

INTENSIFICADOR/UNIDAD DE POTENCIA HIDRÁULICA

- Diseñada para intensificar los sistemas de baja presión hasta 280-700 bares
- Bomba de dos velocidades para un rápido avance del vástago
- Diseñada para funcionar con sistemas externos de aceite hidráulico
- Funcionamiento con montaje en cualquier posición
- Su diseño permite el uso en sistemas de centro abierto o cerrado
- Válvula selectora de puerto de doble presión de salida (modelos DUP)
- Válvula de alivio de seguridad para alta presión
- Asa de transporte para mejor portabilidad
- Se suministra con acoplamientos rápidos adecuados para la presión

Las bombas de potencia de la Serie 25 representan un innovador concepto que genera presiones de hasta 700 bares para el accionamiento de herramientas de alta presión.

El aceite procedente de una fuente externa, como un camión o tractor, se intensifica hasta un máximo de 700 bares. La baja presión procedente de la fuente se hace pasar por la bomba de potencia para un rápido avance del vástago.

Estas bombas de potencia compactas y ligeras no poseen depósitos. Las unidades pueden utilizarse en cualquier posición en sistemas hidráulicos de centro abierto o cerrado (acumulador).



Intensificador SERIE 25 HIDRÁULICA

0,8 l/min

700 bares

Modelo	Presión de salida (bares)	Presión de entrada (bares)	Caudal de entrada (mín-máx) (l/min)	Anchura general (mm)	Longitud general (mm)	Altura general (mm)	Peso (kg)
25-OM-DUP[10/10]-C 25-OA-DUP[10/10]-C	700	70-140	10-21	292	205	216	16
25-OM-[10]-C 25-OA-[10]-C	700	70-140	10-21	298	205	216	15

Velocidades de flujo basadas en 10 l/min a 70 bares con aceite de 180 SUS a 37,8 °C

Modelo	Suministro de aceite	
	Baja presión	Alta presión
25-OM-DUP[10/10]-C 25-OA-DUP[10/10]-C	10-21 l/min.	0,8 l/min.
25-OM-[10]-C 25-OA-[10]-C		