



OSCAR

ADDOLCIRE L'ACQUA È SEMPLICE COME BERE UN CAFFÈ

ADDOLCITORE ANTIALGA BATTEROSTATICO

_LINEA **OSCAR 70** | **OSCAR 90**



GRADI FRANCESI 18° FR | GRADI TEDESCHI 10 KH

■ OSCAR è un innovativo **SISTEMA ANTICALCARE** per piccoli distributori di bevande calde ad uso famiglia ed ufficio. Sfruttando il principio osmotico delle soluzioni saline, sottrae all'acqua gli ioni di Calcio e Magnesio responsabili delle incrostazioni nelle caldaie e negli scambiatori di calore. Può assumere le più diverse forme e dimensioni al fine di soddisfare le esigenze più diverse.

■ OSCAR is a innovative **DESCALING DEVICE** for domestic and office hot beverage dispensers. The mechanism applies the osmotic process of the saline solution to eliminate the calcium and magnesium deposits which remain inside boilers and heating elements. O.SCAR. comes in various shapes and sizes to meet a wide range of needs.



LINEA

OSCAR 70_90

DATI TECNICI

DIMENSIONI OSCAR 90_ 120 mm x 100 mm

DIMENSIONI OSCAR 70_ 100 mm x 100 mm

STRUTTURA_ Tessuto in poliestere

pH IN USCITA_ neutro

SCADENZA_ 18 mesi dalla data di produzione

FUNZIONAMENTO_ Passivo, dentro la vaschetta

TEMPERATURA DI LAVORO_ Da 5°C a +40°C

RESINA_ Batteriostatica

METALLI PESANTI RIMOSSI_ [Cr³⁺ Al³⁺ Cu²⁺ Pb²⁺ Fe²⁺ Zn²⁺ Ni²⁺ Cd²⁺ Ca²⁺ Mg²⁺]

SMALTIMENTO_ Rifiuto speciale NON pericoloso

C.E.R._ 19.09.05

TIPOLOGIA_ Addolcitore universale per OCS

CONFORMITÀ_ D.M. MINISTERO SALUTE 174/2007
D.P.R. 236/1988 – D.L. 31/2001
98/83/CEE

ISTRUZIONI_ A vaschetta vuota, depositare OSCAR sul fondo quindi riempire con acqua fino al livello desiderato. Appena l'acqua entrerà in contatto con le microsfere di resina, subirà il processo osmotico-magnetico dell'addolcimento, cominciando a cedere gli ioni Calcio e Magnesio in cambio di Sodio.

TECHNICAL DATA

DIMENSIONS OSCAR 90_ (D x H) 120 mm x 100 mm

DIMENSIONS OSCAR 70_ (D x H) 100 mm x 100 mm

STRUCTURE MATERIAL_ Polyester texture

pH OUT_ Neutral

EXPIRY DATE_ 18 months from the production date

FUNCTIONING_ Passive, inside the tank

TEMPERATURE IN USE_ From 5°C to +40°C

RESIN_ Bacterial static

HEAVY METAL REMOVAL_ [Cr³⁺ Al³⁺ Cu²⁺ Pb²⁺ Fe²⁺ Zn²⁺ Ni²⁺ Cd²⁺ Ca²⁺ Mg²⁺]

DISPOSAL_ Special but NOT harmful waste

WASTE CODE_ C.E.R. 19.09.05

TYPE_ Universal softener for OCS

CONFORMITY_ D.M. MINISTERO SALUTE 174/2007
D.P.R. 236/1988 – D.L. 31/2001
98/83/CEE

INSTRUCTIONS_ When the tank is empty put OSCAR on the bottom and fill with water until the desired level. When the water comes into contact with the resin micro-spheres the magnetic-osmotic process will start converting the calcium and magnesium ions into sodium ones.

OSCAR 70 90 Vaschette fino a 2 litri max

VALORI MERCK	GRADI FRANCESI	GRADI TEDESCHI	TEMPO ADDOLCIM.	LITRI TRATTATI	BATTUTE (50cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	450	9.000
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	225	4.500
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	15 ore	150	3.000
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	21 ore	112	2.250
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	27 ore	90	1.800

OSCAR 70 90 Tanks 2 litres max

MERCK	FRENCH DEGREES	GERMAN DEGREES	SOFTENING TIME	TREATED LITRES	DRINKS (100cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	450	4.500
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	225	2.250
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	15 ore	150	1.500
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	21 ore	112	1.120
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	27 ore	90	900



OSCAR

ADDOLCIRE L'ACQUA È SEMPLICE COME BERE UN CAFFÈ

ADDOLCITORE ANTIALGA BATTEROSTATICO

_LINEA **OSCAR 150** | **OSCAR 300**



GRADI FRANCESI 18° FR | GRADI TEDESCHI 10 KH

■ OSCAR è un innovativo **SISTEMA ANTICALCARE** per piccoli distributori di bevande calde ad uso famiglia ed ufficio. Sfruttando il principio osmotico delle soluzioni saline, sottrae all'acqua gli ioni di Calcio e Magnesio responsabili delle incrostazioni nelle caldaie e negli scambiatori di calore. Può assumere le più diverse forme e dimensioni al fine di soddisfare le esigenze più diverse.

■ OSCAR is a innovative **DESCALING DEVICE** for domestic and office hot beverage dispensers. The mechanism applies the osmotic process of the saline solution to eliminate the calcium and magnesium deposits which remain inside boilers and heating elements. O.SCAR. comes in various shapes and sizes to meet a wide range of needs.



LINEA

OSCAR

150_300

DATI TECNICI

DIMENSIONI OSCAR 150_150 mm x 100 mm

DIMENSIONI OSCAR 300_250 mm x 100 mm

STRUTTURA_Tessuto in poliestere

pH IN USCITA_neutro

SCADENZA_18 mesi dalla data di produzione

FUNZIONAMENTO_Passivo, dentro la vaschetta

TEMPERATURA DI LAVORO_Da 5°C a +40°C

RESINA_Batteriostatica

METALLI PESANTI RIMOSSI_ $[Cr^{3+} Al^{3+} Cu^{2+} Pb^{2+} Fe^{2+} Zn^{2+} Ni^{2+} Cd^{2+} Ca^{2+} Mg^{2+}]$

SMALTIMENTO_Rifiuto speciale NON pericoloso

C.E.R._19.09.05

CONFORMITÀ_D.M. MINISTERO SALUTE 174/2007
D.P.R. 236/1988 – D.L. 31/2001
98/83/CEE

TIPOLOGIA_Addolcitore universale per OCS

ISTRUZIONI_A vaschetta vuota, depositare OSCAR sul fondo quindi riempire con acqua fino al livello desiderato. Appena l'acqua entrerà in contatto con le microsfere di resina, subirà il processo osmotico-magnetico dell'addolcimento, cominciando a cedere gli ioni Calcio e Magnesio in cambio di Sodio.

OSCAR 150 Vaschette da 2,5 a 4 litri

VALORI MERCK	GRADI FRANCESI	GRADI TEDESCHI	TEMPO ADDOLCIM.	LITRI TRATTATI	BATTUTE (50cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	825	16.500
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	410	8.200
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	15 ore	275	5.500
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	18 ore	205	4.100
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	24 ore	165	3.300

OSCAR 300 Vaschette da 4 a 6 litri

VALORI MERCK	GRADI FRANCESI	GRADI TEDESCHI	TEMPO ADDOLCIM.	LITRI TRATTATI	BATTUTE (50cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	1650	33.000
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	825	16.400
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	12 ore	550	11.000
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	18 ore	410	8.200
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	24 ore	330	6.600

TECHNICAL DATA

DIMENSIONS OSCAR 150_(D x H) 150 mm x 100 mm

DIMENSIONS OSCAR 300_(D x H) 250 mm x 100 mm

STRUCTURE MATERIAL_Polyester texture

pH OUT_Neutral

EXPIRY DATE_18 months from the production date

FUNCTIONING_Passive, inside the tank

TEMPERATURE IN USE_From 5°C to +40°C

RESIN_Bacterial static

HEAVY METAL REMOVAL_ $[Cr^{3+} Al^{3+} Cu^{2+} Pb^{2+} Fe^{2+} Zn^{2+} Ni^{2+} Cd^{2+} Ca^{2+} Mg^{2+}]$

DISPOSAL_Special but NOT harmful waste

WASTE CODE_C.E.R. 19.09.05

CONFORMITY_D.M. MINISTERO SALUTE 174/2007
D.P.R. 236/1988 – D.L. 31/2001
98/83/CEE

TYPE_Universal softener for OCS

INSTRUCTIONS_When the tank is empty put OSCAR on the bottom and fill with water until the desired level. When the water comes into contact with the resin micro-spheres the magnetic-osmotic process will start converting the calcium and magnesium ions into sodium ones.

OSCAR 150 Tanks from 2,5 to 4 litres

MERCK	FRENCH DEGREES	GERMAN DEGREES	SOFTENING TIME	TREATED LITRES	DRINKS (100cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	825	8.250
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	410	4.100
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	15 ore	275	2.750
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	18 ore	205	2.050
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	24 ore	165	1.650

OSCAR 300 Tanks from 4 to 6 litres

MERCK	FRENCH DEGREES	GERMAN DEGREES	SOFTENING TIME	TREATED LITRES	DRINKS (100cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	3 ore	1650	16.500
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6 ore	825	8.200
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	12 ore	550	5.500
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	18 ore	410	4.100
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	24 ore	330	3.300