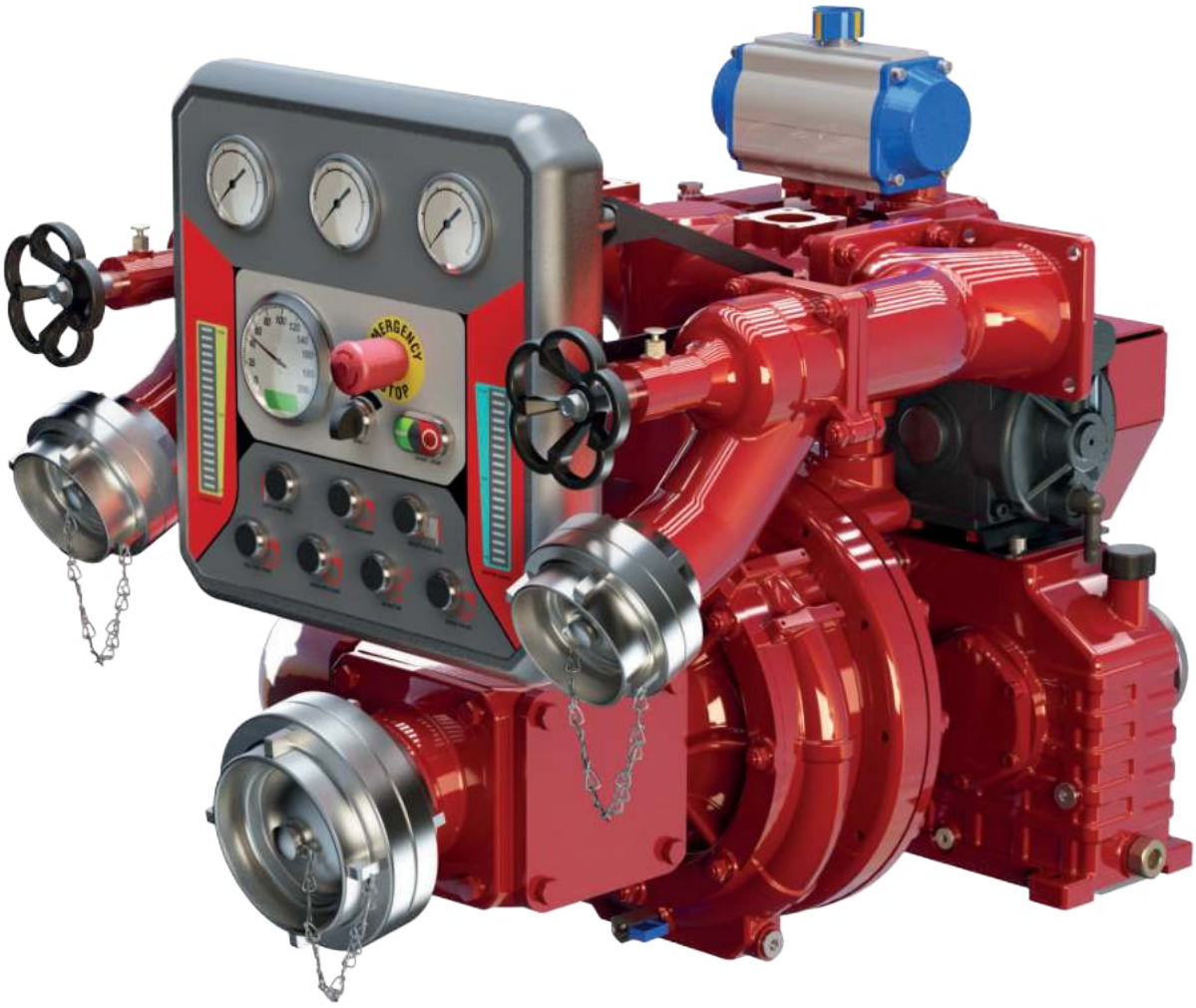
KOZANOĞLU
KOZMAKSAN

SERIE 1500 L

SP-010-1500 Baja Presión

SP-010-1500-040-250 Bomba Combinada de Alta Presión



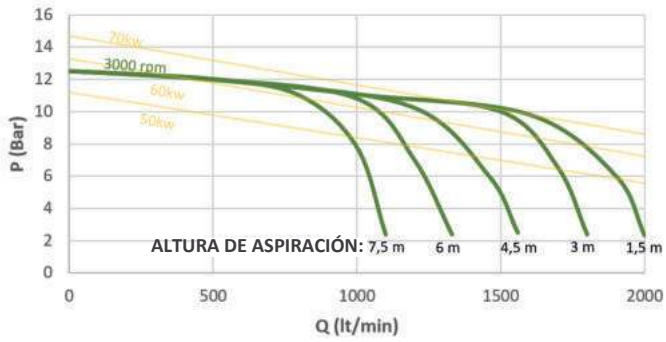
www.kozmaksan.net
order@kozmaksan.com.tr

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

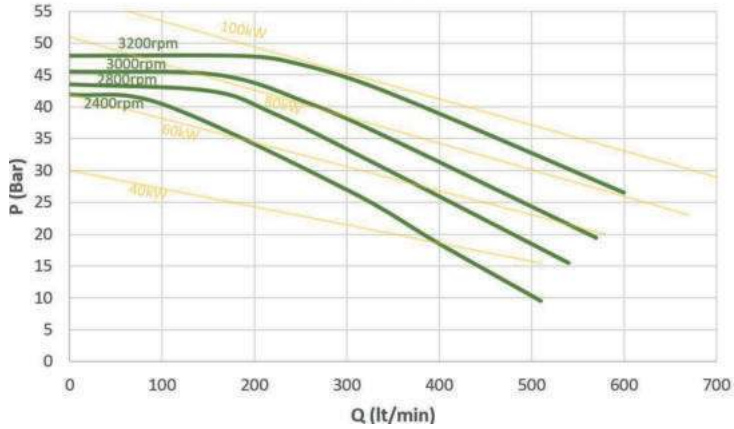
SERIE 1500	SP-010-1500 (Multiplicador de Velocidad)	SP-010-1500 (ML)
Caudal a Baja Presión	1500 L/min (396 gpm)	1500 L/min (396 gpm)
Caudal a Alta Presión	-	-
Presión Normal	10 bar (145 psi)	10 bar (145 psi)
Velocidad Normal de la Bomba	3000 rpm	3000 rpm
Velocidad Máxima de la Bomba	3200 rpm	3200 rpm
Velocidad Mínima de Ralentí	700 rpm	700 rpm
Velocidad Mínima de Aspiración	2500 rpm	2500 rpm
Velocidad Máxima de Aspiración	3200 rpm	3200 rpm
Presión Máxima	17 bar (246 psi)	17 bar (246 psi)
Peso	89.4 kg (191 lbs)	71.1 kg (156.1 lbs)
Velocidad de Aspiración, 7,5 m de profundidad	30 segundos	30 segundos
Temperatura de Funcionamiento	-15 °C (5 °F) / +55 °C (131 °F)	-15 °C (5 °F) / +55 °C (131 °F)
Dimensiones (L x An x Al) (mm/pulg.)	668 x 745 x 530 (26.3 x 29.3 x 20.8)	668 x 825 x 530 (26.3 x 32.5 x 20.8)
Válvula Térmica de Drenaje	72 °C (161 °F)	72 °C (161 °F)
Opciones de Relación del Reductor	1/2,04 - 1/2,55 - 1/2,95	1/1

SERIE 1500	SP-010-1500 (Multiplicador de Velocidad)	SP-010-1500 (ML)
Caudal a Baja Presión	1500 L/min (396 gpm)	1500 L/min (396 gpm)
Caudal a Alta Presión	40 bar 250-400 L/min (66-105 gpm)	40 bar 250-400 L/min (66-105 gpm)
Presión Normal	10 bar (145 psi)	10 bar (145 psi)
Velocidad Normal de la Bomba	3000 rpm	3000 rpm
Velocidad Máxima de la Bomba	3200 rpm	3200 rpm
Velocidad Mínima de Ralentí	700 rpm	700 rpm
Velocidad Mínima de Aspiración	2500 rpm	2500 rpm
Velocidad Máxima de Aspiración	3200 rpm	3200 rpm
Presión Máxima	54,5 bar (790 psi)	54,5 bar (790 psi)
Peso	128.6 kg (283.8 lbs)	107.2 kg (236.5 lbs)
Velocidad de Aspiración, 7,5 m de profundidad	30 segundos	30 segundos
Temperatura de Funcionamiento	-15 °C (5 °F) / +55 °C (131 °F)	-15 °C (5 °F) / +55 °C (131 °F)
Dimensiones (L x An x Al) (mm/pulg.)	668 x 844 x 740 (26.3 x 33.2 x 29.1)	668 x 883 x 740 (26.3 x 34.8 x 29.1)
Válvula Térmica de Drenaje	72 °C (161 °F)	72 °C (161 °F)
Opciones de Relación del Reductor	1/2,04 - 1/2,55 - 1/2,95	1/1

Curvas características de la bomba a distintas alturas de aspiración



Curvas características de la bomba a alta presión



KOZANOĞLU
KOZMAKSAN

SERIE SP 1500



Bombas Contra Incendios SP-010-1500;

Es la serie pionera y patentada de Kozmaksan. Considerada una de las referencias del mercado mundial, esta serie, desarrollada mediante investigación y desarrollo, ofrece un rendimiento incomparable en el segmento de las bombas contra incendios —donde la competencia es máxima— y, con sus líneas modernas, nunca decepciona.

Características Generales

- Bomba de baja presión
- Compatible con una amplia gama de modificaciones
- Conforme a las normas EN 1028
- Sello mecánico y bomba de vacío sin mantenimiento
- Cuerpo de aleación ligera de aluminio anodizado de alta calidad
- Diseño de montaje adecuado para vehículos de todo el mundo
- Sistema de aspiración automática de alto rendimiento
- Baja presión con rodete de aluminio de una etapa
- Bajo nivel sonoro
- Tanque de agua caliente para uso en climas fríos
- Válvula térmica de drenaje 72 °C

Opciones

- Opciones de válvula de distribución (recta, angular, con brida)
- Diversas opciones de adaptadores
- Cuerpo que puede girar en sentido horario y antihorario
- Panel de Control
- Sistema dosificador de espuma
- Sistema de colector (distribuidor) modular
- Opción de cuerpo de bronce
- Opciones de relación del reductor (1/2,04 - 1/2,55 - 1/2,95)
- Sistema de refrigeración de aceite para bombas con reductor
- Control mecánico de la presión de aceite en bombas con reductor





