

## Sistemas de riego: dónde instalar una bomba Caprari

15 de junio de 2023

Caprari diseña y fabrica sistemas y productos fiables para la **gestión del ciclo integral del agua**, gracias a sus competencias y experiencia consolidadas en casi ochenta años de historia.

Las **soluciones**, de alto contenido tecnológico, son adecuadas para muchos sectores y para diversas aplicaciones, como en abastecimiento, en el tratamiento de aguas residuales, en el riego, en el sector doméstico e industrial. Bombas sumergibles, electrobombas sumergibles y de drenaje, unidades de eje vertical, unidades de superficie.

### LOS PROBLEMAS DE RIEGO EN ESPAÑA

España es un país con diversas características geográficas que implican diferentes estrategias de cultivo y riego: por este motivo, Caprari ha creado una amplia gama de bombas para satisfacer **cualquier necesidad** que puedan tener las diferentes explotaciones agrícolas.

Las bombas y electrobombas Caprari son útiles para extraer agua de lagos, ríos, canales y **capas subterráneas** para su almacenamiento o para el riego, ya sea privado o industrial.

## BOMBAS ADECUADAS PARA LA AGRICULTURA

Caprari ofrece, además de bombas, **soluciones** que garantizan una gestión óptima del agua en los sistemas de riego. Entre las distintas bombas, las más utilizadas en las explotaciones agrícolas son las bombas con bridas de unión de la serie MEC-MG: se trata de productos fiables, fáciles de instalar y con excelentes prestaciones hidráulicas a un precio competitivo.

Son **bombas centrífugas** de eje horizontal disponibles tanto en versión monobloque como con soporte modular para garantizar la flexibilidad de instalación, para el acoplamiento directo a motores diésel con bridas SAE3, SAE4 y SAE5.

La electricidad no siempre está disponible en el campo y estas bombas, que funcionan con **acoplamiento directo a motores diésel**, son ideales para aplicaciones como motobombas y enrolladores de riego.

Estas máquinas son el resultado de una cuidadosa investigación en cuanto a **materiales** y tecnología de funcionamiento, por lo que son muy robustas, adecuadas para trabajar durante largos periodos en condiciones difíciles o extremas.

Gracias a su capacidad para absorber los esfuerzos mecánicos y las vibraciones de los motores diésel, son especialmente eficaces en diversas aplicaciones de riego: motobombas, enrolladores de riego, pivots, cañones de riego, sistemas por goteo y por aspersión.

## MANTENIMIENTO RÁPIDO Y SENCILLO

Gracias al sistema **easyfit**, el mantenimiento se simplifica, ya que es posible desmontar el prensaestopa sin desmontar la bomba, trabajando así directamente sobre el sistema. También cuentan con cárteres extraíbles y amplias zonas de acceso a la zona de sellado.

Son bombas de alta eficiencia, que garantizan el mejor rendimiento de su clase y **bajos costes** de funcionamiento. Además, gracias al elevado grosor de los componentes, son muy duraderas.

Sean cuales sean las necesidades de una explotación agrícola, Caprari cuenta con la bomba adecuada.

[www.caprari.com](http://www.caprari.com)