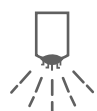




*Siempre una solución adaptada a
su entorno*

www.cmar.fr

www.grau-maquinaria.com



R 2500

**DECAPADORA
DE AGUA CALIENTE CON
REASPIRACIÓN**

Gracias a su función
de reaspiración junto con el
alta presión y el agua
caliente, decapa
en profundidad las zonas
pavimentadas.
Más que nunca con la
R 2500
¡Sáquele brillo a su ciudad!

DECAPADORA DE AGUA CALIENTE
CON REASPIRACIÓN

R 2500

La **R 2500** está dotada de un **sistema de reaspiración del agua sucia** lo que le permite absorber el agua y toda la suciedad decapada gracias a la alta presión y al agua caliente.

La excelencia al servicio
de la limpieza de su ciudad.

ERGONOMÍA

- Cabina montada sobre amortiguadores
- Vista panorámica de las herramientas y de la zona de trabajo
- Cristales tintados aislantes y climatización
- Dos amplias plazas con asientos suspendidos ajustables
- Cámara de marcha atrás en color
- Pantalla digital de 7" TFT de última generación



AGILIDAD

- Chasis portador compacto hidrostático
- 4 ruedas motrices, 4 ruedas directrices
- Puente director trasero con posibilidad de marcha lateral o en círculo
- Dirección asistida hidráulica
- Posibilidad de sólo 2 m de altura ($\pm 1\%$), versión baja, para el acceso a los aparcamientos subterráneos



DECAPADO Y REASPIRACIÓN

Cúpula R 2500

- Cúpula de decapado equipada con juntas giratorias de alto rendimiento
- Ancho de trabajo: 1,20 m
- Decapado con agua caliente hasta 280 bar
- Desplazamiento hidráulico a izquierda y derecha
- Boquilla de aspiración integrada en la cúpula.



ECOLOGÍA

La **R 2500** respeta el medio ambiente, expulsa la polución y aspira los hidrocarburos incrustados.

Gracias a la tecnología punta y al conocimiento especializado de CMAR, la **R 2500** le ofrece **ventajas excepcionales tanto ecológicas** (ahorro de agua) **como económicas** (bajo consumo de combustible), sin productos químicos.



DISEÑO

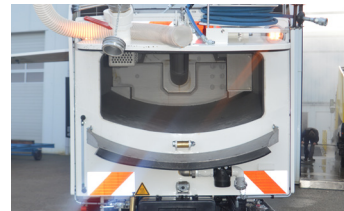
▲ Caldera

- 50% de ahorro energético gracias a una sola caldera,
- Temperatura de hasta 80 °C.



▲ Depósitos de acero inoxidable

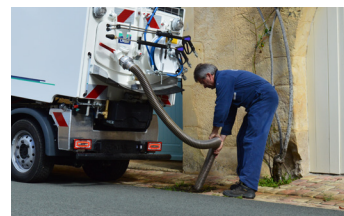
- Agua limpia: 1.150 litros
- Agua sucia: 1.100 litros



▲ Pistola para un mejor acabado



▲ Facilidad de vaciado



EFICACIA

Cúpula CC 600 (opcional)

- Colocada en la parte delantera del vehículo para un fácil acceso
- Trabajo manual a 280 bar para sitios de difícil acceso

- Suelo seco tras el paso de la máquina
- 30% de ahorro en agua gracias a una sola pasada sin enjuague
- Pavimentos de varios tipos de calles y aceras recobran su color original y su adherencia natural.



DATOS TÉCNICOS

Chasis portador

Chasis	Multicar M 29 Chasis portador compacto de avance hidrostático, 4 ruedas motrices y 4 ruedas directrices
Motorización	Euro VI de inyección directa, Potencia: 80 KW - 110 CV; 2.600 rev./min Cilindrada: 2.970 cm ³
Velocidad de desplazamiento	0 - 40 km/h
Cabina	Panorámica de 2 plazas con asientos suspendidos muy confortables
Suspensiones	Por muelles helicoidales y amortiguadores telescópicos
Frenado	Servofreno hidráulico Frenado asistido con doble circuito en ruedas delanteras y traseras con ABS Frenos de disco ventilados
Placa frontal	Fuerza de elevación: 500 daN para diversos accesorios

Equipamiento de decapado y reaspiración

Depósito	Diseño en acero inox. con 2 compartimentos Capacidad: Agua limpia: 1.150 litros Agua sucia: 1.100 litros
Caldera	Serpentín en acero inox. Temperatura hasta 80°C.
Circuito de alta presión agua caliente	280 bar - 30 l/min, para las funciones de decapado
Cúpula de decapado NC 286R	Equipada con juntas giratorias de alto rendimiento Ancho de trabajo: 1,20 m Desplazamiento hidráulico a izquierda y derecha
Turbina de aspiración	Caudal volumétrico: 5.400 m ³ /h Presión diferencial total: 13.000 Pa
Boquilla de aspiración	Ancho: 1.300 mm 2 tubos de aspiración Ø 80 mm Faldones guardabarros de poliuretano en el perímetro

PTAC	6.000 kg
Largo total con campana	5.700 mm
Ancho total	1.350 mm
Distancia entre ejes	2.190 mm

Altura	2.170 mm
Altura, versión baja	2.000 mm (± 1 %)
Distancia al suelo	200 mm
Radio de giro:	3.290 mm

