

## INDICE

Soluções Laundry	3
Máquinas de lavar com alta centrifugação: semi-profissionais	
- PLM6 e PLM10	4
Secadores: semi-profissionais	
- PES6 e PES10	5
Máquinas de lavar com baixa centrifugação: profissionais	
- RC8 e RC11	6
- RC14 e RC18	7
- RC23 e RC30	8
- RC40, RC55 e RC70	9
Máquinas de lavar com alta centrifugação: profissionais	
- LM6, LM8 e LM11	10
- LM14, LM18 e LM23	11
- LM30, LM40, LM55, LM70 e LM85	12
Secadores: profissionais	
- ES10, ES14, ES18, ES23 e ES34	13
- ES55 e ES75	14
Calandras (aquecimento eléctrico)	
- M1000/25, M1250/25 e M1500/25	15
- M1500/33, M1750/25 e M2000/33	15
Calandras secadoras	
- MC/A150, MC/A180 e MC/A210	16
- MC/M2500, MC/M2800 e MC/M3200	17
Sistema de limpeza	
- Máquinas de lavar com alta centrifugação: IMC	18
- Secadores profissionais: ICD	19
Hidroextratores	
- ZP400, ZP450, ZP635, ZP730 e ZP900SEL	20
Carros de lavandaria	20
Máquinas de barreira asséptica: HW	
- HW27, HW33, HW49 e HW67	21
Equipamentos existentes até ruptura de stock	
- LM5 Máquina de lavar com alta centrifugação: semi-profissional	22
- ES5 Secador: semi-profissional	22
- ES10 Secador: profissional	22



## LAVAGEM, SECAGEM E ENGOMAGEM

No início, a IMESA era em empresa local dimensionada para as necessidades dos clientes locais; mais tarde, e ao longo dos anos, desenvolveu-se graças à determinação dos seus proprietários e empregados. Hoje em dia, opera e beneficia de uma reputação a nível internacional. É o fabricante líder, italiano, no campo da produção de máquinas e de sistemas similares para lavandaria. A IMESA reinvestiu os seus lucros, adquiridos há mais de 25 anos, em maquinaria e em equipamentos, da melhor qualidade e de acordo com os mais recentes standards do sector, de modo a assegurar a melhor qualidade e os resultados de maior confiança.

Graças à sua longa experiência no campo, o pessoal qualificado da IMESA está apto a fornecer um excelente apoio, começando por uma análise às necessidades de lavagem mais relevantes, conduzindo à escolha do produto mais correcto e mais adequado, para não falar na assistência prestada desde a fase de concepção até à fase de produção da máquina.

A IMESA tem como missão A VIDA INTEIRA AO SEU LADO: a IMESA está lá para alcançar as necessidades do homem e da mulher, em termos de máquinas de lavar e equipamento similar, ao longo das suas vidas. A IMESA está ao seu dispor tanto para pequenas como para grandes necessidades, nos seguintes sectores alvo: lavandarias, restaurantes/ pizzarias, indústria alimentar, parques de campismo, hotéis/ residenciais/ pensões/ casas de repouso, empresas de limpeza, companhias de aviação, prisões, indústria têxtil (produção e vendas), ginásios, salões de beleza, clubes/ sociedades desportivas, navios, matedouros, empresas de construção civil, entre outros.

Para dar resposta a este leque variado de necessidades, a IMESA possui a gama completa de equipamentos, composta por: máquinas de lavar de baixa e alta centrifugação, secadores, calandras, calandras secadoras, hidroextractores, carros de lavandaria, sistemas de limpeza e máquinas de barreira asséptica.

### Tabela de preços 2009 sujeitos ao IVA em vigor

Os preços e características técnicas dos equipamentos podem ser alteradas sem aviso prévio

## Soluções Laundry

	LINHO POR DIA (8 horas por dia)	MÁQUINA DE LAVAR	SECADOR	CALANDRA
1	1 expediente / 8 horas 25-30 Kg	 1 PLM 6 ELÉCTRICA TIMER	 1 PES 6 ELÉCTRICA TIMER	
2	1 expediente / 8 horas 30-40 Kg	 1 PLM 10 ELÉCTRICA TIMER	 1 PES 10 ELÉCTRICA TIMER	 ELÉCTRICA DIAMETRO 250MM
3	1 expediente / 8 horas 50-80 Kg	 1 LM 6 OU 1 LM 8 OU 1 LM 11 ELÉCTRICA - VAPOR TIMER OU MICROPROCESSADOR	 1 ES 10* OU 1 ES 14* OU 1 ES 18* ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇÃO*: TAMBOR REVERSÍVEL	 ELÉCTRICA DIAMETRO 250MM
4	1 expediente / 8 horas 100-125 Kg	 1 LM 14 OU 1 LM 18 OU 1 LM 23 ELÉCTRICA - VAPOR TIMER OU MICROPROCESSADOR	 1 ES 14* OU 1 ES 18* OU 1 ES 23 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇÃO*: TAMBOR REVERSÍVEL	 ELÉCTRICA - GÁS DIAMETRO DO ROLO 330MM
5	1 expediente / 8 horas 160-250 Kg	 1 LM 18 OU 1 LM 23 + 1 LM 8 OU 1 LM 11 ELÉCTRICA - VAPOR TIMER OU MICROPROCESSADOR	 1 ES 18* OU 1 ES 23 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇÃO*: TAMBOR REVERSÍVEL	 ELÉCTRICA - VAPOR DIAMETRO DO ROLO 330MM
6	1 expediente / 8 horas 350-400 Kg	 1 LM 30 + 1 LM 18 OU 1 LM 23 ELÉCTRICA - VAPOR TIMER OU MICROPROCESSADOR	 1 ES 34 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR	 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR DIAMETRO DO ROLO 500MM
7	1 expediente / 8 horas 500 Kg	 2 LM 30 + 1 LM 11 ELÉCTRICA - VAPOR MICROPROCESSADOR	 1 ES 34 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR	 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇ.: SIST. DOBRAGEM - SAÍDA FRONTAL/TRASEIRA
8	1 expediente / 8 horas 700 Kg	 2 LM 40 + 1 LM 18 ELÉCTRICA - VAPOR MICROPROCESSADOR	 1 ES 34 + 1 ES 18* ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇÃO*: TAMBOR REVERSÍVEL	 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇ.: SIST. DOBRAGEM - SAÍDA FRONTAL/TRASEIRA
9	1 expediente / 8 horas 1000 Kg	 2 LM 55 + 1 LM 23 ELÉCTRICA - VAPOR MICROPROCESSADOR	 1 ES 55 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇÃO: BASCULANTE	 ELÉCTRICA - GÁS - VAPOR OPÇ.: SIST. DOBRAGEM - SAÍDA FRONTAL/TRASEIRA

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com alta centrifugação: semi-profissionais

### PLM6

- Máquina de lavar roupa semi-profissional
- Temporizador
- Possibilidade de escolher 8 programas x 4 configurações: EURO, MECANICAL, MOP e COIN OP.
- BALANCE CONTROL: Controla o ciclo da rotação e redistribui a carga para evitar danificações.
- Interior e exterior do tambor em aço inoxidável AISI 304 (18/10), montado sobre 4 amortecedores.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>PLM6 - Capacidade (1:10) 6kg</b>						
991005	<b>PLM6EGDP</b>	Painéis cinza Eléctrica - com bomba de esgoto	595x595x850	73	3,5	2.150,00
991006	<b>PLM6EGDV</b>	Painéis cinza Eléctrica - com válvula de esgoto	595x595x850	73	3,5	2.250,00
991007	<b>PLM6EIDP</b>	Painéis em aço inoxidável AISI 304 Eléctrica - com bomba de esgoto	595x595x850	73	3,5	2.400,00
991008	<b>PLM6EIDV</b>	Painéis em aço inoxidável AISI 304 Eléctrica - com válvula de esgoto	595x595x850	73	3,5	2.570,00
<b>OPÇÕES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TOPO DE TRABALHO AMOVÍVEL</li> <li>- ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 (18/10)</li> <li>- MOEDEIRO MECÂNICO OU ELETRÔNICO COM COLECTOR DO MOEDAS (LOCALIZADO NO TOPO OU LATERAL AO PAINEL)</li> </ul>						200,00 A PEDIDO 650,00
Voltagem especial	3x400V+N	1x230V				
PLM6DP (50Hz)	standard	alteração efectuada pelo cliente				
PLM6DV (50Hz)	standard	alteração efectuada pelo cliente				

## Imesa/Whirlpool

### PLM10

- Máquina de lavar roupa semi-profissional.
- 9 Programas diferentes com a possibilidade de alterar a temperatura de água durante o ciclo de lavagem e a velocidade da centrifugação no enxaguamento.
- Regulação automática da água consoante a carga.
- Fácil controlo do ciclo de lavagem através do painel.
- Sistema de monitorização de anomalias.



<b>PLM10 - Capacidade (1:10) 9,2kg</b>						
991009	<b>PLM10</b>	Painéis cinza Eléctrica - com bomba de esgoto	686x785x965	111	5,33	1.880,00

	Unidades	PLM6	PLM10
Volume do tambor	litros	60	92
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	1.200	1.000
Factor G	Gfactor	362	300
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50
Consumo de água	litros	57	88
Voltagem	V/ph	3x400V+N/50Hz	1x230V
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3.000	2.050
Consumo eléctrico	kW	3,2	2,2
Dimensões externos: LxPxA	mm	595x595x850	686x785x965
Peso líquido	Kg	73	111
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	630x660x920	735x835x997
Peso total	Kg	80	121

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Secadores: semi-profissionais

### PES6

- Secador de roupa semi-profissional
- Temporizador com 8 programas. Moedeiro a pedido.
- Aquecimento eléctrico.
- SENSIDRY: acusa a humidade do ar e pára de secar até que a humidade atinja o nível estabelecido.
- Tambor em aço inox AISI 304 (18/10).
- BUTTERFLY DRYING: o tambor não pára de rodar,
- Filtro de fácil acesso para limpeza.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>PES6 - Capacidade (1:10) 6kg</b>						
992005	<b>PES6EGE</b>	Painéis cinza Eléctrica - com exaustão externa	595x595x850	47	2,26	1.500,00
992006	<b>PES6EGC</b>	Painéis cinza Eléctrica - com condensador de humidade	595x595x850	47	2,26	1.650,00
992007	<b>PES6EIE</b>	Painéis em aço inoxidável AISI 304 Eléctrica - com exaustão externa	595x595x850	47	2,26	1.800,00
992008	<b>PES6EIC</b>	Painéis em aço inoxidável AISI 304 Eléctrica - com condensador de humidade	595x595x850	47	2,26	2.000,00
<b>OPÇÕES:</b> - MOEDEIRO MECÂNICO OU ELETRÔNICO COM COLECTOR DO MOEDAS (LOCALIZADO NO TOPO OU LATERAL AO PAINEL)						650,00
Voltagem especial PES6DP (50Hz)	3x400V+N standard	1x230V alteração efectuada pelo cliente				

## Imesa/Whirlpool

### PES10

- Secador de roupa semi-profissional.
- Possibilidade para seleccionar um ciclo de secagem predefinido, ou para criar um ciclo definindo o tempo e a temperatura de secagem pretendidos.
- Temporizador.
- Dois sensores de humidade durante o ciclo de secagem.
- Enquanto existir humidade residual no tecido o ciclo de secagem não avança (continua a secar). Quando o nível de secagem é alcançado, durante dez minutos é efectuado o período de arrefecimento do tambor.
- Filtro de fácil acesso para limpeza.
- Fácil de remover a grelha de secagem.



<b>PES10 - Capacidade (1:10) 10kg</b>						
992009	<b>PES10</b>	Painéis cinza Eléctrica - com exaustão externa	686x800x965	61	2,93	840,00

	Unidades	PES6	PES10
Volume do tambor	litros	60	92
Saída de ar (diâmetro)	mm	93	102
Elementos de aquecimento eléctricos	W	2.800	2.200
Voltagem	V/ph	1x230V/50Hz	1x230V
Consumo eléctrico	kW	2,9	4,9
Dimensões externos: LxPxA	mm	595x595x850	686x800x965
Peso líquido	Kg	43	61
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	630x660x920	735x840x997
Peso total	Kg	54	70

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com baixa centrifugação: profissionais

RC8  
RC11

- Fixação no pavimento com parafusos fornecidos com a máquina.
- INVERSOR standard em todas as máquinas
- Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10)
- Temporizador electrónico: 6 programas
- Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>RC8 - Capacidade (1:10) 8kg</b>						
993001	RC8ELT	Eléctrica - Temporizador electrónico	720x850x1034	168	8,06	3.744,00
993007	<span style="color:red">Stock!</span> RC8ELM	Eléctrica - Microprocessador	720x850x1034	168	8,06	4.177,00
993015	RC8VDT	Vapor dir. - Temporizador electrónico	720x850x1034	168	---	3.966,00
993023	RC8VDM	Vapor directo - Microprocessador	720x850x1034	168	---	4.400,00
<b>RC11 - Capacidade (1:10) 11kg</b>						
993022	RC11ELT	Eléctrica - Temporizador electrónico	720x955x1034	182	8,74	4.177,00
993008	<span style="color:red">Stock!</span> RC11ELM	Eléctrica - Microprocessador	720x955x1034	182	8,74	4.620,00
993016	RC11VDT	Vapor dir. - Temporizador electrónico	720x955x1034	182	---	4.400,00
993024	RC11VDM	Vapor directo - Microprocessador	720x955x1034	182	---	4.844,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- Válvula para vapor indirecto						320,00
- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor						500,00
- Moedeiro mecânico						350,00
- Moedeiro electrónico						570,00
- Cabo RS232 para ligação a PC (versão microprocessador)						50,00
- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo						250,00
- Serviço remoto: ligação através de GSM						500,00
- Extensão para antena - 4 metros						70,00
- Extensão para antena - 8 metros						90,00
- Alta sensibilidade aérea						320,00
- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor (versão microprocessador)						400,00
- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas. (versão microprocessador p/controle mais de 3 bombas)						300,00
- Programa comum (versão microprocessador)						50,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
RC8 - eléctrica	standard	60 euros
RC8 - vapor	--	standard
RC11 - eléctrica	standard	60 euros
RC11 - vapor	--	standard

	Unidades	RC8	RC11
Inversor	---	standard	standard
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	535x360	535x470
Volume do tambor	litros	81	105
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	535	535
Factor G	Gfactor	85	85
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50
Consumo de água	litros	174	239
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 2.000	3x 3.000
Consumo eléctrico	kW	7,5	10,5
Dimensões externos: LxPxA	mm	720x850x1034	720x955x1034
Peso líquido	Kg	168	182
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	760x940x1350	760x1045x1350
Peso total	Kg	186	205

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

Stock! O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Stock! Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com baixa centrifugação: profissionais

RC14

RC18

- Fixação no pavimento com parafusos fornecidos com a máquina.
- Sistema de serviço remoto por GSM standard
- INVERSOR standard em todas as máquinas
- Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10)
- Temporizador electrónico: 6 programas
- Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>RC14 - Capacidade (1:10) 14kg</b>						
993002	<b>RC14ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x931x1314	266	12,77	5.267,00
993009	<b>RC14ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x931x1314	266	12,77	5.490,00
993017	<b>RC14VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x931x1314	266	---	5.535,00
993025	<b>RC14VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x931x1314	266	---	5.850,00
<b>RC18 - Capacidade (1:10) 18kg</b>						
993003	<b>RC18ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x1036x1314	277	13,3	5.950,00
993010	<b>RC18ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x1036x1314	277	13,3	5.850,00
993018	<b>RC18VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x1036x1314	277	---	5.950,00
993026	<b>RC18VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x1036x1314	277	---	6.150,00
<b>OPÇÕES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Válvula para vapor indirecto</li> <li>- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor</li> <li>- Moedeiro mecânico</li> <li>- Moedeiro electrónico</li> <li>- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo</li> <li>- Extensão para antena - 4 metros</li> <li>- Extensão para antena - 8 metros</li> <li>- Alta sensibilidade aérea</li> <li>- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor (versão microprocessador)</li> <li>- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas. (versão microprocessador p/controlar mais de 4 bombas)</li> <li>- Programa comum (versão microprocessador)</li> </ul>						320,00 500,00 350,00 570,00 250,00 70,00 90,00 320,00 400,00 300,00 50,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
RC14 - eléctrica	standard	60 euros
RC14 - vapor	--	standard
RC18 - eléctrica	standard	60 euros
RC18 - vapor	--	standard

	Unidades	RC14	RC18
Inversor	---	standard	standard
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	700x365	700x470
Volume do tambor	litros	140	180
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	380	380
Factor G	Gfactor	88	86
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50
Consumo de água	litros	304	391
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 3.000	3x 4.000
Consumo eléctrico	kW	10	13
Dimensões externos: LxPxA	mm	880x931x1314	880x1036x1314
Peso líquido	Kg	266	277
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1000x1150x1640	1000x1150x1640
Peso total	Kg	305	317

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

Stock! O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Stock! Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com baixa centrifugação: profissionais

RC23  
RC30

- Fixação no pavimento com parafusos fornecidos com a máquina.
- Sistema de serviço remoto por GSM standard
- INVERTOR standard em todas as máquinas
- Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10)
- Temporizador electrónico: 6 programas
- Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>RC23 - Capacidade (1:10) 23kg</b>						
993004	<b>RC23ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x1126x1314	390	18,72	5.955,00
993011	<b>RC23ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x1126x1314	390	18,72	6.390,00
993019	<b>RC23VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x1126x1314	390	---	6.490,00
993027	<b>RC23VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x1126x1314	390	---	6.690,00
<b>RC30 - Capacidade (1:10) 30kg</b>						
993005	<b>RC30ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	1098x989x1438	565	27,12	8.720,00
993012	<b>RC30ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	1098x989x1438	565	27,12	9.150,00
993020	<b>RC30VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	1098x989x1438	565	---	9.150,00
993028	<b>RC30VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	1098x989x1438	565	---	9.600,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- Válvula para vapor indirecto (RC23)						320,00
- Válvula para vapor indirecto (RC30)						450,00
- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor						500,00
- Moedeiro mecânico						350,00
- Moedeiro electrónico						570,00
- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo						250,00
- Extensão para antena - 4 metros						70,00
- Extensão para antena - 8 metros						90,00
- Alta sensibilidade aérea						320,00
- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor (versão microprocessador)						400,00
- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas. (versão microprocessador p/controlar mais de 4 bombas)						300,00
- Programa comum (versão microprocessador)						50,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
RC23 - eléctrica	no pedido	no pedido
RC23 - vapor	no pedido	no pedido
RC30 - eléctrica	standard	indisponível
RC30 - vapor	standard	indisponível

	Unidades	RC23	RC30
Inversor	---	a pedido	standard
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	700x560	880x523
Volume do tambor	litros	215	318
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	350	350
Factor G	Gfactor	82	82
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50
Consumo de água	litros	499	651
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 5.000	6x 4.000
Consumo eléctrico	kW	17	26
Dimensões externos: LxPxA	mm	880x1126x1314	1098x989x1438
Peso líquido	Kg	390	565
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1000x1150x1640	1300x1300x1750
Peso total	Kg	431	590

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com baixa centrifugação: profissionais

RC40

RC55

RC70

- Fixação no pavimento com parafusos fornecidos com a máquina.
- Sistema de serviço remoto por GSM standard
- INVERSOR standard em todas as máquinas
- Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10)
- Temporizador electrónico: 6 programas
- Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.

	Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
	<b>RC40 - Capacidade (1:10) 40kg</b>						
	993013	RC40ELM	Eléctrica - Microprocessador	1186x1124x1563	600	28,8	11.975,00
	993029	RC40VDM	Vapor directo - Microprocessador	1186x1124x1563	600	---	12.770,00
	<b>RC55 - Capacidade (1:10) 55kg</b>						
	993014	RC55ELM	Eléctrica - Microprocessador	1430x1424x1868	878	42,14	14.780,00
	993030	RC55VDM	Vapor directo - Microprocessador	1430x1424x1868	878	---	15.260,00
	<b>RC70 - Capacidade (1:10) 70kg</b>						
	---	RC70ELM	Eléctrica - Microprocessador	1560x1474x1868	1100	---	17.200,00
	---	RC70VDM	Vapor directo - Microprocessador	1560x1474x1868	1100	---	17.400,00
	<b>OPÇÕES:</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Válvula para vapor indirecto</li> <li>- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor</li> <li>- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo</li> <li>- Extensão para antena - 4 metros</li> <li>- Extensão para antena - 8 metros</li> <li>- Alta sensibilidade aérea</li> <li>- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor</li> <li>- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas (versão microprocessador p/controlar mais de 4 bombas)</li> <li>- Programa comum (versão microprocessador)</li> </ul>							450,00 500,00 250,00 70,00 90,00 320,00 400,00 300,00 50,00
Voltagem especial	3x400V+N	1x230V					
RC40 - eléctrica	standard	indisponível					
RC40 - vapor	standard	indisponível					
RC55 - eléctrica	standard	indisponível					
RC55 - vapor	standard	indisponível					
RC70 - eléctrica	standard	indisponível					
RC70 - vapor	standard	indisponível					

	Unidades	RC40	RC55	RC70
Inversor	---	a pedido	standard	a pedido
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	880x650	1080x603	1200x618
Volume do tambor	litros	395	552	699
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	350	355	355
Factor G	Gfactor	82	82	85
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	1 1/2"	1 1/2"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	80	80	80
Consumo de água	litros	868	1194	1519
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	6x4000	6x5000	6x5000
Consumo eléctrico	kW	28	35	35
Dimensões externos: LxPxA	mm	1186x1124x1563	1430x1424x1868	1560x1474x1868
Peso líquido	Kg	600	878	1100
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1300x1300x1880	1540x1500x2020	1700x1540x2020
Peso total	Kg	630	925	1150

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

**Stock!**

O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.

**Stock!**

Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com alta centrifugação: profissionais

LM 6  
LM 8  
LM11

- Sobre 4 pés ajustáveis em altura
- INVERSOR standard em todas as máquinas Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10) Motor e tambor instalador sobre molas e amortecedores
- Equipada com um micro sensor de balanço, que pára automaticamente a máquina, no caso de existir excesso de vibração.
- Voltando a iniciar o ciclo a partir do ponto que foi interrompido.
- Painel frontal inferior removível para fácil manutenção
- Temporizador electrónico: 6 programas Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>LM6 - Capacidade (1:10) 6kg</b>						
994001	LM6ELT	Eléctrica - Temporizador electrónico	720x763x1039	242	11,62	4.045,00
994007	LM6ELM	Eléctrica - Microprocessador	720x763x1039	242	11,62	4.320,00
994018	LM6VDT	Vapor dir. - Temporizador electrónico	720x763x1039	242	---	4.400,00
994024	LM6VDM	Vapor directo - Microprocessador	720x763x1039	242	---	4.670,00
<b>LM8 - Capacidade (1:10) 8kg</b>						
994002	LM8ELT	Eléctrica - Temporizador electrónico	720x853x1039	254	12,19	4.470,00
994008	LM8ELM	Eléctrica - Microprocessador	720x853x1039	254	12,19	4.760,00
994019	LM8VDT	Vapor dir. - Temporizador electrónico	720x853x1039	254	---	4.760,00
994025	LM8VDM	Vapor directo - Microprocessador	720x853x1039	254	---	4.950,00
<b>LM11 - Capacidade (1:10) 11kg</b>						
994003	LM11ELT	Eléctrica - Temporizador electrónico	720x958x1039	264	12,67	5.370,00
994009	LM11ELM	Eléctrica - Microprocessador	720x958x1039	264	12,67	5.840,00
994020	LM11VDT	Vapor dir. - Temporizador electrónico	720x958x1039	264	---	5.650,00
994026	LM11VDM	Vapor directo - Microprocessador	720x958x1039	264	---	5.950,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- Válvula para vapor indirecto						340,00
- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor						500,00
- Moedeiro mecânico						350,00
- Moedeiro electrónico						570,00
- Cabo RS232 para ligação a PC (versão microprocessador)						60,00
- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo						300,00
- Serviço remoto: ligação através de GSM						500,00
- Extensão para antena - 4 metros						70,00
- Extensão para antena - 8 metros						90,00
- Alta sensibilidade aérea						320,00
- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor (versão microprocessador)						400,00
- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas. (versão microprocessador p/controlar mais de 3 bombas)						300,00
- Programa comum (versão microprocessador)						50,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
LM6 - eléctrica	standard	60 euros
LM6 - vapor	--	standard
LM8 - eléctrica	standard	60 euros
LM8 - vapor	--	standard
LM11 - eléctrica	standard	60 euros
LM11 - vapor	--	standard

	Unidades	LM6	LM8	LM11
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	535x270	535x360	535x470
Volume do tambor	litros	61	81	105
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	1.002	1.002	1.002
Factor G	Gfactor	300	300	300
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50	50
Consumo de água	litros	130	174	239
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 2.000	3x 2.000	3x 3.000
Consumo eléctrico	kW	7	7,5	10,5
Dimensões externas: LxPxA	mm	720x763x1039	720x853x1039	720x958x1039
Peso líquido	Kg	242	254	264
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	760x850x1180	760x940x1180	760x1045x1180
Peso total	Kg	246	259	269

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com alta centrifugação: profissionais

LM14  
LM18  
LM23

- Sistema de serviço remoto por GSM standard
- INVERSOR standard em todas as máquinas Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10) Motor e tambor instalador sobre molas e amortecedores
- Equipada com um micro sensor de balanço, que pára automaticamente a máquina, no caso de existir excesso de vibração.
- Voltando a iniciar o ciclo a partir do ponto que foi interrompido.
- Painel frontal inferior removível para fácil manutenção
- Temporizador electrónico: 6 programas Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>LM14 - Capacidade (1:10) 14kg</b>						
994004	<b>LM14ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x934x1344	390	18,72	7.870,00
994010	<b>LM14ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x934x1344	390	18,72	8.155,00
994021	<b>LM14VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x934x1344	390	---	8.235,00
994027	<b>LM14VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x934x1344	390	---	8.505,00
<b>LM18 - Capacidade (1:10) 18kg</b>						
994005	<b>LM18ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x1039x1344	420	20,16	9.290,00
994011	<b>LM18ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x1039x1344	420	20,16	9.560,00
994022	<b>LM18VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x1039x1344	420	---	9.560,00
994028	<b>LM18VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x1039x1344	420	---	9.822,00
<b>LM23 - Capacidade (1:10) 23kg</b>						
994006	<b>LM23ELT</b>	Eléctrica - Temporizador electrónico	880x1129x1344	435	20,88	11.600,00
994012	<b>LM23ELM</b>	Eléctrica - Microprocessador	880x1129x1344	435	20,88	11.850,00
994023	<b>LM23VDT</b>	Vapor dir. - Temporizador electrónico	880x1129x1344	435	---	11.780,00
994029	<b>LM23VDM</b>	Vapor directo - Microprocessador	880x1129x1344	435	---	12.000,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- Válvula para vapor indirecto						340,00
- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor						500,00
- Moedeiro mecânico						350,00
- Moedeiro electrónico						570,00
- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo						300,00
- Extensão para antena - 4 metros						70,00
- Extensão para antena - 8 metros						90,00
- Alta sensibilidade aérea						320,00
- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor (versão microprocessador)						400,00
- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas. (versão microprocessador p/controlar mais de 3 bombas)						300,00
- Programa comum (versão microprocessador)						50,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
LM14 - eléctrica	standard	60 euros
LM14 - vapor	standard	60 euros
LM18 - eléctrica	standard	indisponível
LM18 - vapor	standard	indisponível
LM23 - eléctrica	standard	indisponível
LM23 - vapor	standard	indisponível

	Unidades	LM14	LM18	LM23
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	700x365	700x470	700x560
Volume do tambor	litros	140	180	215
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	900	900	900
Factor G	Gfactor	316	316	316
Entrada de água (diâmetro)	mm	3/4"	3/4"	3/4"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	50	50	50
Consumo de água	litros	304	391	499
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 3.000	3x 4.000	3x 5.000
Consumo eléctrico	kW	11	14,5	18
Dimensões externas: LxPxA	mm	880x934x1344	880x1039x1344	880x1129x1344
Peso líquido	Kg	390	420	435
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1000x1200x1470	1000x1200x1470	1000x1200x1470
Peso total	Kg	405	435	450

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de lavar com alta centrifugação: profissionais

LM30  
LM40  
LM55  
LM70  
LM85

- Sistema de serviço remoto por GSM standard
- INVERTOR standard em todas as máquinas Interior e exterior do tambor e painéis frontais e laterais em aço inoxidável AISI 304 (18/10) Motor e tambor instalador sobre molas e amortecedores
- Equipada com um micro sensor de balanço, que pára automaticamente a máquina, no caso de existir excesso de vibração.
- Voltando a iniciar o ciclo a partir do ponto que foi interrompido.
- Painel frontal inferior removível para fácil manutenção
- Temporizador electrónico: 6 programas Microprocessador: 8 programas predefinidos pelo fabricante, com a possibilidade de criar e adicionar mais 30 programas.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>LM30 - Capacidade (1:10) 30kg</b>						
994013	LM30ELM	Eléctrica - Microprocessador	1250x1265x1510	940	45,12	18.850,00
994030	LM30VDM	Vapor directo - Microprocessador	1250x1265x1510	940	---	19.150,00
<b>LM40 - Capacidade (1:10) 40kg</b>						
994014	LM40ELM	Eléctrica - Microprocessador	1540x1532x1770	1490	71,52	22.890,00
994031	LM40VDM	Vapor directo - Microprocessador	1540x1532x1770	1490	---	23.430,00
<b>LM55 - Capacidade (1:10) 55kg</b>						
994015	LM55ELM	Eléctrica - Microprocessador	1540x1747x1770	1680	80,64	27.470,00
994032	LM55VDM	Vapor directo - Microprocessador	1540x1747x1770	1680	---	28.000,00
<b>LM70 - Capacidade (1:10) 70kg</b>						
994016	LM70ELM	Eléctrica - Microprocessador	1700x1559x2020	1790	85,92	34.670,00
994033	LM70VDM	Vapor directo - Microprocessador	1700x1559x2020	1790	---	34.900,00
<b>LM85 - Capacidade (1:10) 85kg</b>						
994017	LM85ELM	Eléctrica - Microprocessador	1700x1691x2020	1900	91,2	45.600,00
994034	LM85VDM	Vapor directo - Microprocessador	1700x1691x2020	1900	---	45.950,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
LM30 - eléctrica	standard	indisponível
LM30 - vapor	standard	indisponível
LM40 - eléctrica	standard	indisponível
LM40 - vapor	standard	indisponível
LM55 - eléctrica	standard	indisponível
LM55 - vapor	standard	indisponível
LM70 - eléctrica	standard	indisponível
LM70 - vapor	standard	indisponível
LM85 - eléctrica	standard	indisponível
LM85 - vapor	standard	indisponível

OPÇÕES:		
- Válvula para vapor indirecto		480,00
- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor		500,00
- Serviço remoto: ligação através de telefone fixo		300,00
- Extensão para antena - 4 metros		70,00
- Extensão para antena - 8 metros		90,00
- Alta sensibilidade aérea		320,00
- Bomba de detergente líquido, completa com tubagem e nível de sensor		400,00
- Placa de controlo electrónica para o máximo de 8 bombas.		300,00
(versão microprocessador p/controlar mais de 6 bombas)		
- Sistema basculante (LM40-LM55-LM70-LM85)		10.000,00
- Programa comum (versão microprocessador)		50,00

	Unidades	LM30	LM40	LM55	LM70	LM85
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	880x523	977x535	977x753	1200x618	1200x750
Volume do tambor	litros	318	400	565	699	848
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	840	830	830	750	750
Factor G	Gfactor	346	377	377	377	377
Entrada de água (diâmetro)	mm	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Saída de esgoto (diâmetro)	mm	80	80	80	80	80
Consumo de água	litros	651	868	1194	1519	1845
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	6x 4.000	6x 4.000	6x 5.000	6x 5.000	6x 5.000
Consumo eléctrico	kW	30	32	39	40	42
Dimensões externos: LxPxA	mm	1250x1265x1510	1540x1532x1770	1540x1747x1770	1700x1559x2020	1700x1691x2020
Peso líquido	Kg	940	1490	1680	1790	1900
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1350x1350x1680	1700x1500x1910	1700x1500x1910	1700x1500x2200	1700x1650x2200
Peso total	Kg	970	1540	1730	1840	1960

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock. Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Secadores: profissionais

- ES10** - Tambor em aço inoxidável AISI 304 (18/10).  
**ES14** - Sistema de controlo de saída de ar que calibra a depressão interna e pára a máquina em caso de problemas de sucção.  
**ES18** - Filtro grande para fácil alcance.  
**ES18** - Alta eficiência de sucção.  
**ES18** - Possibilidade de alterar o aquecimento, trocando apenas a bateria.  
**ES23** Aquecimento eléctrico: Elementos de aquecimento rebaixados.  
**ES23** Aquecimento a gás: normas de segurança (DVGW), Máquinas certificadas com as normas EMC (Electromagnetic Directive) e LVD (Low voltage directive).  
**ES34**



**Microprocessador**  
 - Tempo restante e temperatura no visor.  
 - Alarme no visor  
 - 8 Línguas  
 - 10 Programas  
 - Programa "single cycle": programa adicional



Volt. esp.	3x400V+N	1x230V
ES10 - eléc.	standard	80 euros
ES10 - V./G.	standard	60 euros
ES14 - eléc.	standard	80 euros
ES14 - V./G.	standard	60 euros
ES18 - eléc.	standard	80 euros
ES18 - V./G.	standard	60 euros
ES23 - eléc.	standard	80 euros
ES23 - V./G.	standard	60 euros
ES34 - eléc.	standard	80 euros
ES34 - V./G.	standard	60 euros

Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>ES10 - MICROPROCESSADOR COM TAMBOR REVERSÍVEL</b>						
992023	<b>ES10EMR</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 10kg	801x707x1853	201	9,65	3.240,00
992029	<b>ES10VMR</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 10kg	801x707x1853	202	---	3.560,00
992037	<b>ES10GMR</b>	Gás - Capacidade (1:20) 10kg	801x707x1853	199	---	3.690,00
<b>ES14 - MICROPROCESSADOR COM TAMBOR REVERSÍVEL</b>						
992024	<b>ES14EMR</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 14kg	801x874x1853	213	10,22	3.690,00
992030	<b>ES14VMR</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 14kg	801x874x1853	219	---	4.203,00
992038	<b>ES14GMR</b>	Gás - Capacidade (1:20) 14kg	801x874x1853	212	---	3.933,00
<b>ES18 - MICROPROCESSADOR COM TAMBOR REVERSÍVEL</b>						
992025	<b>ES18EMR</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 18kg	801x1051x1853	238	11,42	3.700,00
992031	<b>ES18VMR</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 18kg	801x1051x1853	237	---	4.200,00
992039	<b>ES18GMR</b>	Gás - Capacidade (1:20) 18kg	801x1051x1853	232	---	3.800,00
<b>ES23 - MICROPROCESSADOR COM TAMBOR REVERSÍVEL</b>						
992021	<b>ES23EMR</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 23kg	1022x918x1852	299	14,35	4.140,00
992032	<b>ES23VMR</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 23kg	1022x918x1852	295	---	4.680,00
992040	<b>ES23GMR</b>	Gás - Capacidade (1:20) 23kg	1022x918x1852	296	---	4.266,00
<b>ES34 - MICROPROCESSADOR COM TAMBOR REVERSÍVEL</b>						
992022	<b>ES34EMR</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 34kg	1022x1188x1852	331	15,89	4.608,00
992033	<b>ES34VMR</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 34kg	1022x1188x1852	327	---	4.960,00
992041	<b>ES34GMR</b>	Gás - Capacidade (1:20) 34kg	1022x1188x1852	328	---	4.770,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- NIVEL DE AQUECIMENTO DUPLO						400,00
- CONTROLO E VISIONAMENTO DA VELOCIDADE DO TAMBOR						600,00

	Unidades	ES10	ES14	ES18	ES23	ES34
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	756x420	756x585	756x767	977x590	977x870
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	38	38	38	40	40
Exaustão	m³/min.	20	20	20	29	28
Saída de ar (diâmetro)	mm	150	150	150	200	200
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	6x 3.000	6x 3.000	6x 4.000	6x 4.000	9x 4.000
Consumo aquecimento vapor (aproximado)	kg/h	32	32	32	40	49
Consumo aquecimento a gás (aproximado)	m³/h	1,56	1,56	1,56	2	2,67
Dimensões externas: LxPxA	mm	801x707x1853	801x874x1853	801x1051x1853	1022x918x1852	1022x1188x1852
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	201	213	238	299	331
Peso líquido - versão a gás	Kg	199	212	232	296	328
Peso líquido - versão a vapor	Kg	202	219	237	295	327
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	840x740x1980	840x890x1980	840x1070x1980	1060x950x2050	1060x1220x2050
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	211	225	250	312	352
Peso líquido - versão a gás	Kg	209	224	244	308	349
Peso líquido - versão a vapor	Kg	213	229	249	309	348

Os preços e características técnicas dos equipamentos podem ser alterados sem aviso prévio.

As imagens são apenas ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Secadores: profissionais

- ES55** - Tambor em aço inoxidável AISI 304.  
 - Transmissão silenciosa por moto redutor directamente sobre a árvore do tambor.  
**ES75** - Moto redutor trifásico alimentado por conversor de frequência, assegurando um arranque progressivo e uma inversão silenciosa.  
 - Grupo moto ventilador trifásico, com fluxo de ar optimizado para uma secagem mais rápida.  
 - Controlo de depressão através de termóstato.  
 - Óculo de vigia com um diâmetro de 890mm montado sobre rolamentos SKF.

- Filtro sobre gaveta deslizante.
- Isolamento do tanque com lã de rocha.
- Produção horária muito elevada.
- Aquecimento eléctrico por resistências blindadas alhetas de dissipação.
- Aquecimento de gás com rampas inox.
- Bateria de aquecimento a vapor 15 bares com regulação de aquecimento pela vertente de ar pneumático.
- Consoante o modelo do secador: função de basculamento para facilitar as operações de carga e descarga de roupa.

	Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
	<b>ES55 - MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL SEM BASCULAMENTO</b>						
	992043	<b>ES55EM</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	880	42,24	12.100,00
	992051	<b>ES55VM</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	889	---	12.400,00
	992056	<b>ES55GM</b>	Gás - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	896	---	12.100,00
	<b>ES55 - MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL COM 1 BASCULAMENTO (1B)</b>						
	992045	<b>ES55EM1B</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	880	42,24	15.500,00
	992052	<b>ES55VM1B</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	889	---	16.400,00
	992057	<b>ES55GM1B</b>	Gás - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	896	---	15.500,00
	<b>ES55 - MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL COM 2 BASCULAMENTO (2B)</b>						
	992046	<b>ES55EM2B</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	880	42,24	16.950,00
992053	<b>ES55VM2B</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	889	---	17.550,00	
992058	<b>ES55GM2B</b>	Gás - Capacidade (1:20) 55kg	1360x1700x2260	896	---	17.100,00	
<b>ES75 - MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL COM 1 BASCULAMENTO (1B)</b>							
992048	<b>ES75EM1B</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1164	---	17.800,00	
992054	<b>ES75VM1B</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1176	---	17.800,00	
992059	<b>ES75GM1B</b>	Gás - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1185	---	17.800,00	
<b>ES75 - MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL COM 2 BASCULAMENTO (2B)</b>							
992050	<b>ES75EM2B</b>	Eléctrico - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1164	---	18.900,00	
992055	<b>ES75VM2B</b>	Vapor - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1176	---	18.900,00	
992060	<b>ES75GM2B</b>	Gás - Capacidade (1:20) 75kg	1360x2047x2262	1185	---	18.900,00	
<b>OPÇÕES:</b> - CONTROLO E VISIONAMENTO DA VELOCIDADE DO TAMBOR							600,00

**Microprocessador**  
 - Tempo restante e temperatura no visor.  
 - Alarme no visor  
 - 8 Línguas  
 - 10 Programas



Volt. esp.	3x400V+N	1x230V
ES55 - eléc.	standard	80 euros
ES55 - V./G.	standard	60 euros
ES75 - eléc.	standard	indisponível
ES75 - V./G.	standard	120 euros



	Unidades	ES55	ES75
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	1202x960	1202x1310
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	40	40
Exaustão	m³/min.	33	33
Saída de ar (diâmetro)	mm	300	300
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Ligação de ar comprimido	mm	6	12
Pressão de ar comprimido	bar	6	6
Elementos de aquecimento eléctricos	W	9x 6.500	30x 3.000
Consumo aquecimento vapor (aproximado)	kg/h	67	107
Consumo aquecimento a gás (aproximado)	m³/h	4,60	6,09
Dimensões externas: LxPxA	mm	1360x1700x2260	1360x2047x2262
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	880	1164
Peso líquido - versão a gás	Kg	896	1185
Peso líquido - versão a vapor	Kg	889	1176
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1540x1700x2411	1540x2050x2411
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	930	1214
Peso líquido - versão a gás	Kg	946	1235
Peso líquido - versão a vapor	Kg	939	1226

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Calandras [aquecimento eléctrico]

M1000 Ø25

M1250 Ø25

M1500 Ø25

M1500 Ø33

M1750 Ø33

M2000 Ø33

- Painel electrónico de fácil uso.
- Ideal para ser instalada em superfícies limitadas. Podem ser instaladas junto á parede.
- O inversor, standard em todos os modelos, controla e permite a regulação electrónica da velocidade.
- Termóstato electrónico com regulação de temperatura até 200°C, de acordo com o tecido a engomar.
- Controle de velocidade automático de acordo com a temperatura do rolo.
- Arrefecimento e paragem automática.
- Placa de pressão em aço chapeada a crómio.
- Dois botões para paragem de emergência.
- Ventilador de sucção standard nos modelos com o rolo de 33cm de diâmetro.
- Temperatura em graus Celsius ou Fahrenheit.
- Moedeiro opcional para todos os modelos.

	Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro	
<b>CALANDRAS COM COBERTURA EM ALGODÃO - SEM ASPIRAÇÃO</b>								
	996001	M1000/25	L.1000-Ø250 mm	1512x657x1072	141	6,77	2.900,00	
	996003	M1250/25	L.1250-Ø250 mm	1762x657x1072	158	7,56	3.250,00	
	996005	M1500/25	L.1500-Ø250 mm	2012x657x1072	172	8,26	3.500,00	
<b>CALANDRAS COM COBERTURA EM ALGODÃO - COM ASPIRAÇÃO</b>								
	996002	M1000/25	L.1000-Ø250 mm	1512x657x1072	141	6,77	3.400,00	
	996004	M1250/25	L.1250-Ø250 mm	1762x657x1072	158	7,56	3.750,00	
	996006	M1500/25	L.1500-Ø250 mm	2012x657x1072	172	8,26	4.000,00	
	996008	M1500/33	L.1500-Ø330 mm	2012x668x1142	178	8,54	4.850,00	
	996009	M1750/33	L.1750-Ø330 mm	2262x666x1142	195	9,34	5.350,00	
	996010	M2000/33	L.2000-Ø330 mm	2512x666x1142	211	10,13	5.850,00	
<b>CALANDRAS COM COBERTURA NOMEMEX - SEM ASPIRAÇÃO</b>								
	996011	M1000/25	L.1000-Ø250 mm	1512x657x1072	141	6,77	3.000,00	
	996013	M1250/25	L.1250-Ø250 mm	1762x657x1072	158	7,56	3.350,00	
	996015	M1500/25	L.1500-Ø250 mm	2012x657x1072	172	8,26	3.640,00	
	<b>CALANDRAS COM COBERTURA NOMEMEX - COM ASPIRAÇÃO</b>							
	996012	M1000/25	L.1000-Ø250 mm	1512x657x1072	141	6,77	3.500,00	
996014	M1250/25	L.1250-Ø250 mm	1762x657x1072	158	7,56	3.850,00		
996016	M1500/25	L.1500-Ø250 mm	2012x657x1072	172	8,26	4.140,00		
996017	M1500/33	L.1500-Ø330 mm	2012x668x1142	178	8,54	4.900,00		
996018	M1750/33	L.1750-Ø330 mm	2262x666x1142	195	9,34	5.560,00		
996019	M2000/33	L.2000-Ø330 mm	2512x666x1142	211	10,13	6.300,00		
<b>OPÇÕES:</b>							650,00	
- MOEDEIRO MECÂNICO PARA FICHAS OU ELECTRÓNICO PARA MOEDAS							1.400,00	
- MALHA METÁLICA LAMINADA + COBERTURA NOMEMEX PARA MODELO M1500/33							1.600,00	
- MALHA METÁLICA LAMINADA + COBERTURA NOMEMEX PARA MODELO M1750/33							2.300,00	
- MALHA METÁLICA LAMINADA + COBERTURA NOMEMEX PARA MODELO M2000/33								
Voltagem especial	3x400V+N	1x230V						
Todos os modelos	standard	40 euros						

	Unidades	M1000/25	M1250/25	M1500/25	M1500/33	M1750/33	M2000/33
Velocidade ajustável	mt./min.	1-6	1-6	1-6	1-9	1-9	1-9
Humidade residual perdida	%	20	20	20	20	20	20
Saída de condensados: diâmetro	mm	73	73	73	73	73	73
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	3x 1.500	3x 1.800	3x 2.500	3x 2.500	3x 3.500	3x 4.500
Consumo eléctrico	kW	4,7	5,6	7,9	7,9	10,9	13,9
Dimensões externos: LxPxA	mm	1512x657x1072	1762x657x1072	2012x657x1072	2012x668x1142	2262x666x1142	2512x666x1142
Peso líquido	Kg	141	158	172	178	195	211
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	1600x660x1230	1850x660x1230	2100x660x1230	2100x660x1300	2350x660x1300	2600x660x1300
Peso total	Kg	168	188	205	215	232	249

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Calandras secadoras

MC/A150 Ø33

MC/A180 Ø33

MC/A210 Ø33

- Ideal para ser instalada em superfícies limitadas. Podem ser instaladas junto á parede.
- Controle electrónico de fácil uso (2 anos de garantia).
- Termóstato electrónico com regulação de temperatura até 200°C, de acordo com o tecido a engomar.
- A função INVERTER permite ajustar a velocidade de passagem de 1 a 6 mt/minuto.
- Rolo em aço chapeada a crómio.
- Dois botões de paragem de emergência.
- Correias de tensão constantes.
- Temperatura em graus Celsius ou Fahrenheit.
- Todas as máquinas estão em conformidade com as normas e regulamentos Europeus.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>CALANDRAS SECADORAS - ELÉCTRICAS</b>						
996020	<b>MC/A150E</b>	L.1500-Ø325 mm - 30kg/h	2134x776x1072	447	21,46	8.595,00
996021	<b>MC/A180E</b>	L.1800-Ø325 mm - 40kg/h	2514x776x1072	488	23,42	9.850,00
996022	<b>MC/A210E</b>	L.2100-Ø325 mm - 48kg/h	2704x776x1072	542	26,02	10.300,00
<b>CALANDRAS SECADORAS - GÁS</b>						
996023	<b>MC/A150G</b>	L.1500-Ø325 mm - 30kg/h	2134x776x1072	447	---	9.750,00
996024	<b>MC/A180G</b>	L.1800-Ø325 mm - 40kg/h	2514x776x1072	488	---	10.400,00
996025	<b>MC/A210G</b>	L.2100-Ø325 mm - 48kg/h	2704x776x1072	542	---	10.600,00

  

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
MC/A150 eléctrica	standard	no pedido
MC/A150 a gás	--	standard
MC/A180 eléctrica	standard	no pedido
MC/A180 a gás	--	standard
MC/A210 eléctrica	standard	no pedido
MC/A210 a gás	--	standard

	Unidades	MC/A 150	MC/A 180	MC/A 210
Velocidade ajustável	mt./min.	1-6	1-6	1-6
Humidade residual perdida	%	50	50	50
Sucção de ar: diâmetro	mm	100	100	100
Saída de gás queimado: diâmetro (p/gás)	mm	100	100	100
Elementos de aquecimento eléctricos	W	9x 2.300	9x 2.800	9x 2.800
Consumo eléctrico	kW	21,7	26,2	26,2
Consumo aquecimento a gás (aproximado)	m <sup>3</sup> /h	2,2	2,7	2,7
Dimensões externos: LxPxA	mm	2134x776x1072	2514x776x1072	2704x776x1072
Peso líquido	Kg	447	488	542
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	2230x710x1270	2610x710x1270	2800x710x1270
Peso total	Kg	474	520	580

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

 O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.  Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Calandras secadoras

MC/M2500 Ø50

MC/M2800 Ø50

MC/M3200 Ø50

- Colocação frontal do tecido.
- Saída dianteira ou traseira do tecido.
- Mesa de recolha dianteira ou traseira.
- Painel de controlo: iniciar e desligar; controlo electrónico de temperatura; controlo electrónico de velocidade; arrefecimento; ventilador de sucção; contagem decrescente.
- Variador de frequência standard.

Características apenas para as versões com sistema de dobragem:

- Dobragem preliminar; duas linhas de trabalho independentes; visor de grandes dimensões com funcionamento tátil; possibilidade de programar até 128 programas de passagem.

Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>CALANDRAS SECADORAS - ELÉTRICAS</b>						
996029	MC/M2500E	L.2510-Ø500 mm - 62kg/h	3400x1583x1678	1313	50,88	17.800,00
996030	MC/M2800E	L.2720-Ø500 mm - 68kg/h	3610x1583x1678	1418	57,12	18.100,00
996031	MC/M3200E	L.3200-Ø500 mm - 80kg/h	4027x1583x1678	1523	64,32	20.700,00
<b>CALANDRAS SECADORAS - VAPOR</b>						
996035	MC/M2500V	L.2510-Ø500 mm - 62kg/h	3400x1583x1678	1313	---	22.900,00
996036	MC/M2800V	L.2720-Ø500 mm - 68kg/h	3610x1583x1678	1418	---	24.500,00
996037	MC/M3200V	L.3200-Ø500 mm - 80kg/h	4027x1583x1678	1523	---	27.100,00
<b>CALANDRAS SECADORAS - GÁS</b>						
996041	MC/M2500G	L.2510-Ø500 mm - 62kg/h	3400x1583x1678	1313	---	19.800,00
996042	MC/M2800G	L.2720-Ø500 mm - 68kg/h	3610x1583x1678	1418	---	21.600,00
996043	MC/M3200G	L.3200-Ø500 mm - 80kg/h	4027x1583x1678	1523	---	22.300,00
<b>OPÇÕES:</b>						
- SAÍDA MOTORIZADA (FRONTAL OU TRASEIRA) PARA MODELO MC/M2500						3.300,00
- SAÍDA MOTORIZADA (FRONTAL OU TRASEIRA) PARA MODELO MC/M2800						3.600,00
- SAÍDA MOTORIZADA (FRONTAL OU TRASEIRA) PARA MODELO MC/M3200						4.000,00
- SISTEMA DE DOBRAGEM PARA MODELO MC/M2500						11.000,00
- SISTEMA DE DOBRAGEM PARA MODELO MC/M2800						12.000,00
- SISTEMA DE DOBRAGEM PARA MODELO MC/M3200						13.000,00

  

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
MC/M2500 eléctrica	standard	indisponível
MC/M2500 vapor/gás	--	standard
MC/M2800 eléctrica	standard	indisponível
MC/M2800 vapor/gás	--	standard
MC/M3200 eléctrica	standard	indisponível
MC/M3200 vapor/gás	--	standard



	Unidades	MC/M 2500	MC/M 2800	MC/M 3200
Velocidade ajustável	mt./min.	1-9	1-9	1-9
Humidade residual perdida	%	50	50	50
Sucção de ar: diâmetro	mm	100	100	100
Saída de gás queimado: diâmetro (p/gás)	mm	100	100	100
Elementos de aquecimento eléctricos	W	18x 2.700	18x 2.900	18x 3.400
Consumo aquecimento vapor (aproximado)	kg/h	95	100	115
Consumo aquecimento a gás (aproximado)	m³/h	5,1	5,5	6,5
Consumo aquecimento eléctrico	kW	49,5	53,1	62,1
Dimensões externos: LxPxA	mm	3400x1583x1678	3610x1583x1678	4027x1583x1678
Peso líquido	Kg	1313	1418	1523
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	3413x1100x1868	3622x1100x1868	4040x1100x1868
Peso total	Kg	1413	1528	1643

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA

SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA, cuida das roupas delicadas, lavando-as com a mesma dedicação da tradicional lavagem à mão. Graças a alguns ajustes técnicos, o stress mecânico na roupa lavada é significativamente mais baixo: o tambor move-se suavemente como um berço.

Devido à possibilidade de compor e armazenar uma grande quantidade de programas de lavagem e secagem (adequados para cada tipo de tecido), as roupas tratadas com este sistema oferecem uma sensação fresca de limpeza, que apenas uma lavagem húmida pode proporcionar, sem qualquer risco de danificar as suas roupas delicadas.

O SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA é constituído pelas máquinas de lavar roupa de alta rotação modelo IMC e secadores modelo ICD.

### ICM78 Máquina de lavar com alta centrifugação ICM

ICM90

- Ligação GSM
- Inversor

ICM120

- Motor auto arrefecido

ICM170

- Exterior e interior dos tambores, painéis laterais / frontais em aço inoxidável AISI 304 (18/10).

ICM230

- Microprocessador programável (máx. 50 programas)

ICM300

- Bombas de detergente (expansão possível até 12 – no suporte de parede em aço inoxidável) e spray injectado na porta de vidro para peças à prova de água.
- As bombas são fornecidas com tubos de aspiração e led vermelho no painel frontal, para a indicar de ausência de detergentes.



	Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
	<b>MÁQUINA DE LAVAR COM ALTA CENTRIFUGAÇÃO ICM - ELÉCTRICAS</b>						
	994040	<b>ICM78E</b>	Capacidade: 7/8 (14kg)	880x934x1344	390	18,72	11.250,00
	994041	<b>ICM90E</b>	Capacidade: 9/10 (18kg)	880x1039x1344	420	20,16	12.330,00
	994042	<b>ICM120E</b>	Capacidade: 11/13 (23kg)	880x1129x1344	435	20,88	15.030,00
	994043	<b>ICM170E</b>	Capacidade: 16/18 (30kg)	1250x1265x1510	940	45,12	22.050,00
	994044	<b>ICM230E</b>	Capacidade: 22/24 (40kg)	1540x1532x1770	1490	71,52	31.500,00
	994045	<b>ICM300E</b>	Capacidade: 28/32 (55kg)	1540x1747x1770	1680	80,64	37.800,00
	<b>MÁQUINAS DE LAVAR COM ALTA CENTRIFUGAÇÃO ICM - VAPOR INDIRECTO</b>						
	994046	<b>ICM78V</b>	Capacidade: 7/8 (14kg)	880x934x1344	390	---	11.520,00
	994047	<b>ICM90V</b>	Capacidade: 9/10 (18kg)	880x1039x1344	420	---	12.690,00
	994048	<b>ICM120V</b>	Capacidade: 11/13 (23kg)	880x1129x1344	435	---	15.390,00
	994049	<b>ICM170V</b>	Capacidade: 16/18 (30kg)	1250x1265x1510	940	---	22.500,00
994050	<b>ICM230V</b>	Capacidade: 22/24 (40kg)	1540x1532x1770	1490	---	31.950,00	
994051	<b>ICM300V</b>	Capacidade: 28/32 (55kg)	1540x1747x1770	1680	---	38.250,00	
	<b>OPÇÕES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Electroválvula Intel de alta pressão de vapor</li> <li>- Extensão para antena – 4 metros</li> <li>- Extensão para antena – 8 metros</li> <li>- Alta sensibilidade aérea</li> <li>- Serviço remoto: ligação através de modem</li> <li>- Programa comum (versão microprocessador)</li> </ul>						500,00 70,00 90,00 320,00 300,00 a pedido

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.

## SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA

SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA, cuida das roupas delicadas, lavando-as com a mesma dedicação da tradicional lavagem à mão. Graças a alguns ajustes técnicos, o stress mecânico na roupa lavada é significativamente mais baixo: o tambor move-se suavemente como um berço.

Devido à possibilidade de compor e armazenar uma grande quantidade de programas de lavagem e secagem (adequados para cada tipo de tecido), as roupas tratadas com este sistema oferecem uma sensação fresca de limpeza, que apenas uma lavagem húmida pode proporcionar, sem qualquer risco de danificar as suas roupas delicadas.

O SISTEMA DE LIMPEZA HÚMIDA IMESA é constituído pelas máquinas de lavar roupa de alta rotação modelo IMC e secadores modelo ICD.

### Secadores profissionais ICD

- ICD14 - Inversor - Exterior e interior dos tambores, painéis laterais/frontais em aço inoxidável AISI 304 (18/10). - Painel central frontal em aço inoxidável AISI 304
- ICD18 - Microprocessador programável.
- ICD23 - Visor gráfico LCD ¼ vga
- ICD23 - Temperatura de secagem no visor
- ICD23 - Humidade residual no visor
- ICD34 - Programa anti-rugas
- ICD34 - Regulação da Humidade residual para ter um acabamento perfeito.



Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>SECADORES PROFISSIONAIS ICD - ELÉCTRICOS</b>						
994052	<b>ICD14E</b>	Capacidade: 6/7 (14kg)	801x874x1853	213	10,22	5.130,00
994053	<b>ICD18E</b>	Capacidade: 9/10 (18kg)	801x1051x1853	238	11,42	5.490,00
994054	<b>ICD23E</b>	Capacidade: 11/13 (23kg)	1022x918x1852	299	14,35	7.182,00
994055	<b>ICD34E</b>	Capacidade: 16/18 (30kg)	1022x1188x1852	331	15,89	7.740,00
<b>SECADORES PROFISSIONAIS ICD - VAPOR INDIRECTO</b>						
994056	<b>ICD14V</b>	Capacidade: 6/7 (14kg)	801x874x1853	219	---	5.580,00
994057	<b>ICD18V</b>	Capacidade: 9/10 (18kg)	801x1051x1853	237	---	6.246,00
994058	<b>ICD23V</b>	Capacidade: 11/13 (23kg)	1022x918x1852	295	---	7.920,00
994059	<b>ICD34V</b>	Capacidade: 16/18 (30kg)	1022x1188x1852	327	---	8.388,00
<b>SECADORES PROFISSIONAIS ICD - VAPOR INDIRECTO</b>						
994060	<b>ICD14G</b>	Capacidade: 6/7 (14kg)	801x874x1853	212	---	5.310,00
994061	<b>ICD18G</b>	Capacidade: 9/10 (18kg)	801x1051x1853	232	---	5.670,00
994062	<b>ICD23G</b>	Capacidade: 11/13 (23kg)	1022x918x1852	296	---	7.362,00
994063	<b>ICD34G</b>	Capacidade: 16/18 (30kg)	1022x1188x1852	328	---	7.920,00
<b>OPÇÕES:</b> - CONTROLO E VISIONAMENTO DA VELOCIDADE DO TAMBOR						600,00

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

 O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.  Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Hidroextratores

ZP400

ZP450

ZP635

ZP730

ZP900SEL

- Tambor em aço inoxidável AISI 304 (18/10).
- Instalação eléctrica de acordo com as normas de segurança europeias.
- Temporizador mecânico de 0 a 15 minutos.
- Protecções térmicas especiais e insolação anti-humidade do motor, equipado com sistema de travagem.
- Parafusos de fixação incluídos.

Código	Modelo	Designação	R.P.M.	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>HIDROEXTRACTORES</b>						
997001	<b>ZP400</b>	Capacidade: 8kg	1.450	100	4,8	4.180,00
997002	<b>ZP450</b>	Capacidade: 12kg	1.400	150	7,2	5.130,00
997003	<b>ZP635</b>	Capacidade: 20kg	1.300	300	14,4	8.541,00
997004	<b>ZP730</b>	Capacidade: 30kg	1.250	390	18,72	13.281,00
997005	<b>ZP900 SEL</b>	Capacidade: 60kg	1.100	1.240	59,52	32.291,00

  

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
Todos os modelos ZP	standard	indisponível

## Carros de lavandaria

MODELO	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES	PREÇO
 C 433 GRE	Carro de lavandaria com topo curvo coberto com borracha anti-deslizante, duas pegas e 4 rodas	1020x220x840 h rodas Ø 80 mm	416,00
 ROLL BOX 4P	Carro vertical de serviço exterior; Armação presa a uma rede + cinto textil	710x800x1825 h rodas Ø 100 mm	383,00
 C 325 GRE	Suporte singular, chapeado a crómio, extensível. Carril com quatro rodas.	1500/2100x250x1580 h rodas Ø 100 mm	293,00
 C 53 S	Carro pequeno para roupa seca.	830x480x620 h	281,00
 C 51 L	Carro grande para roupa seca.	1020x630x830 h	495,00
 C 201 S	Carro pequeno em alumínio para roupa molhada	840x490x650 h	439,00
 C 201 L	Carro grande em alumínio para roupa molhada	1030x630x850 h	585,00
 C 251/2	Ideal para serviços de limpeza em hotéis. Este carro é constituído por 2 sacos para roupa suja e uma zona fechada com 1 prateleira para roupa limpa	1610x480x1200 h	1.238,00

## Máquinas para embalar roupa

MODELO	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES	PREÇO
ANG 60x80	Máquina de embalar, de canto, com filme duplo em polietileno.	1800x950x1150 h	4.500,00
IBM/W	Máquina para embalar roupa, de fixação à parede (filme tubular em polietileno)	700x300x700 h (35 kg)	1.350,00
IBM/V	Máquina para embalar roupa, vertical (filme tubular em polietileno)	740x360x2060 h (35+18 kg)	1.688,00

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009

 O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.  Disponível em armazém até ruptura de stock.

## Máquinas de barreira asséptica - HW

HW27

HW33

HW49

HW67

- As máquinas HW de barreira asséptica são caracterizadas por excelentes características mecânicas.
- Painéis externos, tambores externo e interno em aço inoxidável.
- Variação electrónica de velocidade.
- Sistema de carregamento balanceado.
- Factor G: 440.
- Duas portas do tambor com aberturas laterais.
- Travão de disco.
- Absorventes de choque pneumáticos
- Microprocessador programável.

Código	Modelo	Designação	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>MÁQUINAS DE BARREIRA ASSÉPTICA - ELÉCTRICA</b>					
995001	HW27E	Capacidade: 27kg	--	--	35.100,00
995002	HW33E	Capacidade: 33kg	--	--	38.142,00
995003	HW49E	Capacidade: 49kg	--	--	39.330,00
995004	HW67E	Capacidade: 67kg	--	--	48.060,00
<b>MÁQUINAS DE BARREIRA ASSÉPTICA - A VAPOR</b>					
995005	HW27V	Capacidade: 27kg	--	--	31.590,00
995006	HW33V	Capacidade: 33kg	--	--	38.160,00
995007	HW49V	Capacidade: 49kg	--	--	39.330,00
995008	HW67V	Capacidade: 67kg	--	--	48.060,00

Voltagem especial	3x400V+N	1x230V
Todos os modelos HW	standard	no pedido

## Equipamentos existentes até ruptura de stock

ES5

- Secador de roupa semi-profissional; Temporizador com 8 programas; Aquecimento eléctrico; Tambor em aço inox AISI 304 (18/10);

ES10

- Secador de roupa profissional; Aquecimento eléctrico; Tambor em aço inox AISI 304 (18/10);

Código	Modelo	Designação	Dimensões LxPxA mm	Peso kg	Ecovalor Euro	Preço Euro
<b>ES5 - SECADOR: SEMI-PROFISSIONAL</b>						
992001	ES5EGE <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">Stock!</span>	Painéis cinza Capacidade (1:10) 5,5kg Eléctrica - com exaustão externa	595x595x850	47	2,26	1.140,00
<b>ES10 - SECADOR: PROFISSIONAL</b>						
992010	ES10ET <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">Stock!</span>	Temporizador duplo mecânico Capacidade (1:20) 10kg Eléctrica - com tambor reversível	801x707x1853	201	9,65	2.555,00

SECADOR SEMI-PROFISSIONAL	Unidades	ES5
Volume do tambor	litros	60
Saída de ar (diâmetro)	mm	93
Elem. aquecimento eléctricos	W	2.800
Voltagem	V/ph	1x230V/50Hz
Consumo eléctrico	kW	2,9
Dimensões externos: LxPxA	mm	595x595x850
Peso líquido	Kg	43
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	630x660x920
Peso total	Kg	54

SECADOR PROFISSIONAL	Unidades	ES10
Dimensões do tambor: diâmetro x P	mm	756x420
Velocidade da centrifugação	r.p.m.	38
Exaustão	m³/min.	20
Saída de ar (diâmetro)	mm	150
Voltagem	V/ph	400V/3+N+T
Elementos de aquecimento eléctricos	W	6x 3.000
Dimensões externas: LxPxA	mm	801x707x1853
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	201
Dimensões da embalagem: LxPxA	mm	840x740x1980
Peso líquido - versão eléctrica	Kg	211

As imagens são ilustrativas.

Preços em vigor a partir de 01-03-2009



O produto está disponível em armazém salvo ruptura de stock.



Disponível em armazém até ruptura de stock.