29	
1024553	PTO 2 salidas (bomba / bomba).	PTO Twin output (pump / pump)	968,27	
1024550	PTO 2 salidas (bomba / plato).	PTO Twin output (pump / flange)	1.094,38	
1026450	PTO 2 salidas inversas (bomba / plato).	PTO Twin inverted output (pump / flange)	1.094,37	
1027650	PTO 2 salidas (bomba / plato). Baja relación	PTO Twin output (pump / flange). Low ratio	1.094,37	

(*) No valido para cajas Astronic o Traxon

(*) Not suitable for Astronic or Traxon Gearboxes

ZF	S6-36	6S-700	6AS-700	6S-850
Ref.	Denominación	Description	Euros	
1022602	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	291,92	
1027102	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.04, altas prestaciones.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.04 high performance.	933,42	
1027202	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.26, altas prestaciones.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.26 high performance.	904,36	
1016102	T.F.P. frontal, 4 tal., relación 1:1.30, pistón central, reforzado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.30 central piston, heavy duty.	837,63	
100902	T.F.P. frontal, 4 tal. relación 1:1.32, sincronizado.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, constant mesh.	674,46	
1010202	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, pistón central.	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, central piston.	520,59	
1030902	T.F.P. frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	T.F.P. rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 central piston. Rotated, heavy duty.	813,01	
1022603	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1 pistón central.	VB rear 4 bolts, ratio 1:1 central piston.	212,25	
1027103	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.04, altas prestaciones.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.04 high performance.	847,21	
1027203	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.26, altas prestaciones.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.26 high performance.	816,23	
1016103	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.30 pistón central, reforzado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.30, heavy duty. central piston.	728,05	
1013703	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, sincronizado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32 constant mesh.	554,53	
109903	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.32, pistón central.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.32, central piston.	432,35	
1026603	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.5 p.c, girado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.5 central piston. Rotated	506,34	
1030903	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 central piston. Rotated, heavy duty.	703,26	
1024650	PTO 2 salidas (bomba / plato)	PTO Twin output (pump / flange)	1.094,38	
1024653	PTO 2 salidas (bomba / plato)	PTO Twin output (pump / flange)	968,27	

ZF	16S-151/181/221	8S-151/1620/1820	16S-1620 /1920 /2220	/23020/2330/1820	/2520 /270 /2730
Ref.	Denominación	Description			Euros
1021702	TFP frontal, 10 taladros, rel. 1:1.26, 2 piñones altas prestaciones	TFP rear, 10 bolts, ratio 1:1.26, 2 gears high performance			1.236,57
1021802	TFP frontal, 10 taladros, rel. 1:1.04 2 piñones altas prestaciones	VB rear, 10 bolts, ratio 1:1.26, 2 gears high performance			1.236,57
1021703	VB frontal, 10 taladros, rel. 1:1.26, 2 piñones altas prestaciones	TFP rear, 10 bolts, ratio 1:1.04, 2 gears high performance			966,80
1021803	VB frontal, 10 taladros, rel. 1:1.04 2 piñones altas prestaciones	VB rear, 10 bolts, ratio 1:1.04, 2 gears high performance			966,80
1028350	PTO 2 salidas (bomba / plato). Con o sin intarder	PTO Twin output (pump / flange). With or without Intarder.			1.335,14
1028353	PTO 2 salidas (bomba / bomba). Con o sin intarder	PTO Twin output (pump / pump). With or without Intarder.			1.171,37

ZF	12-AS-1800	16-AS-1800	12-AS-2301	16-AS-2601	(ASTRONIC)
Ref.	Denominación		Description		Euros
1022202	T.F.P. frontal, 9 taladros, relación 1:1.04		T.F.P. rear, 9 bolts, ratio 1:1.04		1.236,57
1022302	T.F.P. frontal, 9 taladros, relación 1:1.26		T.F.P. rear, 9 bolts, ratio 1:1.26		1.236,57
1027402	T.F.P. frontal, 5 taladros, relación 1:1.35 con embrague		T.F.P. rear, 5 bolts, ratio 1:1.35 built-in clutch		1.330,88
1024202	T.F.P. frontal, 5 taladros, relación 1:1.65, 3 piñones.		T.F.P. rear, 5 bolts, ratio 1:1.65, 3 gears.		1.161,94
1028102	T.F.P. frontal, 5 taladros, relación 1:1.75		T.F.P. rear, 5 bolts, ratio 1:1.75		976,65
1022203	VB frontal, 9 taladros, relación 1:1.04		VB rear, 9 bolts, ratio 1:1.04		966,80
1022303	VB frontal, 9 taladros, relación 1:1.26		VB rear, 9 bolts, ratio 1:1.26		966,80
1027403	VB frontal, 5 taladros, relación 1:1.35 con embrague		VB rear, 5 bolts, ratio 1:1.35 built-in clutch		1.287,70
1024203	VB frontal, 5 taladros, relación 1:1.65, 3 piñones.		VB rear, 5 bolts, ratio 1:1.65, 3 gears.		1.020,72
1028103	VB frontal, 5 taladros, relación 1:1.75		VB rear, 5 bolts, ratio 1:1.75		936,53
1026950	PTO frontal, reforzado, doble salida (bomba/plato)		PTO twin output, heavy duty (pump/flange)		1.335,14
1026953	PTO frontal, reforzado, doble salida (bomba/bomba)		PTO twin output, heavy duty (pump/pump)		1.213,71

Nota: Incluyen el eje de conexión con la caja de cambios.

Note: These PTO's include the splined shaft for the Transmission.

Tomas de fuerza

PTOs

ZF 12TX-1410 /1610 /1810 /2010 /2210 /2420 /2620 /2820TD -16.69-1.0
 12TX-1610 /1810 /2010 /2210 /2410 /2610 /2820 /3020 /3220 /3420TO -12.92-0.77
 16TX-1640 /1840 /2040 /2240 /2440 /2640 /2840TD -17.94-1.0
 16TX-1840 /2040 /2240 /2440 /2640 /2840 /3040 /3240 /3440TO -14.68-0.82
 (TRAXON)

Ref.	Denominación	Description	Euros
1031403	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.50 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.50 central piston. Rotated, heavy duty.	950,92
1031303	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.80 p.c, girado, reforzado	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.80 central piston. Rotated, heavy duty.	950,92
1031903	VB frontal, 4 taladros, relación 1:1.75.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.75.	1.076,27
1031703	VB frontal, 4 tal., relación 1:1.85 con embrague incorporado.	VB rear, 4 bolts, ratio 1:1.85 with built-in clutch	1.359,83
1029950	PTO frontal, reforzado, doble salida (bomba/plato)	PTO twin output, heavy duty (pump/flange)	1.335,14
1029953	PTO frontal, reforzado, doble salida (bomba/bomba)	PTO twin output, heavy duty (pump/pump)	1.213,71

Nota: Incluyen el eje de conexión con la caja de cambios.

Note: These PTO's include the splined shaft for the Transmission.

ZF Kits adaptadores Adapter Kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
102904	Kit adaptador 5-90 GP, 5-92 GP, 4-120 GP, 4-150 GP.	Adapter kit 5-90 GP, 5-92 GP, 4-120 GP, 4-150 GP.	194,31
103004	Kit adaptador 5-110 GP, 5-111 GP.	Adapter kit 5-110 GP, 5-111 GP.	187,16
103104	Kit adaptador 5-110 GPA.	Adapter kit 5-110 GPA.	195,09
1012704	"Kit adaptador 16-S-151; 16-S-181; 16-S-221 estriado (Z=14)."	"Adapter kit 16-S-151; 16-S-181 16-S-221 splined (Z=14)."	151,04
1013004	"Kit adaptador 16-S-151; 16-S-221; 16-S-181 estriado (Z=14). Con intarder."	"Adapter kit 16-S-151/221splined (Z=14). With intarder."	182,10
103504	"Kit adaptador 9-S-109/10.24, 9-S-109/10.25, 16-S-109/11.86, 16-S-109/13.53."	"Adapter kit 9-S-109/10.24, 9-S-109/10.25, 16-S-109/11.86, 16-S-109/13.53."	257,19
103604	"Kit adaptador 9-S-109/12.92, 16-S-109/13.30, 16-S-109/13.42."	"Adapter kit 9-S-109/12.92, 16-S-109/13.30, 16-S-109/13.42."	257,19
1011304	"Kit adaptador 16-S-109/13.31, 9S-109/12.91, 16-S-109/13.41, 9-S-1110 TO/9.48, 9-S-1310, TO/9.48."	Adapter kit 16-S-109/13.31, 16-S-109/12.91, 16-S-109/13.41, 9-S-1110 TO/9.48, 9-S-1310 TO/9.48.	257,19
1026704	Kit adaptador 16-S-109/13.31 reforzado	Adapter kit 16-S-109/13.31 heavy duty	275,92
1011204	Kit adaptador 9-S-75.	Adapter kit 9-S-75.	257,19
1020804	Kit adaptador 12-AS-1010 TO, 12-AS-1210 TO,	Adapter kit 12-AS-1010 TO, 12-AS-1210 TO,	267,13
1021604	Kit adaptador 12AS-1420 / 12AS-1620	Adapter kit 12AS-1420 / 12AS-1620	287,52
1025404	Kit adaptador 12-AS-2531 TO/15.86-1.0	Adapter kit 12-AS-2531 TO/15.86-1.0	222,94
1014504	Kit adaptador 16-S-251 IT	Adapter kit 16-S251 IT. With Intarder.	191,38
1018104	Kit adaptador 12-AS-1800/16-AS-2200/2301/2601.	Adapter kit 12-AS-1800/16-AS-2200/2301/2601.	241,10
1028804	Kit adaptador ZF TRAXON	Adapter kit ZF TRAXON	257,19
900199	Kit de latiguillos de engrase ZF.	Lubrication kit ZF.	123,43
7011804	Kit adaptador rel.1:1, T.F.P. ZF original N221/10.	Adapter kit ratio 1:1 T.F.P. ZF original N221/10 PTO.	376,08
7011204	Kit adaptador rel.1:1.32, PTO ZF original N221/10.	Adapter kit ratio 1:1.32 ZF original N221/10 PTO.	589,95

NOTA: Las Tomas de Fuerza correspondientes a las cajas de cambio denominadas en el apartado "Kits adaptadores ZF" anteriormente descrito, constan de este kit adaptador más las Tomas de Fuerza Modelo S-6-90 en todas sus modalidades (Ver tomas de fuerza para cambio: S5-50, S6-65, S6-66, S6-70, S6-80, S6-90).

EJEMPLO: Kit adaptador 16-S-130 más T.F. S-6-90 frontal, 4 taladros, relación 1:1, es igual a una T.F. 16-S-130 frontal, 4 taladros, 1:1.

NOTES: Power Take-Off's for gearboxes described in "ZF Adapter Kits" use the corresponding Kit + PTO's model ZF in all versions. (See ptos for gearboxes: S5-50, S6-65, S6-66, S6-70, S6-80, S6-90).

ZF Kits electronicos Electronic Kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
800337	Kit Electrónico para ZF Cursor 1800, 2200.	Electronic Kit for ZF Astronic 1800, 2200.	454,79
800637	Kit Electrónico para vehículo Iveco Euro Traker (Euro 5 y 6).	Electronic Kit for Iveco Euro Traker (Euro 5 & 6).	272,79
800437	Kit Electrónico para vehículo Iveco Stralis (Euro 3).	Electronic Kit for Iveco Euro Stralis (Euro 3).	527,42

Tomas de fuerza a motor / Engine's PTO

Motores MAN Engines **D2866LF31** **D2866LF34** **D2866LF35** **D2876LF06**
EURO 3 **D2866LF26 310 Hk** **D2866LF27 360 Hk** **D2866LF28 410 Hk** **D2876LF04 460 Hk** **D2876LF05 510 Hk**

Ref.	Denominación	Description	Euros
081703/1	Toma de fuerza para motores MAN.	PTO MAN engine.	842,63
081903	Toma de fuerza para motores MAN. D-20.	PTO MAN engine. D-20.	881,82
082403	Toma de fuerza para motores MAN. D-2868LF02.	PTO MAN engine. D-2868LF02.	952,74

Motores MERCEDES Engines

Ref.	Denominación	Description	Euros
7012104	Toma de fuerza para motores MERCEDES ACTROS 4 Taladros.	PTO engine for MERCEDES ACTROS 4 bolts	248,59
700704	Toma de fuerza para motores MERCEDES V6, V8.	PTO engine for MERCEDES V6, V8.	128,09
706404	Toma de fuerza para motores MERCEDES R6.	PTO engine for MERCEDES R6.	126,41
7020404	Toma de fuerza para motores MERCEDES AROCS (OM-470/471/473)	PTO engine for MERCEDES AROCS (OM-470/471/473)	306,16

Motores SCANIA Engines **DS 14** **ED 160** **ED 140** **ED 120**

Ref.	Denominación	Description	Euros
701504	Toma de fuerza para motores SCANIA DS 14, ED140.	PTO engine for SCANIA DS 14, ED140.	148,84
7022204	Toma de fuerza para motores SCANIA ED-120 reforzado.	PTO engine for SCANIA ED-120 heavy duty	445,89
7021104	Toma de fuerza para motores SCANIA ED-160 con apoyo.	PTO engine for SCANIA ED-160 with support.	654,57

Motores VOLVO Engines **D13** **D16**

Ref.	Denominación	Description	Euros
7022904	Toma de fuerza para motores VOLVO D13, D16	PTO engine for VOLVO D13, D16	782,94

Bombas y motores

Pumps & Motors

Bombas de pistones axiales / Axial piston pumps

Ref.	Denominación	Description	Euros
506206	Bomba de pistones axiales BZ 12, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 12, ISO 4 bolts.	483,99
500106	Bomba de pistones axiales BZ 20, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 20, ISO 4 bolts.	492,80
500206	Bomba de pistones axiales BZ 30, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 30, ISO 4 bolts.	499,91
500306	Bomba de pistones axiales BZ 40, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 40, ISO 4 bolts.	576,14
500406	Bomba de pistones axiales BZ 50, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 50, ISO 4 bolts.	615,24
5011706	Bomba de pistones axiales BZ 58, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 58, ISO 4 bolts.	662,32
5033706	Bomba de pistones axiales BZ 61, ISO 4 taladros	Axial piston pump BZ 61, ISO 4 bolts.	766,35
5033806	Bomba de pistones axiales BZ 71, ISO 4 taladros	Axial piston pump BZ 71, ISO 4 bolts.	807,50
5033606	Bomba de pistones axiales BZ 81, ISO 4 taladros	Axial piston pump BZ 81, ISO 4 bolts.	855,36
5033906	Bomba de pistones axiales BZ 101, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 101, ISO 4 bolts.	876,39
5040206	Bomba de pistones axiales BZ 51+51 doble caudal, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 51+51 Twin Flow, ISO 4 bolts.	1.161,79
5040306	Bomba de pistones axiales BZ 61+41 doble caudal, ISO 4 taladros.	Axial piston pump BZ 61+41 Twin Flow, ISO 4 bolts.	1.161,79

Bombas acodadas de pistones / Bent axis piston pumps

Bombas FR (alta presión) FR pumps (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5040606	Bomba acodada de pistones axiales, FR 20 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 20 ISO 4 bolts	717,91
5040806	Bomba acodada de pistones axiales, FR 30 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 30 ISO 4 bolts	733,75
5041006	Bomba acodada de pistones axiales, FR 40 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 40 ISO 4 bolts	760,14
5047506	Bomba acodada de pistones axiales, FR 50 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 50 ISO 4 bolts	797,09
5041206	Bomba acodada de pistones axiales, FR 60 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 60 ISO 4 bolts	818,21
5051706	Bomba acodada de pistones axiales, FR 80 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 80 ISO 4 bolts.	888,94
5041606	Bomba acodada de pistones axiales, FR 110 ISO 4 taladros	Bent axis pump, FR 110 ISO 4 bolts	1.050,47

Bombas MR (media presión) MR pumps (medium pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5055806	Bomba acodada de pistones axiales, MR 45 ISO 4 taladros	Bent axis pump, MR 45 ISO 4 bolts	696,80
5051306	Bomba acodada de pistones axiales, MR 80 ISO 4 taladros	Bent axis pump, MR 80 ISO 4 bolts	823,49
5056006	Bomba acodada de pistones axiales, MR 125-R. ISO 4 taladros	Bent axis pump, MR 125 ISO 4 bolts	939,62

Bombas y motores

Pumps & Motors

Bombas F2, Volvo (Parker), doble caudal F2 pumps, Volvo (Parker)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5028006	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-42/42 R, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-42/42 R, ISO 4 bolts	2.154,68
5028106	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-42/42 L, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-42/42 L, ISO 4 bolts	2.154,68
5027806	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-55/28 R, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-55/28 R, ISO 4 bolts	2.154,68
5027906	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-55/28 L, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-55/28 L, ISO 4 bolts	2.154,68
506106	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-53/53 R, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-53/53 R, ISO 4 bolts	2.102,41
506006	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-53/53 L, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-53/53 L, ISO 4 bolts	2.102,41
505806	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-70/35 R, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-70/35 R, ISO 4 bolts	2.102,41
505706	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-70/35 L, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-70/35 L, ISO 4 bolts	2.102,41
5031206	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-70/70 R, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-70/70 R, ISO 4 bolts	2.616,22
5031306	Bomba acodada pistones axiales, doble caudal F2-70/70 L, ISO 4 taladros	Bent axis pump, twin flow F2-70/70 L, ISO 4 bolts	2.616,22

Bombas F1+/T1, Volvo (Parker), con tapa roscada y racor F1+/T1 pumps, Volvo (Parker), end cap threaded & suction adapter included

Ref.	Denominación	Description	Euros
5016506	Bomba acodada de pistones axiales, F1-12. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-12. ISO 4 bolts	749,27
5024606	Bomba acodada de pistones axiales, F1-25. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-25. ISO 4 bolts	776,36
5024706	Bomba acodada de pistones axiales, F1-41. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-41. ISO 4 bolts	897,16
5024806	Bomba acodada de pistones axiales, F1-51. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-51. ISO 4 bolts	985,17
5024406	Bomba acodada de pistones axiales, F1-61. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-61. ISO 4 bolts	1.000,15
5024506	Bomba acodada de pistones axiales, F1-81. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-81. ISO 4 bolts	1.057,68
5024906	Bomba acodada de pistones axiales, F1-101. ISO 4 taladros	Bent axis pump, F1-101. ISO 4 bolts	1.326,63
5017606	Bomba acodada de pistones axiales, T1-81. ISO 4 taladros	Bent axis pump, T1-81. ISO 4 bolts	875,50
5017106	Bomba acodada de pistones axiales, T1-121. ISO 4 taladros	Bent axis pump, T1-121. ISO 4 bolts	1.598,21

Bombas caudal variable / Variable pumps

Ref.	Denominación	Description	Euros
5043406	Bomba de Caudal Variable FRV 84 R ISO 4 taladros	Variable flow pump FRV 84 R. ISO 4 bolts	2.385,26
5043506	Bomba de Caudal Variable FRV 84 L ISO 4 taladros	Variable flow pump FRV 84 L. ISO 4 bolts	2.385,26

Bombas Parker Parker pumps

Ref.	Denominación	Description	Euros
507706	Bomba de Caudal Variable VP1 45 R.	Variable flow pump VP1 45 R. ISO 4 bolts	2.211,62
507806	Bomba de Caudal Variable VP1 45 L.	Variable flow pump VP1 45 L. ISO 4 bolts	2.211,62
507906	Bomba de Caudal Variable VP1 75 R.	Variable flow pump VP1 75 R. ISO 4 bolts	2.211,62
508006	Bomba de Caudal Variable VP1 75 L.	Variable flow pump VP1 75 L. ISO 4 bolts	2.211,62
5031006	Bomba de Caudal Variable VP1 95 R	Variable flow pump VP1 95 R. ISO 4 bolts	2.806,00
5031106	Bomba de Caudal Variable VP1 95 L	Variable flow pump VP1 95 L. ISO 4 bolts	2.806,00
5053406	Bomba de Caudal Variable VP1 110 R.	Variable flow pump VP1 110 R. ISO 4 bolts	2.874,69
5053506	Bomba de Caudal Variable VP1 110 L.	Variable flow pump VP1 110 L. ISO 4 bolts	2.874,69
5047306	Bomba de Caudal Variable VP1 130 R.	Variable flow pump VP1 130 R. ISO 4 bolts	3.104,78
5047406	Bomba de Caudal Variable VP1 130 L.	Variable flow pump VP1 130 L. ISO 4 bolts	3.104,78

Bombas de engranajes / Gear pumps

Bombas BEA, cuerpo de aluminio BEA pumps, aluminium body

Ref.	Denominación	Description	Euros
5060806	Bomba de engranajes BEA 11, ISO 4 taladros.	Gear pump BEA 11. ISO 4 bolts.	259,54
5060906	Bomba de engranajes BEA 17, ISO 4 taladros.	Gear pump BEA 17 ISO 4 bolts.	278,06

Bombas BEAU, cuerpo de aluminio BEAU pumps, aluminium body

Ref.	Denominación	Description	Euros
5038906	Bomba de engranajes BEAU 11, UNI 3 taladros.	Gear pump BEAU 11. UNI 3 bolts.	259,54
5039006	Bomba de engranajes BEAU 17, UNI 3 taladros.	Gear pump BEAU 17. UNI 3 bolts.	278,06

Bombas BE (alta presión) BE pumps (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5044406	Bomba de engranajes BE 23, ISO 4 taladros.	Gear pump BE 23. ISO 4 bolts.	366,44
5044506	Bomba de engranajes BE 30, ISO 4 taladros.	Gear pump BE 30. ISO 4 bolts.	373,56
5044606	Bomba de engranajes BE 40, ISO 4 taladros.	Gear pump BE 40. ISO 4 bolts.	405,36
5044706	Bomba de engranajes BE 45, ISO 4 taladros.	Gear pump BE 45. ISO 4 bolts.	410,32

Bombas BEU, 3 taladros (alta presión) BEU pumps, 3 bolts (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5046706	Bomba de engranajes BEU 23, UNI 3 taladros.	Gear pump BEU 23. UNI 3 bolts.	366,44
5046806	Bomba de engranajes BEU 30, UNI 3 taladros.	Gear pump BEU 30. UNI 3 bolts.	373,56
5046906	Bomba de engranajes BEU 40, UNI 3 taladros.	Gear pump BEU 40. UNI 3 bolts.	405,36
5047006	Bomba de engranajes BEU 45, UNI 3 taladros.	Gear pump BEU 45. UNI 3 bolts.	410,43

Bombas BE LR (alta presión) BE LR pumps, (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5043606	Bomba de engranajes BE LR 50, ISO 4 taladros.	Gear pump BE LR 50. ISO 4 bolts.	443,56
5043706	Bomba de engranajes BE LR 60, ISO 4 taladros.	Gear pump BE LR 60. ISO 4 bolts.	452,28
5043806	Bomba de engranajes BE LR 80, ISO 4 taladros.	Gear pump BE LR 80. ISO 4 bolts.	477,48
5043906	Bomba de engranajes BE LR 100, ISO 4 taladros.	Gear pump BE LR 100. ISO 4 bolts.	500,12
5044006	Bomba de engranajes BE LR 120, ISO 4 taladros.	Gear pump BE LR 120. ISO 4 bolts.	549,88

Bombas BE LS, con apoyo (alta presión) BE LS pumps, with bearing support (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5047606	Bomba de engranajes BE LS 60 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS 60 ISO 4 bolts.	596,50
5047706	Bomba de engranajes BE LS 80 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS 80 ISO 4 bolts.	603,89
5047806	Bomba de engranajes BE LS 100 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS 100 ISO 4 bolts.	610,22

Bombas y motores

Pumps & Motors

Bombas BE LS A1, con apoyo, eje agrícola (alta presión) BE LS A1 pumps, with bearing support, agricultural shaft (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
5047906	Bomba de engranajes BE LS A1 60 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS A1 60 ISO 4 bolts.	596,50
5048006	Bomba de engranajes BE LS A1 80 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS A1 80 ISO 4 bolts.	603,89
5046106	Bomba de engranajes BE LS A1 100 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS A1 100 ISO 4 bolts.	610,22

Bombas BE LS AH, con apoyo, eje agrícola hembra BE LS AH pumps, with bearing support, female agricultural shaft

Ref.	Denominación	Description	Euros
5051006	Bomba de engranajes BE LS AH 60 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS AH 60 ISO 4 bolts.	630,97
5051106	Bomba de engranajes BE LS AH 80 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS AH 80 ISO 4 bolts.	635,66
5051206	Bomba de engranajes BE LS AH 100 ISO 4 taladros	Gear pump BE LS AH 100 ISO 4 bolts.	641,99

Bombas BE XL, con apoyo BE XL pumps, with support

Ref.	Denominación	Description	Euros
5048206	Bomba de engranajes BE XL 85 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL 85 ISO 4 bolts.	655,62
5048306	Bomba de engranajes BE XL 115 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL 115 ISO 4 bolts.	691,52
5048406	Bomba de engranajes BE XL 130 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL 130 ISO 4 bolts.	696,80
5048506	Bomba de engranajes BE XL 150 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL 150 ISO 4 bolts.	712,63

Bombas BE XLNS sin apoyo BE XLNS pumps, without support

Ref.	Denominación	Description	Euros
5046206	Bomba de engranajes BE XLNS 85, ISO 4 taladros.	Gear pump BE XLNS 85. ISO 4 bolts.	619,70
5046306	Bomba de engranajes BE XLNS 100, ISO 4 taladros.	Gear pump BE XLNS 100. ISO 4 bolts.	632,91
5046406	Bomba de engranajes BE XLNS 115, ISO 4 taladros.	Gear pump BE XLNS 115. ISO 4 bolts.	654,09
5046506	Bomba de engranajes BE XLNS 130, ISO 4 taladros.	Gear pump BE XLNS 130. ISO 4 bolts.	660,61
5046606	Bomba de engranajes BE XLNS 150, ISO 4 taladros.	Gear pump BE XLNS 150. ISO 4 bolts.	681,48

Bombas BE XL AE, con apoyo, eje agrícola BE XL AE pumps, with support, agricultural shaft

Ref.	Denominación	Description	Euros
5048606	Bomba de engranajes BE XL AE 85 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL AE 85 ISO 4 bolts.	666,18
5048706	Bomba de engranajes BE XL AE 115 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL AE 115 ISO 4 bolts.	702,07
5048806	Bomba de engranajes BE XL AE 130 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL AE 130 ISO 4 bolts.	707,35
5048906	Bomba de engranajes BE XL AE 150 ISO 4 Taladros	Gear pump BE XL AE 150 ISO 4 bolts.	723,19

Bombas y motores

Pumps & Motors

Motores orbitales / Torque motors //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
905798	Motor hidráulico orbital 8 cc/rev	Torque motor 8 cc/rev	220,88
905898	Motor hidráulico orbital 12,5 cc/rev	Torque motor 12,5 cc/rev	224,46
903898	Motor hidráulico orbital 25 cc/rev	Torque motor 25 cc/rev	275,80
903998	Motor hidráulico orbital 32 cc/rev	Torque motor 32 cc/rev	280,04
904298	Motor hidráulico orbital 40 cc/rev	Torque motor 40 cc/rev	270,83
904098	Motor hidráulico orbital 50 cc/rev	Torque motor 50 cc/rev	278,90
904398	Motor hidráulico orbital 80 cc/rev	Torque motor 80 cc/rev	282,92
904498	Motor hidráulico orbital 100 cc/rev	Torque motor 100 cc/rev	286,97
904598	Motor hidráulico orbital 125 cc/rev	Torque motor 125 cc/rev	297,10
904698	Motor hidráulico orbital 160 cc/rev	Torque motor 160 cc/rev	303,15
904798	Motor hidráulico orbital 200 cc/rev	Torque motor 200 cc/rev	315,27
904898	Motor hidráulico orbital 250 cc/rev	Torque motor 250 cc/rev	323,37
904998	Motor hidráulico orbital 315 cc/rev	Torque motor 315 cc/rev	331,44
905098	Motor hidráulico orbital 400 cc/rev	Torque motor 400 cc/rev	380,19

Motores de pistones axiales / Bent axis motors //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
9015898 *	FRM 20 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 20 ISO 4 bolts. Reversible rotation	783,37
9015998 *	FRM 30 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 30 ISO 4 bolts. Reversible rotation	798,15
9015498	FRM 40 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 40 ISO 4 bolts. Reversible rotation	822,43
9015598	FRM 60 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 60 ISO 4 bolts. Reversible rotation	899,50
9015698	FRM 80 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 80 ISO 4 bolts. Reversible rotation	977,62
9015798	FRM 110 ISO 4 taladros. Bidireccional	Bent axis motor, FRM 110 ISO 4 bolts. Reversible rotation	1.156,05

(*) - Consultar disponibilidad

(*) Check availability

Motores hidráulicos F1 Volvo (Parker) Volvo (Parker) F1 hydraulic motors

Ref.	Denominación	Description	Euros
906298	Motor acodado de pistones axiales, F1 25 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 25 ISO 4 bolts.	911,58
906198	Motor acodado de pistones axiales, F1 41 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 41 ISO 4 bolts.	941,89
906498	Motor acodado de pistones axiales, F1 51 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 51 ISO 4 bolts.	1.050,31
905998	Motor acodado de pistones axiales, F1 61 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 61 ISO 4 bolts.	1.063,80
906098	Motor acodado de pistones axiales, F1 81 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 81 ISO 4 bolts.	1.122,92
906598	Motor acodado de pistones axiales, F1 101 ISO 4 taladros.	Bent axis motor, F1 101 ISO 4 bolts.	1.351,79

Bombas y motores

Pumps & Motors

Motores Bezares (altas prestaciones) Bezares motors, (high pressure)

Ref.	Denominación	Description	Euros
908498	Motor acodado de pistones axiales, MPZ 34	Bent axis motor, MPZ 34	2.095,24
908198	Motor acodado de pistones axiales, MPZ 47	Bent axis motor, MPZ 47	2.174,16
908298	Motor acodado de pistones axiales, MPZ 64	Bent axis motor, MPZ 64	2.300,25
907898	Motor acodado de pistones axiales, MPZ 84	Bent axis motor, MPZ 84	2.946,54
907798	Motor acodado de pistones axiales, MPZ 108	Bent axis motor, MPZ 108.	3.335,70
908398	Brida conexiones MPZ 47,64	Connections flange MPZ 47,64	41,35
908098	Brida conexiones MPZ 84, 108	Connections flange MPZ 84,108	57,50

Motores hidráulicos F11/F12 Volvo (Parker) Volvo (Parker) F11/F12 hydraulic motors

Ref.	Denominación	Description	Euros
900198	Motor acodado de pistones axiales, F11-005 MB CNK.	Bent axis motor, F11-005 MB CNK.	1.414,38
900298	Motor acodado de pistones axiales, F11-010 MB CNK.	Bent axis motor, F11-010 MB CNK.	1.472,19
900398	Motor acodado de pistones axiales, F11-019 MB CNK.	Bent axis motor, F11-019 MB CNK.	1.653,28
902698	Motor acodado de pistones axiales, F12-030 MF IHK.	Bent axis motor, F12-030 MF IHK.	2.141,82
901798	Motor acodado de pistones axiales, F12-040 MF IHK.	Bent axis motor, F12-040 MF IHK.	2.322,63
901598	Motor acodado de pistones axiales, F12-060 MF IHK.	Bent axis motor, F12-060 MF IHK.	2.110,78
901398	Motor acodado de pistones axiales, F12-080 MF IHK.	Bent axis motor, F12-080 MF IHK.	2.465,67
903198	Motor acodado de pistones axiales, F12-110 MF IHK.	Bent axis motor, F12-110 MF IHK.	3.759,34
902898	Brida conexiones motor F-12 3/4"	Connections flange F-12 3/4"	42,22
902998	Brida conexiones motor F-12 1"	Connections flange F-12 1"	60,58
905398	Brida conexiones motor F-12 1 1/4"	Connections flange F-12 1 1/4"	97,56
903798	Brida conexiones motor F-12 1 1/2"	Connections flange F-12 1 1/2"	115,96

Bombas de paletas

Vane pumps

Bombas con diseño Vickers* / Vickers* design Pumps

Bombas simples (Referencias: VQ = aplicaciones móviles, VS = aplicaciones industriales)

Single pumps (References: VQ = mobile applications, VS = industrial applications)

Ref.	Denominación	Description	Euros
VC10	Bomba V10. Caudales: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	V10 Pump. Flows: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	244,70
VC20	Bomba V20/V210. Caudales: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	V20/V210 Pump. Flows: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	323,64
V*20	Bomba 20V. Caudales: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	20V Pump. Flows: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	594,66
V*25	Bomba 25V. Caudales: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	25V Pump. Flows: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	762,40
V*35	Bomba 35V. Caudales: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	35V Pump. Flows: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	917,53
V*45	Bomba 45V. Caudales: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	45V Pump. Flows: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	1174,61

Bombas simples con regulación de caudal y limitadora de presión - bombas de servodirección

Single pumps with flow regulation and relief valve - steering pumps

Ref.	Denominación	Description	Euros
VC10F/VC10P	Bomba V10F / V10P. Caudales: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	V10F / V10P Pump. Flows: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	405,23
VC10F/VC10P	Bomba V20F / V20P. Caudales: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	V20F / V20P Pump. Flows: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	589,80

Bombas dobles (Referencias: VQ = aplicaciones móviles, VS = aplicaciones industriales)

Double pumps (References: VQ = mobile applications, VS = industrial applications)

Ref.	Denominación	Description	Euros
VC2010	Caudales Lado eje 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal Caudales Lado Tapa 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal	Flows shaft side 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal Flows cover side 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal	591,54
VC2020	Caudales Lado eje 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal Caudales Lado Tapa 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal	Flows shaft side 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal Flows cover side 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Gal	752,51
V*43	Bomba 2520V. Caudales: Lado eje (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal) Lado tapa (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	2520V Pump. Flows: Shaft Side (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal) Cover Side (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	1305,73
V*63	Bomba 3520V. Caudales: Lado eje (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal) Lado tapa (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	3520V Pump. Flows: Shaft Side (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal) Cover Side (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	1460,95
V*64	Bomba 3525V. Caudales: Lado eje (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal) Lado tapa (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal).	3525V Pump. Flows: Shaft Side (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal) Cover Side (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal).	1579,65
V*73	Bomba 4520V. Caudales: Lado eje (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Lado tapa (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	4520V Pump. Flows: Shaft Side (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Cover Side (2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal).	1830,75
V*74	Bomba 4525V. Caudales: Lado eje (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Lado tapa (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal).	4525V Pump. Flows: Shaft Side (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Cover Side (8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal).	1963,15
V*76	Bomba 4535V. Caudales: Lado eje (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Lado tapa (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal).	4535V Pump. Flows: Shaft Side (42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal) Cover Side (21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal).	2177,74

Bombas simples de eje pasante para montar bombas dobles o triples (Referencias: VQ = aplicaciones móviles, VS = aplicaciones industriales)

Thru drive single vane pumps to mount double or triple pumps (References: VQ = mobile applications, VS = industrial applications)

Ref.	Denominación	Description	Euros
V*4T**	Bomba de eje pasante 25V*T**, con brida SAE-A o SAE-B. Caudales: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal	Thru drive vane pump 25V*T**, with flange SAE-A or SAE-B. Flows: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 24 Gal	1289,96
V*6T**	Bomba de eje pasante 35V*T**, con brida SAE-A, SAE-B o SAE-C. Caudales: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal	Thru drive vane pump 35V*T**, with flange SAE-A, SAE-B / C Flows: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal	1531,56
V*7T**	Bomba de eje pasante 45V*T**, con brida SAE-A, SAE-B o SAE-C. Caudales: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal	Thru drive vane pump 45V*T**, with flange SAE-A, SAE-B / C. Flows: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal	1914,13

(*) El uso del nombre de marcas comerciales en esta tarifa no implica que dichos productos sean originales.

(*) The use of commercial names in this price list does not presume that these products are original

Bombas de paletas

Vane pumps

Kits cartuchos de repuesto, diseño Vickers* ////////////////////////////////////

Replacement cartridges, Vickers* design ////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
V10	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gal.	157,87
V20	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 Gal.	213,13
20VQ	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	367,93
20VK	Cartucho intercambiable - aplicaciones industriales (12 paletas), caudales: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	Interchangeable Cartridge - industrial applications (12 vanes), flows: 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14 Gal.	354,95
25VQ	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	441,53
25VS	Cartucho intercambiable - aplicaciones industriales (12 paletas), caudales: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	Interchangeable Cartridge - industrial applications (12 vanes), flows: 8, 12, 14, 17, 19, 21, 25 Gal.	437,19
35VQ	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	541,08
35VS	Cartucho intercambiable - aplicaciones industriales (12 paletas), caudales: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	Interchangeable Cartridge - industrial applications (12 vanes), flows: 21, 25, 30, 35, 38, 45 Gal.	528,08
45VQ	Cartucho intercambiable - aplicaciones móviles (10 paletas + placas bimetalicas), caudales: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	Interchangeable Cartridge - mobile applications (10 vanes + bimetallic plates), flows: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	672,66
45VS	Cartucho intercambiable - aplicaciones industriales (12 paletas), caudales: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	Interchangeable Cartridge - industrial applications (12 vanes), flows: 42, 47, 50, 57, 60, 67, 75 Gal.	631,98

Para posibles pedidos o consultas, debe tener en cuenta:

- Modelo de la bomba
- Tipo del eje: 1, 11, 86, etc.
- Dirección: Derecha o Izquierda
- Caudal
- Posiciones bocas de aspiración y presión: A, B, C, D.

TDZ tiene a su disposición un listado de piezas de repuesto para cada bomba antes mencionados. Consultar precios y disponibilidad.

For possible orders or enquires, always note:

- Pump model
- Shaft Type: 1, 11, 86, etc.
- Sense of rotation: clockwise(CW), counterclockwise(CCW)
- Flow
- Porting Combination: A, B, C, D.

TDZ has available the spare parts list for each above mentioned pump. Ask for prices and availability

Bombas con diseño Denison* / Denison* design Pumps ////////////////////////////////////

Bombas simples, equivalentes Denison* Single pumps, Denison* equivalent

Ref.	Denominación	Description	Euros
DT7BS	T7BS, caudales: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 Gal.	T7BS Pump, flows: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 Gal.	917,62
DT6C	Bomba T6C, caudales: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	T6C Pump, flows: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	864,69
DT6GC	Bomba T6GC (brida ISO 4 taladros, eje DIN), caudales: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	T6GC Pump (4 holes ISO flange-DIN shaft), flows: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	1038,80
DT6D	Bomba T6D, caudales: 14, 20, 24, 28, 31, 35, 38, 42, 45, 50, 61 Gal.	T6D Pump, flows: 14, 20, 24, 28, 31, 35, 38, 42, 45, 50, 61 Gal.	1450,62
DT6E	Bomba T6E, caudales: 42, 45, 50, 52, 62, 66, 72, 85 Gal.	T6E Pump, flows: 42, 45, 50, 52, 62, 66, 72, 85 Gal.	2139,89
DT7DS	Bomba T7DS, caudales: 14, 17, 20, 22, 24, 28, 31, 35, 38, 42 Gal.	T7DS Pump, flows: 14, 17, 20, 22, 24, 28, 31, 35, 38, 42 Gal.	1505,60

(*) El uso del nombre de marcas comerciales en esta tarifa no implica que dichos productos sean originales.

(*) The use of commercial names in this price list does not presume that these products are original

Bombas de paletas

Vane pumps

Bombas dobles, equivalentes Denison* Double pumps, Denison* equivalent

Ref.	Denominación	Description	Euros
DT6CC	Bomba T6CC, caudales: DT6C + DT6C (Gal/min. a 1200rpm)	T6CC Pump, flows: DT6C + DT6C (Gal/min. at 1200rpm)	1695,25
DT6GCC	Bomba T6GCC (brida ISO 4 taladros, eje DIN), caudales: DT6GC + DT6GC (Gal/min. a 1200rpm)	T6GCC Pump (4 holes ISO flange-DIN shaft), flows: DT6GC + DT6GC (Gal/min. at 1200rpm)	1869,71
DT6DC	Bomba T6DC, caudales: DT6D + DT6C (Gal/min. a 1200rpm)	T6DC Pump, flows: DT6D + DT6C (Gal/min. at 1200rpm)	2369,19
DT6EC	Bomba T6EC, caudales: DT6E + DT6C (Gal/min. a 1200rpm)	T6EC Pump, flows: DT6E + DT6C (Gal/min. at 1200rpm)	2887,28
DT6ED	Bomba T6ED, caudales: DT6E + DT6D (Gal/min. a 1200rpm)	T6ED Pump, flows: DT6E + DT6D (Gal/min. at 1200rpm)	3429,90
DT67CB	Bomba T6CB, caudales: DT6C + DT7BS (Gal/min. a 1200rpm)	T6CB Pump, flows: DT6C + DT7BS (Gal/min. at 1200rpm)	1836,59
DT67DB	Bomba T6DB, caudales: DT6D + DT7BS (Gal/min. a 1200rpm)	T6DB Pump, flows: DT6D + DT7BS (Gal/min. at 1200rpm)	2510,53
DT67EB	Bomba T6EB, caudales: DT6E + DT7BS (Gal/min. a 1200rpm)	T6EB Pump, flows: DT6E + DT7BS (Gal/min. at 1200rpm)	3028,62
DT7DBS	Bomba T7DB, caudales: DT7DS + DT7BS (Gal/min. a 1200rpm)	T7DB Pump, flows: DT7DS + DT7BS (Gal/min. at 1200rpm)	2553,28

Bombas triples, equivalentes Denison* Triple pumps, Denison* equivalent

Ref.	Denominación	Description	Euros
DT6DCC	Bomba T6DCC, caudales: DT6D + DT6C + DT6C (Gal/min. a 1200rpm)	T6DCC Pump, flows: DT6D + DT6C + DT6C (Gal/min. at 1200rpm)	3819,35
DT6EDC	Bomba T6EDC, caudales: DT6E + DT6D + DT6C (Gal/min. a 1200rpm)	T6EDC Pump, flows: DT6E + DT6D + DT6C (Gal/min. at 1200rpm)	5368,57
DT67EDB	Bomba T6EDB, caudales: DT6E + DT7D + DT7B (Gal/min. a 1200rpm)	T6EDB Pump, flows: DT6E + DT7D + DT7B (Gal/min. at 1200rpm)	5552,66
DT7DBB	Bomba T7DBB, caudales: DT7D + DT7B + DT7B (Gal/min. a 1200rpm)	T7DBB Pump, flows: DT7D + DT7B + DT7B (Gal/min. at 1200rpm)	4144,78

Kits cartuchos de repuesto, diseño Denison* ////////////////////////////////////

Replacement cartridges, Denison* design ////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
C7B	T7BS (intercamb.), caudales: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 Gal.	T7BS (interch.), flows: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 Gal.	751,61
C7D	T7DS (intercamb.), caudales: 14, 17, 20, 22, 24, 28, 31, 35, 38, 42 Gal.	T7DS (interch.), flows: 14, 17, 20, 22, 24, 28, 31, 35, 38, 42 Gal.	1141,00
C6C	T6C (intercamb.), caudales: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	T6C (interch.), flows: 3, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 20, 22, 25, 28, 31 Gal.	610,27
C6D	T6D (intercambiable), caudales: 14, 20, 24, 28, 31, 35, 38, 42, 45, 50, 61 Gal.	T6D (interchangeable), flows: 14, 20, 24, 28, 31, 35, 38, 42, 45, 50, 61 Gal.	1098,25
C6E	T6E (intercambiable), caudales: 42, 45, 50, 52, 62, 66, 72, 85 Gal.	T6E (interchangeable), flows: 42, 45, 50, 52, 62, 66, 72, 85 Gal.	1545,67

Motores de paletas / Vane Motors ////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
MD4C	Motor MD4C, caudales: 24, 27, 31, 43, 55, 67, 75, 100 Gal.	MD4C Motor, flows: 24, 27, 31, 43, 55, 67, 75, 100 Gal.	940,29
MH4D	Motor MH4D, caudales: 52, 62, 73, 85, 94, 106, 115 Gal.	MH4D Motor, flows: 52, 62, 73, 85, 94, 106, 116 Gal.	1169,41

Para posibles pedidos o consultas, debe tener en cuenta:

- Modelo de la bomba
- Tipo del eje: 1, 11, 86, etc.
- Dirección: Derecha o Izquierda
- Caudal
- Posiciones bocas de aspiración y presión: 00, 01, 02, etc.

TDZ tiene a su disposición un listado de piezas de repuesto para cada bomba antes mencionados. Consultar precios y disponibilidad.

For possible orders or enquires, always note:

- Pump model
- Shaft Type: 1, 11, 86, etc.
- Sense of rotation: clockwise(CW), counterclockwise(CCW)
- Flow
- Porting Combination: 00, 01, 02, etc.

TDZ has available the spare parts list for each above mentioned pump. Ask for prices and availability

(*) El uso del nombre de marcas comerciales en esta tarifa no implica que dichos productos sean originales.

(*) The use of commercial names in this price list does not presume that these products are original

Centrales hidráulicas

Power Packs

Minicentral simple efecto, con válvula de descenso Single acting mini power pack, with lowering valve

Ref.	Denominación	Description	Euros
G211A1826NVDA10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 8 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 8 l. Motor 12V.	511,00
G211B2024NVDB10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 8 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 8 l. Motor 24V.	511,00
G212A1826NVDA10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 10 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 10 l. Motor 12V.	522,54
G212B2024NVDB10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 10 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 10 l. Motor 24V.	522,54
G216A1826NVDA10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 15 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 15 l. Motor 12V.	533,25
G216B2024NVDB10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 15 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 15 l. Motor 24V.	533,25
G21BA1826NVDA10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 4 l. Plástico Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 4 l. Plastic. Motor 12V.	472,59
G21BB2024NVDB10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 4 l. Plástico Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 4 l. Plastic. Motor 24V.	472,59
G21CA1826NVDA10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 6 l. Plástico Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 6 l. Plastic. Motor 12V.	478,11
G21CB2024NVDB10	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 6 l. Plástico Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 6 l. Plastic. Motor 24V.	478,11



Ponemos a su disposición los siguientes componentes:

- Bombas: 0.8cc, 1.3cc, 1.6cc, 2.1cc, 3.2cc, 4.2cc, 5.8cc y 8cc.
- Depósitos Acero:
- (Alta calidad: 5, 8, 10 y 15 litros) ó (Ligeros: 5, 8, 10, 12 y 15 litros)
- Depósitos Plástico: 1.5, 4, 6, 8, 10, 12 y 16 litros
- Consulte para configuraciones especiales a la medida de su aplicación
- motores de corriente alterna
- Montaje horizontal por defecto

We put at your disposal the following parts:

- Pump: 0.8cc, 1.3cc, 1.6cc, 2.1cc, 3.2cc, 4.2cc, 5.8cc and 8cc.
- Steel Tanks:
- (High quality: 5, 8, 10 and 15 litres) or (Light weight: 5, 8, 10, 12 and 15 litres)
- Plastic Tank: 1.5, 4, 6, 8, 10, 12 and 16 litres
- Ask for customized configurations depending on your application
- Optional AC motors
- Horizontal mounting as default

Centrales hidráulicas

Power Packs

Minicentral doble efecto, sin distribuidor //

Double acting mini power pack, without tipping valve //

Ref.	Denominación	Description	Euros
G211A1826N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 8 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 8 l. Motor 12V.	470,91
G211B2024N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 8 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 8 l. Motor 24V.	470,91
G212A1826N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 10 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 10 l. Motor 12V.	481,79
G212B2024N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 10 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 10 l. Motor 24V.	481,79
G216A1826N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 15 l. Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 15 l. Motor 12V.	495,00
G216B2024N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 15 l. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 15 l. Motor 24V.	495,00
G21BA1826N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 4 l. Plástico Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 4 l. Plastic. Motor 12V.	440,92
G21BB2024N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 4 l. Plástico. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 4 l. Plastic. Motor 24V.	440,92
G21CA1826N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 6 l. Plástico Motor 12V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 6 l. Plastic. Motor 12V.	449,41
G21CB2024N00010	Bomba 2,1 cc/rev. Dep. 6 l. Plástico. Motor 24V.	Pump 2.1 cc/rev. Tank 6 l. Plastic. Motor 24V.	449,41

Central ventilada, en línea / Fan power pack, in line assembly //

Ref.	Denominación	Description	Euros
T400A2411V00000	Completa (Bomba 4cc/rev. Motor 12V. 2,4Kw, 1100 rpm)	Complete (Pump 4cc/rev. Motor 12V. 2,4Kw, 1100 rpm)	1.447,84
T600A2411V00000	Completa (Bomba 6cc/rev. Motor 12V. 2,4Kw, 1100 rpm)	Complete (Pump 6cc/rev. Motor 12V. 2,4Kw, 1100 rpm)	1.035,43
T400B3016V00000	Completa (Bomba 4cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	Complete (Pump 4cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	1.072,58
T600B3016V00000	Completa (Bomba 6cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	Complete (Pump 6cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	1.072,58
T800B3016V00000	Completa (Bomba 8cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	Complete (Pump 8cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	1.072,58
T110B3016V00000	Completa (Bomba 10,6cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	Complete (Pump 10.6cc/rev. Motor 24V. 3Kw, 1600 rpm)	1.072,58
T400B4526V00000	Completa (Bomba 4cc/rev. Motor 24V. 4,5Kw, 2600 rpm)	Complete (Pump 4cc/rev. Motor 24V. 4.5Kw, 2600 rpm)	1.159,82
T600B4526V00000	Completa (Bomba 6cc/rev. Motor 24V. 4,5Kw, 2600 rpm)	Complete (Pump 6cc/rev. Motor 24V. 4.5Kw, 2600 rpm)	1.159,82
T800B4526V00000	Completa (Bomba 8cc/rev. Motor 24V. 4,5Kw, 2600 rpm)	Complete (Pump 8cc/rev. Motor 24V. 4.5Kw, 2600 rpm)	1.159,82
T110B4526V00000	Completa (Bomba 10,6cc/rev. Motor 24V. 4,5Kw, 2600 rpm)	Complete (Pump 10.6,cc/rev. Motor 24V. 4.5Kw, 2600 rpm)	1.159,82

Microcentrales / Micro power packs //

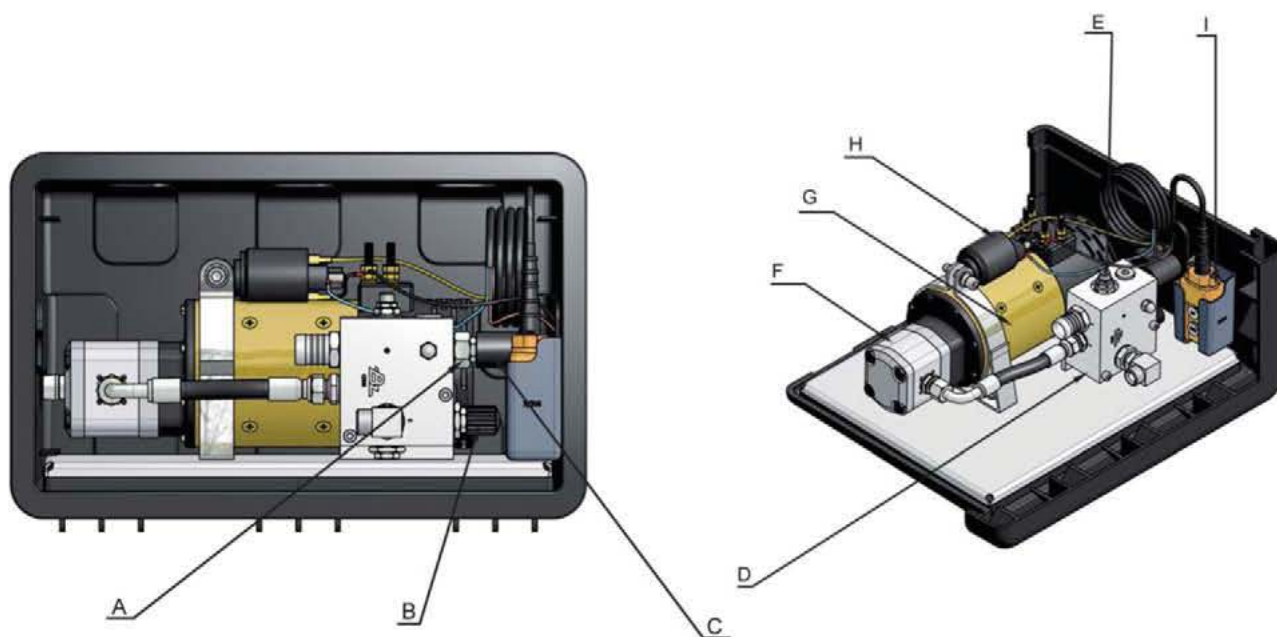
Ref.	Denominación	Description	Euros
904022	Bomba 0,25cc/rev. Dep. 1 l. Motor 12 V, simple efecto	0.25cc/rev pump, 1 l. tank, 12V, single acting	519,17
904122	Bomba 0,25cc/rev. Dep. 1,5 l. Montaje horizontal. Motor 24 V, simple efecto	0.25cc/rev pump, 1.5 l. tank, Horizontal Mounting, 24 V, single acting	519,17
904222	Bomba 0,25cc/rev. Dep. 1,5 l. Montaje horizontal. Motor 24 V, simple efecto, con bomba de mano	0.25cc/rev pump, 1.5 l. tank, Horizontal Mounting, 24 V, single acting, with Hand Pump	526,93
905022	Bomba 0,25cc/rev. Dep. 1,5 l. Montaje horizontal. Motor 12 V, simple efecto, con bomba de mano	0.25cc/rev pump, 1.5 l. tank, Horizontal Mounting, 12 V, single acting, with Hand Pump	519,17
906522	Bomba 0,25cc/rev. Dep. 1,5 l. Motor 12 V, 0,8kW d/e	0.25cc/rev pump, 1,5 l. tank, 12V,0,8kW d/e	469,62
906622	Bomba 0,25cc Dep. 1,5 l. Motor 24V 0,8kW d/e	0.25cc pump, 1,5 l. tank, 24V, 0,8kW d/e	469,62
903922	Bomba 0,63cc/rev. Dep. 2 l. Motor 12 V, simple efecto	0.63cc/rev pump, 2 l. tank, 12V, single acting	519,17

Centrales hidráulicas

Power Packs

Kits Electrohidráulicos BZ / BZ electrohydraulic Kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
9052714	Conjunto electrohidraulico completo 24V.	Complete Electro Hydraulic Set, 24V	2.000,65



Accesorios centrales / Power pack accessories

Ref.	Denominación	Description	Euros
9026114	Placa Cetop 03 para 1 válvula.	Base plate Cetop 03 for 1 valve.	89,86
9032614	Placa Cetop 03 para 2 válvulas.	Base plate Cetop 03 for 2 valves.	152,93
9032714	Placa Cetop 03 para 3 válvulas.	Base plate Cetop 03 for 3 valves.	210,83
9032114	Placa Cetop 03 para 4 válvulas.	Base plate Cetop 03 for 4 valves.	264,44
9032814	Placa Cetop 03 para 5 válvulas.	Base plate Cetop 03 for 5 valves.	288,26
9079499	Botonera manual simple efecto, 2 funciones con cable L=3m.	Button Control Single acting, 2 functions. With cable L=3m	42,23
9079599	Botonera manual doble efecto con cable L=3m	Button Control Double acting. With cable L=3m	52,79
9079699	Botonera manual simple efecto, 4 funciones con cable L=3m.	Button Control Single acting, 4 functions. With cable L=3m	63,35

(*) Consulte más válvulas de control direccional NG 6 en el apartado de división industrial al final de esta tarifa.

(*) Find more information about directional control valves in the Industrial Area, at the end of this price list.

Cajas abierta, dos salidas / Splitterboxes, two outputs

Ref.	Denominación	Description	Euros
6010699	Caja SB 118, relación 1:1,18, salida dos bombas, con apoyo.	Splitterbox SB 118, ratio 1:1.18, output two pumps, with support.	818,77
6010599	Caja SB 154, relación 1:1,54, salida dos bombas, con apoyo.	Splitterbox SB 154, ratio 1:1.54, output two pumps, with support.	818,77

Disponible varias versiones, salida para bomba, plato, e independientes.

Different versions available (outputs: flange, pump or independent).

Cajas multiplicadoras, tractor agrícola / Trac-power, tractors (agriculture)

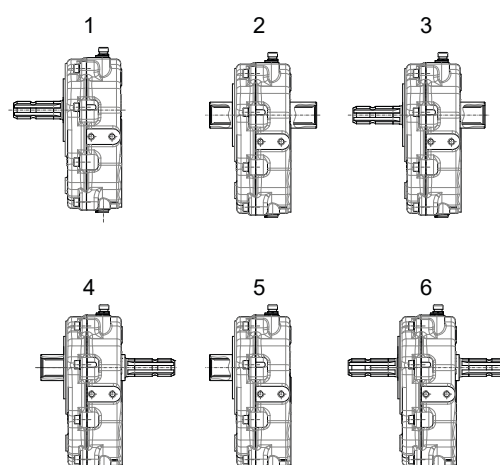
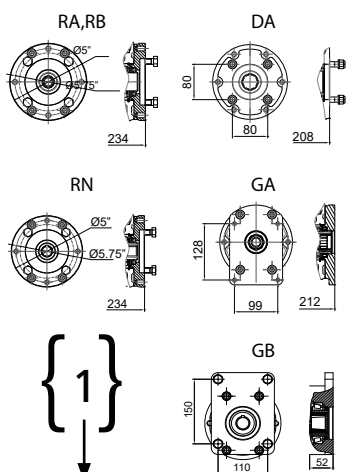
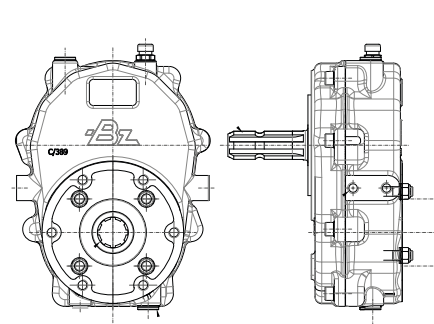
Ref.	Denominación	Description	Euros
800 Series	"Caja multiplicadora con eje de entrada DIN 9611 diferentes tipos de salida y relaciones internas"	Gear up box with DIN 9611 input shaft, different output types and a wide range of internal ratios.	731,94
820 Series	Caja multiplicadora de doble salida con eje de entrada DIN 9611, diferentes tipos de salida y relaciones internas	Twin output gear up box with DIN 9611 input shaft, different output types and a wide range of internal ratios.	909,56

El eje de entrada se puede adaptar a cualquier norma de los sectores agrícola, naval y móvil.

Input shaft can be coupled to any standard in agricultural, naval and mobile sectors.

Output types

Input - Output types



800	{ 38 }	{ RA }	{ 1 }	
	↓	↓	↓	
Internal Ratio		Output Type		Input Type
1:2	20	SAE B, Z = 13	RA	MALE SHAFT / BLIND 1
1:2.5	25	SAE BB, Z = 15	RB	FEMALE / FEMALE SHAFT 2
1:3.8	38	ROUND SHAFT (Ø22, 22)	RN	MALE / FEMALE SHAFT 3
1:4.5	45	ISO 4 BOLTS	DA	FEMALE / MALE SHAFT 4
		GR. 2 FORM, "E"	GZ	FEMALE / BLIND SHAFT 5
		GR. 3 FORM, "E"	GA	MALE / MALE SHAFT 6
		GR. 3.5 FORM, "E"	GB	

Cajas de alta potencia / High power splitterboxes

Ref.	Denominación	Description	Euros
600699	Caja multiplicadora, 2 piñones, helicoidal, coaxial, rel. 1:1,49 (1)	Splitterbox, 2 gear cluster, helical, coaxial, ratio 1:1.49 (1)	2.003,75
603799	Caja multiplicadora, 2 piñones, helicoidal, no coaxial, rel. 1:1,11 (2)	Splitterbox, 2 gears, helical, bottom input, upper output, ratio 1:1.11 (2)	1.645,01
608199	Caja multiplicadora vertical, 3 piñones, helicoidal, rel.1:1,86 (3)	Vertical splitterbox, 3 gear cluster, helical, ratio 1:1.86 (3)	1.713,54
6015199	Caja multiplicadora vertical, 3 piñones, helicoidal, relación 1:2,5. Entrada / Salida mismo lado (3)	Vertical splitterbox, 3 gear cluster, helical, ratio 1:2,5 Input / Output at the same side (3)	1.789,50
603899	Caja reductora, 2 velocidades, relación 1:1 y 1:0,35 coaxial, mecánica.	"Splitterbox, 2 speeds, ratio 1:1 and 1:0,35 Mechanical OP"	2.211,85

Diferentes relaciones internas:

(1) 1:1.49, 1:1.86, 1:2, 1:2.50, 1:3.91, 1:4.59, 1:6.54

(2) 1:1.11, 1:1.20, 1:1.75, 1:1.90, 1:2.44, 1:2.92

(3) 1:1.86, 1:2, 1:2.5, 1:4.59

Different internal ratios

(1) 1:1.49, 1:1.86, 1:2, 1:2.50, 1:3.91, 1:4.59, 1:6.54

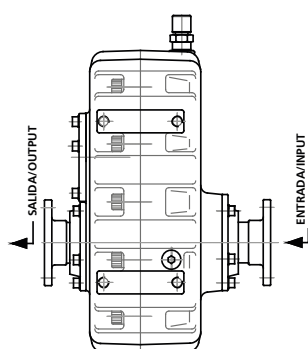
(2) 1:1.11, 1:1.20, 1:1.75, 1:1.90, 1:2.44, 1:2.92

(3) 1:1.86, 1:2, 1:2.5, 1:4.59

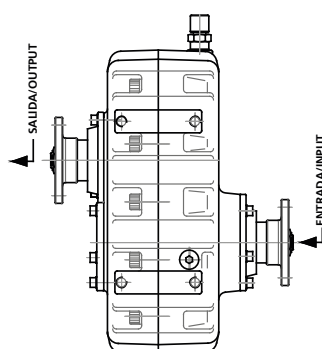
Cajas de baja potencia / Low power splitterboxes

Ref.	Denominación	Description	Euros
600299	Caja multiplicadora, 2 piñones, helicoidal, entrada inferior, salida superior, relación 1:3,6.	Splitterbox, 2 gears, helical, bottom input, upper output, ratio 1:3.6.	781,61
600399	Caja multiplicadora, 2 piñones, helicoidal, entrada inferior, salida superior, relación 1:2,28.	Splitterbox, 2 gears, helical, bottom input, upper output, ratio 1:2.28.	781,61
600499	Caja multiplicadora, 2 piñones, helicoidal, entrada inferior, salida superior, relación 1:1,3.	Splitterbox, 2 gears, helical, bottom input, upper output, ratio 1:1.3.	781,61

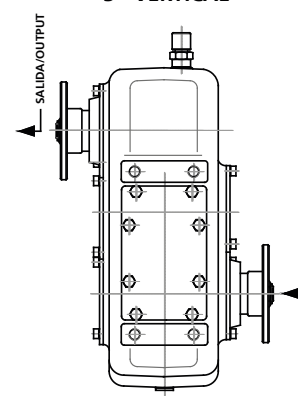
1 - COAXIAL



2 - NO COAXIAL



3 - VERTICAL



Cajas de corte y transferencia / Split shaft PTOs

Ref.	Denominación	Description	Euros
6013299	Caja BZ-350 Acc. Mecánico. (Unidad central - No incluye PTO'S auxiliares, ni soportes)	"Split shaft PTO BZ-350 Mechanic. (Central unit - auxiliary PTO'S and support are not included)"	1.506,67
6013399	Caja BZ-350 Acc. neumático. (Unidad central - No incluye PTO'S auxiliares, ni soportes)	"Split shaft PTO BZ-350 Pneumatic. (Central unit - auxiliary PTO'S and support are not included)"	1.506,67
1001X.....	PTO'S auxiliar salida VB	Auxiliary PTO'S pump output	563,41
9052199	Soporte vertical para caja BZ-350	BZ-350 Vertical Support	215,24
9073999	Soporte horizontal para caja BZ-350	BZ-350 Horizontal Support	553,42
9088899	Kit completo pinza freno para caja BZ-350	Mechanical Brake Kit For BZ-350	768,81
603599	Caja PFT-300 Mecánica (Rel.: 1:1,5)	Split Shaft PTO PFT 300 Mech. Simple control(Ratio 1:1,5)	4.878,16
6011299	Caja PFT-300 Mecánica (Rel.:1:1)	Split Shaft PTO PFT-300 Mech. (Ratio 1:1)	bajo pedido / under request
605199	Caja PFT-300 Neumática (Rel.: 1:1,5)	Split Shaft PTO PFT-300 Pneumatic (Ratio 1:1,5)	4.878,16
606499	Caja PFT-300 Neumatica (rel.:1:1)	Split shaft PTO PFT-300 Pneumatic (Ratio 1:1)	bajo pedido / under request
606099	Caja PFT-1700/2AV (Rel.: 1:2,28)	Split Shaft PTO PFT 1700 2AV. (Ratio 1:2,28)	9.640,99
604999	Caja PFT-1700/2AV (Rel.: 1:1,27)	Split Shaft PTO PFT-1700/2AV (Rel.: 1:1,27)	bajo pedido / under request
608399	Caja PC4-3000 4 salidas (Rel.: 1:1,27)	Split Shaft PTO PC4-3000 4 outputs (Ratio 1:1,27)	10.312,40
609299	Caja PC4-3000 4 salidas (Rel.: 1:1)	Split Shaft PTO PC4-3000 4 outputs (Ratio 1:1)	bajo pedido / under request
609199	Caja PFT-3000/4AV-E (Rel.: 1:1,25)	Split Shaft PTO PFT-3000/4AV-E (Ratio 1:1,25)	10.831,25
605699	Reductor de Velocidad FLK1700 (1:1 y 4:1)	Speed Reducer FLK1700 (1:1 & 4:1)	bajo pedido / under request
602199	Rel. 1:1,21, control mecánico, salida para 2 bombas. (Derecha).	Ratio 1:1.21, mechanical control, output two pumps. (Right).	1.280,87
602299	Rel.1:1,21, control neumático, salida para 2 bombas. (Derecha)	Ratio 1:1.21, pneumatic control, output two pumps. (Right)	1.280,87
609599	Rel. 1:1,21, control mecánico, salida para 2 bombas (Izquierda).	Ratio 1:1.21, mechanical control, output two pumps (Left).	1.280,87
602699	Rel. 1:1,21, control neumático, salida para 2 bombas (Izquierda).	Ratio 1:1.21, pneumatic control, output two pumps (Left).	1.280,87

La nueva caja BZ-350 permite montar una o dos tomas de fuerza auxiliares con diferentes tipos de accionamientos, salidas, y relaciones internas.

New BZ-350 Split shaft PTO can be mounted with one or two auxiliary PTO'S in a wide range of shifting, output types or internal ratios.

Kits adaptadores

Adapter Kits

Adaptadores de VB a T.F.P / VB-PTO output shaft drive adapters //

Ref.	Denominación	Description	Euros
700104	Serie 1100. Rodamientos cónicos.	Series 1100. Taper roller bearings.	185,71
700204	Serie 1300. Rodamientos cónicos.	Series 1300. Taper roller bearings.	188,43
700304	Serie 1400. Rodamientos cónicos.	Series 1400. Taper roller bearings.	193,42
706804	Serie DIN 100. Rodamientos cónicos.	DIN 100 series. Taper roller bearing.	175,69
7017004	Serie DIN 120. Rodamientos cónicos.	DIN 120 series. Taper roller bearing.	228,20
705204	Serie 1100.con un apoyo	Series 1100.	121,43
705304	Serie 130.con un apoyo	Series 1300.	123,22
705404	Serie 1400.con un apoyo	Series 1400.	124,55
7016404	Serie DIN 90.con un apoyo	Serie DIN 90	143,95
7011004	Serie DIN 100.con un apoyo	Serie DIN 100	143,95
7015504	Adaptador para 1:1	Adapter for 1:1	141,28

Adaptadores para convertir tomas de fuerza / UNI-ISO / ISO-UNI adapters //

Ref.	Denominación	Description	Euros
700604	Kit para convertir brida UNI 3 taladros a ISO 4 taladros.	Adapter 3-4 bolts.	106,76
7010504	Kit adaptador ISO 4 Taladros - UNI 3 Taladros. Sin rodamientos.	Adapter 4-3 bolts. Without bearings.	90,97
7013004	Kit adaptador ISO 4 Taladros - UNI 3 Taladros. Con reten	Adapter 4-3 bolts. With Seal.	141,56
7019604	Kit adaptador ISO 4 Taladros - UNI 3 Taladros. Doble Rodamiento estanco	Adapter 4-3 bolts. Double sealed bearings	148,64

Multiplicadores e inversores / Splitterbox and rotation reverse //

Ref.	Denominación	Description	Euros
705504	Kit adaptador multiplicador inversor, relación 1:1,32 (VB). Con apoyo.	Adapter kit inverter 1:1,32 (VB) supported by bearings.	496,34
705604	Kit adaptador multiplicador inversor, relación 1:1,32 (T.F.P.).	Adapter kit inverter 1:1,32 (TFP).	602,61
705804	Kit adaptador multiplicador para original G60/G85, NA60-1C.	Adapter kit splitterbox rotation reverse box PTO G60/G85 original, NA60-1C.	560,84
7012704	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,72 (TFP)	Adapter kit inverter 1:1,72 (TFP)	1.002,89
7012804	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,72 (VB)	Adapter kit inverter 1:1,72 (VB)	879,76
7010104	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,30 (TFP)	Adapter kit inverter 1:1,30(TFP)	995,44
7010004	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,30 (VB)	Adapter kit inverter 1:1,30 (VB)	906,96
7012404	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,04 (TFP)	Adapter kit inverter 1:1,04 (TFP)	726,55
7012504	Kit adaptador multiplicador inversor relación 1:1,04 (VB)	Adapter kit inverter 1:1,04 (VB)	620,27

Kits adaptadores

Adapter Kits

Adaptadores Varios / Miscellaneous adapters //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
703104	Kit separador L= 85 mm (ISO - ISO).	Spacer Kit L= 85 mm (ISO - ISO).	260,47
703304	Kit separador L= 125 mm (ISO - ISO).	Spacer Kit L= 125 mm (ISO - ISO).	284,31
701004	"Kit adaptador para vehículo Mercedes UNIMOG 4 taladros."	Kit Adapter for Mercedes UNIMOG vehicle 4 bolts.	170,06
705904	Adaptador para Mercedes UNIMOG 5 taladros.	Adapter for Mercedes UNIMOG vehicle. 5 bolts.	449,50
703804	ISO 4 taladros a SAE B 2 taladros (Z=13).	ISO 4 bolts to SAE B 2 bolts (13T).	175,04
706304	ISO 4 tal. a SAE B 2 tal.Z=13. Sin rodamientos.	ISO 4 bolts to SAE B 2 bolts.13T.without bearings	163,17
708804	"Adapt. SAE "B" 2/4 Tal. -ISO 4 Tal. (Sin apoyos). Z=15"	ISO 4 bolts to SAE B 2/4 (15T) without bearings	163,17
709004	"Adapt. SAE "B" 2/4 Tal. -ISO 4 Tal. (Sin apoyos). Z=15"	ISO 4 bolts to SAE A 2 (9T)	124,80
7010304	"Kit adapt. ISO 4T.- SAE C, Z=14, Sin Rodamientos"	ISO 4 bolts to SAE C (14T) without bearings	177,12
706504	Adaptador de embrague.	Clutch adapter.	945,97

KITS COMPLETOS BEZARES

Listo para montar con todos sus componentes sin pérdidas de tiempo. Múltiples configuraciones a requerimiento del cliente. Nuestro equipo especializado estudiará su necesidad optimizando los montajes standard que usted realiza, ayudándole a ahorrar tiempo y dinero.

Multitud de elementos opcionales como filtros, racores de aspiración, depósitos.

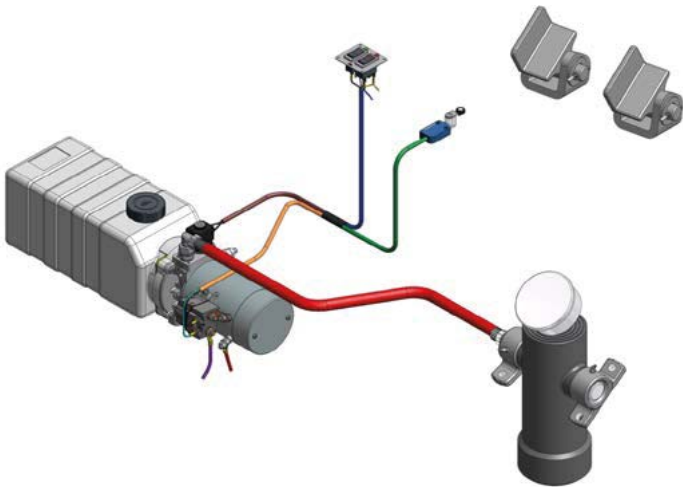
BEZARES COMPLETE TIPPING KITS FOR TRUCKS

Ready to mount with all the components without losing time. Multiple configurations to fit the client requests. Our specialized team will study your needs to optimize the standard mountings you do, helping you to save money and time.

Multiple options and accessories such as oil filters, suction pipes are available.

Kit con central hidráulica para vehículos de 3.500kg

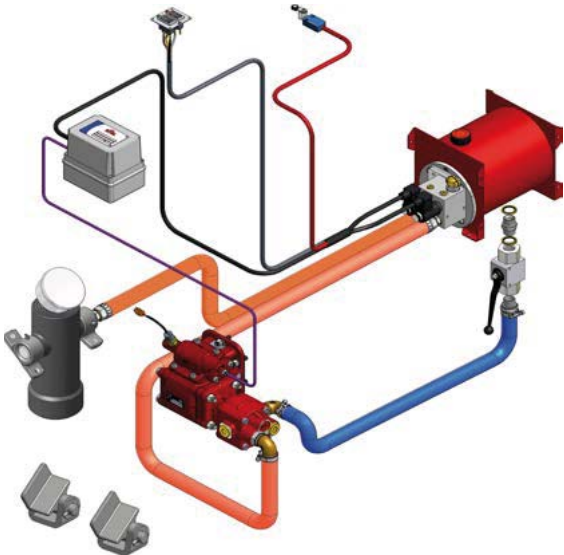
Wet kits with power pack for 3.500kg vehicles



Ref.	Denominación	Description	Euros
70M337X1PA	Kit hidraulico con Minicentral simple efecto (Bomba 3.3cc/rev. Deposito plastico 7L. Motor 12V. Cilindro carrera 1050mm con puntos de vuelco y botonera)	Wet Kit with single acting Mini power pack (Pump 3.3cc/rev. Plastic oil tank 7L. Motor 12V. Cylinder stroke 1050mm, dumper points and button control)	1.390,22

Kit con central hidráulica para vehículos de 3.500kg

Wet kits with power pack for 3.500kg vehicles



DISEÑE SU PROPIO KIT HIDRÁULICO DESIGN YOUR OWN WET KIT

EN SÓLO 5 PASOS JUST IN 5 STEPS

1 KIT DE COMPONENTES PRINCIPALES

Incluye: Bomba con racor, Botonera de cabina, final de carrera, Kit de aspiración, cilindro carrera 1050 mm con soportes y puntos de vuelco

MAIN COMPONENTS KIT

Includes: Hydraulic pump with connector, Button control, End of stroke, Suction kit, cylinder stroke 1050 mm with supports and dumper points

Ref.	Denominación	Description	Euros
71.1453.1	Kit hidráulico N°1 para 3,5 toneladas	Wet Kit N°1 for 3,5 tons	930,12

2 DEPÓSITO DE ACEITE + DISTRIBUIDOR ELECTRICO

OIL TANK + ELECTRICAL TIPPING VALVE

Ref.	Denominación	Description	Euros
9032510	Depósito Chapa 7,5 Litros. Con distribuidor eléctrico incorporado BZDE 40.	7,5 L. Steel Tank + BZDE 40 built-in electrical tipping valve.	459,25
9032610	Depósito Chapa 10 Litros. Con distribuidor eléctrico incorporado BZDE 40.	10 L. Steel Tank + BZDE 40 built-in electrical tipping valve.	469,81
9032710	Depósito Chapa 15 Litros. Con distribuidor eléctrico incorporado BZDE 40.	15 L. Steel Tank + BZDE 40 built-in electrical tipping valve.	512,18
9039410	Depósito Chapa 7,5 Litros. Con válvula eléctrica incorporada BZVE 40.	7,5 L. Steel Tank + BZVE 40 built-in electrical valve.	391,47
9039210	Depósito Chapa 10 Litros. Con válvula eléctrica incorporada BZVE 40.	10 L. Steel Tank + BZVE 40 built-in electrical valve.	402,35
9039310	Depósito Chapa 15 Litros. Con válvula eléctrica incorporada BZVE 40.	15 L. Steel Tank + BZVE 40 built-in electrical valve.	414,31

3 TOMA DE FUERZA (OPCIONAL)

Consulte su marca y modelo de caja de cambios en la sección de tomas de fuerza.

POWER TAKE-OFF (OPTIONAL)

Look for your Gearbox Make and model in the PTO section.

4 KIT DE ACCIONAMIENTO PARA TOMA DE FUERZA (OPCIONAL)

SHIFTING KIT FOR YOUR PTO (OPTIONAL)

Ref.	Denominación	Description	Euros
9027299	Kit accionamiento neumático 24V. para PTO.	Pneumatic kit, 24V. for PTO.	309,25
9027999	Kit de Vacío s/efecto 24V.	Vacuum Kit 24V. (single acting).	189,98
908099	Kit neumático de presión. 12V	Pneumatic pressure Kit, 12V	309,25
9027899	Kit de Vacío s/efecto 12V.	Vacuum Kit 12V. (single acting).	189,98

5 OTRAS OPCIONES

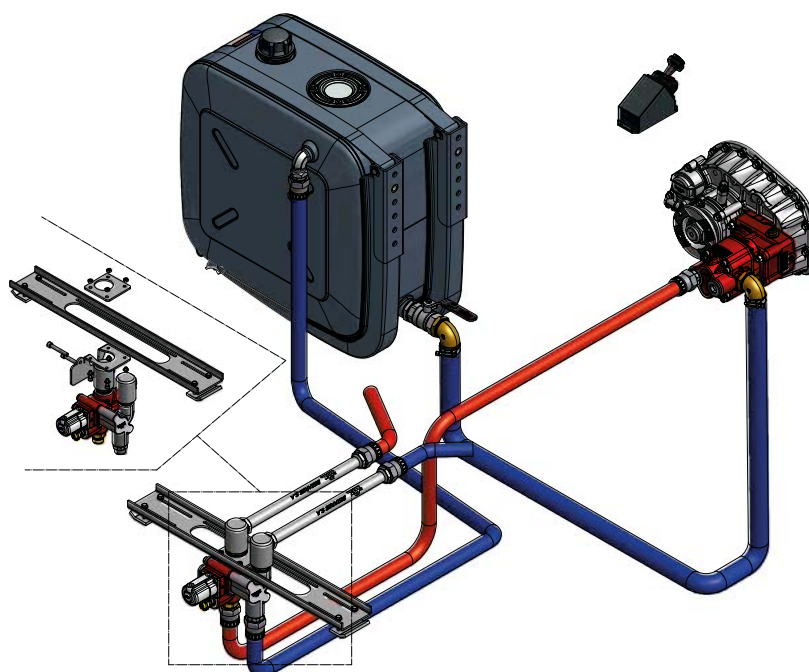
Este kit incluye de serie el cilindro 5E7TMA1050.
Para otros modelos de cilindro, consulte con nuestro Departamento Comercial

FURTHER OPTIONS

This kit includes the cylinder 5E7TMA1050 as series.
If you need another model, please contact our Sales Department.

Kits para basculante tractora //////////////////////////////////////

Wet kits for truck tractor - tipper //////////////////////////////////////



DISEÑE SU PROPIO KIT HIDRÁULICO
DESIGN YOUR OWN WET KIT

EN SÓLO 5 PASOS
JUST IN 5 STEPS

1 KIT DE COMPONENTES PRINCIPALES

Incluye: Bomba con racor, Distribuidor 150L con placa base, Kit de aspiración y Monomando 2 vías con soporte cabina

MAIN COMPONENTS KIT

Includes: Hydraulic pump with connector, Tipping valve 150L with base plate, Suction kit and 2-way Pneumatic control with cabin support

Ref.	Denominación	Description	Euros
72.1453.1	Kit hidráulico N°1. Con bomba FR-60	Wet Kit N°1. With pump FR-60	1.410,55
72.1453.2	Kit hidráulico N°2. Con bomba FR-80	Wet Kit N°2. With pump FR-80	1.498,43
72.1453.3	Kit hidráulico N°3. Con bomba FR-110	Wet Kit N°3. With pump FR-110	1.769,99
72.1453.4	Kit hidráulico N°4. Con bomba F1-61	Wet Kit N°4. With pump F1-61	1.762,05
72.1453.5	Kit hidráulico N°5. Con bomba F1-81	Wet Kit N°5. With pump F1-81	1.912,70
72.1453.6	Kit hidráulico N°6. Con bomba F1-101	Wet Kit N°6. With pump F1-101	2.152,67
72.1453.7	Kit hidráulico N°7. Con bomba BE-80	Wet Kit N°7. With pump BE-80	1.119,31
72.1453.8	Kit hidráulico N°8. Con bomba BE-100	Wet Kit N°8. With pump BE-100	1.141,91
72.1453.9	Kit hidráulico N°9. Con bomba BE-120	Wet Kit N°9. With pump BE-120	1.168,72
72.1453.11	Kit hidráulico N°11. Con bomba MR-80	Wet Kit N°11. With pump MR-80	1.414,71

Kits completos

Wet Kits

2 DEPOSITO DE ACEITE**OIL TANK**

Ref.	Denominación	Description	Euros
90SS12MB	Depósito Lateral Chapa 120 Litros. Con brida, sin filtro.	120 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	543,27
90AS12M	Depósito Lateral Aluminio, 120 Litros. Con brida, sin filtro	120 L Aluminium Side Mounting. With Flange, w/o Filter	886,07
90IS12MB	Depósito Lateral, Inox. 120 Litros. Con Brida, Sin Filtro.	120 L. Stainless Steel Side Mounting. With Flange, w/o Filter	902,48
90SS14MB	Depósito Lateral Chapa 140 Litros. Con brida, sin filtro.	140 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	573,19
90AS14M	Depósito Lateral Aluminio, 140 Litros. Con brida, sin filtro	140 L Aluminium Side Mounting. With Flange, w/o Filter	910,99
90IS14MB	Depósito Lateral, Inox. 140 Litros. Con Brida, Sin Filtro.	140 L. Stainless Steel Side Mounting. With Flange, w/o Filter	922,29
90SS16MB	Depósito Lateral Chapa 160 Litros. Con brida, sin filtro.	160 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	587,45
90AS16M	Depósito Lateral Aluminio, 160 Litros. Con brida, sin filtro	160 L Aluminium Side Mounting. With Flange, w/o Filter	937,03
90IS16MB	Depósito Lateral, Inox. 160 Litros. Con Brida, Sin Filtro.	160 L. Stainless Steel Side Mounting. With Flange, w/o Filter	940,36
90SS20MB	Depósito Lateral Chapa 200 Litros. Con brida, sin filtro.	200 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	600,70
90AS20M	Depósito Lateral Aluminio, 200 Litros. Con brida, sin filtro	200 L Aluminium Side Mounting. With Flange, w/o Filter	967,56
90IS20MB	Depósito Lateral, Inox. 200 Litros. Con Brida, Sin Filtro.	200 L. Stainless Steel Side Mounting. With Flange, w/o Filter	971,66
90PS22X	Depósito Lateral, Polietileno. 220 Litros. Con Filtro, Sin Brida	120 L. Polyethylene Side Mounting. With Flange, w/o Filter	682,72
9027910	Filtro retorno Depósito MB. Version 4 taladros. 25 micras	Return filter MB Oil tank, 4 bolts version. 25 Micron	95,81
9031510	Filtro retorno cartucho metálico 40 micras (depositos multifunción aluminio).	Return filter with metallic cartridge 40 micron (multi-function aluminium tanks)	116,49

Para otros modelos, consulte en el apartado de depósitos.

For further models, check the oil tanks section.

3 KIT DE LATIGUILLOS**Incluye:** 12 metros de manguera hidráulica presión R2, 5 Terminales rectos y 5 Terminales a 90°**HOSES KIT****Includes:** 12 meters of hydraulic pressure tubing R2, 5 straight hose connectors, and 5 elbow 90° hose connectors

Ref.	Denominación	Description	Euros
9047699	Kit de latiguillos 1"	Hoses kit 1"	319,30
9047799	Kit de latiguillos 3/4"	Hoses kit 3/4"	307,30
9047899	Kit de latiguillos mixto: 3/4" y 1"	Hoses kit: 3/4" and 1" (mixed)	279,96

4 ACCESORIOS OPCIONALES**OPTIONAL ACCESSORIES**

Ref.	Denominación	Description	Euros
9019899	Lanzadera pala ancha.	Wide support for hoses.	152,14
9019999	Lanzadera pala estrecha	Narrow support for hoses.	133,94
9029416	LKZ-B-12, 3/4". Cierre bola.	LKZ-B-12, 3/4". System push-pull.	67,38
9029516	LKZ-B-12, 1". Cierre bola.	LKZ-B-12, 1". System push-pull.	111,44
9020416	Pasatabiques hidráulico 3/4" GAS	Hydraulic Fitting BSP 3/4"	12,07
9020516	Pasatabiques hidráulico 1" GAS	Hydraulic Fitting BSP 1"	24,73
9080299	Conjunto lanza y giratorios	Complete sliding support kit (including valve brackets)	373,01
9080199	Kit soporte deslizante para distribuidor	Sliding Support Kit for Tipping Valve	88,01

5 TOMA DE FUERZA (OPCIONAL)

Consulte su marca y modelo de caja de cambios en la sección de tomas de fuerza.

POWER TAKE-OFF (OPTIONAL)

Look for your Gearbox Make and model in the PTO section.

Válvulas direccionales NG 6 / NG 6 directional Valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
SWH-G02-B*-A***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente alterna	Valve with center type B, 1 coil, AC	62,46
SWH-G02-B*-D***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente continua	Valve with center type B, 1 coil, DC	64,61
SWH-G02-C*-A***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type C, 2 coils, AC	86,15
SWH-G02-C*-D***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type C, 2 coils, DC	88,30
SWH-G02-C5/C6*-A***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, AC	91,53
SWH-G02-C5/C6*-D***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente continua	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, DC	93,69
SWH-G02-C*B/C*BS-A***-**	Válvula con centros tipo C_B o C_BS, 1 bobina, corriente alterna	Valve with centers type C_B or C_BS, 1 coil, AC	64,61
SWH-G02-C*B/C*BS-D***-**	Válvula con centros tipo C_B o C_BS, 1 bobina, corriente continua	Valve with centers type C_B or C_BS, 1 coil, DC	66,77
SWH-G02-D*-A***-**	Válvula con centro tipo D, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type D, 2 coils, AC	89,38
SWH-G02-D*-D***-**	Válvula con centro tipo D, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type D, 2 coils, DC	91,53

Bobinas NG 6 / NG 6 Coils

Ref.	Denominación	Description	Euros
NWH-02-A***-20	Bobina corriente alterna para válvulas NG 6	AC Coil for valves NG 6	25,84
NWH-02-D***-20	Bobina corriente continua para válvulas NG 6	DC Coil for valves NG 6	25,84

Válvulas direccionales NG 10 / NG 10 directional valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
SWH-G03-B*-A***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente alterna	Valve with center type B, 1 coil, AC	105,53
SWH-G03-B*-D***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente continua	Valve with center type B, 1 coil, DC	105,53
SWH-G03-C*-A***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type C, 2 coils, AC	133,53
SWH-G03-C*-D***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type C, 2 coils, DC	133,53
SWH-G03-C5/C6*-A***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, AC	141,07
SWH-G03-C5/C6*-D***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente continua	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, DC	141,07
SWH-G03-C*B/C*BS-A***-**	Válvula con centros tipo C_B o C_BS, 1 bobina, corriente alterna	Valve with centers type C_B or C_BS, 1 coil, AC	105,53
SWH-G03-C*B/C*BS-D***-**	Válvula con centros tipo C_B o C_BS, 1 bobina, corriente continua	Valve with centers type C_B or C_BS, 1 coil, DC	107,69
SWH-G03-D*-A***-**	Válvula con centro tipo D, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type D, 2 coils, AC	133,53
SWH-G03-D*-D***-**	Válvula con centro tipo D, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type D, 2 coils, DC	141,07

Bobinas NG 10 / NG 10 Coils

Ref.	Denominación	Description	Euros
NWH-03-A***-20	Bobina corriente alterna para válvulas NG 10	AC Coil for valves NG 10	40,92
NWH-03-D***-20	Bobina corriente continua para válvulas NG 10	DC Coil for valves NG 10	40,92

Válvulas direccionales NG 16 / NG 16 directional valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
SW-G04-B*-A***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente alterna	Valve with center type B, 1 coil, AC	452,92
SW-G04-B*-D***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente continua	Valve with center type B, 1 coil, DC	452,92
SW-G04-B*	Válvula con centro tipo B, sin pilotaje	Valve with center type B, without pilot valve	329,39
SW-G04-C*-A***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type C, 2 coils, AC	494,09
SW-G04-C*-D***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type C, 2 coils, DC	494,09
SW-G04-C*	Válvula con centro tipo C, sin pilotaje	Valve with center type C, without pilot valve	329,39
SW-G04-C5/C6*-A***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, AC	535,27
SW-G04-C5/C6*-D***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente continua	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, DC	535,27
SW-G04-C5/C6*	Válvula con centros tipo C5 o C6, sin pilotaje	Valve with centers type C5 or C6, without pilot valve	370,57

Válvulas direccionales NG 25 / NG 25 directional valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
SW-G06-B*-A***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente alterna	Valve with center type B, 1 coil, AC	638,20
SW-G06-B*-D***-**	Válvula con centro tipo B, 1 bobina, corriente continua	Valve with center type B, 1 coil, DC	638,20
SW-G06-B*	Válvula con centro tipo B, sin pilotaje	Valve with center type B, without pilot valve	514,68
SW-G06-C*-A***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with center type C, 2 coils, AC	679,38
SW-G06-C*-D***-**	Válvula con centro tipo C, 2 bobinas, corriente continua	Valve with center type C, 2 coils, DC	679,38
SW-G06-C*	Válvula con centro tipo C, sin pilotaje	Valve with center type C, without pilot valve	514,68
SW-G06-C5/C6*-A***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente alterna	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, AC	720,55
SW-G06-C5/C6*-D***-**	Válvula con centros tipo C5 o C6, 2 bobinas, corriente continua	Valve with centers type C5 or C6, 2 coils, DC	720,55
SW-G06-C5/C6*	Válvula con centros tipo C5 o C6, sin pilotaje	Valve with centers type C5 or C6, without pilot valve	555,85

Antirretorno pilotado modular

Modular pilot operated check valve

Ref.	Denominación	Description	Euros
MPC-02A/B-30	Antirretorno sobre línea A o B, roscas 1/4", NG 6	Check Valve over line A or B, threads 1/4", NG 6	69,79
MPC-02W-30	Antirretorno sobre líneas A y B, roscas 1/4", NG 6	Check Valve over lines A and B, threads 1/4", NG 6	73,66
MPC-03A/B-30	Antirretorno sobre línea A o B, roscas 3/8", NG 10	Check Valve over line A or B, threads 3/8", NG 10	87,87
MPC-03W-30	Antirretorno sobre líneas A y B, roscas 3/8", NG 10	Check Valve over lines A and B, threads 3/8", NG 10	93,04
MPC-04A/B-30	Antirretorno sobre línea A o B, roscas 1/2", NG 16	Check Valve over line A or B, threads 1/2", NG 16	290,75
MPC-04W-30	Antirretorno sobre líneas A y B, roscas 1/2", NG 16	Check Valve over lines A and B, threads 1/2", NG 16	323,06
MPC-06A/B-30	Antirretorno sobre línea A o B, roscas 3/4", NG 25	Check Valve over line A or B, threads 3/4", NG 25	316,60
MPC-06W-30	Antirretorno sobre líneas A y B, roscas 3/4", NG 25	Check Valve over lines A and B, threads 3/4", NG 25	342,44
SW-G06-C5/C6_	Válvula con centros tipo C5 o C6, sin pilotaje	Valve with centers type C5 or C6, without pilot valve	463,21

Antirretorno Modular / Modular check valve //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
MC-02A/B/P/T-**-20	Antirretorno sobre línea A, B, P o T, roscas 1/4", NG 6	Check Valve over line A, B, P or T, threads 1/4", NG 6	38,77
MC-03P/T-**-30	Antirretorno sobre línea A, B, P o T, roscas 3/8", NG 10	Check Valve over line A, B, P or T, threads 3/8", NG 10	71,07
MC-04P-**-10	Antirretorno sobre línea A, B, P o T, roscas 1/2", NG 16	Check Valve over line A, B, P or T, threads 1/2", NG 16	271,37
MC-06P/T-**-30	Antirretorno sobre línea A, B, P o T, roscas 3/4", NG 25	Check Valve over line A, B, P or T, threads 3/4", NG 25	297,21

Limitadora de presión modular / Modular relief valve //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
MRF-02P/A/B-**-20	Limitadora sobre línea A, B o P, roscas 1/4", NG 6	Relief Valve over line A, B or P, threads 1/4", NG 6	89,17
MRF-02C/D-**-20	Limitadora sobre líneas A y B, roscas 1/4", NG 6	Relief Valve over lines A and B, threads 1/4", NG 6	147,32
MRF-03P/A/B-**-30	Limitadora sobre línea A, B o P, roscas 3/8", NG 10	Relief Valve over line A, B or P, threads 3/8", NG 10	103,38
MRF-03C/D-**-30	Limitadora sobre líneas A y B, roscas 3/8", NG 10	Relief Valve over lines A and B, threads 3/8", NG 10	235,19
MRF-04P-**-20	Limitadora sobre línea P, roscas 1/2", NG 16	Relief Valve over line P, threads 1/2", NG 16	310,14
MRF-06P-**-20	Limitadora sobre línea P, roscas 3/4", NG 25	Relief Valve over line P, threads 3/4", NG 25	342,44

Reductora de presión modular / Modular pressure reducing valve //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
MPR-02P/A/B-**-20	Válvula reductora sobre línea A, B o P, roscas 1/4", NG 6	Reducing Valve over line A, B or P, threads 1/4", NG 6	77,53
MPR-03P/A/B-**-20	Válvula reductora sobre línea A, B o P, roscas 3/8", NG 10	Reducing Valve over line A, B or P, threads 1/4", NG 6	103,38
MPR-04P/A/B-**-20	Válvula reductora sobre línea A, B o P, roscas 1/2", NG 16	Reducing Valve over line A, B or P, threads 1/4", NG 6	310,14
MPR-06P-**-10	Válvula reductora sobre línea P, roscas 3/4", NG 25	Reducing Valve over line P, threads 3/4", NG 25	342,44

Reguladoras Modulares de Caudal / Modular Flow Control Valve //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
MT-02A/B-**-30	Reguladora unidireccional sobre línea A o B, roscas 1/4", NG 6	Unidirectional flow control over line A or B, threads 1/4", NG 6	73,66
MT-02P/T-**-30	Reguladora bidireccional sobre línea P o T, roscas 1/4", NG 6	Bidirectional flow control over line P or T, threads 1/4", NG 6	64,61
MT-02W-**-30	Reguladora unidireccional sobre líneas A y B, roscas 1/4", NG 6	Unidirectional flow control over lines A and B, threads 1/4", NG 6	77,53
MT-03A/B-**-30	Reguladora unidireccional sobre línea A o B, roscas 3/8", NG 10	Unidirectional flow control over line A or B, threads 3/8", NG 10	103,38
MT-03P/T-**-30	Reguladora bidireccional sobre línea P o T, roscas 3/8", NG 10	Bidirectional flow control over line P or T, threads 3/8", NG 10	85,28
MT-03W-**-30	Reguladora unidireccional sobre líneas A y B, roscas 3/8", NG 10	Unidirectional flow control over lines A and B, threads 3/8", NG 10	103,38
MT-04A/B-**-30	Reguladora unidireccional sobre línea A o B, roscas 1/2", NG 16	Unidirectional flow control over line A or B, threads 1/2", NG 16	323,06
MT-04W-**-30	Reguladora unidireccional sobre líneas A y B, roscas 1/2", NG 16	Unidirectional flow control over lines A and B, threads 1/2", NG 16	323,06
MT-06A/B-**-30	Reguladora unidireccional sobre línea A o B, roscas 3/4", NG 25	Unidirectional flow control over line A or B, threads 3/4", NG 25	342,44
MT-06W-**-30	Reguladora unidireccional sobre líneas A y B, roscas 3/4", NG 25	Unidirectional flow control over lines A and B, threads 3/4", NG 25	342,44

Depósitos de aceite / Oil tanks

Depositos de aceite en chapa. Montaje lateral, multifuncion, sin filtro

Steel oil tanks. Side mounting, multifunction, w/o Filter

Ref.	Denominación	Description	Euros
90SS75M	Depósito Lateral Chapa 75 Litros. Multifunción, sin filtro. (1)	75 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (1)	464,08
90SS10M	Depósito Lateral Chapa 100 Litros. Multifunción, sin filtro. (1)	100 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (1)	485,78
90SS12MB	Depósito Lateral Chapa 120 Litros. Multifunción, sin filtro. (2)	120 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (2)	543,27
90SS14MB	Depósito Lateral Chapa 140 Litros. Multifunción, sin filtro. (2)	140 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (2)	573,19
90SS16MB	Depósito Lateral Chapa 160 Litros. Multifunción, sin filtro. (2)	160 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (2)	587,45
90SS20MB	Depósito Lateral Chapa 200 Litros. Multifunción, sin filtro. (2)	200 L. Steel Tank Side Mounting. Multifunction, w/o Filter. (2)	600,70

Filtro opcional:

(1).- 9040910

(2).- 9027910

Optional filter

(1) 9040910

(2) 9027910

Depositos de aceite en acero inoxidable montaje lateral, multifuncion, sin filtro

Stainless steel oil tanks. Side mounting, multifunction, w/o Filter

Ref.	Denominación	Description	Euros
90IS12M	Depósito Lateral, Inox. 120 Litros. Multifunción, Sin Filtro.	120 L. Stainless Steel Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	902,48
90IS14M	Depósito Lateral, Inox. 140 Litros. Multifunción, Sin Filtro.	140 L. Stainless Steel Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	922,29
90IS16M	Depósito Lateral, Inox. 160 Litros. Multifunción, Sin Filtro.	160 L. Stainless Steel Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	940,36
90IS20M	Depósito Lateral, Inox. 200 Litros. Multifunción, Sin Filtro.	200 L. Stainless Steel Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	971,66

Filtro opcional: 9027910

Optional filter: 9027910

Depositos de aceite en aluminio. Montaje lateral, multifuncion, sin filtro

Aluminium oil tanks. Side mounting, multifunction, w/o Filter

Ref.	Denominación	Description	Euros
90AS12M	Depósito Lateral Aluminio, 120 L.. Multifunción, sin filtro	120 L Aluminium Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	886,07
90AS14M	Depósito Lateral Aluminio, 140 L.. Multifunción, sin filtro	140 L Aluminium Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	910,99
90AS16M	Depósito Lateral Aluminio, 160 L.. Multifunción, sin filtro	160 L Aluminium Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	937,03
90AS20M	Depósito Lateral Aluminio, 200 L.. Multifunción, sin filtro	200 L Aluminium Side Mounting. Multifunction, w/o Filter	967,56
90AS16MM	Depósito Lateral Aluminio, 160 L.. Multifunción, sin retornos lat.	160 L Alum. Side Mounting. Multifunction, w/o side return ports	791,81
90AS20MM	Depósito Lateral Aluminio, 200 L.. Multifunción, sin retornos lat.	200 L Alum. Side Mounting. Multifunction, w/o side return ports	812,93

Filtro opcional: 9040910

Optional filter: 9040910

Depósitos de aceite en polietileno, montaje lateral,

Polyethylene oil tanks, side mounting.

Ref.	Denominación	Description	Euros
90PS03TB	Lateral, Polietileno. 30 Litros. Con brida, sin filtro. (2)	30 L Polyethylene Side Mounting. W/ Flange, w/o Filter (2)	294,55
90PR11X	Posterior, Polietileno. 110 Litros. Con brida, sin filtro. (1)	110 L Polyethylene Rear Mounting. W/ Flange, w/o Filter (1)	580,30
90PS18X	Lateral, Polietileno. 180 Litros. Con brida, sin filtro. (1)	180 L Polyethylene Side Mounting. W/ Flange, w/o Filter (1)	682,72

(1).- Filtro opcional: 9027910 (4 taladros) / 9018010 (2 taladros)

(2).- Filtro opcional: 9042010

(1).- Optional filter: 9027910 (4 bolts) / 9018010 (2 bolts)

(2).- Optional filter: 9042010

Accesorios

Accessories

Depositos de aceite BZ. Montaje lateral con brida, sin filtro

BZ oil tanks. Side mounting, with flange, w/o Filter

Ref.	Denominación	Description	Euros
902910	Depósito lateral chapa, 30 litros. Con brida, sin filtro.	30 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	331,11
903610	Depósito lateral chapa, 60 litros. Con brida, sin filtro.	60 L. Steel Tank Side Mounting. With flange, w/o Filter.	364,36

Filtro opcional: 901510

Optional filter: 901510

Depositos de aceite BZ. Montaje en chasis

BZ oil tanks. Chassis mounting

Ref.	Denominación	Description	Euros
901610	Depósito 20 litros sin brida filtro.	20 L. w/o Filter flange.	192,29
901710	Depósito 40 litros sin brida filtro.	40 L. w/o Filter flange.	191,23

Depositos de aceite BZ. Montaje detras cabina con brida, sin filtro

BZ oil tanks. Rear mounting, with flange, w/o Filter

Ref.	Denominación	Description	Euros
9040410	Depósito 100 litros. Con brida, sin filtro.	100 L. rear mounting. With flange, w/o Filter.	565,85
9040510	Depósito 135 litros. Con brida, sin filtro.	135 L. rear mounting. With flange, w/o Filter.	590,60
9040610	Depósito 180 litros. Con brida, sin filtro.	180 L. rear mounting. With flange, w/o Filter.	618,40
9040710	Depósito 200 litros. Con brida, sin filtro.	200 L. rear mounting. With flange, w/o Filter.	620,47

Filtro opcional: 9040910

Optional filter: 9040910.

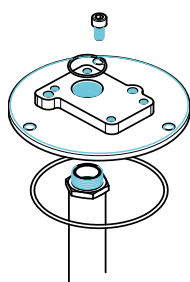
Filtros hidráulicos / Top filters

Ref.	Denominación	Description	Euros
901510	Filtro retorno (depósitos 30, 50, 60, 75 litros).	Return filter (oil tanks 30, 50, 60, 75 litres).	55,23
9018010	Filtro retorno depósitos 120L. Versión Reducida.	Return filter (oil tanks 120 litres) Reduced version.	67,20
901410	Filtro retorno (depósitos trase cabina 120, 140, 160, 195 litros).	Return filter (rear oil tanks 120, 140, 160, 195 litres).	80,85
9027910	Filtro retorno Depósito MB. Version 4 taladros. 60 micras, malla metálica.	Return filter MB Oil tank, 4 bolts version. 60 Micron, metallic mesh	95,81
9031510	Filtro retorno cartucho metálico 60 micras (depósitos multifunción aluminio).	Return filter with metallic cartridge 60 micron (multi-function aluminium tanks)	116,49
9034610	Filtro retorno 250 L. Version 4 tal. 25 micras, malla metálica.	Return filter 250 L, 4 bolts version. 25 Micron, metallic mesh	203,98
9042010	Filtro retorno 25 micras. (depósito plástico 30L).	Return filter 25 Micron. (HDPE side oil tank 30 litres).	62,71
9040910	Filtro retorno Depósitos laterales M / MM y trase cabina 100 ÷ 200L. 40 micras.	Return filter M / MM Side Oil tanks & Rear 100 ÷ 200 L Oil tanks, 40 Micron.	112,40

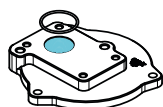
Accesorios para depósitos / Oil Tank accessories

Ref.	Denominación	Description	Euros
902010	Nivel de aceite para depósitos BZ.	Oil level for BZ tanks.	13,38
901210	Tapa para filtro 901410.	Flange cover for filter 901410.	38,69
901310	Tapa para filtros 901510, 9018010.	Flange cover for filters 901510, 9018010.	16,83
907010	Nivel con termómetro ITLG2T.	Thermometer with level ITLG2T.	25,82
901810	Cartucho filtro 901410	Oil return cartridge for 901410.	37,11
9015310	Cartucho filtro 9018010	Oil return cartridge for 9018010.	34,15
9014699	Tapón desvaporizador cromado y filtro de llenado.	Chromium plated oil vent plug, with filter.	22,92
9034310	Tapón desvaporizador negro y filtro de llenado.	Plastic oil vent plug, with filter.	39,09
9028010	Escuadra Fijación Depositos Multifunción. (MB)	Anchorage square for multi-function oil tanks. (MB)	111,46
9027410	Escuadra Fijación Depositos Multifunción. (M)	Anchorage square for multi-function oil tanks. (M)	114,69
9038210	Placa Base Distribuidor acoplado a filtro en depósitos Multifunción. (MB)	Base Plate for Tipping Valve Installation on filter. Multi-function oil tanks (MB)	146,84
9038910	Placa Base Distribuidor acoplado a filtro en depósitos Multifunción. (M)	Base Plate for Tipping Valve Installation on filter. Multi-function oil tanks (M)	146,84
9029610	Placa Base Distribuidor acoplado a depósitos Trascabina	Base Plate for Tipping Valve Installation on rear oil tanks	87,20
9029810	Placa Base Distribuidor acoplado a filtro en depósitos Trascabina	Base Plate for Tipping Valve Installation on filter. Rear oil tanks	65,82
9071990	Válvula de paso 1 1/2" GAS Macho / Hembra con tuerca de orientación	Locking Valve BSP 1 1/2" Male / Female with counter nut	51,93
9043310	Kit de aspiración con filtro, de bajo perfil, 40 micras. (MM)	Suction Kit with filter, low profile, 40 micron (MM)	99,94

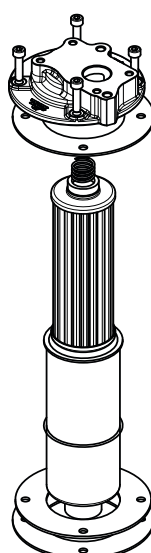
9029610



9029810

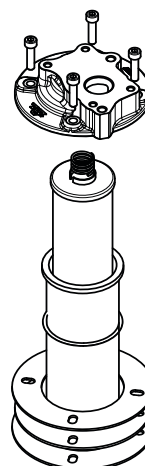


9038210



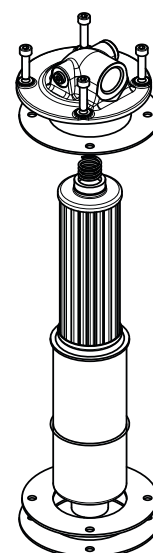
60 µm abs

9038910



25 µm abs

9043310



40 µm abs

Enchufes rápidos hidráulicos / Quick hydraulic sockets

Ref.	Denominación	Description	Euros
9012012	VCR-C 16, 3/4". Enchufe rápido autorroscante.	VCR-C 16, 3/4" Hydraulic quick socket.	91,88
9012112	VCR-C 20, 1". Enchufe rápido autorroscante.	VCR-C 20, 1" Hydraulic quick socket.	118,01
9029616	LKZ-B-12, 1/2". Enchufe rápido. Cierre bola.	LKZ-B-12, 1/2". Hydraulic quick socket. System push-pull.	29,31
9029416	LKZ-B-12, 3/4". Enchufe rápido. Cierre bola.	LKZ-B-12, 3/4". Hydraulic quick socket. System push-pull.	67,38
9029516	LKZ-B-12, 1". Enchufe rápido. Cierre bola.	LKZ-B-12, 1". Hydraulic quick socket. System push-pull.	111,44
905716	SCB-C-, 1/2". Enchufe rápido. Cierre punzón.	SCB-C-, 1/2". Hydraulic quick socket. Drift locking.	27,73
904116	SCB-C-, 3/4". Enchufe rápido. Cierre punzón.	SCB-C-, 3/4". Hydraulic quick socket. Drift locking.	53,94
9047916	SCB-C-, 1". Enchufe rápido. Cierre punzón.	SCB-C-, 1". Hydraulic quick socket. Drift locking.	53,94
9016816	TNV 1". Enchufe rápido, gran caudal.	TNV 1" Hydraulic quick socket, big flow.	159,50
9016916	TNV 3/4". Enchufe rápido, gran caudal.	TNV 3/4" Hydraulic quick socket, big flow.	111,90

Mandos de cable (palanca) / Mechanical operation cables

Ref.	Denominación	Description	Euros
9014213	Mando interno, 1.500 mm.	Internal cable, 1.500 mm.	98,75
9014313	Mando interno, 2.000 mm.	Internal cable, 2.000 mm.	100,38
9014413	Mando interno, 2.500 mm.	Internal cable, 2.500 mm.	101,76
9014613	Mando interno, 3.000 mm.	Internal cable, 3.000 mm.	101,76
9014513	Mando interno, 3.500 mm.	Internal cable, 3.500 mm.	102,91
902413	Mando interno, 3.500 mm, con enclavamiento	Internal cable, 3.500 mm, with stop position	146,05
9014713	Mando especial caja transfer 3500 mm (PFT-300)	Cable for total intermediate PTO. 3500 mm (PFT-300)	255,57
9014813	Mando especial caja transfer 2000 mm. (PFT-300)	Cable for total intermediate PTO. 2000 mm (PFT-300)	176,82

Kits de accionamiento / Shifting kits

Ref.	Denominación	Description	Euros
908099	Kit accionamiento neumático 12V. para PTO.	Pneumatic shifting kit, 12V. for PTO.	309,25
9027299	Kit accionamiento neumático 24V. para PTO.	Pneumatic shifting kit, 24V. for PTO.	309,25
9010799*	Kit accionamiento neumático multifunción, 12V.	Pneumatic shifting kit 12V. multi-function.	1.347,35
9027099*	Kit accionamiento neumático multifunción, 24V.	Pneumatic shifting kit 24V. multi-function.	1.347,35
9027899	Kit accionamiento de Vacío s/efecto 12V.	Vacuum shifting Kit 12V. (single acting).	189,98
9027999	Kit accionamiento de Vacío s/efecto 24V.	Vacuum shifting Kit 24V. (single acting).	189,98
9079999	Kit accionamiento eléctrico 12V. Para Tomas de fuerza eléctricas	Electric shifting kit 12V. For electric PTO's	104,07

(*) Fabricación bajo pedido

(*) Manufacturing on request

Embragues / Clutches

Ref.	Denominación	Description	Euros
901020	Embrague electromagnético BZ 12V. para bomba ISO 4 taladros.	Electromagnetic clutch BZ, 12V. for ISO 4 bolts pumps.	402,75

Enfriadores de aceite / Oil coolers

Ref.	Denominación	Description	Euros
904519	Enfriador aceite BZEA 50 litros 12V.	Oil cooler BZEA 50 L. 12 V.	509,19
904619	Enfriador aceite BZEA 50 litros 24V.	Oil cooler BZEA 50 L. 24 V.	509,19
904319	Enfriador aceite BZEA 100 litros 12V.	Oil cooler BZEA 100 L. 12 V.	767,15
904419	Enfriador aceite BZEA 100 litros 24V.	Oil cooler BZEA 100 L. 24 V.	767,15
907719	Enfriador aceite BZEA 150 litros 12V. (Mod. RAIL) *	Oil cooler BZEA 150 L. 12 V. (Mod. RAIL) *	826,00
907819	Enfriador aceite BZEA 150 litros 24V. (Mod. RAIL) *	Oil cooler BZEA 150 L. 24 V. (Mod. RAIL) *	826,00
904219	Enfriador aceite BZEA 200 litros 12V.	Oil cooler BZEA 200 L. 12 V.	939,26
904119	Enfriador aceite BZEA 200 litros 24V.	Oil cooler BZEA 200 L. 24 V.	939,26
907919	Enfriador aceite BZEA 250 litros 12V. (Mod. RAIL) *	Oil cooler BZEA 250 L. 12 V. (Mod. RAIL) *	1.059,20
908019	Enfriador aceite BZEA 250 litros 24V. (Mod. RAIL) *	Oil cooler BZEA 250 L. 24 V. (Mod. RAIL) *	1.059,20
904919	Enfriador aceite BZEA 300 litros 12V.	Oil cooler BZEA 300 L. 12 V.	2.165,12
905019	Enfriador aceite BZEA 300 litros 24V.	Oil cooler BZEA 300 L. 24 V.	2.165,12

(*) Modelo anterior bajo fabricación especial

(*) Previous model under special manufacturing

Platos de transmisión / Coupling plates

Ref.	Denominación	Description	Euros
900715	SAE 1100. Contraplatos soldables.	SAE 1100. Coupling plate to solder.	20,04
900815	SAE 1300. Contraplatos soldables.	SAE 1300. Coupling plate to solder.	26,75
900915	SAE 1400. Contraplatos soldables.	SAE 1400. Coupling plate to solder.	31,70
900115	SAE 1100. Ø 25 con chavetero 8 mm.	SAE 1100. Ø 25 with keyway 8 mm.	53,18
900215	SAE 1300. Ø 25 con chavetero 8 mm.	SAE 1300. Ø 25 with keyway 8 mm.	55,00
900315	SAE 1400. Ø 25 con chavetero 8 mm.	SAE 1400. Ø 25 with keyway 8 mm.	61,01
904215	DIN 90. Ø 25 con chavetero 8 mm.	DIN 90. Ø 25 with keyway 8 mm.	54,99
905015	DIN 120. Ø 25 con chavetero 8 mm.	DIN 120. Ø 25 with keyway 8 mm.	50,91
900415	SAE 1100. (Diámetro exterior 88 mm). DIN 5462 A8x32x36.	SAE 1100. (External diameter 88 mm). DIN 5462 A8x32x36.	49,89
900515	SAE 1300. (Diámetro exterior 97 mm). DIN 5462 A8x32x36.	SAE 1300. (External diameter 97 mm). DIN 5462 A8x32x36.	48,99
900615	SAE 1400. (Diámetro exterior 116 mm). DIN 5462 A8x32x36.	SAE 1400. (External diameter 116 mm). DIN 5462 A8x32x36.	55,00
901115	DIN 90. (Diámetro exterior 90 mm). DIN 5462 A8x32x36	DIN 90. (External diameter 90 mm). DIN 5462 A8x32x36	50,91
901215	DIN 100. (Diámetro exterior 100 mm). DIN 5462 A8x32x36	DIN 100. (External diameter 100 mm). DIN 5462 A8x32x36	50,91
903115	SAE 1100. Serie agrícola. 6 Estrías. DIN 9611.	SAE 1100. Agricultural series, 6 chamfers. DIN 9611.	51,84
903215	SAE 1300. Serie agrícola. 6 Estrías. DIN 9611.	SAE 1300. Agricultural series, 6 chamfers. DIN 9611.	53,63
903315	SAE 1400. Serie agrícola. 6 Estrías. DIN 9611.	SAE 1400. Agricultural series, 6 chamfers. DIN 9611.	60,01

Accesorios

Accessories

Válvulas y distribuidores eléctricos //

Electric open and close circuit tipping valves //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9058190	Válvula BZVE de descenso eléctrica 1/2". 12V. (Centro cerrado)	Electric valve BZVE 1/2", close circuit. 12V.	245,54
9057890	Válvula BZVE de descenso eléctrica 3/4". 12V. (Centro cerrado)	Electric valve BZVE 3/4", close circuit. 12V.	344,55
9058790	Válvula BZVE de descenso eléctrica 1/2". 24V. (Centro cerrado)	Electric valve BZVE 1/2", close circuit. 24V.	245,54
9058990	Válvula BZVE de descenso eléctrica 3/4". 24V. (Centro cerrado)	Electric valve BZVE 3/4", close circuit. 24V.	344,55
9058590	Distribuidor BZDE 1/2" 12V. Descenso eléctrico. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 1/2", open circuit. 12V.	245,54
9058690	Distribuidor BZDE 3/4" 12V. Descenso eléctrico. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 3/4", open circuit. 12V.	344,55
9058890	Distribuidor BZDE 1/2" 24V. Descenso eléctrico. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 1/2", open circuit. 24V.	245,54
9059090	Distribuidor BZDE 3/4" 24V. Descenso eléctrico. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 3/4", open circuit. 24V.	344,55
9057990	Distribuidor eléctrico 3 vías. BZDE 40 Litros 12V. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 40 l., 3 ways, open circuit. 12V.	406,39
9058490	Distribuidor eléctrico 3 vías. BZDE 40 Litros 24V. (Centro abierto)	Electric tipping valve BZDE 40 l., 3 ways, open circuit. 24V.	406,39

Válvulas de aluminio para volquete //

Aluminium tipping valves //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9019190	BZAL 100 L. Basculamiento directo simple, con final de carrera.	Tipping valve BZAL 100 L., end of stroke, close circuit.	233,25
9019490	BZAL 100 L. Basculamiento directo simple, con placa base.	Tipping valve BZAL 100 L., base plate, close circuit.	214,79
9019290	BZAL 150 L. Basculamiento directo simple.	Tipping valve BZAL 150 L., single speed, close circuit.	192,95

Válvulas centro cerrado para volquete //

Close circuit valves for tippers //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9029990	BZV 70 dos velocidades de descenso, con empujador.	BZV 70, close circuit, two lowering speed, with pusher.	209,10
9045090/3	BZV 150, dos velocidades de descenso con tirador.	BZV 150, close circuit, two lowering speed, with puller.	268,23
9045190/3	BZV 150, dos velocidades de descenso, con empujador.	BZV 150, close circuit, two lowering speed, with pusher.	275,29
9032190/2	BZV 180, dos velocidades de descenso con tirador.	BZV 180, close circuit, two lowering speed, with puller.	332,35
9036190/2	BZV 180, dos velocidades de descenso, con empujador.	BZV 180, close circuit, two lowering speed, with pusher.	342,85

Accesorios

Accessories

Distribuidores proporcionales centro abierto para volquete //

Open circuit proportional tipping valves //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9027290	Distribuidor propor. BZDP 70 l, neumático con empujador.	Tipping valve BZDP 70 l. open circuit, pneumatic, with pusher	209,10
9025090	Distribuidor BZDP 70 l., mecánico, con tirador.	Tipping valve BZDP 70 l. open circuit, mechanic, with puller.	240,71
9041890/3	Distribuidor BZDP 150 l. Proporcional. Con empujador.	Tipping valve BZDP 150 l. open circuit proportional descent, with pusher	256,52
9048790/2	Distribuidor BZDP 150 l. Selector giratorio 2 presiones, con empujador.	Tipping valve open circuit. BZDP 150 l. Rotating selector 2 pressures, with pusher	331,20
9072790	Distribuidor BZDP 150 l. 2 presiones neumáticas, con empujador.	Tipping valve open circuit. BZDP 150 l. Pneumatic selector 2 pressures, with pusher	307,25
9048890/2	Distribuidor BZDP 150 l. Selector giratorio 3 presiones, con empujador.	Tipping valve open circuit. BZDP 150 l. Rotating selector 3 pressures, with pusher	358,53
9059890/3	Distribuidor BZDP 150 l. 1" Gas, con empujador.	Tipping valve BZDP 150 l. BSP 1", with pusher	256,52
9028990/2	Distribuidor BZD 180 l. con empujador.	Tipping valve open circuit BZD 180 l. with pusher	332,35
9029090/2	Distribuidor. BZDP 180 l. Selector giratorio 2 presiones, con empujador.	Tipping valve open circuit BZDP 180 l. Rotating selector 2 pressures, with pusher	387,76
9045390/2	Distribuidor BZDP 180 l. Selector neumático 2 presiones, con empujador.	Tipping valve open circuit BZDP 180 l. Pneumatic selector 2 pressures, with pusher	422,37
9029190/2	Distribuidor. BZDP 180 l. Selector giratorio 3 presiones, con empujador.	Tipping valve open circuit BZDP 180 l. Rotating selector 3 pressures, with pusher	415,46
9051690	Distribuidor BZDP 250 l. Compensado, con empujador.	Tipping valve open circuit BZDP 250 l. Compensated, with pusher	397,76
9066890	Distribuidor 150 l. acoplado a bomba BE LR	Coupled Tipping valve 150 l. to BE LR pump	371,06

Accesorios válvulas monoblock / Tipping valves accessories //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9027390	Placa base BZDP 70 litros.	Base plate BZDP 70 L..	21,44
9033490	Placa base BZD/BZDP 180 litros.	Base plate BZD/BZDP 180 L..	23,14
9029290	Placa base distribuidor eléctrico BZDE 40 litros.	Base plate BZDE 40 L..	12,79
9021690	Placa base válvula eléctrica BZVE 40 litros.	Base plate BZVE 40 L..	20,78
9043690	Placa base BZDP 150 litros.	Base plate BZDP150 L..	19,89
9044690	Placa base BZDP 150 litros. (Aluminio).	Base plate BZDP150 L. (aluminium).	27,76
9019590	Placa base BZAL.	Base plate BZAL.	17,68
9029390	Placa base BZAL (Aluminio).	Base plate BZAL (aluminium).	11,38
9019390	Final de carrera BZAL.	End of stroke BZAL.	20,47

Accesorios

Accessories

Monomandos de control neumático y accesorios //

Pneumatic cab controls and accessories //

Ref.	Denominación	Description	Euros
905213	Mando BZ-101 - Señal luminosa. Una vía. Una tecla.	BZ-101 control, warning light. One way.	46,28
905313	Mando BZ-102 - Señal luminosa. Dos vías. Dos teclas.	BZ-102 control, warning light. Two ways.	58,05
905413	Mando BZ-103 - Señal luminosa. Tres vías. Tres teclas.	BZ-103 control, warning light. Three ways.	71,13
9013213	Mando BZ125C con señal luminosa. 2 vías.	BZ125C pneumatic cab control. 2 ways.	91,33
9013313	Mando BZ126C con señal luminosa. 3 vías.	BZ126C pneumatic cab control. 3 ways.	115,69
903313	Soprote de plástico BZ-125 y BZ-126	Plastic adapter BZ-125 / BZ-126	23,13
906413	Mando completo ntco. tipo Meiller.	Complete pneumatic control Meiller type.	231,05
904813	Palanca neumática tipo Meiller.	Pneumatic lever Meiller type.	164,76
906513	Mando tipo Meiller.	Control Meiller type.	78,45
906613	Mando tirador conexión PTO (906413).	Engaging pto switch PTO (906413).	76,68

Botoneras eléctricas / Electrical button controls //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9016999	Llave eléctrica para accionamiento de vacío.	Electrical key for operating electrical PTO'S.	25,14
9015599	Electroválvula 24V 3/2 vías.	Electrovalve 24V 3/2 ways.	43,79
9071599	Botonera BZ 2 puls. 12V. minicentral, para cabina	BZ Cab control, 2 buttons, 12V. Mini power pack	61,20
9079499	Botonera manual simple efecto, 2 funciones con cable L=3m.	Button Control Single acting, 2 functions. With cable L=3m	42,23
9079599	Botonera manual doble efecto con cable L=3m	Button Control Double acting. With cable L=3m	52,79
9079699	Botonera manual simple efecto, 4 funciones con cable L=3m.	Button Control Single acting, 4 functions. With cable L=3m	63,35

Valvulas final de carrera mecanicas //

Mechanical end of stroke valves //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9034590	Válvula final de carrera mecánica 1/2". BZ.	Mechanical end of stroke mechanic valve 1/2". BZ.	81,09
9034490	Válvula final de carrera mecánica 3/4". BZ.	Mechanical end of stroke mechanic valve 3/4". BZ.	81,09
9047190	Válvula final de carrera mecánica 3/4". BZ. Salidas contrarias	Mechanic valve 3/4". BZ. Opposite ports	81,09

Valvulas apertura puerta trasera //

Rear opening valves //

Ref.	Denominación	Description	Euros
9029890	Válvula apertura hidráulica puerta trasera.	Valve for rear door opening	377,92

Válvulas limitadoras de presión / Relief valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
9077290	Válvula limitadora de presión 1" (450 bar)	Relief valve 1" (450 bar)	180,50
9077090	Válvula limitadora de presión 3/4" (450 bar)	Relief valve 3/4" (450 bar)	131,49
9077190	Válvula limitadora de presión 1/2" (450 bar)	Relief valve 1/2" (450 bar)	136,61

Válvulas desviadoras de caudal / Circuit selector valves

Ref.	Denominación	Description	Euros
900611	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 3/8".	Circuit selector valve, three ways, BZ 3/8".	65,42
902511	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 3/8". 500 bar	Circuit selector valve, three ways, BZ 3/8". 500 bar	89,44
900911	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 1/2".	Circuit selector valve, three ways, BZ 1/2".	80,06
903111	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 1/2". 500 bar	Circuit selector valve, three ways, BZ 1/2". 500 bar	98,04
903211	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 3/4". 500 bar	Circuit selector valve, three ways, BZ 3/4". 500 bar	125,17
900811	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 1".	Circuit selector valve, three ways, BZ 1".	106,13
903311	Válvula desviadora de caudal, tres vías, BZ 1". 500 bar	Circuit selector valve, three ways, BZ 1". 500 bar	158,46
901111	Válvula desviadora de caudal. Accionamiento neumático. BZ 3/4".	Pneumatic circuit selector, constant opening BZ 3/4".	144,99
901011	Válvula desviadora de caudal. Accionamiento neumático BZ 1".	Pneumatic circuit selector, constant opening BZ 1".	164,77

Reguladores de caudal / Flow regulators

Ref.	Denominación	Description	Euros
900121	Regulador de caudal 3/8".	Flow regulator 3/8".	67,20
900699	Regulador de caudal compensado 1/2".	Flow regulator 1/2". Compensated.	332,84
901299	Regulador de caudal 1/2".	Flow regulator 1/2".	137,67
901699	Regulador de caudal compensado 3/4".	Flow regulator 3/4". Compensated.	166,64

Mandos de control remoto / Remote controls

Ref.	Denominación	Description	Euros
9048699	Mando a distancia 2 funciones.	Remote control, 2 functions.	152,12
9048799	Receptor 2 funciones.	Receiver, 2 functions.	278,16
9052499	Mando a distancia 4 funciones.	Remote control, 4 functions.	210,31
9052699	Receptor 4 funciones.	Receiver, 4 functions.	336,46
9048899	Mando a distancia 6 funciones.	Remote control, 6 functions.	310,22
9048999	Receptor 6 funciones.	Receiver, 6 functions.	401,79

Racores para hidráulica, rectos, admisión bomba //////////////////////////////////////

Hydraulic suction pipes, straight //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
9035316	Racor admisión, rosca 3/4" BSP para manguera Ø 1". (Acero).	Threaded Nipple, thread 3/4" BSP, pipe Ø 1". (Steel).	18,13
9035416	Racor admisión, rosca 3/4" BSP para manguera Ø 1 1/4". (Acero).	Threaded Nipple, thread 3/4" BSP, pipe Ø 1 1/4". (Steel).	22,42
9035516	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 1/4". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1" BSP, pipe Ø 1 1/4". (Steel).	23,36
9035616	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Steel).	23,88
9032416	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 3/4". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1" BSP, pipe Ø 1 3/4". (Steel).	38,18
9035916	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1" BSP, pipe Ø 2". (Steel).	38,04
9035716	Racor admisión, rosca 1 1/4" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1 1/4" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Steel).	26,74
9036016	Racor admisión, rosca 1 1/4" BSP para manguera Ø 2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1 1/4" BSP, pipe Ø 2". (Steel).	39,43
9036216	Racor admisión, rosca 1 1/4" BSP para manguera Ø 2 1/2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1 1/4" BSP, pipe Ø 2 1/2". (Steel).	40,16
9036116	Racor admisión, rosca 1 1/2" BSP para manguera Ø 2". (Acero).	Threaded Nipple, thread 1 1/2" BSP, pipe Ø 2". (Steel).	40,94

Racores para hidráulica, codo 45°, admisión bomba //////////////////////////////////////

Hydraulic suction pipes, 45° elbow //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
9034816	Racor admisión, rosca 3/4" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Latón).	Suction pipe, thread, 3/4" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Brass).	40,89
9034916	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Brass).	40,60
9035016	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1" BSP, pipe Ø 2". (Brass).	44,64
9035116	Racor admisión, rosca 1 1/4" BSP para manguera Ø 2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1 1/4" BSP, pipe Ø 2". (Brass).	45,12

Racores para hidráulica, codo 90°, admisión bomba //////////////////////////////////////

Hydraulic suction pipes, 90° elbow //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
9034216	Racor admisión, rosca 3/4" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Latón).	Suction pipe, thread, 3/4" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Brass).	40,89
9034116	Racor admisión, rosca 3/4" BSP para manguera Ø 1 1/4". (Latón).	Suction pipe, thread, 3/4" BSP, pipe Ø 1 1/4". (Brass).	40,31
9034316	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 1/2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1" BSP, pipe Ø 1 1/2". (Brass).	41,61
9034416	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 1 3/4". (Latón).	Suction pipe, thread, 1" BSP, pipe Ø 1 3/4". (Brass).	42,34
9034516	Racor admisión, rosca 1" BSP para manguera Ø 2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1" BSP, pipe Ø 2". (Brass).	43,19
9034716	Racor admisión, rosca 1 1/2" BSP para manguera Ø 2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1 1/2" BSP, pipe Ø 2". (Brass).	44,89
9034616	Racor admisión, rosca 1 1/4" BSP para manguera Ø 2". (Latón).	Suction pipe, thread, 1 1/4" BSP, pipe Ø 2". (Brass).	44,89

Accesorios

Accessories

Cabrestantes hidráulicos de arrastre //////////////////////////////////////

Recovery hydraulic winches //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
9029625	Cabrestante Bull+ 3500	Bull+ 3500 winch	1.740,93
9029725	Cabrestante Bull+ 4600	Bull+ 4600 winch	1.773,66
9017825	BZC-4600PH, tambor 216 mm. Reforzado	BZC-4600PH, lenght rope 216 mm. Heavy Duty	2.190,44
909525	BZC-4600PHL, tambor 276 mm. Reforzado	BZC-4600PHL, length rope 276 mm. Heavy Duty	2.235,28
9020025	BZC-6800PHL, tambor 276 mm. Reforzado	BZC-6800PHL, length rope 276 mm. Heavy Duty	2.650,31
9028625	Cabrestante 10.000 Kg, gran tonelaje, con guía de rodillos	10,000 Kg, great tonnage winch, with roller guide	(*)
9028725	Cabrestante 15.000 Kg, gran tonelaje, con guía de rodillos	15,000 Kg, great tonnage winch, with roller guide	(*)
9028825	Cabrestante 20.000 Kg, gran tonelaje, con guía de rodillos	20,000 Kg, great tonnage winch, with roller guide	(*)
9031625	Cabrestante 30.000 Kg, gran tonelaje, con prensacables	30,000 Kg, great tonnage winch, with pressure roller	(*)

(*) Consultar precios con el departamento comercial.

(*) Consult prices with the sales department.

Accesorios cabrestantes hidráulicos de arrastre //////////////////////////////////////

Accessories for recovery hydraulic winches //////////////////////////////////////

Ref.	Denominación	Description	Euros
901025	Cable galvanizado con gancho, Ø8x25m.	Galvanized cable with hook Ø8x25m.	159,21
901325	Cable galvanizado con gancho, Ø8x48m.	Galvanized cable with hook Ø8x48m.	186,62
900625	Cable galvanizado con gancho, Ø10x25m.	Galvanized cable with hook Ø10x25m.	166,00
901425	Cable galvanizado con gancho, Ø10x40m.	Galvanized cable with hook Ø10x40m.	217,73
906325	Cable galvanizado con gancho, Ø12x25m.	Galvanized cable with hook Ø12x25m.	174,47
903225	Cable galvanizado con gancho, Ø12x50m.	Galvanized cable with hook Ø12x50m.	421,07
906425	Cable galvanizado con gancho, Ø14x25m.	Galvanized cable with hook Ø14x25m.	195,46
9032325	Cable galvanizado con gancho, Ø12x20m.	Galvanized cable with hook Ø12x20m.	174,46
9033125	Cable galvanizado con gancho, Ø14x12m.	Galvanized cable with hook Ø14x12m.	207,59

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. PEDIDOS:

Los pedidos aceptados por nuestro Departamento de Ventas presuponen la aceptación de nuestras Condiciones Generales de Venta.

2. PRECIOS:

Los precios de nuestra Tarifa deben ser considerados como de Venta al Público. Cualquier concesión de dto. será la acordada con nuestro Departamento de Ventas previa aceptación de la Dirección General de Bezares, S.A.

Todos los precios son considerados para la mercancía situada en nuestros Almacenes de Casarrubios del Monte. Los Portes de envío serán a cargo del consignatario, no responsabilizándose Bezares, S.A. del trato que la mercancía reciba en el transcurso de su transporte.

Las expediciones serán enviadas por las Agencias de Transporte que nos indiquen nuestros clientes.

3. IMPUESTOS:

En nuestra Tarifa no están incluidos los vigentes. Cualquier cambio en los actuales o la disposición de otros nuevos serían considerados como de cumplimiento sobre la Tarifa establecida.

4. PLAZOS DE ENTREGA:

Los plazos de entrega dependerán de la demanda, la entrega de materias primas por parte de nuestros proveedores u otras alteraciones por causa de fuerza mayor.

5. CONTENCIOSOS:

Cualquier contencioso Jurídico-Administrativo dependerá única y exclusivamente de los Jueces y Tribunales de Madrid, reconociéndose dicha ciudad como lugar de cumplimiento de todas las cuestiones que puedan derivarse, renunciando el comprador a su fuero propio.

6. CONDICIONES DE PAGO:

Serán las acordadas con nuestro Departamento de Contabilidad.

7. GARANTÍAS:

Todos nuestros productos están garantizados contra todo defecto de fabricación. La garantía por uso se entenderá de un año a partir de la fecha de envío del material, con la salvedad de que la garantía dependerá del trato que la mercancía hubiese recibido y solamente será firme a partir del dictamen de nuestro servicio de Asistencia técnica ineludiblemente.

El fabricante no está obligado a pagar ninguna compensación por pérdida de ganancia o por pérdidas ocasionadas por defectos en los productos al margen de lo mencionado en este mismo punto sobre la garantía.

8. DEVOLUCIÓN DE MERCANCÍAS:

Para efectuar cualquier devolución de mercancías deberá sernos avisada previamente. No se aceptará, al ser recepcionada en nuestros Almacenes, ninguna expedición de devolución que no se envíe a Portes Pagados salvo autorizado por BEZARES, S.A. No se admitirán devoluciones de materiales transcurridos 30 días de la fecha de albarán.

1. Todos los materiales devueltos serán inspeccionados por el departamento de recepción de materiales para decidir sobre su estado.
2. El material deberá estar completamente nuevo, sin utilizar y que esté actualmente en venta, es decir que no esté obsoleto.
3. El sistema para el abono será el siguiente:
 - a. Se abonará el 95% del valor facturado desde el día siguiente a la venta del artículo, bajo las condiciones expresadas en el punto 2
 - b. Se abonará el 75% en los artículos facturados en el año anterior al año en curso.
 - c. No se aceptará ninguna devolución de material, transcurrido 2 años desde la fecha de albarán.
4. El abono será deducida en facturas futuras, siempre y cuando el cliente esté al corriente de pago.
5. Toda devolución deberá ser comunicada previamente, venir perfectamente documentada con su correspondiente hoja de devolución y ser enviada a portes pagados en origen. El incumplimiento de esta norma supondrá una penalización del 5% o 20€ del importe de venta del material devuelto.

9. RESPONSABILIDAD:

Bezares, S.A. no responde, en caso alguno del uso o montaje defectuoso de sus productos, de las averías o desperfectos causados por agentes exteriores, de los excesos de carga, lubricación inadecuada, desperfectos que pudieran aparecer en su montaje sobre cajas de cambio de vehículos usados, ni cualquier otra causa o accidente ajeno a su control.

10. PEDIDOS DE FABRICACION ESPECIAL:

Todos los precios de nuestra Tarifa son de fabricación standard; para cualquier pedido de fabricación especial la oferta se adecuará a su realización particular.

11. PLANOS Y DESCRIPCIONES:

Bezares, S.A. se reserva la propiedad de todos los planos, modelos y documentos técnicos proporcionados a sus clientes. No podrán, sin expreso consentimiento escrito de Bezares, S.A. ser utilizados, copiados, reproducidos, etc.... Reservándose Bezares, S.A. las acciones legales oportunas.

12. SEGUROS:

Bezares, S.A. concertará un seguro cubriendo daños y pérdidas sólo si es expresamente solicitado por el comprador. El coste de dicho seguro será cargado al comprador separadamente.

GENERAL SALES CONDITIONS

1. ORDERS:

Orders accepted by our Sales Department presuppose acceptance of our General Conditions of Sale.

2. PRICES:

The prices in our price list must be considered as retail prices. Any granting of discount will be that which is agreed with our Sales Department with the prior acceptance of the Bezares S.A. General Management.

All prices are considered for the goods located in our Casarrubios del Monte warehouses. The carriage costs will be charged to the recipient, Bezares S.A. will not be liable for the treatment the goods receive during the transport.

The despatches will be sent by the transport companies as instructed by our customers.

3. TAXES:

The taxes in force are not included in our price list. Any change to the current taxes or the imposing of new ones would be considered as for payment in addition to the established price list.

4. DELIVERY TIMES:

Delivery times will depend on demand, the delivery of raw materials by our suppliers or other problems caused as a result of force majeure.

5. DISPUTES:

The Madrid Courts and Tribunals will have the sole and exclusive jurisdiction for any Legal-Administrative disputes, said city being accepted as the location for any matters of compliance that may arise and the buyer revoking the right to any other jurisdiction which may apply.

6. PAYMENT TERMS:

These will be those agreed with our Accounts Department.

7. GUARANTEES:

All of our products are guaranteed against all manufacturing faults. The guarantee for use will be understood as for one year commencing from the date of the despatch of the goods, with the reservation that the guarantee will depend on the treatment that the goods had received and will only be valid with a necessary report from our Technical Service Department.

The manufacturer will not be liable to pay any compensation for loss of profits or losses brought about by product defects beyond that stated in this same point in regard to the guarantee.

8. RETURN OF GOODS:

In order to make any return of goods we must be advised in advance. Our warehouses will not accept any despatch of returned goods that are sent "Carriage Due" unless authorised by BEZARES, S.A. The return of goods will not be accepted once 30 days have elapsed from the date of the delivery note.

1. All returned materials will be inspected by the materials reception department to decide on their state.
2. The material must be completely new, without having been used and that is currently on sale, this being that it is not obsolete.
3. The system for refunds will be as follows:
 - a. 95% of the invoice value will be refunded from the day following the sale of the article, under the conditions stated in point 2.
 - b. 75% will be refunded for the articles invoiced in the year prior to the year in progress.
 - c. No returns will be accepted after two years from the date of the delivery note.
4. The refund will be deducted from future invoices, provided that the customer is up to date with payments.
5. It is absolutely necessary that any return is previously informed, and authorized by Bezares's After-sales Department. Each package has to include inside, complete documentation explaining the reasons of the return, and the sticker outside, showing us "RETURN". The forms and the stickers are included inside the packing of all Bezares products.

9. LIABILITY:

Bezares, S.A. will not be held liable under any circumstances for their use or the defective assembly of its products, for breakdowns caused by external agents, excessive loads, inadequate lubrication, defects that may appear in the fitting of gear boxes to used vehicles, or for any other cause or accident outside of its control.

10. SPECIAL MANUFACTURING ORDERS:

All of the prices in our price list are for Standard manufacturing; for any special manufacturing order the offer will be adapted to the particular circumstances.

11. PLANS AND DESCRIPTIONS:

Bezares, S.A. retains ownership of all of the plans, models and technical documents supplied to its customers. They cannot be used, copied, reproduced, etc. without the prior express written authorisation of BEZARES, S.A. Bezares, S.A. reserves the right to take such legal action as is appropriate.

12. INSURANCES:

Bezares, S.A. will arrange insurance to cover damages and losses only if it is expressly requested by the purchaser. The cost of said insurance will be charged separately to the customer.

Calidad a todos los niveles
La mejor atención al cliente
Mínimo impacto ambiental

Quality at all levels
The best customer service
Minimum environmental impact



Building our world

Bezares Barcelona

Calle Mollet, 28 08120 La Llagosta,
Barcelona, Spain • +34 935 743 655
bezaresbarna@bezares.com

Bezares France

106, Avenue des roses, Zac de la butte gayen
94440 Santeny, France • +33 014 510 1540
bezaresfrance@bezares.com

Bezares China

No. 8. Hongfu East Road, Yaozhuang Town
Zhejiang Province, china
+86 573 89110479 • china@bezares.com

Bezares Mexico

4ª avenida nº 980 colonia. Zimix
Santa catarina, n.l. Mexico, 66358 Monterrey
+52 81 1287 0090 • info@bezaresmexico.com

Bezares Italia

Via dell' artigianato, 4/B • 31034
Cavaso del tomba, Italy • +390 423 544 105
italia@bezares.com

Bezares USA

27634 Commerce Oaks Drive, Oak Ridge north,
Texas 77385, USA • +1 888 663 1786
pto@bezares.com

BEZARES HEADQUARTERS

Av. de las Retamas, 145
45950 Casarrubios del Monte
Toledo, Spain
+34 91 818 82 97
bezares@bezares.com



991400/24/01/19

bezares.com