

BERARMA OLEODINÁMICA se fundó en Bolonia (Italia) en 1963, su filosofía se basa en una continua innovación tecnológica, combinada con la máxima atención a las necesidades del cliente. Un sistema de proceso interno de gestión en control y calidad, junto con el uso de alta tecnología de máquina-herramienta y un riguroso control de inspección en todos los componentes, permite a BERARMA asegurar un alto nivel de calidad en toda su producción.

Todas las bombas BERARMA se caracterizan por: Funcionamiento silencioso, alta eficiencia, larga vida útil, economía y simplificación del sistema hidráulico, realización modular y ahorro de energía.





PLP

- Brida 4 agujeros y brida similar a bomba engranajes Gr.2
- Tomas GAS BSP
- Compensador MECÁNICO/DIRECTO
- Todas las bombas disponen de regulador de caudal integrado
- Disponible en ATEX

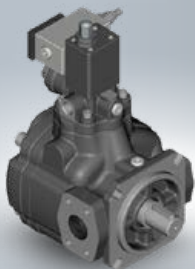
Cilindrada	4 a 63 cm ³ /rev
Caudal	9 a 91 l/min
Presión de trabajo	100-120 bar
Rango velocidad	800-1800 rpm



PHP

- Brida 4 agujeros y brida similar a bomba engranajes Gr.2
- Tomas GAS
- Compensador HIDRÁULICO/PILOTADO
- Todas las bombas disponen de regulador de caudal integrado
- Diferentes soluciones de control presión-caudal según la necesidad de la aplicación
- Disponible en ATEX

Cilindrada	4 a 63 cm ³ /rev
Caudal	6 a 91 l/min
Presión de trabajo	250 bar
Rango velocidad	800-1800 rpm



PHPK

- Potencia constante (Ajuste de Presión y Potencia del motor)
- Brida 4 agujeros
- Tomas GAS BSP (UNI ISO 3019/2)
- Compensador hidráulico

Cilindrada	20-120 cm ³ /rev
Caudal	29-174 l/min
Presión de trabajo	180 bar
Rango velocidad	800-1800 rpm



BOMBA CON CONTROL DE CILINDRADA MÍNIMA

- Función rápido-lento
- Utilización de una sola bomba en lugar de dos
- Simplificación del circuito HIDRÁULICO
- Reducción de costos
- Ahorro energético

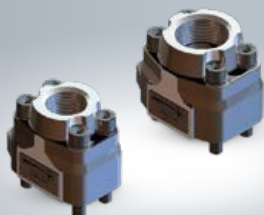
Cilindrada	4-120 cm ³ /rev
Caudal	6-174 l/min
Presión de trabajo	250 bar
Rango velocidad	800-1800 rpm



GMP

- Grupo moto-bomba integrado
- Transmisión directa
- Muy compacto
- Montaje con bomba PLP/PHP 05-1
- Disponible en ATEX

Cilindrada	4 a 32 cm ³ /rev
Caudal	6 a 46 l/min
Presión de trabajo	250 bar
Rango velocidad	800-1800 rpm
Potencia motor	0,5 a 7,5 kw



NRV - VÁLVULA ANTIRRETORNO

- Brida y antirretorno en un mismo cuerpo
- Toma para lectura de presión
- Aplicación sencilla y económica
- Posibilidad de montaje en bombas Berarma de Gr.2 y Gr.3 además de otros sistemas gracias a su flexibilidad

01-NRV-2	
Dimensiones	1" SAE J518 serie 3000
Qmax.	250 l/min
Pmax.	300 bar

01-NRV-3	
Dimensiones	1 1/4" SAE J518 serie 3000
Qmax.	350 l/min
Pmax.	300 bar