

C A R G O

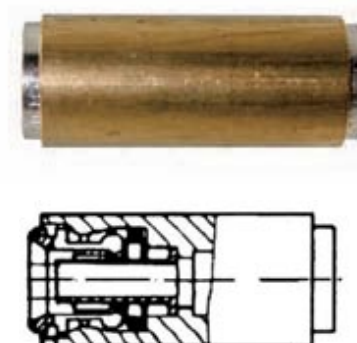




RACORES

Racores de Latón Recuperables

Descripción	Referencia	U/E
Racores de latón recuperables para tubo de 6 mm ext.	0750 06	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 8 mm ext.	0750 08	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 9 mm ext.	0750 09	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 10 mm ext.	0750 010	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 11 mm ext.	0750 011	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 12 mm ext.	0750 012	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 14 mm ext.	0750 014	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 15 mm ext.	0750 015	12/6
Racores de latón recuperables para tubo de 16 mm ext.	0750 016	12/6



- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.

Racores Codo de Latón Recuperables

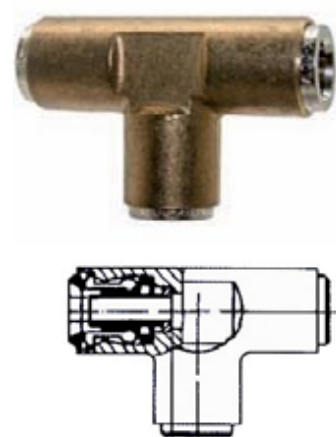
Descripción	Referencia	U/E
Racores codo de latón recuperables tubo 6 mm ext.	0751 06	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 8 mm ext.	0751 08	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 9 mm ext.	0751 09	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 10 mm ext.	0751 010	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 11 mm ext.	0751 011	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 12 mm ext.	0751 012	12/6
Racores codo de latón recuperables tubo 15 mm ext.	0751 015	12/6



- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.

Racores en T de Latón Recuperables

Descripción	Referencia	U/E
Racores en T de latón recuperables tubo 6 mm ext.	0752 06	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 8 mm ext.	0752 08	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 9 mm ext.	0752 09	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 10 mm ext.	0752 010	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 11 mm ext.	0752 011	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 12 mm ext.	0752 012	12/6
Racores en T de latón recuperables tubo 15 mm ext.	0752 015	12/6



- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.



ESTUCHES DE RACORERÍA

Kit Especial Mercedes Benz

Descripción	Referencia	U/E
Kit Especial Mercedes Benz	0750 130	1



Kit Especial Man

Descripción	Referencia	U/E
Kit Especial Man	0750 140	1



Kit Universal

Descripción	Referencia	U/E
Kit Universal	0750 150	1





RACORES AUTOMÁTICOS PLÁSTICO MÉTRICO

Racores Rectos de Plástico para Tubo

Descripción	Referencia	U/E
Racor recto plástico para tubo de 4 mm ext.	0753 04	12/6
Racor recto plástico para tubo de 5 mm ext.	0753 05	12/6
Racor recto plástico para tubo de 6 mm ext.	0753 06	12/6
Racor recto plástico para tubo de 8 mm ext.	0753 08	12/6
Racor recto plástico para tubo de 10 mm ext.	0753 010	12/6
Racor recto plástico para tubo de 12 mm ext.	0753 012	12/6
Racor recto plástico para tubo de 15 mm ext.	0753 015	12/6
Racor recto plástico para tubo de 16 mm ext.	0753 016	12/6
Racor recto plástico para tubo de 18 mm ext.	0753 018	12/6

- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.



Racores Codo de Plástico para Tubo

Descripción	Referencia	U/E
Racor codo plástico para tubo de 4 mm ext.	0754 4	12/6
Racor codo plástico para tubo de 6 mm ext.	0754 06	12/6
Racor codo plástico para tubo de 8 mm ext.	0754 08	12/6
Racor codo plástico para tubo de 10 mm ext.	0754 010	12/6
Racor codo plástico para tubo de 12 mm ext.	0754 012	12/6
Racor codo plástico para tubo de 15 mm ext.	0754 015	12/6

- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.



Racores en T de Plástico para Tubo

Descripción	Referencia	U/E
Racor en T plástico para tubo de 4 mm ext.	0755 04	12/6
Racor en T plástico para tubo de 6 mm ext.	0755 06	12/6
Racor en T plástico para tubo de 8 mm ext.	0755 08	12/6
Racor en T plástico para tubo de 10 mm ext.	0755 010	12/6
Racor en T plástico para tubo de 12 mm ext.	0755 012	12/6
Racor en T plástico para tubo de 15 mm ext.	0755 015	12/6

- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.





RACORES AUTOMÁTICOS PLÁSTICO MÉTRICO

Racores Reductores de Plástico

Descripción	Referencia	U/E
Racor reductor plástico de 6 a 4 mm ext.	0757 64	12/6
Racor reductor plástico de 8 a 4 mm ext.	0757 84	12/6
Racor reductor plástico de 8 a 6 mm ext.	0757 86	12/6
Racor reductor plástico de 10 a 6 mm ext.	0757 106	12/6
Racor reductor plástico de 10 a 8 mm ext.	0757 108	12/6
Racor reductor plástico de 12 a 8 mm ext.	0757 128	12/6
Racor reductor plástico de 12 a 10 mm ext.	0757 120	12/6

- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.



Racores Reductores Espiga de Plástico

Descripción	Referencia	U/E
Racor reductor espiga plástico de 6 a 4 mm ext.	0758 64	12/6
Racor reductor espiga plástico de 8 a 4 mm ext.	0758 84	12/6
Racor reductor espiga plástico de 8 a 6 mm ext.	0758 86	12/6
Racor reductor espiga plástico de 10 a 6 mm ext.	0758 106	12/6
Racor reductor espiga plástico de 10 a 8 mm ext.	0758 108	12/6
Racor reductor espiga plástico de 12 a 8 mm ext.	0758 128	12/6
Racor reductor espiga plástico de 12 a 10 mm ext.	0758 121	12/6

- Sirve para unir tubería de poliamida o tekalan de distintas medidas.
- Reparaciones rápidas de sistema de aire.





TUBERÍA DE POLIAMIDA O TECALAN

Tubería Tecalan Conducción de Aire

Descripción	Referencia	U/E
Tubería tecalan conducción aire 2mm int.x4 mm ext.	0780 04	25 m
Tubería tecalan conducción aire 4mm int.x6 mm ext.	0780 06	25 m
Tubería tecalan conducción aire 6mm int.x8 mm ext.	0780 08	25 m
Tubería tecalan conducción de aire 6mm int.x9 mm ext.	0780 09	25 m
Tubería tecalan conducción aire 8mm int.x10 mm ext.	0780 010	25 m
Tubería tecalan conducción aire 8mm int.x11 mm ext.	0780 011	25 m
Tubería tecalan conducción aire 9mm int.x12 mm ext.	0780 012	25 m
Tubería tecalan conducción aire 10mm int.x14 mm ext.	0780 014	25 m
Tubería tecalan conducción aire 12mm int.x15 mm ext.	0780 015	25 m



Características

- Las propiedades físicas y dimensiones se mantienen constantes, a pesar de los cambios de humedad.
- Baja densidad.
- Alta resistencia a exterior en cualquier tipo de condición climática.
- Muy buena resistencia a la abrasión.
- Excelente resistencia a la rotura.
- Son ideales para la **conducción de aire**, gasóleos, lubricantes y fluidos hidráulicos.

Tijera Cortatubo de Tekalan

Descripción	Referencia	U/E
Tijeras cortatubo de tekalan ø de corte 28 mm	0780 02	1
Cuchilla de recambio para ref. 0780 02	0780 01	1
Cortatubos de tekalan mini	0780 000	1





CONECTORES RÁPIDOS DE PLÁSTICO RAUFOSS

Conector Rápido de Plástico Raufooss

Descripción	Referencia	U/E
Racor Raufooss ABC doble plástico 6x1	0760 500 606	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 8x1	0760 500 808	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 10x1	0760 500 101	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 10x1,5	0760 500 121	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 12x1,5	0760 500 212	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 15x1,5	0760 500 515	12/6
Racor Raufooss ABC doble plástico 16x2	0760 500 616	12/6



Aplicaciones

- Los enchufes rápidos están diseñados para una rápida, fácil y segura colocación. Su principal función es conectar las unidades de aire comprimido de los vehículos industriales mediante tubo de plástico de poliamida, a los valores de presión y temperatura requeridos para tales vehículos.
- Una vez conectado el tubo, éste no es desmontable.
- No pueden ser conectados a presión baja residual.
- Se pueden usar en sistemas hidráulicos y con presiones alternas.
- La rotación entre finales machos y hembras evita la torsión de los tubos flexibles.



CONECTORES RÁPIDOS DE LATÓN RAUFOSS

Conector Raufoss Latón Recto

Descripción	Referencia	U/E
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 4x2 mm ext., paso 12x1,5	0760 43	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 6x4 mm ext., paso 10x1,0	0760 64	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 6x4 mm ext., paso 12x1,5	0760 65	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 6x4 mm ext., paso 14x1,5	0760 66	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 6x4 mm ext., paso 16x1,5	0760 67	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 6x4 mm ext., paso 22x1,5	0760 68	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 8x6 mm ext., paso 10x1,0	0760 86	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 8x6 mm ext., paso 12x1,5	0760 87	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 8x6 mm ext., paso 14x1,5	0760 88	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 8x6 mm ext., paso 16x1,5	0760 89	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 8x6 mm ext., paso 22x1,5	0760 90	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 10x8 mm ext., paso 14x1,5	0760 108 2	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 10x8 mm ext., paso 16x1,5	0760 108 3	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 10x8 mm ext., paso 22x1,5	0760 108 4	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 10x7 mm ext., paso 16x1,5	0760 109 2	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 12x9 mm ext., paso 12x1,5	0760 129 1	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 12x9 mm ext., paso 14x1,5	0760 129 2	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 12x9 mm ext., paso 16x1,5	0760 129 3	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 12x9 mm ext., paso 22x1,5	0760 129 4	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 15x12 mm ext., paso 22x1,5	0760 151	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 15x12 mm ext., paso 16x1,5	0760 151 1	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 16x12 mm ext., paso 16x1,5	0760 161	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 16x12 mm ext., paso 22x1,5	0760 161 1	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 18x14 mm ext., paso 16x1,5	0760 180	12/6
Conector RAUFOSS latón recto tubo de 18x14 mm ext., paso 22x1,5	0760 181	12/6



Aplicaciones

- Los enchufes rápidos están diseñados para una rápida, fácil y segura colocación. Su principal función es conectar las unidades de aire comprimido de los vehículos industriales mediante tubo de plástico de poliamida, a los valores de presión y temperatura requeridos para tales vehículos.
- Una vez conectado el tubo, éste no es desmontable.
- No pueden ser conectados a presión baja residual.
- Se pueden usar en sistemas hidráulicos y con presiones alternas.
- La rotación entre finales machos y hembras evita la torsión de los tubos flexibles.

Conexión Giratoria P5 de Latón Raufoss

Descripción	Referencia	U/E
Conexión giratoria P5 RAUFOSS latón, paso 12x1,5	0761 12	12/6
Conexión giratoria P5 RAUFOSS latón, paso 14x1,5	0761 14	12/6
Conexión giratoria P5 RAUFOSS latón, paso 16x1,5	0761 16	12/6
Conexión giratoria P5 RAUFOSS latón, paso 22x1,5	0761 22	12/6





CONECTORES RÁPIDOS DE LATÓN RAUFOSS

Aplicaciones

- Los enchufes rápidos están diseñados para una rápida, fácil y segura colocación. Su principal función es conectar las unidades de aire comprimido de los vehículos industriales mediante tubo de plástico de poliamida, a los valores de presión y temperatura requeridos para tales vehículos.
- Una vez conectado el tubo, éste no es desmontable.
- No pueden ser conectados a presión baja residual.
- Se pueden usar en sistemas hidráulicos y con presiones alternas.
- La rotación entre finales machos y hembras evita la torsión de los tubos flexibles.

Conexión Rápida de Latón Raufoss

Descripción	Referencia	U/E
Conexión en T rápida RAUFOSS de latón central, paso 16x1,5	0761 316	12/6
Conexión en T rápida RAUFOSS de latón central, paso 12x1,5	0761 312	12/6



Conexión Raufoss Doble Latón

Descripción	Referencia	U/E
Conector RAUFOSS DOBLE 6x4 y 6x4	0760 600	12/6
Conector RAUFOSS DOBLE 8x6 y 8x6	0760 608	12/6
Conector RAUFOSS DOBLE 10x8 y 10x8	0760 810	12/6
Conector RAUFOSS DOBLE 12x9 y 12x9	0760 900	12/6



Conexión Codo 90° de Latón Raufoss

Descripción	Referencia	U/E
Con. codo latón RAUFOSS, paso 16x1,5 + cuerpo codo roscado 90°	0761 117	12/6
Con. codo latón RAUFOSS, paso 12x1,5 + cuerpo codo roscado 90°	0761 118	12/6



Conexión en T de Latón Raufoss

Descripción	Referencia	U/E
Conexión en T de latón RAUFOSS, paso 12x1,5x3	0759 825	12/6
Conexión en T de latón RAUFOSS, paso 16x1,5x3	0759 864	12/6
Conexión en T de latón RAUFOSS, paso 22x1,5x3	0759 868	12/6





CONECTORES RÁPIDOS DE LATÓN

Conexión en T de Latón Raufoss P-5

Descripción	Referencia	U/E
Conexión en T de latón RAUFOSS, P-5 lateral paso 12x1,5	0761 521	12/6
Conexión en T de latón RAUFOSS, P-5 lateral paso 16x1,5	0761 461	12/6



Conexión Codo 3 Bocas de Latón P-5

Descripción	Referencia	U/E
Conexión codo 3 bocas de latón RAUFOSS, paso 16x1,5x2 + P-5	0759 846	12/6



Conexión Codo 90° de Latón Raufoss P-5

Descripción	Referencia	U/E
Con. codo latón RAUFOSS, paso 16x1,5 + enchufe rápido 90°	0761 116	12/6



Conexión Codo 45° de Latón Raufoss P-5

Descripción	Referencia	U/E
Conexión codo 45° de latón RAUFOSS P5, paso 16x1,5	0758 832	12/6



Conexión de Manguera Roscada

Descripción	Referencia	U/E
Conexión de manguera roscada tubo 10, paso 16,x1,5 largo 30	0758 905	12/6
Conexión de manguera roscada tubo 13, paso 16,x1,5 largo 40	0758 995	12/6
Conexión de manguera roscada tubo 13, paso 22,x1,5 largo 40	0758 996	12/6





Tapones Ciegos Rosca Métrica

Descripción	Referencia	U/E
Tapón ciego de paso 12x1,5 mm	0760 260 605	12/6
Tapón ciego de paso 14x1,5 mm	0760 260 606	12/6
Tapón ciego de paso 16x1,5 mm	0760 260 607	12/6
Tapón ciego de paso 22x1,5 mm	0760 260 608	12/6



Adaptador/Ampliador Macho-Hembra

Descripción	Referencia	U/E
Adaptador métrico paso M16x1,5 mm a H12x1,5 mm	0761 607 614	12/6
Adaptador métrico paso M22x1,5 mm a H16x1,5 mm	0761 260 616	12/6



Adaptador/Reductor

Descripción	Referencia	U/E
Adaptador métrico paso M16x1,5 mm a H12x1,5 mm	0761 607 616	12/6



Válvulas de Descarga Calderín

Descripción	Referencia	U/E
Válvula de descarga de calderín paso 22x1,5 mm	0761 800	12/6



Tuercas de Unión

Descripción	Referencia	U/E
Tuercas de unión métrica 12x1,5 mm	0760 991	12/6
Tuercas de unión métrica 16x1,5 mm	0760 992	12/6
Tuercas de unión métrica 22x1,5 mm	0760 993	12/6





Racor de Bola

Descripción	Referencia	U/E
Racor de Bola M8 Tecalan 4x6	0790 406 008	12/6
Racor de Bola M10 Tecalan 4x6	0790 406 010	12/6
Racor de Bola M12 Tecalan 4x6	0790 406 012	12/6
Racor de Bola M10 Tecalan 6x8	0790 608 010	12/6
Racor de Bola M12 Tecalan 6x8	0790 608 012	12/6
Racor de Bola M14 Tecalan 6x8	0790 608 014	12/6
Racor de Bola M10 Tecalan 8x10	0790 810 010	12/6
Racor de Bola M12 Tecalan 8x10	0790 810 012	12/6
Racor de Bola M14 Tecalan 8x10	0790 810 014	12/6



Tornillos para Gasoil

Descripción	Referencia	U/E
Tornillo para gasoil M10x100	0790 266 10	12/6
Tornillo para gasoil M12x150	0790 266 12	12/6
Tornillo para gasoil M8x100	0790 266 8	12/6



Reductores

Descripción	Referencia	U/E
Reductor M12x1,5 mm a M16x1,5mm	0769 151	12/6
Reductor M22x1,5 mm a M16x1,5mm	0769 152	12/6



Pasamuros

Descripción	Referencia	U/E
Pasamuros M16x1,5 mm largo 34mm	0769 153	12/6
Pasamuros M18x1,5 mm largo 34mm	0769 154	12/6





Racores Roscados Rectos

Descripción	Referencia	U/E
Racor roscado recto para tubo de 4 mm	0762 04	12/6
Racor roscado recto para tubo de 6 mm	0762 06	12/6
Racor roscado recto para tubo de 8 mm	0762 08	12/6
Racor roscado recto para tubo de 10 mm	0762 010	12/6
Racor roscado recto para tubo de 12 mm	0762 012	12/6
Racor roscado recto para tubo de 14 mm	0762 014	12/6
Racor roscado recto para tubo de 15 mm	0762 015	12/6



Racores Roscados en Codo

Descripción	Referencia	U/E
Racor roscado en codo para tubo de 4 mm	0763 04	12/6
Racor roscado en codo para tubo de 6 mm	0763 06	12/6
Racor roscado en codo para tubo de 8 mm	0763 08	12/6
Racor roscado en codo para tubo de 10 mm	0763 010	12/6
Racor roscado en codo para tubo de 12 mm	0763 012	12/6
Racor roscado en codo para tubo de 15 mm	0763 015	12/6



Racores Roscados en T

Descripción	Referencia	U/E
Racor roscado en T para tubo de 4 mm	0764 04	12/6
Racor roscado en T para tubo de 6 mm	0764 06	12/6
Racor roscado en T para tubo de 8 mm	0764 08	12/6
Racor roscado en T para tubo de 10 mm	0764 10	12/6
Racor roscado en T para tubo de 12 mm	0764 012	12/6
Racor roscado en T para tubo de 15 mm	0764 015	12/6





Casquillos de Apoyo de Acero

Descripción	Referencia	U/E
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 6 mm	0782 06	12/6
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 8 mm	0782 08	12/6
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 10 mm	0782 010	12/6
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 12 mm	0782 012	12/6
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 14 mm	0782 014	12/6
Casquillos de apoyo de acero de $\varnothing$ 15 mm	0782 015	12/6



Refuerzos Interiores Latón Cabeza Plana

Descripción	Referencia	U/E
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 4 mm	0782 14	12/6
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 6 mm	0782 16	12/6
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 8 mm	0782 18	12/6
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 9 mm	0782 19	12/6
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 10 mm	0782 110	12/6
Refuerzo interior latón cabeza plana de $\varnothing$ 12 mm	0782 120	12/6



Bicono de Latón

Descripción	Referencia	U/E
Bicono de latón de $\varnothing$ 4 mm	0782 204	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 6 mm	0782 206	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 8 mm	0782 208	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 10 mm	0782 210	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 12 mm	0782 212	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 14 mm	0782 214	12/6
Bicono de latón de $\varnothing$ 16 mm	0782 216	12/6





RACORES

Racor Acodado Rosca Macho BSP

Descripción	Referencia	U/E
Racor acodado rosca macho BSP T-4 R 1/8	0764 040 1	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-4 R 1/4	0764 040 2	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-6 R 1/8	0764 060 1	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-6 R 1/4	0764 060 2	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-8 R 1/8	0764 080 1	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-8 R 1/4	0764 080 2	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-8 R 3/8	0764 080 3	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-10 R 1/4	0764 100 2	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-10 R 3/8	0764 100 3	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-12 R 1/4	0764 120 2	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-12 R 3/8	0764 120 3	12/6
Racor acodado rosca macho BSP T-12 R 1/2	0764 120 4	12/6



Racor BSPT en Y (Igual)

Descripción	Referencia	U/E
Racor BSPT en Y igual-igual, 4-4	0766 040	12/6
Racor BSPT en Y igual-igual, 6-6	0766 060	12/6
Racor BSPT en Y igual-igual, 8-8	0766 080	12/6
Racor BSPT en Y igual-igual, 10-10	0766 100 0	12/6





RACORES

Racor BSPT en Y (Desigual)

Descripción	Referencia	U/E
Racor BSPT en Y desigual, 4-6	0766 060 4	12/6
Racor BSPT en Y desigual, 6-8	0766 080 6	12/6
Racor BSPT en Y desigual, 8-10	0766 100 8	12/6



Racor Recto Rosca Hembra BSP

Descripción	Referencia	U/E
Racor recto rosca hembra BSP T-4 M-5	0767 045	1212/6
Racor recto rosca hembra BSP T-4 R 1/8	0767 040 1	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-4 R 1/4	0767 040 2	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-6 R 1/8	0767 060 1	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-6 R 1/4	0767 060 2	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-8 R 1/8	0767 080 1	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-8 R 1/4	0767 080 2	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-10 R 3/8	0767 100 3	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-12 R 3/8	0767 120 3	12/6
Racor recto rosca hembra BSP T-12 R 1/2	0767 120 4	12/6



Racor Recto Rosca Macho BSP

Descripción	Referencia	U/E
Racor recto rosca macho BSP T-4 R 1/8	0768 040 1	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-4 R 1/4	0768 040 2	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-6 R 1/8	0768 060 1	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-6 R 1/4	0768 060 2	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-8 R 1/8	0768 080 1	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-8 R 1/4	0768 080 2	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-8 R 3/8	0768 080 3	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-10 R 1/4	0768 100 2	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-10 R 3/8	0768 100 3	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-10 R 1/2	0768 100 4	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-12 R 1/4	0768 120 2	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-12 R 3/8	0768 120 3	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-12 R 1/2	0768 120 4	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-14 R 3/8	0768 140 3	12/6
Racor recto rosca macho BSP T-14 R 1/2	0768 140 4	12/6



CABEZAS DE CONEXIÓN

Conexión Manual para Serpentinhas

Descripción		Referencia	U/E
Conexión manual amarilla serp., ϕ 16 paso 150 mm	●	0781 06	1
Conexión manual amarilla serp., ϕ 22 paso 150 mm	●	0781 08	1
Conexión manual roja serpentina, ϕ 16 paso 150 mm	●	0781 07	1
Conexión manual roja serpentina, ϕ 22 paso 150 mm	●	0781 09	1



Junta para Cabeza Acoplamiento

Descripción		Referencia	U/E
Junta cabeza acoplamiento doble labio sistema manual (1)		0781 431 51	1
Junta cabeza acoplamiento plana sistema manual (2)		0781 431 5	1
Junta cabeza acoplamiento doble labio wabco (3)		0781 431 6	1



Conexión Automática para Serpentinhas

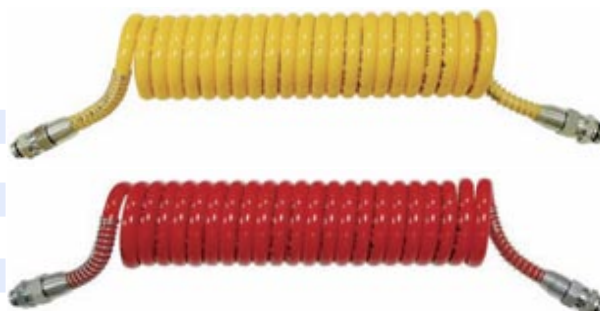
Descripción		Referencia	U/E
Conex. automática amarilla serp., ϕ 22 paso 150 mm	●	0781 010	1
Conex. automática amarilla serp., ϕ 16 paso 150 mm	●	0781 012	1
Conex. automática roja serpentina, ϕ 16 paso 150 mm	●	0781 011	1
Conex. automática roja serpentina, ϕ 22 paso 150 mm	●	0781 013	1



ESPIRALES PARA CABEZAS DE CONEXIÓN

Espirales para Cabezas de Conexión

Descripción		Referencia	U/E
Espiral neumática poliuretano amarilla M16x1,5 - 4M	●	0781 01	1
Espiral neumática poliuretano roja M16x1,5 - 4M	●	0781 02	1
Espiral neumática poliuretano amarilla M22x1,5 - 4M	●	0781 03	1
Espiral neumática poliuretano roja M22x1,5 - 4M	●	0781 04	1





Prolongación de Válvula en Ruedas Gemelas de Camión

Descripción	Referencia	U/E
Prolongación de 170 mm	0830 203	25



Prolongación Metálica Acodada para Camión

Descripción	Referencia	U/E
Prolongación de altura 35 mm, largo 22 mm, curvatura de 90°	0830 203 1	10





BASES Y CLAVIJAS

7 Polos Tipo Nacional 12V Aluminio

ISO 1724 Tipo N Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Aluminio	0473 084 121	1
Clavija Aluminio	0473 084 117	1



7 Polos Tipo Nacional 12V Plástico

ISO 1724 Tipo N Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Plástico	0473 084 127	1
Clavija Plástico	0473 084 128	1



7 Polos Tipo Europeo 24V Aluminio Tipo N

ISO 1185 Tipo N Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Aluminio Fondo Negro	0473 084 034	1
Clavija Aluminio Fondo Negro	0473 084 053	1



7 Polos Tipo Europeo 24V Aluminio Tipo S

ISO 3731 Tipo S Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Aluminio Fondo Blanco	0473 084 050	1
Clavija Aluminio Fondo Blanco	0473 084 054	1



7 Polos Tipo Europeo 24V Plástico

ISO 1185 Tipo N Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Plástico Fondo Negro	0473 084 123	1
Clavija Plástico Fondo Negro	0473 084 113	1



7 Polos Tipo Europeo 24V Plástico

ISO 3731 Tipo S Terminal Tornillo	Referencia	U/E
Base Plástico Fondo Blanco	0473 084 129	1
Clavija Plástico Fondo Blanco	0473 084 130	1





ESPIRALES 7 POLOS 24V

Espiral Europea-Europea Rizo Pequeño Tipo N

ISO 1185-1185 Tipo N	Referencia	U/E
Espiral Aluminio Negro-Negro, 4,5m	0473 086 223	1

- Espiral Aluminio Negro-Negro, ISO 1185-1185. Tipo N.



Espiral Europea-Europea Rizo Pequeño Tipo S

ISO 3731-3731 Tipo S	Referencia	U/E
Espiral Aluminio Blanco-Blanco, 4,5m	0473 086 224	1

- Espiral Aluminio Blanco-Blanco, ISO 3731-3731. Tipo S.



Espiral Sin Clavijas

Diámetro Polos 6x1 / 1x1,5mm	Referencia	U/E
Espiral Sin Clavijas Negro, 4,5m	0473 086 126	1

- Espiral Sin Clavijas Negro.





ESPIRALES 7 POLOS

Espiral Nacional-Nacional

ISO 1724-1724 Tipo N	Referencia	U/E
Espiral Aluminio Negro-Negro, 4,5m	0473 086 132	1



- Espiral Aluminio Negro-Negro, ISO 1724-1724. Tipo N.

EBS 7 POLOS / ABS 5 POLOS

EBS/ABS 5/7 Polos Base y Clavija Plástico

ISO 7638	Referencia	U/E
Base Plástico	0473 084 167	1
Clavija Plástico	0473 084 166	1



ESPIRAL COMPLETA EBS / ABS

Espiral Completa Plástico EBS/ABS

ISO 7638 Diámetro Polos 2x4 / 5x1,5mm	Referencia	U/E
Espiral Completa Plástico, 3,5m	0473 086 182	1
Rollo de Cable, 25m	0473 084 186	1



- Espiral Completa, ISO 7638.

NUEVO: Según la normativa DIN 7638 (Cables para ABS) Han sido reducidas las secciones de los cables para ABS de 2x 6mm² a 2x4mm². Los vehículos nuevos sólo son equipados con cables de este tipo de sección.



BASES, CLAVIJAS Y ADAPTADORES 13 POLOS

Base y Clavija, Plástico

ISO 11446	Referencia	U/E
Base Plástico	0473 084 169	1
Clavija Plástico	0473 084 168	1



Adaptador Corto a 7 Polos, Plástico

Descripción	Referencia	U/E
Clavija 13 Polos, ISO 11446 / Nacional 7 Polos, ISO 1724	0473 084 173	1



Adaptador Largo a 7 Polos, Plástico

Descripción	Referencia	U/E
Clavija 13 Polos, ISO 11446 / Nacional 7 Polos, ISO 1724 Longitud de cable 0,70m	0473 084 175	1





CABLES Y CONEXIONES 15 POLOS

Base y Clavija, Plástico

ISO 12908	Referencia	U/E
Base Plástico	0473 084 161	1
Clavija Plástico	0473 084 160	1



Espiral Completa Plástico

ISO 12908 Diámetro Polos 12x1,5 / 3x2,5mm	Referencia	U/E
Espiral Completa Plástico, 3,5m	0473 086 158	1

- Espiral Completa, ISO 12908.



Espiral Adaptable a 7+7 Polos

ISO 12908 / 1185 / 3731 Tipo N / S	Referencia	U/E
Espiral Doble Completa 24V 7-15	0473 084 139	1

- Espiral Adaptable, ISO 12908/1185/3731. Tipo N / S.



Adaptador a 7+7 Polos Plástico

ISO 12908 / 1185 / 3731 Tipo N / S	Referencia	U/E
Adaptador Plástico	0473 086 419	1





BOMBILLAS

Bombillas H1

Descripción	Referencia	U/E
H1 70W 24V	0490 082 010	10



Bombillas H3

Descripción	Referencia	U/E
H3 70W 24V	0490 082 002	10



Bombillas H4

Descripción	Referencia	U/E
H4 75/70W 24V	0490 082 004	10
H4 Reforzadas 75/70W 24V	0490 525 281	10



Bombillas H7

Descripción	Referencia	U/E
H7 70W 24V	0490 082 035	10
H7 Doble Potencia 70W 24V	0490 157 231	10





Lámparas Xénon D1S

Descripción	Referencia	U/E
KIT 2 LAMPARAS XENON D1S 35W 4.300K BLANCA	0492 D1S 986	1
KIT 2 LAMPARAS XENON D1S 35W 6.000K CELESTE	0492 D1S 987	1



Lámparas Xénon D2S

Descripción	Referencia	U/E
KIT 2 LAMPARAS XENON D2S 35W 4.300K BLANCA	0492 D2S 991	1
KIT 2 LAMPARAS XENON D2S 35W 600K CELESTE	0492 D2S 992	1



Lámparas Xénon D2R

Descripción	Referencia	U/E
KIT 2 LAMPARAS XENON D2R 35W 4.700K BLANCA	0492 D2R 988	1
KIT 2 LAMPARAS XENON D2R 35W 6.000K CELESTE	0492 D2R 989	1



Lámparas Xénon D3S

Descripción	Referencia	U/E
KIT 2 LAMPARAS XENON D3S 35W 4.300K BLANCA	0492 D3S 993	1
KIT 2 LAMPARAS XENON D3S 35W 6.000K CELESTE	0492 D3S 994	1



Lámparas Xénon D4S

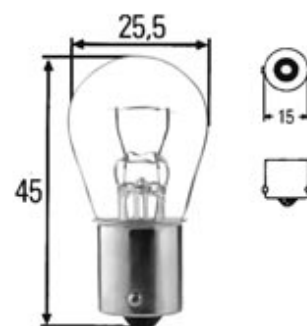
Descripción	Referencia	U/E
KIT 2 LAMPARAS XENON D4S 35W 4.300K BLANCA	0492 D4S 995	1
KIT 2 LAMPARAS XENON D4S 35W 6.000K CELESTE	0492 D4S 996	1





Bombillas 1 Polo Centradas

Descripción	Referencia	U/E
1 Polo 21W BA15s 24V	0490 082 115	10
1 Polo 21W Ambar BA15s 24V	0490 143	10
1 Polo 21W Reforzada BA15s 24V	0490 073 251	10



Bombillas 1 Polo Descentradas

Descripción	Referencia	U/E
1 Polo 21W Ambar Descen. BAU15s 24V	0490 082 104	10



Bombillas 2 Polos Centradas

Descripción	Referencia	U/E
2 Polos 21/5W BAY15d 24V	0490 082 202	10



Bombillas 2 Polos Descentradas

Descripción	Referencia	U/E
2 Polos 21/4W Descen. BAZ15d 24V	0490 082 204	10

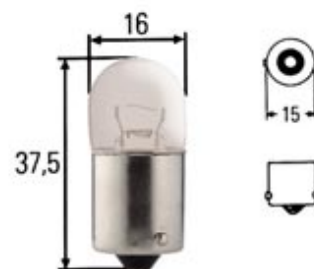




BOMBILLAS PILOTOS

Bombillas 1 Polo

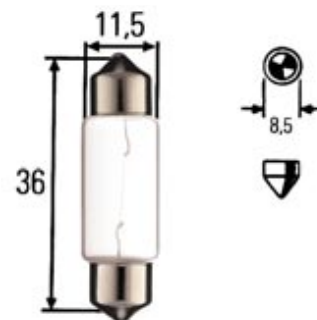
Descripción	Referencia	U/E
1 Polo 5W BA15s 24V	0490 082 121	10
1 Polo 10W BA15s 24V	0490 082 124	10
1 Polo 5W Reforzada BA15s 24V	0490 071 261	10



BOMBILLAS PLAFONIER

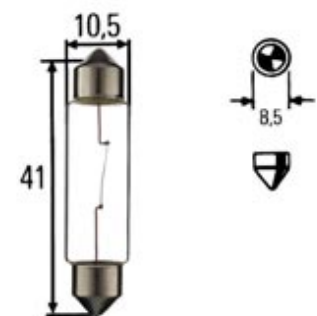
Bombillas Plafonier

Descripción	Referencia	U/E
Plafonier 5W SV8,5 24V	0490 082 308	10
Plafonier* 5W SV8,5 24V (10x31)	0490 082 309	10



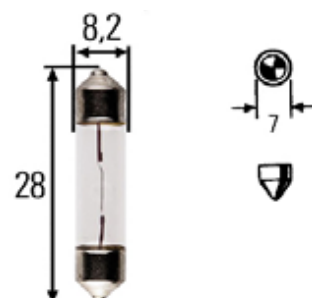
Bombillas Plafonier

Descripción	Referencia	U/E
Plafonier 10W SV8,5 24V	0490 082 311	10
Plafonier 5W SV8,5 24V	0490 082 484	10



Bombillas Plafonier

Descripción	Referencia	U/E
Plafonier 3W SV7 24V	0490 082 314	10

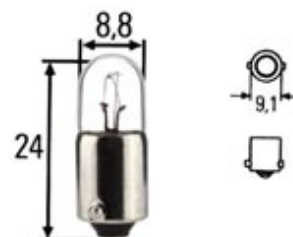




BOMBILLAS POSICIÓN / LUZ INTERIOR

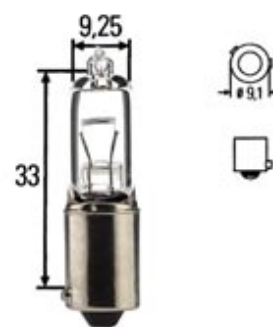
Bombillas Posición / Luz Interior

Descripción	Referencia	U/E
Posición/Luz interior 4W BA9s 24V	0490 082 402	10
Posición/Luz interior 2W BA9s 24V	0490 082 405	10



Bombillas H21

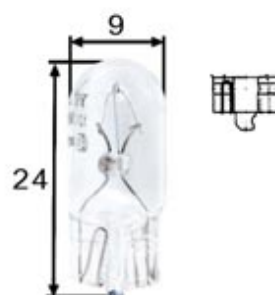
Descripción	Referencia	U/E
H21 21W BAY9s 24V	0490 417 012	10



BOMBILLAS SIN CASQUILLO / WEDGE / CUÑA

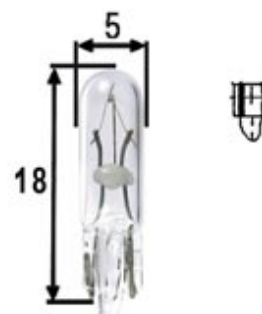
Bombillas Sin Casquillo

Descripción	Referencia	U/
Sin casquillo 3W T10 (W2,1x9,5d) 24V	0490 082 415	10
Sin casquillo 5W T10 (W2,1x9,5d) 24V	0490 082 417	10



Bombillas Sin Casquillo

Descripción	Referencia	U/
Sin casquillo 1,2W T5 (W2x4,6d) 24V	0490 082 418	10





BOMBILLAS ACOPLAMIENTO

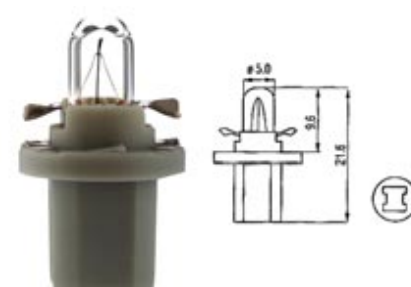
Bombillas Acoplamiento

Descripción	Referencia	U/E
Bombillas Acoplamiento 1,2W GRIS OSCURO (B8,3d) 24V	0490 082 419	10



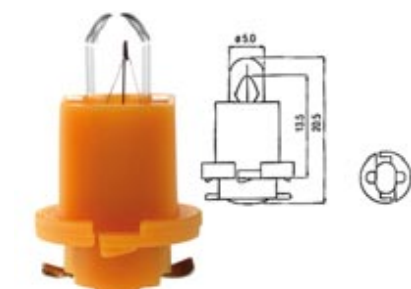
Bombillas Acoplamiento

Descripción	Referencia	U/E
Bombillas Acoplamiento 1,2W GRIS (B8,3d) 24V	0490 082 422	10



Bombillas Acoplamiento

Descripción	Referencia	U/E
Bombillas Acoplamiento 1,2W AMARILLA (EBS-R4) 24V	0490 997 191	10



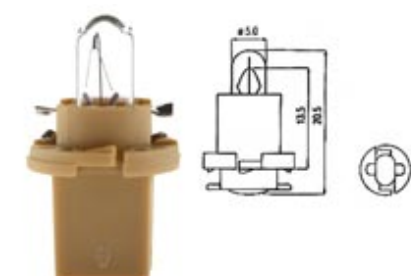
Bombillas Acoplamiento

Descripción	Referencia	U/E
Bombillas Acoplamiento 1,2W MARRON (EBS-R6) 24V	0490 997 201	10



Bombillas Acoplamiento

Descripción	Referencia	U/E
Bombillas Acoplamiento 1,2W BEIGE (BAX10d) EBS/N 24V	0490 997 272	10





TAPONES

Tapón AdBlue Ø40 DAF/MAN/MERCEDES

Descripción	Referencia	U/E
Tapón AdBlue con llave Ø40 DAF/MAN/MERCEDES	0895 670 044	1



Tapón AdBlue Ø60 IVECO

Descripción	Referencia	U/E
Tapón AdBlue con llave Ø60 IVECO	0895 670 046	1





TAPONES

Antirrobo Gasoil Ø60 SCANIA S4

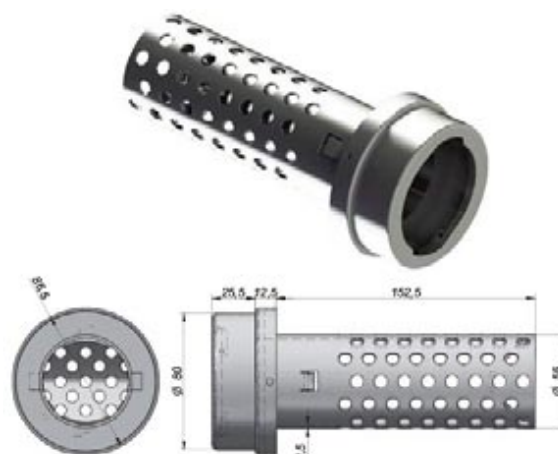
Descripción	Referencia	U/E
Antirrobo Gasoil Ø60 SCANIA S4	0895 670 116	1



Antirrobo Gasoil Ø60 Universal

Descripción	Referencia	U/E
Antirrobo Gasoil Ø60 Universal	0895 670 118	1

- Incluye goma de protección y bolsa con broca, 2 remaches y pasador para su instalación.



Antirrobo Gasoil Ø80 con Patillas

Descripción	Referencia	U/E
Antirrobo Gasoil Ø80 con Patillas	0895 670 112	1



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Faro de trabajo Led 105x124

Descripción	Referencia	U/E
Faro de Trabajo LED 105x124	0895 259 022	1

- Faro de trabajo de 6 SMD High power Less, 1440 lúmenes 12/36 V 18W.



Faro de trabajo Led 125x115

Descripción	Referencia	U/E
Faro de Trabajo LED 125x115 12/36V 22W	0895 259 020	1

- Faro de trabajo de 9 SMD High power Less, 2160 lúmenes 12/36 V 22W.



Faro de trabajo Led 70x70

Descripción	Referencia	U/E
Faro de Trabajo LED 70x70 12/36V 8W	0895 259 021	1

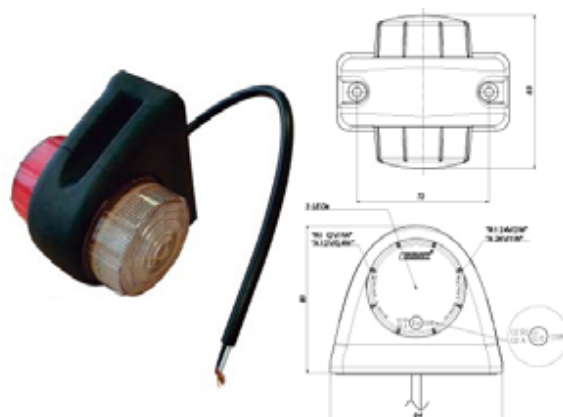
- Faro de trabajo de 3 SMD, 720 lúmenes 12/36 V 8W.



Piloto anchura blanco-rojo 12/24V

Descripción	Referencia	U/E
Piloto anchura led blanco/rojo 12/24V	0895 259 016	1

- Piloto anchura blanco/rojo 12/24V con cable de 220m.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Piloto Anchura LED A/R/C Curvado c/Terminal

Descripción	Referencia	U/E
Piloto Izq. Anchura LED A/R/C 24V Curvado c/Terminal	0895 969 050	1
Piloto Der. Anchura LED A/R/C 24V Curvado c/Terminal	0895 969 052	1

- Piloto anchura curvo tricolor con tecnología led con cable y terminal para una rápida sustitución.



Piloto Anchura LED A/R/C Recto c/ Terminal

Descripción	Referencia	U/E
Piloto Anchura LED A/R/C Recto con Terminal	0895 969 054	1

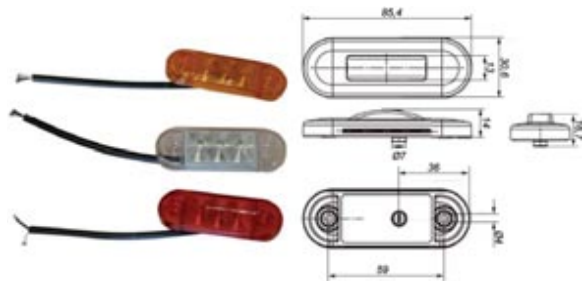
- Piloto anchura recto tricolor con tecnología led ambidiestro con cable y terminal para una rápida sustitución.



Piloto Gálibo LED

Descripción	Referencia	U/E
Piloto Gálbo LED Naranja 12/24V	0895 259 056	1
Piloto Gálbo LED Cristal 12/24V	0895 259 057	1
Piloto Gálbo LED Rojo 12/24V	0895 259 058	1

- Piloto de gálibo con tecnología led en tres colores de 12/24V para su colocación en la parte lateral, delantera o trasera del camión.



Piloto Gálibo LED 12/24V con reflectante

Descripción	Referencia	U/E
Piloto Gálibo LED Naranja 12/24V	0895 259 007	1
Piloto Gálibo LED Rojo 12/24V	0895 259 009	1
Piloto Gálibo LED Cristal 12/24V	0895 259 011	1

- Piloto de gálibo con tecnología Led con reflectante incluido en tres colores de 12/24V para su colocación en la parte lateral, trasera o delantera del camión.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Piloto Trasero 110x100x50 para Remolques

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero 110x100x50 para remolques 12V 5W	0895 715 903	1

- Piloto trasero universal para bombillas de 12V y 5W (sin bombillas).



Piloto Trasero 7 en 1

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero derecho 7 en 1 Led	0895 259 087	1
Piloto trasero izquierdo 7 en 1 Led	0895 259 088	1

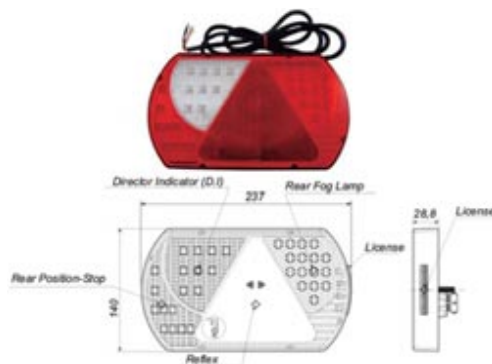
- Piloto multifunción, 7 en 1 con total Led de alta duración, chasis en Acero Inox resistente a la corrosión y lentes reemplazables (Posición, freno, antiniebla, intermitente, marcha atrás, reflectante y luz lateral).



Piloto Trasero Izquierdo LED 12/24V

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero izquierdo Led 12/24V	0895 259 040	1

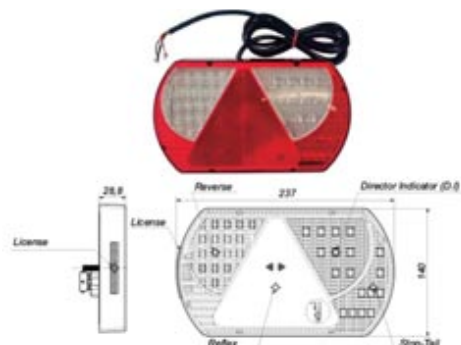
- Piloto trasero multifunción todo en uno con cable de conexión 2.000mm. y Tecnología Led.



Piloto Trasero Derecho LED 12/24V

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero derecho Led 12/24V	0895 259 042	1

- Piloto trasero multifunción todo en uno con cable de conexión 2.000mm. y Tecnología Led.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Piloto Trasero LED 12/24V Remolque 7 funciones

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero remolque Izd. Led 12/24V 7 funciones	0895 259 036	1
Piloto trasero remolque Dch. Led 12/24V 7 funciones	0895 259 037	1

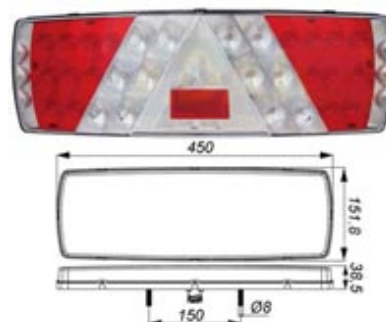
- Piloto de remolque 7 funciones con Led de larga vida útil, chasis en Acero Inoxidable resistente a la corrosión.



Piloto Trasero LED 12/24V Tractora 7 funciones

Descripción	Referencia	U/E
Piloto trasero tractora Izd. Led 12/24V 7 funciones	0895 259 038	1
Piloto trasero tractora Dch. Led 12/24V 7 funciones	0895 259 039	1

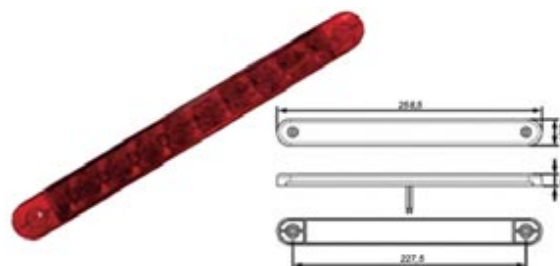
- Piloto de cabeza tractora 7 funciones con Led de larga vida útil y chasis en Acero Inoxidable resistente a la corrosión.



Tercera Luz de Freno Led

Descripción	Referencia	U/E
Tercera luz de freno Led 12/24V	0895 259 024	1

- Tercera luz de freno con tecnología Led 12/24V, de 258,5mm total y 227,5 mm de distancia entre tornillos de sujeción.



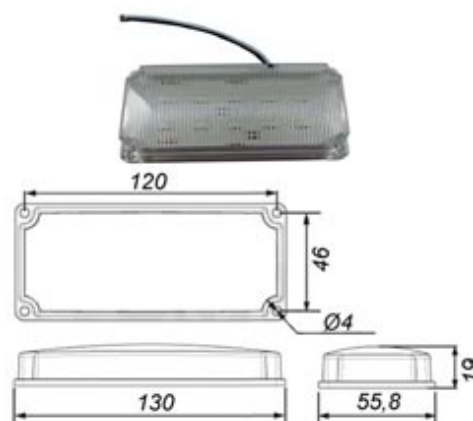
OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Plafón Interior Rectangular LED 130x46

Descripción	Referencia	U/E
Plafón Interior Rectangular LED 130x46mm	0895 256 010	2

- Plafón luz interior rectangular con tecnología Led, 12V de 130x46mm y 19mm de grosor con 4 puntos de anclaje.



Plafón LED Interior de Superficie con Interruptor

Descripción	Referencia	U/E
Plafón Led interior de superficie con interruptor 24V	0895 256 004	1

- Plafón con tecnología Led para luz interior de 145mm de $\varnothing$, de montaje en superficie con interruptor incluido.



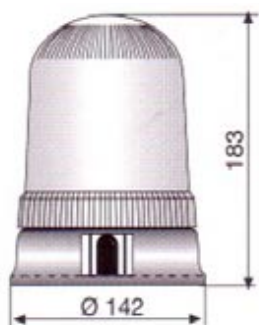
OTROS MODELOS A CONSULTAR.

ROTATIVOS

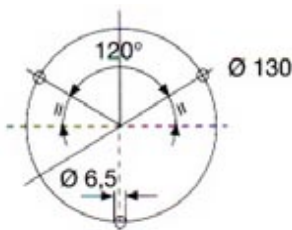
Rotativos - Luces giratorias de señalización de emergencia, para señalización en camiones, tractores, o vehículos especiales. Con base magnética o fijación estándar ISO A.

Luz Giratoria de Base Plana

Descripción	Referencia	U/E
Luz giratoria de base plana, 24 V	0475 150 12	1



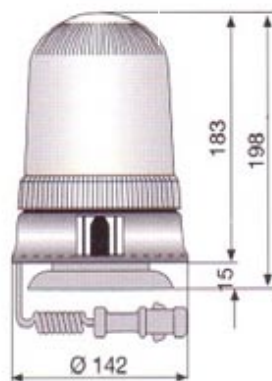
CON CORRIENTE 24 V SE PUEDEN ACOPLAR A CORRIENTE 12 V.
PERO SU GIRO SERÁ MÁS LENTO.



Luz Giratoria de Base Magnética y Ventosa

Descripción	Referencia	U/E
Luz giratoria de base magnética y ventosa, 24 V	0475 250 12	1

CON CORRIENTE 24 V
SE PUEDEN ACOPLAR
A CORRIENTE 12 V.
PERO SU GIRO
SERÁ MÁS LENTO.



Luz Giratoria Flexible

Descripción	Referencia	U/E
Luz giratoria flexible con fijación estándar, 24 V	0475 450 12	1

ISO A con tulipa infrangible en policarbonato.

CON CORRIENTE
24 V SE PUEDEN
ACOPLAR A
CORRIENTE 12 V.
PERO SU GIRO SERÁ
MÁS LENTO.





Cinta Reflectante Autoadhesiva

Descripción	Referencia	U/E
Cinta Reflectante Blanca Autoadhesiva 50mmx50m	0470 006 700	50
Cinta Reflectante Amarilla Autoadhesiva 50mmx50m	0470 006 701	50
Cinta Reflectante Roja Autoadhesiva 50mmx50m	0470 006 722	50

- La cinta reflectante autoadhesiva se utiliza para la señalización del contorno de vehículos pesados y de sus trailers.
- Disponen de una capa exclusiva de adhesivo, haciendo fácil su aplicación y rápida, sin desperdicio de material.
- La cinta está homologada según UN/ECE-104 y UN/ECE-48 especificaciones europeas de materiales reflectantes para camiones y remolques.
- Dispone de tres capas químicamente unidas que hacen al producto: delgado, flexible y muy resistente.
- Impermeable al agua y la suciedad en caso de cortes o daños en la cinta.
- La capa superior es acrílica, con lo que ofrece una excelente estabilidad, y la estructura ofrece 7 años de duración.

***Aplicación obligatoria a partir del 10 de julio de 2011, según modificación del Reglamento General de Vehículos.**

Señalización de contornos

Desde el 10 de julio de 2008, la señalización de contornos es obligatoria para los nuevos tipos de camiones con peso máximo autorizado superior a 7,5 toneladas y para los remolques de más de 3,5 toneladas.

Si el vehículo mide más de 2,1 m de anchura, deberá señalizarse el contorno trasero completo. La señalización podrá ser de color rojo o amarillo.*

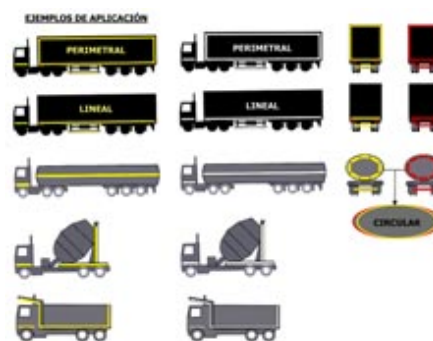
Asimismo, se permite la señalización del contorno lateral completo. Si el vehículo lleva aplicado un gráfico reflectante en el lateral, la señalización del contorno completo es obligatoria.

Señalización de lineal

Si la estructura del vehículo impide la señalización parcial o completa del contorno, se admite la señalización mediante líneas. Los colores permitidos para la señalización lineal trasera son el rojo y el amarillo. En los laterales puede utilizarse el blanco o el amarillo.

*Toda la normativa UN/ECE y sus correspondientes reglas pueden consultarse en: <http://www.boe.es/boe/dias/2010/01/23/pdfss/BOE-A-2010-1011.pdf>

Nota.-Debido a la situación actual, el fabricante distribuye directamente a ciertos carroceros, por lo que es posible que nos encontremos algún caso en el que no tengamos un precio competitivo.



Placa Flexible Adhesiva para reparar Faros Traseros

Descripción	Referencia	U/E
Placa Flexible Adhesiva Naranja para reparar Faros Traseros	0470 033 005	1
Placa Flexible Adhesiva Blanca para reparar Faros Traseros	0470 033 007	1
Placa Flexible Adhesiva Rojo claro para reparar Faros Traseros	0470 033 009	1

- Láminas de plástico reforzado flexibles auto-adhesivos para la recepción y restauración de faros traseros.

1. Limpiar y Medir
2. Cortar el panel de reparación
3. Montar el panel

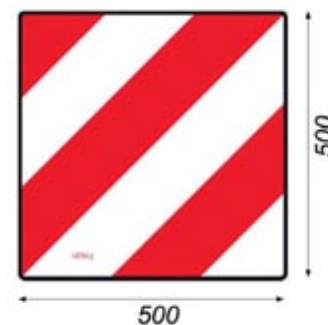




Placa Carga Sobresaliente V20 500x500

Descripción	Referencia	U/E
Placa Carga Sobresaliente V20 500x500	0480 900 068	1

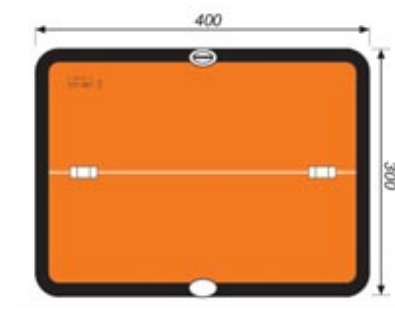
- Placa carga sobresaliente V20 500x500mm o extremo de carga con respecto a la longitud del vehículo.



Placa Mercancía Peligrosa V11 400x300 Plegado Horizontal/Vertical

Descripción	Referencia	U/E
Placa Mercancía Peligrosa V11 400x300mm Plegado Horizontal	0895 720 032	1
Placa Mercancía Peligrosa V11 400x300mm Plegado Vertical	0895 720 034	1

- Todas las unidades de transporte que llevan mercancías peligrosas llevarán dispuestas una placa de mercancía peligrosa V11 homologada de 400x300mm.



Placa Remolque Homologada (ECE/70-01)

Descripción	Referencia	U/E
Placa Remolque Homologada (ECE/70-01) 1130x196mm	0480 131 195	1

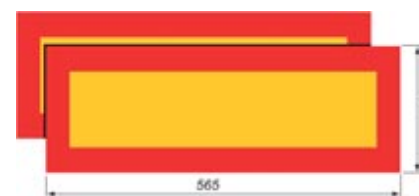
- Placas fabricada en aluminio 1 mm espesor para remolque mayor o igual de 3.500 Kg. Normativa ECE 70-01.



Placa Remolque Homologada Kit 2 uds.

Descripción	Referencia	U/E
Placa Remolque Homologada (ECE/70-01) Kit 2 uds 565x196mm.	0480 570 200	1

- Placas fabricadas en aluminio 1 mm espesor para remolque mayor o igual de 3.500 Kg. Normativa ECE 70-01



Placa Autocar homologada Kit 2 uds.

Descripción	Referencia	U/E
Placa Autocar homologada (ECE/70-01) 565x195	0480 900 021	1



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Soporte Matrícula Inox con muelle

Descripción	Referencia	U/E
Soporte Matrícula Inox con muelle	0895 720 030	1

- Portamatrículas Intercambiable con muelle fabricado en Acero Inox. utilizado en camiones, remolques y carros.



Soporte Placa 400x300mm.

Descripción	Referencia	U/E
Soporte Placa 400x300 con pletinas de seguridad	0895 720 045	1

- Soporte 400x300mm. con pletinas de seguridad para placa de mercancías peligrosas.



Zuncho Carraca 5.000 Kg.

Descripción	Referencia	U/E
Zuncho Carraca 5.000 Kg. Gancho cerrado	0895 230 027	1

- Cinta 8,5m + 0,5m de 5cm de ancho. Gancho J doble de diámetro 12,2mm. 100% Poliester.
- No apta para elevación. Elongación máx. 7%.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Zuncho Carraca 2.000Kg. Gancho Combi

Descripción	Referencia	U/E
Zuncho Carraca 2.000 Kg. Gancho Combi	0895 230 064	1

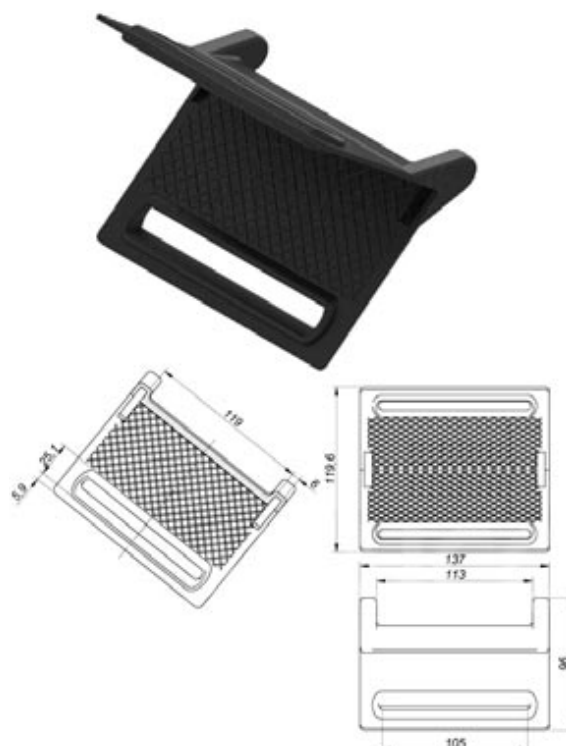
- Cinta 6m+0,5m de 5cm de ancho con Gancho combi 100% poliéster.



Cantonera pallet 90x90x130x111

Descripción	Referencia	U/E
Cantonera para pallet 90x90x130x111	0895 230 093	1

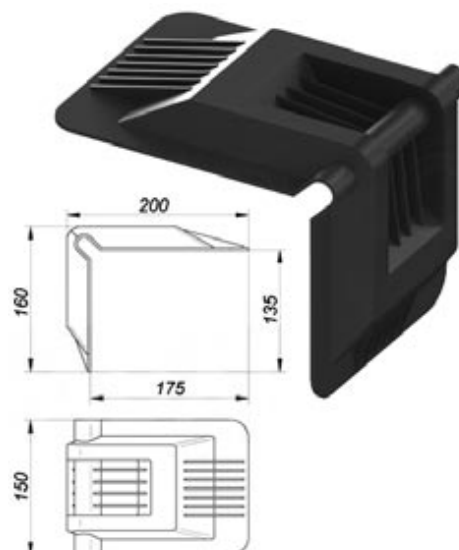
- Angulo de protección que protege las cajas y pallets. Se evitan deformaciones o roturas en el embalaje en la sujeción de la carga.



Cantonera para bobinas de papel

Descripción	Referencia	U/E
Cantonera de bobinas para papel	0895 230 094	1

- Especialmente diseñado para bobinas de papel, con canto interior redondeado para evitar contacto con la bobina.
- Diseño ergonómico para expandir la presión y no dañar la mercancía.



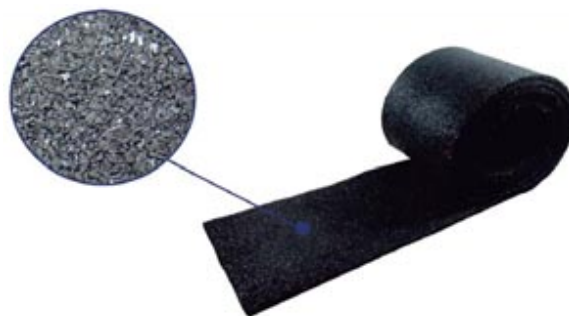
OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Alfombrilla antideslizante

Descripción	Referencia	U/E
Alfombrilla antideslizante 5000x250x3	0895 230 086	1
Alfombrilla antideslizante 5000x100x8	0895 230 083	1

- Alfombrilla antideslizante a base de gránulos de caucho unidos por presión y temperatura. Evita el deslizamiento de la carga dentro de las cajas del camión.



Tensor de cadena con argolla-gancho 1/2-5/8

Descripción	Referencia	U/E
Tensor de cadena con argolla-gancho 1/2-5/8	0895 100 060	2

- Tensor para tensar y trincar las cadenas con eficacia y rapidez. Diseñados para poder operar con ellas sin grandes esfuerzos.



NO UTILIZAR EN OPERACIONES DE ELEVACIÓN.

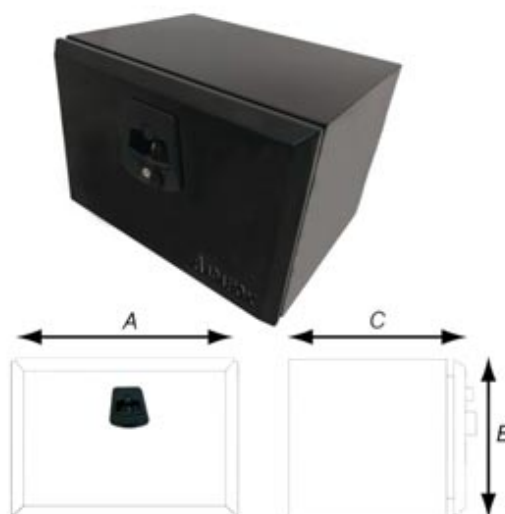
OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Cajón Acero cincado negro 1,2 mm 1 Cierre

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Acero Cincado negro 1 cierre 1,2mm 400x300x300	0895 202 101	1
Cajón Acero Cincado negro 1 cierre 1,2mm 500x350x400	0895 202 103	1
Cajón Acero Cincado negro 1 cierre 1,2mm 600x400x470	0895 202 105	1

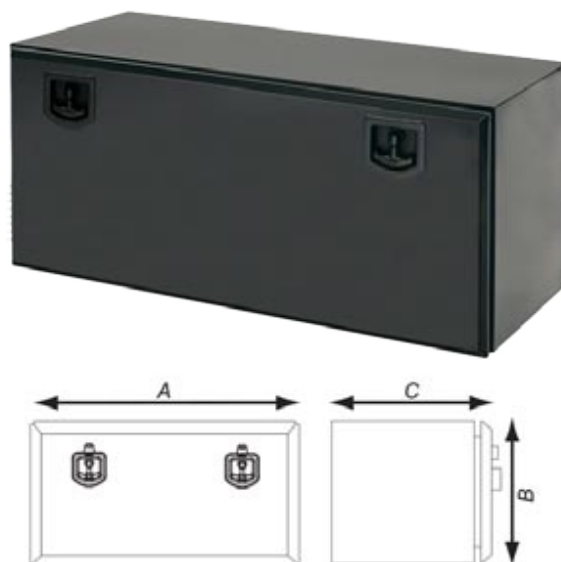
- Cierre Ergonómico Doble Seguridad (llave+anilla candado).
- Bisagras metálicas, tornillería acero cobreado.
- Soldadura continua.
- Junta de goma.
- Cumple Normativa: ECE-R73.01 Lateral Protection Devices.



Cajón Acero Cincado Negro 1,5 mm. 2 Cierres

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Acero Cincado Negro 2 Cierres 1,5 mm. 800x500x500	0895 202 107	1
Cajón Acero Cincado Negro 2 Cierres 1,5mm. 1200x500x500	0895 202 108	1

- Fabricado en acero cincado con pintura al polvo negro.
- Grosor de chapa 1,5 mm.
- Cerradura de gran sellado y fiabilidad.
- Cumple Normativa ECE-R73.01.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Cajón Plástico 1250x524x500 3 Cierres

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Plástico con 3 Cierres 1250x524x500	0895 201 460	1

- Cajón moldeo por inyección, estancos al agua y al polvo.
- Plástico de alta resistencia.
- Cumple Normativa ECE-R73.O1.



Soporte Tipo "U" para cajón

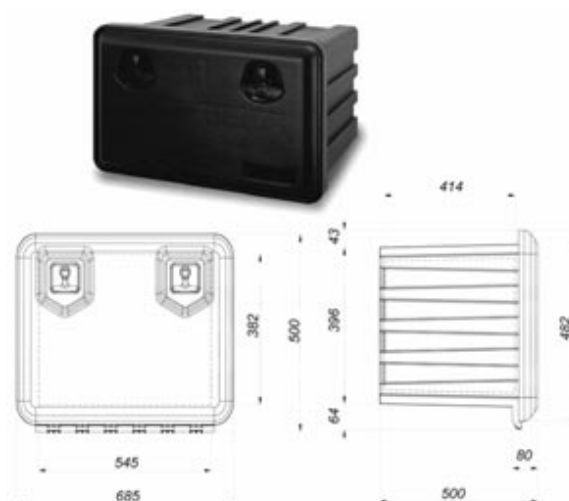
Descripción	Referencia	U/E
Soporte tipo "U" para cajón 0895 201 460	0895 201 489	1



Cajón Plástico 685x500x500

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Plástico con 2 Cierres 685x500x500	0895 201 452	1

- Cajón plástico moldeado por inyección, estanco al agua y al polvo.
- Plástico de alta resistencia.
- Cumple Normativa ECE-R73.O1.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Cajón Plástico 480x400x400

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Plástico con 1 Cierre 480x400x400	0895 201 446	1

- Cajón plástico moldeado por inyección Estando al agua y polvo.
- Plástico de alta Resistencia.
- Cumple Normativa ECE-R73.O1.



Kit Soportes Verticales Cincado Universal

Descripción	Referencia	U/E
Kit Soportes Verticales cincado Universal	0895 201 481	1



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Guardabarros Redondo Plástico PP

Descripción	A	B	C	D	E	F	Referencia	U/E
Guardabarros Redondo Plástico PP	670	1340	2125	670	680	75	0895 010 348	2
Guardabarros Redondo Plástico PP	430	1300	1900	650	580	75	0895 010 358	2
Guardabarros Redondo Plástico PP	430	1300	2125	650	690	75	0895 010 361	1

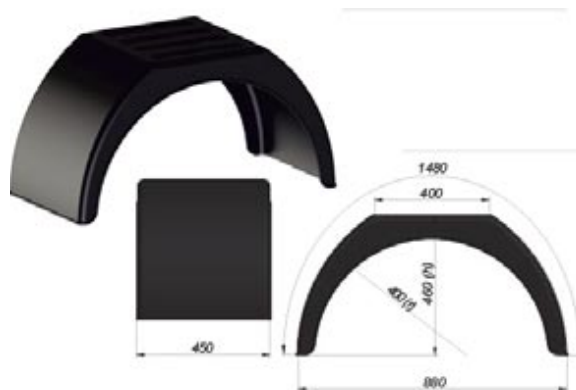
- Guardabarros semicircular fabricada en material termoplástico de gran resistencia y duración.
- Ideal para evitar salpicaduras durante la circulación del vehículo.



Guardabarros Redondo Base Plana

Descripción	A	B	C	D	E	F	Referencia	U/E
Guardabarros Redondo base plana	260	840	1300	400	360	440	0895 010 017	1
Guardabarros Redondo base plana	550	1150	1880	650	510	570	0895 010 105	2
Guardabarros Redondo base plana	450	880	1480	400	460	400	0895 010 385	1
Guardabarros Redondo base plana	510	1000	1770	510	550	430	0895 010 391	1

- Guardabarros plástico negro moldeado en una sola pieza.
- Plástico resistente a los rayos UV y resistente a químicos y 100% reciclable.



Guardabarros Tándem

Descripción	Referencia	U/E
Guardabarros Tándem 650x3385x2670	0895 010 440	1

- Guardabarros de plástico negro moldeado en una sola pieza.
- Plástico resistente a los rayos UV y resistente a químicos. 100% reciclable.

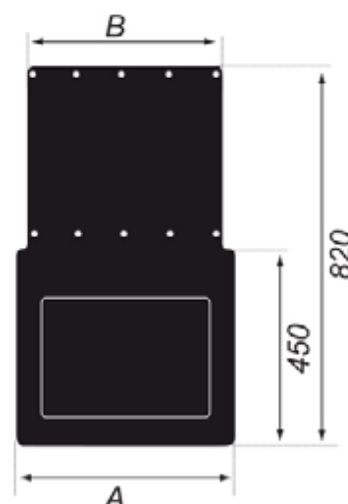




Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray

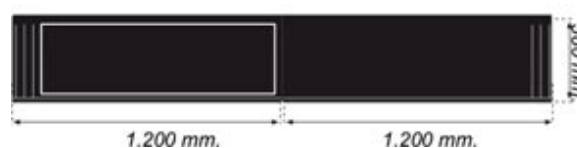
Descripción	A	B	Referencia	U/E
Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray	400	330	0895 680 562	2
Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray	450	330	0895 680 564	2
Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray	530	330	0895 680 566	2
Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray	620	330	0895 680 568	2
Faldilla Aletas PVC Homologada Antispray	650	330	0895 680 570	2

- Faldilla de PVC, resistente que soporta las inclemencias meteorológicas.
- Cumple la normativa EU 109/2011.



Faldón PVC Paragolpes 1200x380 Antispray

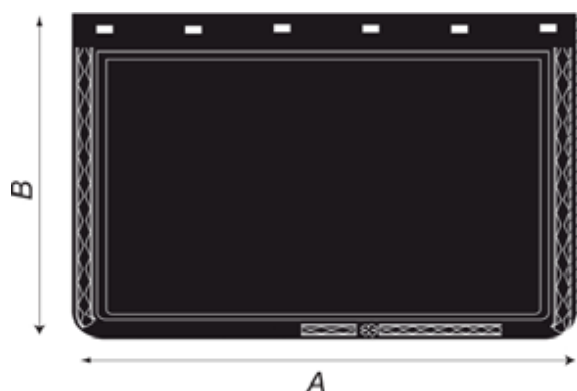
Descripción	Referencia	U/E
Faldón dcho. Paragolpes PVC 1200x380 antispray	0895 680 602	1
Faldón izq. Paragolpes PVC 1200x380 antispray	0895 680 604	1



Faldilla PVC homologada Antispray

Descripción	A	B	Referencia	U/E
Faldilla PVC Homologada Antispray	260	300	0895 680 540	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	350	300	0895 680 542	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	400	300	0895 680 544	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	450	350	0895 680 546	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	580	370	0895 680 548	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	620	400	0895 680 550	2
Faldilla PVC Homologada Antispray	650	400	0895 680 552	2

- Faldilla PVC, gran resistencia que soporta las inclemencias meteorológicas.
- Cumple la normativa EU 109/2011.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.

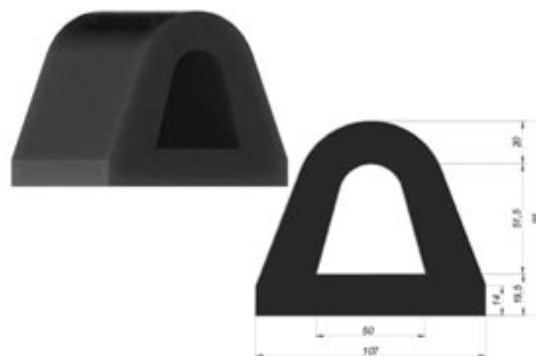


PARAGOLPES

Perfil Paragolpes Goma 2,5 m x 107mm

Descripción	Referencia	U/E
Perfil Paragolpes Goma 2,5 m. x 107mm	0895 170 020	1

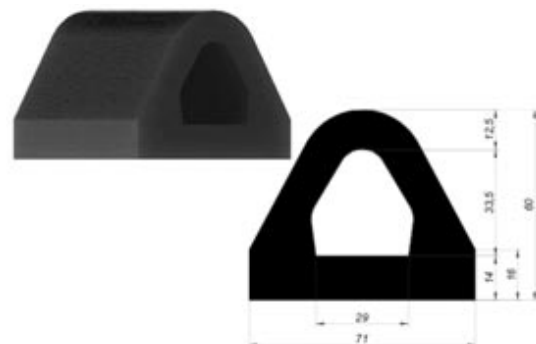
- Perfil de goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de camiones.



Perfil Paragolpes Goma 2,5 m x 70mm

Descripción	Referencia	U/E
Perfil Paragolpes de Goma 2,5 m. x 70mm	0895 170 030	1

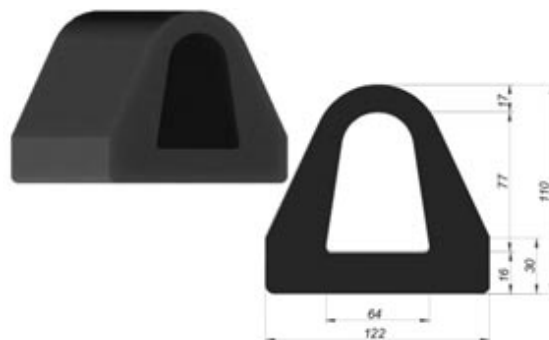
- Perfil de goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de camiones.



Perfil Paragolpes Goma 2,6 m x 122mm

Descripción	Referencia	U/E
Perfil Paragolpes de Goma 2,6 m. x 122mm	0895 170 015	1

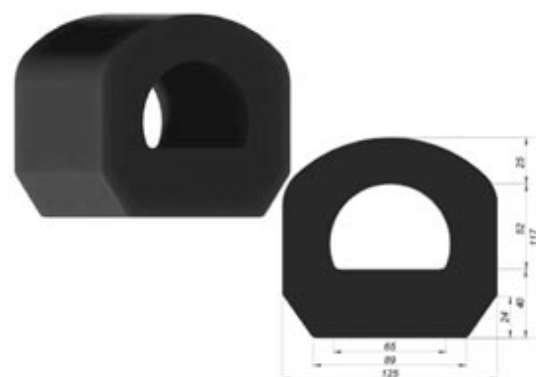
- Perfil de goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de camiones.



Perfil Paragolpes Goma 2,6 m x 125 mm

Descripción	Referencia	U/E
Perfil Paragolpes de Goma 2,6 m. x 125mm	0895 170 010	1

- Perfil de goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de camiones.



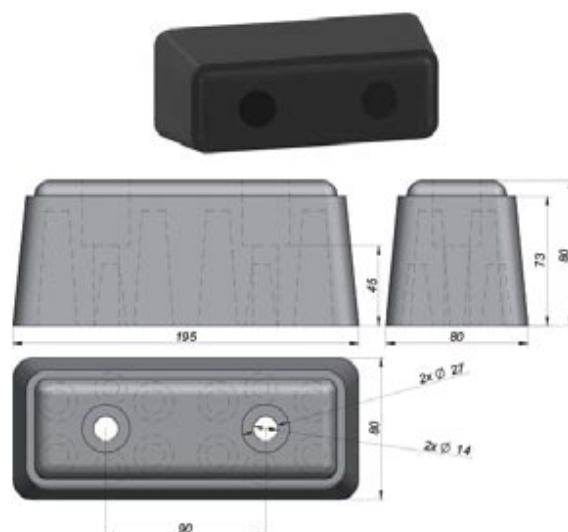
OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Tope Paragolpes Goma 195x80x80mm.

Descripción	Referencia	U/E
Tope Paragolpes de Goma 195x80x80mm.	0895 170 162	1

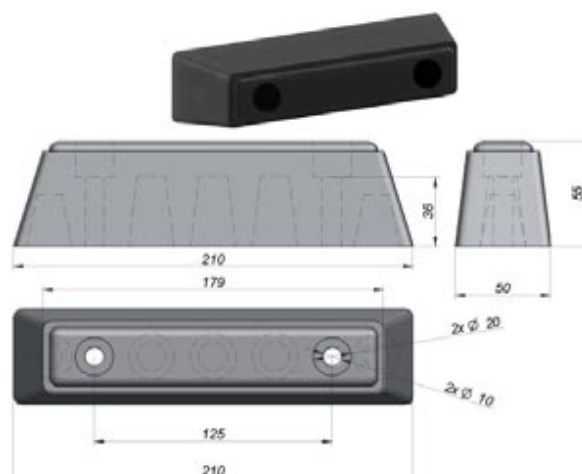
- Tope de Goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de los camiones.



Tope Paragolpes Goma 210x50x55mm.

Descripción	Referencia	U/E
Tope Paragolpes de Goma 210x50x55mm.	0895 170 164	1

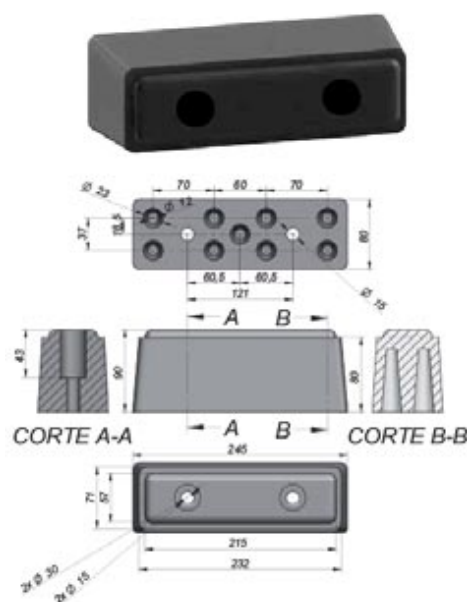
- Tope de Goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de los camiones.



Tope Paragolpes Goma 245x80x90mm.

Descripción	Referencia	U/E
Tope Paragolpes de Goma 245x80x90mm.	0895 170 120	1

- Tope de Goma para amortiguar y reducir el impacto de los golpes a la hora de la carga y descarga de los camiones.



OTROS MODELOS A CONSULTAR.



Tope Goma Cónico Biselado 60xØ46

Descripción	Referencia	U/E
Tope Goma Cónico Biselado 60xØ46	0895 170 184	1

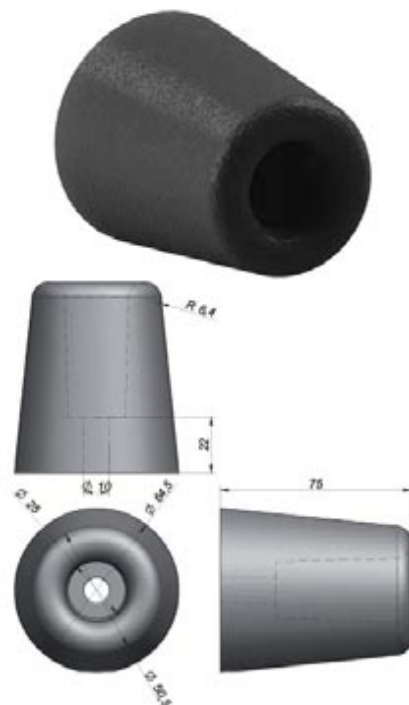
- Tope Cónico biselado de Goma para amortiguar y reducir los impactos a la hora de la carga así como para la protección de las ruedas del camión.



Tope Goma Cónico Redondo 75xØ64,5

Descripción	Referencia	U/E
Tope Goma Cónico Biselado 75xØ64,5	0895 170 186	2

- Tope Cónico biselado de Goma para amortiguar y reducir los impactos a la hora de la carga así como para la protección de las ruedas del camión.





Cajón Extintor Homologado

Descripción	Referencia	U/E
Cajón Extintor Homologado para extintor 6 kg.	0895 201 194	1
Cajón Extintor Homologado para extintor 9 kg.	0895 201 196	1
Cajón Extintor Homologado para extintor 12 kg.	0895 201 198	1

- Cajas de Plástico Inyectado con ventana de inspección.
- Proporcionan alta sujeción al extintor.
- Resistente a las bajas y altas temperaturas, así como estanco frente al agua y al polvo.



Extintor polvo ABC

Descripción	Referencia	U/E
Extintor ABC PP6HDI 6Kg.	0895 720 106	1
Extintor ABC PP9HDI 9Kg.	0895 720 108	1

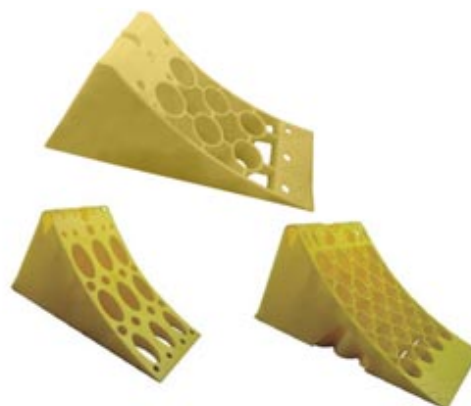
- Extintor eficaz sobre fuegos secos clase A, especialmente indicado para fuegos líquidos con todas las categorías de combustibles, así como fuegos con presencia de tensión eléctrica no superiores a 35.000 voltios.
- Normativa: EN3 7 "N" AENOR. nº 012/002743 | PED 97/23 CE. Nº 01/SP/144. Type 1 | MI EXo 0377 VI V.



Calzo Rueda Plástico Amarillo

Descripción	Referencia	U/E
Calzo rueda DIN 76051 R360 Plástico Amarillo	0895 110 134	1
Calzo rueda DIN 76051 R460 Plástico Amarillo	0895 110 130	1
Calzo rueda DIN 76051 R555 Plástico Amarillo	0895 110 132	1

- Calzo plástico amarillo para ruedas de remolques o vehículos pesados.
- Muy resistente.



Indicador de Tuercas Flojas

Descripción	Referencia	U/E
Indicador de Tuercas Flojas 32 mm. (A)	0895 121 032	100/25
Indicador de Tuercas Flojas 33 mm. (A)	0895 121 033	100/25
Tapón Superior Indicador de Tuercas Flojas 32 mm. (B)	0895 131 032	100/25
Tapón Superior Indicador de Tuercas Flojas 33 mm. (B)	0895 131 033	100/25
Tapón Inferior Indicador de Tuercas Flojas 32 mm. (C)	0895 141 032	100/25
Tapón Inferior Indicador de Tuercas Flojas 33 mm. (C)	0895 141 033	100/25
Indicador/Retenedor Gemelo de Tuercas Flojas 32 mm. (D)	0895 151 032	100/25
Indicador/Retenedor Gemelo de Tuercas Flojas 33 mm. (D)	0895 151 033	100/25

- El indicador de tuercas flojas está fabricado en aleación de poliuretano y plástico de alta resistencia con propiedades termo fundibles para advertir de sobrecalentamientos en la rueda.
- Al colocar las flechas de los indicadores con un patrón uniforme, en cuanto alguno de ellos aparece movido denota visualmente el movimiento de la tuerca.
- Con el avisador de tuercas flojas, cualquier movimiento de la tuerca es claramente visible de un vistazo. Además la aleación de poliuretano y plástico de la cual están fabricados se funden a una temperatura específica para resaltar cualquier problema de sobrecalentamiento en la rueda debido a los frenos, rodamientos, etc...
- Los indicadores de tuercas flojas son sensibles al calor. Si hay un freno o un cojinete atascado, el calor se transfiere a través de la llanta, del perno y de la tuerca. Si esta temperatura excede los 120° C. Los indicadores de tuercas flojas comenzará a ampollarse alrededor de la tuerca y eventualmente comenzará a fundirse levemente y deformarse.

Ventajas:

- **FACILITA LAS INSPECCIONES VISUALES** del vehículo durante la ruta.
- **VISIBLE EN LA OSCURIDAD** o con mal tiempo, lluvia o nieve.
- **AHORRA MUCHO TIEMPO EN LOS MANTENIMIENTOS:** evita tener que dar los tan molestos reaprietos preventivos a las tuercas.
- **AUMENTA LA SEGURIDAD DE TODOS EN LA CARRETERA.** Con esta pequeña inversión se aumenta la seguridad, no solo del propio conductor y camión, sino también la de los demás usuarios de la carreteras, pues previene los tan peligrosos desprendimientos de las ruedas en los vehículos industriales.
- **NO SUPONE UNA GRAN INVERSIÓN.**
- **FÁCIL COLOCACIÓN.**
- **REUTILIZABLES.**

(A)



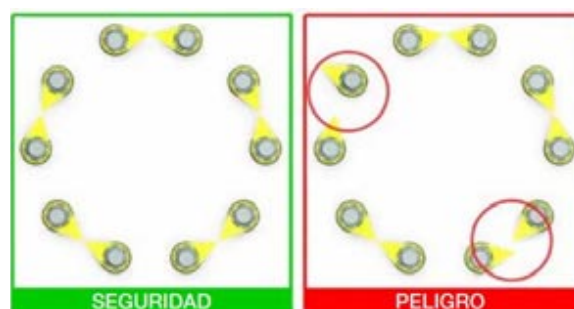
(B)



(C)



(D)



INDICADORES DE TUERCAS



Kit Adhesivo Reparación Lonas de Camión

Descripción	Referencia	U/E
Kit adhesivo de reparación de lonas de camión Blanco RAL-9010	0470 010 000	1
Kit adhesivo de reparación de lonas de camión Azul oscuro RAL-5010	0470 010 001	1
Kit adhesivo de reparación de lonas de camión Verde	0470 010 002	1
Kit adhesivo de reparación de lonas de camión Gris	0470 010 003	1
Kit adhesivo de reparación de lonas de camión Negro	0470 010 004	1

- Kit reparación 22 cm x 220 cm para lona de camión.
- Conjunto de reparación auto-adhesivo reforzado con fibra de poliéster.
- Lona de 550 gr y adhesivo de 20 Nw.
- Gracias a los kits para toldos las lonas del camión se pueden reparar fácilmente, incluso las partes más extensas. Al estar alejado del taller, podrá ahorrar tiempo, dinero y preservar perfectamente la carga transportada de una manera excepcionalmente simple. Ya no es necesario pegar y soldar el toldo del camión en caliente, nuestros productos reemplazarán este trabajo de una forma ideal en su toldo.

CONTENIDO

- 1 Rollo de lona adhesiva de 22 cm de ancho x 220 cm de largo con tubo de cartón grueso como soporte.
- 1 cutter.
- 4 unidades de trozos de lija.
- 4 unidades de toallitas limpiadoras desengrasantes.

MODO DE EMPLEO

- Elimine cualquier suciedad con papel de lija.
- Elimine los restos de impurezas (preferiblemente alcohol o acetona) y limpie la superficie de nuevo con la toallita limpiadora.
- Despegue la capa que protege el lado interno de la cinta.
- Pegue al área de corte con la superposición mínima de 5 cm desde la rotura.



Cordón lonas 50m 8mm diámetro

Descripción	Referencia	U/E
Cordón PVC para lonas 50m 8mm diámetro	0895 901 152	1





Adhesivos Camión Angulos Muertos

Descripción	Referencia	U/E
Adhesivo de vinilo laminado "Ángulos muertos"	0480 000 001	5/1
Señal de "Ángulos muertos" imantada	0480 000 002	5/1

- Tendrán la obligación de llevar esta señal aquellos vehículos pesados, de más de 3,5 toneladas, dedicados al transporte de mercancías y al de pasajeros, que circulen por ámbito urbano.
- No afecta a vehículos agrícolas o forestales, a los vehículos de movilidad inercial o vehículos de intervención para la gestión de carreteras, que no estén destinados a operar en entornos urbanos densos.
- Esta señalización debe colocarse en los lados y en la parte trasera del vehículo, para que sea visible para ciclistas, peatones y usuarios de vehículos de movilidad personal que circulan por la vía pública, ya que no siempre son conscientes de la imposibilidad de que el conductor del camión perciba su presencia.



Vinilo



Imán





GUANTES DE PROTECCIÓN

Guantes de Piel Flor Gris

Descripción	Referencia	U/E
Guante de piel flor gris, talla 8	0899 507 0	1 (10 pares)
Guante de piel flor gris, talla 9	0899 507	1 (10 pares)
Guante de piel flor gris, talla 10	0899 507 1	1 (10 pares)
Guante de piel flor gris, talla 11	0899 507 2	1 (10 pares)

- Guante de trabajo fabricado en piel flor gris, que proporciona una alta protección en todo tipo de trabajos.



Guantes Nitrilo Azul

Descripción	Referencia	U/E
Guante nitrilo azul, talla 9	0899 490 09	1
Guante nitrilo azul, talla 10	0899 490 10	1

- Muy resistente al corte y al desgarre, con buena resistencia química que repele los líquidos y el aceite.
- Indicados para trabajos con metal, grasas, aceites, taladrinas, etc., etc.



Guantes Nylon Azul Poliuretano Negro

Descripción	Referencia	U/E
Guante nylon azul poliuretano negro T-7	0899 501 007	1 (10 pares)
Guante nylon azul poliuretano negro T-8	0899 501 008	1 (10 pares)
Guante nylon azul poliuretano negro T-9	0899 501 009	1 (10 pares)
Guante nylon azul poliuretano negro T-10	0899 501 010	1 (10 pares)

- Base de Nylon azul sin costuras. Recubrimiento poliuretano negro en palma. Puño elástico.
- Fibra sintética muy resistente a la abrasión. No se deforma y seca rápidamente. Sin costuras. Recubrimiento de poliuretano, material sintético de excelente elasticidad y destreza.





Cables de Arranque

Descripción	Referencia	U/E
Cables de Arranque 5mx50mm ² 700 Ah	0451 051 238	1

- Cables de Arranque permiten conectar la batería de un vehículo a la de otro para poder arrancarlo.



Pistola de Aire con serpentín

Descripción	Referencia	U/E
Pistola de aire con serpentín y adaptadores	0895 700 000	1

- Pistola de Servicio completa con serpentín y adaptadores ideal para la cabina del camión.



Compresor de aire 12V

Descripción	Referencia	U/E
Mini-compresor de aire 12V 30L/min. 150 PSI-10,34 Bar	0895 706 217	1

- Mini-compresor de aire 12V, 150 PSI/10,34 Bar 30L/min., 10A con bolsa de transporte incluida.





Juego de Bocinas Neumáticas

Descripción	Referencia	U/E
Juego de bocinas neumáticas 4-8,5 Bar. 117db	0895 630 020	1

- Juego de bocinas cromadas, rango de presión de funcionamiento 4-8,5 Bar y Tono de 117db, para utilizar con las válvulas de bocina no incluidas.



Válvula de Bocina Tirador

Descripción	Referencia	U/E
Válvula de bocina con tirador	0895 630 110	1

- Válvula manual para bocina neumática con tirador.



Tornillo para arado

Descripción	Referencia	U/E
Tornillo para arado con tuerca M12X60 10.9	0895 012 060	25/50
Tornillo para arado con tuerca M12X70 10.9	0895 012 070	25/50
Tornillo para arado con tuerca M12X80 10.9	0895 012 080	25/50



Limpiaparabrisas camión

Descripción	Referencia	U/E
Escobilla limpiaparabrisas 550m/22"	0895 670 160	1
Escobilla limpiaparabrisas 600m/24"	0895 670 162	1
Escobilla limpiaparabrisas 650m/26"	0895 670 164	1
Escobilla limpiaparabrisas 700m/28"	0895 670 166	1





Cinta Antideslizante Escalera, 25mmx18,3m



Descripción	Referencia	U/E
Cinta Antideslizante Escalera, 25mm x 18,3m	0918 000 507	1

- Cinta negra antideslizante con base autoadhesiva.
- Proporciona agarre sobre superficies lisas.
- Resistente y fácil de instalar.
- Conforme con prueba de resistencia deslizante.

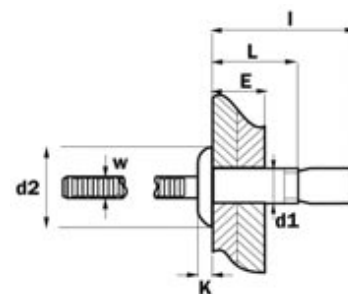
Cinta Antideslizante Escalera, 50mmx18,3m



Descripción	Referencia	U/E
Cinta Antideslizante Escalera, 50mm x 18,3m	0918 000 508	1

- Cinta negra antideslizante con base autoadhesiva.
- Proporciona agarre sobre superficies lisas.
- Resistente y fácil de instalar.
- Conforme con prueba de resistencia deslizante.

Remaches Estructural Cabeza Alomada



d_1 Ø mm	L mm	E Espesor a remachar	Ø Taladro	d_2 Ø mm	Referencia	U/E
6,5	14,0	2,0 - 9,5	6,60 - 7,00	13,00	0080 65 14	100/500
6,5	20,0	2,0 - 16,0	6,60 - 7,00	13,00	0080 65 20	100/500
6,5	22,5	6,0 - 18,0	6,60 - 7,00	13,00	0080 65 22	100/500



Super Lubricante Power 5 SLP5

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Premium Super Lubricante Power 5 Spray	400 ml.	0900 000 520	12/6

Producto de muy alta calidad, para uso profesional, que protege el metal contra el óxido y la corrosión incluso en ambientes costeros y ambientes con alto nivel de humedad.

- Posee 5 principales características:

1. **LUBRICA**
2. **LIMPIA**
3. **PROTEGE**
4. **PENETRA**
5. **REPELE EL AGUA**

- Elimina suciedad y grasa de prácticamente la mayoría de las superficies.
- Elimina la humedad en sistemas eléctricos, protegiendo circuitos y partes eléctricas.
- Evita la acumulación de humedad en motores eléctricos.
- Previene el óxido y la corrosión de cualquier metal expuesto, así como los chasis de vehículos, especialmente vehículos todoterreno.
- Ideal para su uso en ambientes costeros y ambientes con alto nivel de humedad.
- **NO CONTIENE SILICONA.**



Aflojatodo Desgripante, 5 l.

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Aflojatodo Desgripante	5 L.	0900 107 200	1

- El aflojatodo Avcar es un potente desbloqueante, protector y lubricante.
- Facilita el desmontaje de tornillos, pasadores y piezas que estén agarrotadas por el óxido.
- Evita la oxidación de las piezas tratadas, dejando una fina capa protectora contra la humedad y lubricante.





Grasa de Litio Multifuncional

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Grasa de Litio Multifuncional	400 gr.	0900 400 700	24
AVcar Grasa de Litio Multifuncional	45 kg.	0900 400 745	1

- Es una grasa para rodamientos de bolas y rodillos, cojinetes y todo tipo de elementos que tengan un campo de aplicación entre -20 a 110°C. Grasa multifuncional. Alta estabilidad al trabajo mecánico. Excelentes propiedades antioxidantes. Elevado poder anticorrosivo. Amplio rango de temperaturas. Lubricación de mecanismos en general.

Aplicaciones

- En AUTOMOCIÓN: Frenos eléctricos, cajas de engrase, rodamientos, ruedas, bombas de agua, cadenas.
- En INDUSTRIA: Motores eléctricos, rodamientos de bolas, rodillos, grúas elevadoras, etc.
- En OBRAS PÚBLICAS: Cintas transportadoras. Niveladoras, tractores, dumpers, etc.

Modo de empleo

Aplicación con bombas de engrase manuales o neumáticas.



Grasa MoS2 EP

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Grasa MoS2 EP	400 gr.	0900 400 701	24

- Grasa con grafito y MoS2 Molibdeno, para rodamientos de larga duración. Basada en aceite mineral y jabón de litio con aditivos E.P. (Extrema Presión), anticorrosivo, antioxidante y lubricantes sólidos. La conjunción de los aditivos E.P. y los lubricantes sólidos, mejora la lubricación a temperaturas elevadas, con fuertes cargas y aumenta las propiedades antidesgaste. Muy buena resistencia al trabajo mecánico. Resistente al agua. Anticorrosiva. Temperatura de trabajo entre -20 a 130°C. Resistente a cargas muy elevadas. Elevado poder antidesgaste. Estabilidad química. Resistencia a la oxidación.

Aplicaciones

Especialmente formulada para la lubricación de rodamientos que giren a velocidades medias y medio bajas y todo tipo de mecanismos sometidos a temperaturas y cargas elevadas. Especial para frenos eléctricos, bujes y maquinaria pesada.

Modo de empleo

Aplicación con bombas de engrase manuales o neumáticas.





Grasa de Litio

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Grasa de litio	5 kg.	0900 400 600	1

- Grasa cálcica lítica de uso universal que incorpora en su formulación aditivos anticorrosivos, antioxidantes, hidrofugantes y agentes de untuosidad.
- Su temperatura de servicio está comprendida entre -25°C y +120°C.
- Excelente bombeabilidad para su aplicación por pistola y engrase centralizado.

Aplicaciones

- Punto de gota: 155°C.
- Penetración trabajada: 235/375.
- Consistencia en NLGI: 3. Corrosión CU: 1b.
- Aditivos: Contiene.
- Color: Caramelo.



Grasa Cálcica

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Grasa cálcica	5 kg.	0900 400 601	1

- Grasa cálcica de gran adherencia en las superficies donde se aplica.
- Indicada especialmente para engrase a presión en chasis de vehículos automóviles, camiones y autobuses.
- Punto de gota: superior a 100°C.
- Color: Caramelo.



Grasa Bisulfuro de Molibdeno

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Grasa Bisulfuro de Molibdeno	1 kg.	0900 400 602	1

- Grasa bisulfuro de molibdeno, para usos severos que garantizan la lubricación, alarga los tiempos de engrase y es ideal para situaciones difíciles. Punto de gota: superior a 190°C.
- Color: Negro.





Pasta Ceramica Blanca Aeropack Altas Temperaturas con Aplicador

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Pasta Cerámica Blanca Aeropack Altas Temperaturas con Aplicador	200 ml.	0900 003 206	6/1

- Es una pasta cerámica universal con extraordinarias propiedades lubricantes, incluso en condiciones de alta temperatura y de intemperie.
- Protege de la corrosión. Es antigripante.
- Resistente en un rango de temperaturas de -20°C hasta +150°C.
- Las partículas lubricantes sólidas pueden soportar más de 1.500°C.

Aplicación:

- Elimina el chirrido de los frenos.
- Engranajes, correderas, carriles guía, articulaciones, tornillos, casquillos deslizantes, husillos, muelles, cuñas, válvulas, cadenas, turbinas, caños de escape, etc.

Modo de Empleo:

- Limpiar las partes si fuera posible y aplicar una fina capa.



Antigripante al Aluminio

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Antigripante al aluminio	400 ml.	0900 023 285	3/1

- Producto a base de micropartículas de aluminio disperso sobre una matriz de grasa infusible de elevada calidad.
- Estudiado expresamente para proteger y lubricar perfectamente órganos en movimiento mecánico sujeto a cargas pesadas y condiciones de estrés, elevadas temperaturas y presiones.

Características

- Lubrica y protege de forma óptima en ambientes agresivos donde puede existir el riesgo de bloqueos irreversibles.
- Se emplea en la lubricación de pernos, bulones, juntas, expulsos, válvulas de vapor presentes en las calderas, en los hornos, en fundiciones y en las industrias del vidrio petroquímicas.
- Soporta brillantemente temperaturas de ejercicio entre -15°C y 1000°C.





Arranque Rápido

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Arranque Rápido	400 ml.	0900 000 568	12/6

- El Spray Arranque Rápido es un medio auxiliar de efectos rápidos, en problemas de arranque en motores de combustión.
- Permite un arranque rápido incluso a bajas temperaturas.
- Facilita el arranque de motor de gasolina y diésel.
- Efecto rápido.
- Contiene 0,5 % de aceite puro para la lubricación interna.

Modo de Empleo

- Pulverizar el Spray Arranque Rápido 1 ó 2 segundos en la entrada de aire del filtro del aire, después arrancar inmediatamente el motor.
- En motores de gasolina, dejar apretado el acelerador.
- En motores Diesel, arrancar el motor estacionario.





Líquido de Frenos DOT4 ABS

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Líquido de Frenos DOT4 ABS	500 ml.	0900 501 32	30/15

- Contiene inhibidores especiales que evitan que ataque a gomas, partes metálicas u otras piezas en contacto con éste líquido de frenos.
- Cumple las normas: UNE 26.109-77 U 26.109-88 y las correspondientes SAE-70, R-3, J-1.704C y DOT4.
- **Pudiendo ser mezclado con líquidos de similares características.**
- Indicado su empleo para **toda clase de vehículos** y conjuntos mecánicos que lleven sistema hidráulico de frenado.
- Alta calidad especial para frenos de disco.
- Punto de ebullición seco 265°C.
- **CERTIFICADO POR EL INTA CON EL N.º: CL/RPT/7430/042/INTA/05.**



Líquido de Dirección Standard (Rojo)

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Líquido de Dirección Standard (Rojo)	500 ml.	0900 025 015	20/10

- Fluido hidráulico especialmente recomendado para servodirecciones y transmisiones automáticas. Contiene aditivos inhibidores de la corrosión, oxidación y formación de espuma.
- Protege contra el desgaste, evitando así la pérdida de potencia. Evita ruidos en las direcciones hidráulicas.
- **NIVEL DE CALIDAD:** GM Type A Suffix A.





Anticongelante Refrigerante 30%, -18°

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Anticongelante Refrigerante 30% Verde	5 L.	0900 300 121	4
AVcar Anticongelante Refrigerante 30% Rosa	5 L.	0900 300 125	4
AVcar Anticongelante Refrigerante 30% Rosa	20 L.	0900 300 126	1

- Multimetal.
- Para toda clase de vehículos y sistemas de refrigeración, incluidos radiadores de aluminio en toda época del año (4 estaciones).
- Compatible con todos los elementos de aluminio, acero, cobre, latón, tubos de goma.
- Anticavitación con aditivos antiespumantes.
- Fabricado con etilenglicol y agua destilada.
- Excelente conductividad térmica.
- Exento de aminas, nitritos y fosfatos.
- Alto punto de ebullición.
- Evita la corrosión por cavitación.
- **CUMPLE LA NORMA UNE 26 361 88.**

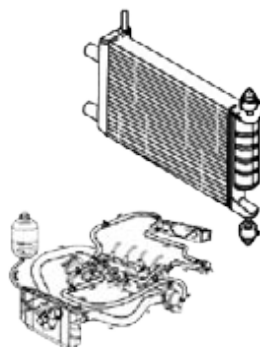
Color	Punto de congelación °C	Punto de ebullición °C	Porcentaje de mezcla	Cont. l.
Verde/Rosa	-18	125	30	5/20



Anticongelante Refrigerante PURO

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Anticongelante Refrigerante orgánico PURO	1 L.	0900 300 131	24
AVcar Anticongelante Refrigerante orgánico PURO	5 L.	0900 300 132	4
AVcar Anticongelante Refrigerante orgánico PURO	20 L.	0900 300 133	1

- Multimetal.
- Para toda clase de vehículos y sistemas de refrigeración, incluidos radiadores de aluminio en toda época del año (4 estaciones).
- Compatible con todos los elementos de aluminio, acero, cobre, latón, tubos de goma.
- Anticavitación con aditivos antiespumantes.
- Fabricado con etilenglicol y agua destilada.
- Excelente conductividad térmica.
- Exento de aminas, nitritos y fosfatos.
- Alto punto de ebullición.
- Evita la corrosión por cavitación.
- **CUMPLE LA NORMA UNE 26 361 88.**



Anticongelante puro	Agua	Punto de congelación °C	Punto de ebullición °C
50%	50%	-35°C	137
40%	60%	-30°C	132
30%	70%	-18°C	125





Anticongelante Refrigerante G-12, 55%

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Anticongelante Refrigerante G12, 55%	5 L.	0900 300 151	4

- Multimetal.
- Con inhibidores de corrosión orgánicos de larga duración long life.
- Para toda clase de vehículos y sistemas de refrigeración, incluidos radiadores de aluminio en toda época del año (4 estaciones).
- Protege el radiador, la bomba de agua y todo el circuito de refrigeración de la corrosión, especialmente en aquellos que existan elementos de aluminio y aleaciones.
- Compatible con todos los elementos de aluminio.
- Anticavitación con aditivos antiespumantes.
- Fabricado con etilenglicol y agua destilada.
- Excelente conductividad térmica.
- Exento de aminas, nitritos y fosfatos.
- Alto punto de ebullición.
- Evita la corrosión por cavitación.
- CUMPLE LA NORMA UNE 26 361 88, la componen 11 SUBNORMAS referentes a niveles de calidad:
 - UNE 26 381/2 (contenido en glicoles);
 - UNE 26 388 (reserva alcalina);
 - UNE 26 391 (punto de congelación);
 - UNE 26 393 (corrosión de metales);
 - UNE 26 395 (manchado de pinturas);
 - UNE 26 397 (contenido en cloruros);
 - UNE 26 381 (densidad);
 - UNE 26 390 (valor de PH);
 - UNE 26 392 (cenizas);
 - UNE 26 394 (formación de espumas);
 - UNE 26 396 (ataque al caucho);
- CUMPLE LA NORMA ASTM-D3306 que regula:
 - COLOR;
 - PUNTO DE EBULLICION;
 - PH;
 - CONTENIDO EN GLICOLES (NORMA UNE 26-361/2).
 - DENSIDAD;
 - PUNTO DE CONGELACION;
 - CORROSION DE METALES;



Color	Punto de congelación °C	Punto de ebullición °C	Porcentaje de mezcla	Cont. I.	U/E
Rosa	-35	145	50	5	4

Nota. Los anticongelantes G12 Plus se pueden mezclar. el anticongelante AVOrganic cumple las mismas especificaciones que el G12 Plus, por lo tanto se pueden mezclar.

Agua Destilada, 5 Litros

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Agua Destilada	5 L.	0900 000 305	1

PARÁMETROS

Conductividad.....	< 1 mS/cm	Metales pesados.....	< 0,1 ppm
Cloruros.....	< 1 mg/l	Nitratos.....	0,2 ppm
Calcio.....	< 1 mg/l	Acidez o alcalinidad.....	s/e
Dureza Total.....	s/e	Sulfatos.....	s/e
Sustancias oxidables.....	s/e	Amonio.....	< 0,2 ppm
Residuo por evaporación	< 0,001%		





Lavaparabrisas, -10°C

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Lavaparabrisas, -10°C	1 L.	0900 400 101	15

- Para depósitos de limpia parabrisas de automóviles, camiones, maquinaria de obra pública, tractores, autobuses, etc.
- Evita el rallado y reflejo de la superficie del cristal, consiguiendo una perfecta visibilidad.
- Con fórmula antical.
- Actúa de anticongelante.
- Está indicado para ser utilizado en invierno, para eliminar el hielo formado en el cristal.
- Elimina todo tipo de suciedades, insectos incrustados, mosquitos, resina, barro y demás suciedades.
- No ataca la pintura, lacas y gomas.
- Olor agradable.



Aditivo Limpia Parabrisas, 32 ml.

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Caja 25 Uds. Avcar Aditivo Limpia Parabrisas.	32 ml.	0900 400 032	4/1

- Alta concentración: 1 ampolla de 32 ml. es suficiente para 2,5-3 l. de agua.
- Elimina insectos, grasa, resina, barro y demás suciedades comunes pegadas al cristal.
- Evita el rallado del cristal y el reflejo por lo que se consigue una perfecta visibilidad diurna y nocturna.
- Adecuado para lunas y ópticas de policarbonato.
- No ataca a lacas ni gomas.
- Olor agradable, color naranja y transparente.
- Cumple la norma Volkswagen TL 52184.



Spray Descongelante

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Spray Descongelante	200 ml.	0900 000 541	12/6

- Elimina y evita la nueva formación de hielo sobre los parabrisas y cristales.
- También apto para cerraduras de los coches.
- Pulverizar sobre los parabrisas helados y dejar actuar.
- No es agresivo a plásticos y gomas.



Pastilla Lava parabrisas, 100 uds.

Descripción	Referencia	U/E
AVcar Pastillas Lava Parabrisas	0900 400 500	1 (100 uds.)

- Eficaz, Ecológico, Económico.

Modo de Empleo

Introducir una pastilla en el depósito del lava parabrisas y añadir agua del grifo (las pastillas contienen un tratamiento antical). La pastilla efervescente se disuelve en unos 10 min. sin dejar residuos. Entonces, se podrá utilizar el lava parabrisas, **1 pastilla es suficiente para 5 L.** Para una eficacia mayor, se puede añadir una segunda pastilla. Protección de su depósito hasta -5°C. Para temperaturas negativas permanentes, puede añadir su anticongelante habitual.





ENERGY GOLD CERAMIC

Tratamiento Cerámico para Motor

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Tratamiento Cerámico Energy Gold Truck	1 L.	0900 972 520	3/1

- Tratamiento Cerámico Energy Gold para Motor es un concentrado por micropartículas cerámicas, que forman una dispersión en el aceite lubricante, penetrando en el microporo del motor, formando una fina película altamente resbaladiza.
- Válido para todo tipo de motores gasolina y diésel y todo tipo de aceites de motor sintético o mineral.
- Facilita el arranque, evitando el desgaste en este momento crítico.
- Mejora notablemente el funcionamiento a baja velocidad, reduciendo la fricción y reduciendo la temperatura de trabajo del motor, manteniéndola estable.
- Reduce el consumo de combustible, lubricante/aceite y por tanto reduce las emisiones de CO₂.

Modo de Empleo

- Añadir una dosis de Energy Gold al Cáster del Aceite Motor:
 - Energy Gold Truck (1 Litro), para V.I. entre 30 y 40 litros de Aceite Motor.



AVcar Limpiador Inyección Truck Premium

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Premium Limpiador Inyección Truck	400ml.	0900 739 001	12/6

- El limpiador de inyección truck Avcar está formulado con aditivos altamente concentrados que le confieren al sistema de inyección altas propiedades lubricantes, que genera un efecto limpiador a la vez que emulsionan impurezas y restos de agua que presenta el circuito de combustión.
- Indicado para sistemas diésel, incluidos Common Rail, así como de última generación, produciéndose un efecto de reducción de tóxicos en el proceso de eliminación de humos.

Características:

- Limpiador de inyectores, cámara y circuitos de combustión eliminando lodos y restos de barnices.
- Reduce emisión de gases y humos.
- Aumenta el rendimiento del motor.
- Disminuye el consumo de combustible.
- Bloquea los posibles efectos de corrosión del sistema.
- Elimina bacterias y depósitos que se originan.

Modo de Empleo

- Los pasos a seguir para su aplicación son los siguientes:
- Quitar el tapón del depósito de combustible.
- Añadir el contenido del envase en el depósito.
- Poner el tapón del depósito.
- Uso a régimen habitual hasta terminar el depósito.
- 1 Dosis para 400 litros Combustible (Modo Choque)
- 1 Dosis para 650 litros Combustible (Modo Mantenimiento)
- 1 Dosis para Tanque Combustible Lleno (Modo Preventivo)





AVcar Aditivo Diesel Profesional

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Aditivo Diesel Profesional 1 L	1 L	0900 956 000	12/6

- Especialmente indicado en motores Diésel de inyección indirecta IDI o directa ID, compatible con catalizadores e idóneo para uso en todo tipo de vehículos ligeros y pesados.

Características:

- Mejora el arranque en frío y reduce el ruido. Mantiene los inyectores ultra limpios, mejorando la inyección, el rociado y el quemado del combustible reduciendo la producción de humos.
- Reduce gradualmente, los depósitos de suciedad formados previamente, en los inyectores y depósitos de combustible.
- Previene las pérdidas de potencia en el motor e incluso restaura las pérdidas de energía debido a la suciedad en los inyectores.
- Aumento de potencia de un 2% en turismos y un ahorro de un 4,4% de combustible en vehículos pesados y ligeros.
- Protege contra emulsiones agua/combustible.

Modo de Empleo

La dosis a emplear es de 1 litro por cada 1.000 litros de gas-oil. Siempre es conveniente adicionar este producto antes que el gas-oil. La dosificación para un depósito Diesel de 50 litros es de 50 ml de producto.



Avcar Tratamiento Bio para Diésel

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Tratamiento Bio para Diésel, 1 L	1 L	0900 516 100	12/6

- Fórmula de última generación para eliminar, limpiar y mantener libres de microorganismos todo tipo de inyectores, bombas diesel y gasoil.

Características:

- Disminuye los gases contaminantes.
- Elimina las bacterias y hongos producidas por la condensación.
- Elimina el agua ácida que se produce por la condensación del retorno de la bomba.
- Limpia y corrige el sistema de inyección de los motores de última generación Common Rail, TDI, HDI, SDI, INYECTOR BOMBA.
- Es un producto altamente concentrado, por esta razón el producto se expande en el depósito y se mantiene en el hasta en 3 llenados.

Modo de Empleo

- Quitar el tapón del depósito de combustible. Añadir el contenido del envase en el depósito de combustible. Poner el tapón del depósito. Dosificación 10ml por cada 5L de combustible.





Tapafugas Radiador y Sistema de Refrigeración Premium

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Premium Tapafugas Radiadores y Sist. de Refrigeración	1 L.	0900 970 560	6/1

- Aditivo para el agua de refrigeración, que repara las pequeñas fugas del circuito de refrigeración, apto para todos los radiadores.
- Protege de la corrosión y la oxidación.
- Limpia el circuito de refrigeración, elimina óxidos y residuos, sin afectar a gomas ni a juntas.

Modo de Empleo

- Poner en marcha la calefacción (caliente), verter el tapafugas en la boca de llenado del radiador (no en el vaso de expansión), llenar de agua hasta el nivel normal.
- Poner en marcha el vehículo durante 10-20 minutos o rodar máximo 20Km. con la calefacción encendida.
- Verificar el nivel de agua de refrigeración y poner a nivel, si fuese necesario.
- El contenido del bote de 300 ml. es suficiente para un circuito con 15 litros de refrigerante.
- El contenido del envase de 1 L. es suficiente para un circuito con 30-40 L. de refrigerante.



AVcar Premium Limpiador Concentrado Radiador y Sistema de Refrigeración Truck

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Premium Limpiador Concentrado Radiador y Sistema de Refrigeración Truck	1L.	0900 974 710	6/1

- Producto de gran poder limpiador, contiene aditivos que eliminan la grasa, el aceite, el óxido e incrustaciones.
- Actúa diluyendo y mezclando con el agua todas las emulsiones producidas por la mezcla de aceite en el agua, eliminándolas por completo tras el vaciado y posterior enjuague del circuito.

Características

- Limpia todo el sistema del radiador.
- Elimina óxidos, incrustaciones y residuos oleosos.
- Ayuda a conseguir la funcionalidad óptima del radiador.
- No afecta gomas ni juntas.
- Apto para todos los radiadores.

Modo de Empleo

En caso de que la concentración de aceite sea muy elevada, previamente vaciar el circuito y realizar un aclarado con agua.

1. Con el motor frío añadir el producto al refrigerante del motor, vertiéndolo al radiador o, en su defecto, al vaso de expansión, sin exceder el límite máximo.
2. Poner el motor en marcha con la calefacción (caliente) y mantenerlo al ralentí durante 15-20 minutos.
3. Apagar el motor y sin dejarlo enfriar del todo, vaciar.
4. Reemplazar nuevamente el líquido refrigerante.
5. Llenarlo con el anticongelante.

1 litro de LIMPIADOR PREMIUM RADIADORES CONCENTRADO trata 40-60 litros de refrigerante.





Aditivo para AdBlue

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Aditivo para AdBlue	300 ml.	0900 516 009	12/6

- Es un aditivo profesional desarrollado para mejorar la eficiencia y fiabilidad del sistema AdBlue. Evitando la aparición de cristales en el sistema de reducción catalítica selectiva (SCR) y la contaminación de los inyectores.

Características

- Reduce la emisión de óxido de nitrógeno (NOX).
- Evita la formación de cristales, y por tanto la obstrucción del sistema de SCR.
- Acelera la reacción de conversión de urea en amoníaco.
- Función de prevenir la cristalización a temperaturas inferiores a -10°C.
- Mayor vida útil del SCR.
- Apto para todo tipo de vehículos diésel equipados con AdBlue.

Modo de empleo

Añadir 25ml de Avcar Aditivo para AdBlue al depósito de AdBlue antes de rellenar, esta dosificación trata hasta 12L de AdBlue. NO se debe conservar el envase con temperaturas inferiores a -10°C y superiores a 40°C.

2ml de Avcar Aditivo para AdBlue por cada litro de AdBlue.



AVcar Spray Limpiador Adblue-SCR, 400 ml

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Spray Limpiador Adblue-SCR	400 ml.	0900 516 019	12/6

- AVcar Spray Limpiador Adblue-SCR disuelve eficazmente los cristales de urea que se forman debido al uso de Adblue.
- Gracias a su práctico formato en spray, se puede aplicar de manera precisa y directa.
- Este producto es adecuado para la limpieza de todos los componentes del sistema SCR, incluyendo: inyectores, filtros y sistema de dosificación.
- Al prevenir obstrucciones y daños en el sistema SCR, ayuda a reducir los costos asociados con reparaciones y mantenimiento.

Modo de empleo:

Agitar antes de usar:

- Retirar cuidadosamente el inyector del Adblue, filtro SCR o las piezas a limpiar.
- Pulverizar el producto directamente sobre las zonas cristalizadas o las partes afectadas.
- Dejar actuar el producto durante unos 15 minutos o hasta la eliminación de los cristales.
- Si fuera necesario frotar ligeramente las partes afectadas, luego aclarar con agua destilada. Y si quedan residuos cristalinos, repetir los pasos hasta la completa eliminación.



Detector de fugas en Spray

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Detector de fugas en spray	400 ml.	0900 134 960	3/1

- Spray para localizar fugas en tuberías de gas.
- No es inflamable.
- Se puede eliminar con agua.
- No corrosivo.
- Ligeramente espumante.
- Aparecen burbujas en el sitio de la fuga.





Espuma Mágica Multiusos

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Espuma Mágica Multiusos	750 ml.	0908 750 001	12/6

- Espuma limpiadora que elimina la mayor parte de la suciedad presente en todas las superficies.
- Se aplica en cristales, plásticos, tapizados, etcétera.
- Tiene un gran poder a gran escala.
- Esta espuma limpiadora es compacta.
- Antiestático.
- Elimina todo tipo de grasas y suciedad.
- Remueve restos de mosquitos, dejando el parabrisas completamente limpio y sin marcas.

Aplicaciones

- Esta espuma está creada para la limpieza de superficies como parabrisas, espejos, paragolpes, etc.
- Su composición elimina con facilidad las manchas de grasa y disuelve las partículas de suciedad.
- Elimina eficazmente los restos de insectos que, sobre todo en verano, son difíciles de quitar por la gran cantidad de ellos.
- Contiene aditivos especiales que forman una capa antiestática que protege del polvo a las superficies tratadas.
- Cómodo y rápido de utilizar.

Modo de Empleo

- Agitar bien el envase antes de la utilización.
- Pulverizar la espuma limpiadora a una distancia de 25 ó 30 cm. sobre la superficie a limpiar.
- Esperar unos segundos y frotar con un paño limpio hasta que la superficie quede seca.
- Repetir si es necesario.



Cepillo lavado con barra extensible

Descripción	Referencia	U/E
Cepillo lavado con barra extensible 48x168 cm	0895 717 901	1
Recambio Cepillo lavado con toma de agua	0895 717 902	1

- Cepillo para lavado de vehículos con barra extensible de aluminio (105-175cm) con toma de agua para manguera.





Gamuza de Limpieza "Peluchón"

Descripción	Referencia	U/E
Gamuza de Limpieza "Peluchón"	0899 129 025	1

- No deja residuos.
- Con esta gamuza, una sola impregnación de agua y jabón es suficiente para limpiar todo un vehículo.
- No araña incluso en vehículos con tierra.
- Ideal para lavar vehículos recién pintados.



Gamuza de Limpieza "Peluchón" con Mango

Descripción	Referencia	U/E
Gamuza de Limpieza "Peluchón" con Mango	0899 129 026	1
Gamuza de Limpieza "Peluchón" para Mango	0899 129 027	1
Mango para "Peluchón" 1,40 metros	0899 129 028	1

- No deja residuos.
- Con esta gamuza, una sola impregnación de agua y jabón es suficiente para limpiar todo un vehículo.





Limpiador Salpicaderos Efecto Brillo

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Limpiador Salpicaderos spray	600 ml.	0908 600 011	12/6

- Limpiador eficaz para la limpieza del interior del habitáculo, materiales sintéticos y maderas.
- Limpia, da brillo y protege de la suciedad, del polvo y de los rayos UVA, los salpicaderos y todas las partes plásticas del coche.
- Libre de silicona.

Modo de Empleo

- Aplicar una capa uniforme y limpiar con un paño limpio y seco.



Espuma Limpiadora de Interiores y Tapicería

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Espuma Limpiadora de Interiores, spray	500 ml.	0908 500 014	12/6

- Espuma limpiadora para todas las partes del interior de los vehículos.
- Ideal para todas las zonas de goma y opacas, cristales, ventanillas, plásticos, tapicerías, salpicaderos, polipiel y madera.
- No contiene siliconas.
- No deja brillo en la superficie tratada.

Modo de Empleo

- Aplicar una capa uniforme y limpiar con un paño limpio y seco.



Espuma Limpiadora de Cristales

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Espuma Limpiadora de Cristales	400 ml.	0908 400 053	12/6

- Espuma limpiadora y desengrasante.
- No deja residuos.
- Agítase antes de usar, aplique el limpiador de cristales generosamente y deje que haga efecto.
- Aroma suave.

Modo de Empleo

- Aplicar una capa uniforme y limpiar con un paño limpio y seco.





Limpiador de Llantas

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Limpiador de Llantas	5 L.	0908 800 002	1

- Desengrasante de carácter alcalino para superficies de aluminio.
- Limpieza de aluminio y aceros inoxidable.
- Limpieza exterior de radiadores de aire acondicionado y llantas.

Modo de Empleo

- Se aplica puro o diluido con agua hasta proporción 1:15 sólo en el envase de 5 L. (Ref.: 0908 800 002).
- Se aplica con brocha o pulverizador, dejar que el producto actúe durante unos minutos y aclarar con agua.
- Puede atacar a metales ligeros y pinturas envejecidas.
- **NO CONTIENE SILICONA.**



Limpiador de Llantas Extra

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Limpiador de Llantas Extra	10 L.	0908 800 003	1
Avcar Limpiador de Llantas Extra	20 L.	0908 800 004	1

- Desengrasante de carácter ácido desarrollado para realizar un desengrase-decapado suave de superficies de aluminio.

Modo de Empleo

- Usar diluido en una proporción 1:15.
- Se aplica con brocha o pulverizador, dejar que el producto actúe durante unos minutos y aclarar con agua.
- Puede atacar a metales ligeros y pinturas envejecidas.
- **Producto muy eficaz, en caso de aplicación prolongada puede dañar la llanta.**
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Limpiador de Tapicerías sin Silicona

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Limpiador de Tapicerías sin Silicona	5 L.	0908 805 037	1

- Detergente industrial concentrado, totalmente soluble en agua, de color amarillento, eliminación de manchas en tapicerías de automóviles, con máquina de inyección aspiración. Dado que es un producto de espuma controlada, es ideal para las aplicaciones con máquina.

Modo de Empleo

- Aplicar de 0,5 a 2 litros de producto por cada 10 litros de agua del depósito de la máquina (del 5 al 20%), dependiendo de la suciedad acumulada, se rocían las superficies mediante el inyector de la máquina y se aspira seguidamente. Si quedaran manchas persistentes, aplicar el producto y frotar con cepillo blando, para facilitar el aspirado de la suciedad. No utilizar sin leer la especificación técnica del producto, utilizar en lugares adecuados para ello y por personal cualificado.
- **NO CONTIENE SILICONA.**



Desengrasante Alcalino

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Desengrasante Alcalino	12 Kg	0908 010 002	1
Avcar Desengrasante Alcalino	24 Kg	0908 020 124	1

- Detergente alcalino altamente concentrado, óptimo para lavado de carrocerías sin esponja o cepillo.
- Monocomponente.
- Desarrolla una acción desengrasante elevada eliminando cualquier tipo de suciedad, grasas, manchas tinta, tierras, residuos petrolíferos, etc.
- Fácil de enjuagar.

Modo de Empleo

- Producto concentrado.
- Pulverizar la disolución homogéneamente, de abajo hacia arriba, y dejar actuar unos instantes.
- No aplicar sobre superficies calientes o expuestas al sol.
- **NO CONTIENE SILICONA.**

Dilución aconsejada en litros:

USO PARA	PRODUCTO	AGUA
Prelavado con movimiento mecánico	1	30-40
Lavado normal	1	25-30
Gran suciedad	1	20-30
Motores, etc	1	20





Desengrasante Alcalino Alta Calidad

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Desengrasante Alcalino Alta Calidad	12 Kg	0908 117 006	1
Avcar Desengrasante Alcalino Alta Calidad	24 Kg	0908 117 024	1

- Detergente mono componente alcalino altamente concentrado y muy versátil. Limpia a fondo todas las superficies lavables. Su elevada acción desengrasante le permite penetrar suavemente en la suciedad más profunda y desintegrarla, incluso residuos petrolíferos, contaminación, tierras, lo que le hace ideal para ser usado en carrocerías tanto de automóviles, de camiones, de autobuses, en trenes, embarcaciones, toldos.
- Producto ideal para ser usado sin esponja ni cepillo. No ataca las partes sensibles de los vehículos.

Modo de Empleo

- Pulverizar la solución en modo siempre de abajo hacia arriba, dejar actuar unos instantes, enjuagar si es posible con pulidora. En el verano el producto debe ser utilizado sobre superficies enfriadas o a la sombra.
- Disolución aconsejada en litros:
Prelavado con movimiento mecánico: 1/40-50 L.
Lavado normal: 1/30-40 L.
Gran suciedad: 1/25-30 L.
Motores: 1/20 L.
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Desoxidante Ácido

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Desoxidante Ácido	12 Kg	0908 010 263	1
Avcar Desoxidante Ácido	24 Kg	0908 020 272	1

- Desoxidante Ácido compuesto por una mezcla de ácidos orgánicos e inorgánicos, tensioactivos e inhibidores de la corrosión. Indicado para la limpieza de contenedores de acero inoxidable. Gran poder para deshacer grasas y excelentes propiedades anti-óxido. Óptimo para la suciedad resistente a los detergentes normales.

Aplicaciones

- Limpieza de contenedores alimentarios de acero inoxidable. Vehículos ferroviarios. Elimina suciedad como el óxido fuliginoso, la contaminación y los residuos calcáreos.

Modo de Empleo

- Diluir en agua según las necesidades. Pulverizar en modo uniforme sobre la superficie a tratar. Esperar unos minutos y aclarar abundantemente con agua. En el lavado de contenedores alimentarios es necesario controlar el estado de suciedad de la parte tratada y aclarar con atención. Sobre aleaciones diversas de acero inoxidable, utilizar con precaución.
- NO CONTIENE SILICONA.**



Eliminador de Insectos

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Eliminador de Insectos	500 ml.	0908 815 348	1
Avcar Eliminador de Insectos	20 L.	0908 815 268	1

- El Eliminador de Insectos proporciona una limpieza completa de la carrocería del vehículo.
- Quita rápidamente y sin esfuerzo los insectos de cristales y carrocería.
- No contiene disolventes, elimina los residuos rápidamente sin atacar las superficies.

Modo de Empleo

- Pulverizar el producto sobre la superficie a tratar, limpiar con un paño seco o aclarar con agua a presión.

Dilución

- Parabrisas/Carrocerías: Del 1% al 5%.
- NO CONTIENE SILICONA.**





Champú Brillo Espumoso

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Champú Brillo Espumoso	10 L.	0908 300 161	1
AVcar Champú Brillo Espumoso	25 L.	0908 300 162	1

- Combinación de tensoactivos seleccionados específicamente para emulsionar las grasas y otras suciedades de las carrocerías.
- Gracias a la acción sinérgica entre los agentes que intervienen en su formulación, emulsiona perfectamente los restos de grasa y aceites y favorece el desprendimiento de suciedades de origen animal (insectos adheridos); deja todas las superficies homogéneamente limpias, no dejando película alguna.
- Exento de cáusticos y disolventes, no ataca a la pintura, gomas, plásticos, cromados, ni demás partes metálicas.
- Se disuelve en agua instantáneamente.

Aplicaciones

- En todos aquellos lugares donde se requiera limpiar, bien a mano o de forma automática todo tipo de vehículos: coches, autocares, camiones...

Modo de Empleo

- Mezclado con agua fría o caliente, según se indica:
 - Para lavado manual: Aproximadamente 1 litro de champú para 100 litros de agua. Frotar ligeramente con la solución del producto sobre la superficie a lavar aclarándolo posteriormente con abundante agua.
 - Para puentes: Colocar en el depósito de detergente una disolución de 1 litro de champú por cada 10 - 20 litros de agua.
- Procurar secar los vehículos a la sombra.
- **NO CONTIENE SILICONA.**



Limpiador de Cristales Autosecante

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Limpiador de Cristales Autosecante	5 L.	0908 825 025	1

- Limpia Cristales de forma rápida y enérgica.
- Formulado especialmente para la limpieza de todo tipo de cristales, lunas, espejos, vidrieras, artesanía de cristal, etc.
- Acción enérgica, de forma que se requiere el mínimo esfuerzo manual.
- No forma velos. Actúa muy rápido. Deja una ligera película antipolvo.

Dosificación

- Se utiliza normalmente concentrado, tal como se presenta.
- Si quiere economizar producto, puede diluirlo 1:1 en agua para limpieza diaria.

Modo de Empleo

- Se aplica directamente sobre la superficie a limpiar, pulverizando en la zona sucia y se frota después suavemente con un paño. Si la superficie está muy sucia conviene quitar el polvo con una gamuza, antes de aplicar el Limpiador de Cristales Autosecante.
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Limpiador Multiusos Ecológico

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Limpiador Multiusos Ecológico	5 L.	0908 830 413	1

Se utiliza en muchos sectores de actividad: Agricultura - Automoción - Aviación - Industria. Actúa rápida y eficazmente dejando un *olor agradable* para los usuarios.

Características y Propiedades del Producto

- Biodegradable a más del 92%.
- No contiene solventes, silicona, ácido o cera.
- Ningún peligro para el medio ambiente.
- Fuerte poder detergente.
- Fuerte poder desengrasante.
- Fuerte poder antiestático.
- Actúa por descolgamiento de las moléculas de suciedad.

Modo de Empleo

- Diluir en agua según el trabajo a realizar.
- Pulverizar la superficie a desengrasar y limpiar con esponja o cepillo, enjuagar y aclarar.

Dilución

- Ligera al 1% (cristales, oficinas, nicotina).
- Media del 5% al 10% (asientos, moqueta, insectos, llantas, interiores de cabinas, ...).
- Fuerte al 10% al 15% (motores, chasis, suelos industriales, maquinaria, grasa muy pegada).
- **NO CONTIENE SILICONA.**

NO UTILIZAR NUNCA PURO ¡ES MUY CONCENTRADO!

Por su seguridad: el usuario puede modificar los porcentajes de concentración del producto, según el tipo y el grado de suciedad. Las recomendaciones son dadas a título informativo y en ningún caso pueden implicar a nuestra empresa. El uso escapa a nuestro control. En caso de superficies delicadas aconsejamos hacer antes una prueba.



Limpiador de piezas para máquinas

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar limpiador de piezas para máquinas	25 L.	0908 300 169	1

- Es un producto de alto poder desengrasante.
- Especialmente indicado para su uso en máquinas limpiapièces aunque también se puede pulverizar o aplicar a brocha.
- Apropiado para la limpieza de piezas, útiles, motores y equipos mecánicos.
- Elimina suciedad y todo tipo de grasa de origen mineral tales como aceite de motor, valvolina, hidrocarburos, etc.





Detergente Bicomponente concentrado

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Detergente Bicomponente Concentrado	1 L.	0908 180 601	1/34
Avcar Detergente Bicomponente Concentrado	25 Kg.	0908 180 625	1

- Detergente Alcalino Bicomponente concentrado, desengrasante, higienizante con gran poder de limpieza y que no reseca las piezas.
- Especialmente indicado para eliminar la suciedad más resistente y los restos de contaminación del tráfico.
- Ideal para la limpieza de lonas de camión, grasa de motores, llantas, limpieza de maquinaria y suelos industriales.

Modo de Empleo

- Agitar bien el producto antes de diluirlo, hasta conseguir una disolución homogénea.
- Diluir según el tipo de suciedad.

SUCIEDAD	L. DETERGENTE: L. AGUA
FUERTE	1L X 30L. AGUA
MEDIA	1L X 40L. AGUA
LIGERA	1L X 70L. AGUA

- Pulverizar sobre las superficies a limpiar preferentemente secas.
- Aclarar inmediatamente con abundante agua fría.

Aplicaciones

- Para el lavado de camiones, autobuses, furgonetas, automóviles, tractores.
- Limpieza en procesos de lavado H.A.C.C.P., tales como camiones frigoríficos y cisternas.
- Para la limpieza de lonas de camión, cubiertas de piscinas, suelos industriales.
- Ideal para la limpieza Industrial y aplicaciones náuticas (limpieza de velas, fondo del barco, sala de máquinas, cubierta...).

Advertencias

- Evitar el contacto con el aluminio o sus aleaciones.
- No aplicar sobre superficies calientes o bajo el sol.
- Distribuir el producto abundante y uniformemente aplicándolo de abajo a arriba.
- **NO CONTIENE SILICONA.**

Desengrasante para Motores (no utilizar en máquina)

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Desengrasante para Motores	20 L.	0908 840 319	1

- Puede dañar el aluminio.
- Alto poder desengrasante incluso en las partes más escondidas del motor.
- Se puede diluir al 50 por 100. DILUIR SIEMPRE.
- **NO RECOMENDABLE PARA LAVADORAS CON JUNTAS TÓRICAS NBR.**
- **NO DAÑA LAS JUNTAS TÓRICAS DE BITÓN.**

Modo de Empleo

- Aplicar con pistola de petroleo diluido, con brocha manualmente para seguidamente aclarar con agua a presión.
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Desengrasante Industrial 9

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Desengrasante Industrial 9	25 Kg.	0908 122 009	1

- Desengrasante utilizado para la limpieza de motores, carrocerías y suelos.
- Si se usan las concentraciones recomendadas no ataca los materiales de las carrocerías y se aclara fácilmente.

Modo de Empleo

- Se puede emplear manualmente o con máquina, diluido con agua en diferentes proporciones, según el grado de suciedad. Seguidamente aclarar con agua.
- *Porcentaje en Carrocerías:* 1 L. de producto por 10-30 L. de agua.
- *Porcentaje en motores:* 1-3L de agua, según el grado de suciedad. 1 L. de producto por 1-3 L. de agua.
- *Porcentaje en suelos:* 1 L. de producto por 10-20 L. de agua.
- **NO CONTIENE SILICONA.**



Limpiador de Frenos

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
AVcar Limpiador de Frenos	25 L.	0900 000 562	1
Pulverizador Manual	1 L.	0908 000 561	1

- Disolvente para limpieza de piezas mecánicas, frenos, motores, máquinas y otras piezas de manera cuidadosa.
- No es corrosivo, no deja residuos.
- No ataca pinturas, ni gomas, ni plásticos.
- Puede usarse sobre todo tipo de materiales.
- Se evapora rápidamente dejando las piezas desengrasadas y limpias al instante.

Modo de Empleo

- Se aplica directamente sobre las partes a limpiar.
- Aplicar uniformemente sobre las superficies a tratar, si la suciedad persiste, cepillar y repetir la operación.
- Imprescindible desconectar antes de la aplicación, las piezas conductoras y las instalaciones eléctricas. Volver a conectar después de aprox. 15 min. del tratamiento (El Limpiador de frenos contiene disolventes combustibles).
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Desengrasante Alcalino Alta Densidad 20L

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar desengrasante alcalino alta densidad 20L	20 L.	0908 100 001	1

- Desengrasante alcalino alta densidad es un agente de prelavado alcalino concentrado, definitivo para limpieza de todo tipo de vehículos.
- Su espuma cremosa y su excepcional poder de remojo ofrecen un rendimiento de limpieza excepcional.
- Suave con metales ligeros, repuestos de caucho y plástico.
- Deja un agradable olor final.

Modo de Empleo

- Pulverizar o espumar el producto en una concentración de 0,5 a 3%, dependiendo del grado de suciedad.
- Dejarlo actuar durante: 1-2 minutos (vehículos personales); 3-5 minutos (vehículos comerciales y camiones).
- Limpiar a fondo con agua a presión de abajo hacia arriba.
- Enjuague de arriba hacia abajo.
- Nunca lo use bajo el sol directo o sobre superficies calientes.
- Nunca dejes que el producto se seque.



Limpiador Alcalino Universal para Taller

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Limpiador Alcalino Universal para Taller	10 L.	0908 845 311	1

- Es un detergente Alcalino Universal con un elevado poder desengrasante, indicado para la limpieza de pisos muy sucios.
- Tiene una óptima acción detergente contra cualquier tipo de suciedad: Residuos de aceite o grasas, suciedad muy vieja, suciedad en general. Es un producto de espuma controlada, y por eso es muy fácil de enjuagar. se puede utilizar manualmente o con máquinas lava pisos.
- Sectores de Empleo: Industrias, Talleres, Centros Comerciales, Hoteles, etc.

Modo de Empleo

- Lavado Manual: Diluir aproximadamente de 7%-10% el producto en agua.
- Lavado c/Máquinas Lavapisos: Diluir aprox. de 7%-10% el producto en agua.
- Se pueden hacer otras diluciones según las necesidades del utilizador.
- **NO CONTIENE SILICONA.**





Pegamento MS Polímero para Lunas

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcarg Pegamento MS Polímero para Lunas	290 ml.	0902 397	12/6
Cánula para Polímero MS de Lunas ❶		0902 397 999	24/12
Cánula Plana 30mm para Cartucho ❷		0902 156 108	24/12
Cánula Plana 20mm para Cartucho ❸		0902 156 109	24/12

- Adhesivo elástico monocomponente de alta calidad, basado en Polímeros MS, especialmente estudiado para el pegado directo de parabrisas.
- Es un sistema rápido y eficiente para fijar diferentes tipos de materiales, especialmente cuando los vehículos han de ser movidos inmediatamente o tras un corto período de tiempo de efectuada la aplicación.

Características

- Inmediatamente tras su aplicación, el producto tiene una gran adherencia inicial.
- Adhiere bien sin imprimación sobre cristal, no requiriendo ninguna imprimación resistente a los rayos UV, si la superficie del cristal donde debe ir el adhesivo está protegida contra los UV.
- Muy buena resistencia al envejecimiento.
- En general, buena adherencia a gran número de superficies.
- Permanentemente elástico entre temperaturas de -40°C a +120°C.
- Neutro, sin olor y curado rápido. Baja conductividad eléctrica.

Modo de Empleo

- Las superficies deben estar limpias y libres de aceite o grasa.
- La unión deberá realizarse dentro de los 15 minutos posteriores a la aplicación del adhesivo.
- Si el cristal no lleva incorporado la banda de protección a la radiación UV, será necesario una limpieza previa, seguido de la aplicación de una imprimación.





Sellador MS Polímero

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Sellador MS Polímero blanco	290 ml.	0902 992 035	12/6
Avcar Sellador MS Polímero negro	290 ml.	0902 992 036	12/6
Boquilla para MS Polímero		0902 457 100	24/12

- Sellador monocomponente elástico permanente (semejante al caucho).
- Especialmente adecuado para la confección de juntas elásticas que requieran una alta resistencia a la tracción.
- Uniones y sellados en carrocerías de autobuses, caravanas, camiones...
- Pegado y sellado de cubiertas. Pegado de sistemas de suelos.
- Pegado de techos en autobuses, trenes, camiones.
- Pegado de perfiles y cantoneras de aluminio o poliéster en remolques.
- Sellado de líneas de soldaduras.

Características

- Exento de disolventes. Muy buena resistencia a los UV y al envejecimiento.
- Buena adherencia a gran número de superficies.
- Neutro, sin olor y rápido endurecimiento.
- Permanentemente elástico entre temperaturas de -40°C a +120°C.
- Compatible con la mayoría de pinturas y lacas.
- Pintable tras haber formado piel superficial, ello no influye en el secado.

Modo de Empleo

- El cordón de masilla puede alisarse dentro de los 10 minutos posteriores a la aplicación del producto.
- Las piezas deben de ser unidas dentro de los 15 minutos posteriores a la aplicación del producto.
- A temperatura ambiente de 20°C y 50% de humedad relativa, puede pintarse a los 10 minutos de la aplicación del sellador. Con el objeto de obtener un máximo de adherencia de la capa de pintura, debe pintarse dentro de las 4 horas posteriores a la aplicación.
- Posee buena adherencia sobre: hormigón, piedra natural y artificial, fibrocemento, madera, vidrio, superficies vitrificadas, hierro, aluminio, cinc, PVC, ABS, etc.





Sellador PULVERIZABLE MS Polímero

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Sellador pulverizable gris MS polímero	310 ml.	0905 125 682	12/6
Cánula Sellador Pulverizable (A)		0902 992 034	24/12
Cánula Pegamento Lunas Larga (B)		0902 457 100	10
Cánula de Mariposa para Polímero MS, 3 en 1 Pulverizable (C)		0902 457 134	10
Cánula de Cordón para Polímero MS, 3 en 1 Pulverizable (D)		0902 457 136	10

- Sellador pulverizable de un componente para muchos tipos de metales.
- Se puede pintar húmedo sobre húmedo. Reduce los tiempos de espera en los trabajos de repintado, sin modificar el endurecimiento.
- Perfecta adhesión sobre diferentes materiales de metal (estaño, acero, acero galvanizado, acero inoxidable, aluminio). Superficies pintadas e imprimadas, madera, cristal y muchos plásticos.
- El sellador no contiene alógeno, resiste a los rayos ultravioleta, resiste al tiempo y la intemperie.
- **Producto para aplicar exclusivamente con la pistola 0901 000 018.**

Aplicaciones

- Amplio campo de aplicaciones: carrocería, construcción de vehículo y contenedor, metal, sector del aire acondicionado y ventilación, construcción de barcos y buques.



Pistola Neumática Polímero Pulverizable P/Cartucho 300ml

Descripción	Referencia	U/E
Pistola Neumática Polímero Pulverizable	0901 000 018	1
Cánula Pegamento Lunas Larga (B)	0902 457 100	10
Cánula de Mariposa/Polímero MS, 3 en 1 Pulverizable (C)	0902 457 134	10
Cánula de Cordón/Polímero MS, 3 en 1 Pulverizable (D)	0902 457 136	10

- Pistola de accionamiento neumático a través del aire de la instalación del taller.
- Pistola profesional para la extrusión y pulverización de selladores mono componentes pulverizables (polímeros MS).
- Gracias a su regulador podemos hacer diferentes tipos de cordones, tanto en forma como en anchos y espesores.
- Dispone de regulador de caudal de aire y de abanico.
- Pistola neumática para cartuchos de 300 ml.
- Cuerpo de latón niquelado forjado de alta calidad
- Presión: trabajar preferentemente entre 3 y 5 bares. Presión máxima admitida 8 bares.
- Consumo de aire: aprox. 200-300 l/minuto.
- Conexión: Conector macho ¼ gas/M14x150.
- Peso: 1,2 kg.
- Boquilla: 1,6-2,5mm.





Sellador a Brocha

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Avcar Sellador a Brocha	1 kg.	0902 487 0	12/6
Brocha de Nylon		0904 004 030	12/6

- Es un producto monocomponente a base de caucho sintético en medio disolvente que contiene un inhibidor de corrosión.
- La masilla es fácilmente espatulable y puede seguidamente ser aislada a pincel.
- Proporciona una estanqueidad de superficie entre elementos soldados o juntas solapadas en el campo de la carrocería del automóvil, aire acondicionado, industria del frío y material ferroviario.
- Color gris metalizado.



Espuma Expansiva de Poliuretano

Descripción	Contenido	Referencia	U/E
Espuma PU de Montaje para Pistola Spray	750 ml	0902 480 1	12/6
Espuma PU de Montaje en Spray con Cánula	750 ml	0902 480 4	12/6
Limpiador Sikaboom	500 cc	0902 480 3	12/6

- Sikaboom es una espuma de poliuretano, monocomponente y expansiva, que se presenta con el aspecto de una masa de células cerradas que endurecen dependiendo de la temperatura y la humedad.
- Presenta una buena adherencia sobre la mayoría de los materiales.
- Una vez endurecido se recorta y lija con facilidad.
- Color amarillo.

