

Bomba de hormigón Putzmeister P 718 TD / SD

Ficha técnica · Bomba de émbolo para hormigón fino y hormigón proyectado

Disponible en alquiler — Maquiproject

Modelos y ejecución

Modelo	P 718 TD	P 718 SD
Ejecución	Motor diésel, bastidor con chasis de carretera	Motor diésel, bastidor montado sobre patines

Características de rendimiento

Motor	Diésel trecilíndrico Deutz, 34,5 kW a 2600 r.p.m.	Rendimiento teórico	4 – 17,4 m³/h
Bomba de émbolo	Bicilíndrica, accionamiento hidráulico	Presión de transporte	68 bar
Diámetro cilindro	150 mm	Presión hidráulica bomba	250 bar
Carrera émbolo	700 mm	Árido máximo	32 mm (hormigón fino)
Carreras / min. máx.	27	Capacidad tolva	360 l (cuello abatible de goma)

Distancia de transporte

Bombeo convencional	hasta 300 m en horizontal y 100 m de altura
Hormigón proyectado / fino	hasta 100 m en horizontal y 80 m de altura

Los datos de distancia y rendimiento son valores de referencia; dependen del material, su composición y consistencia.

Medios bombeados

Hormigón fino · Solado de anhidrita · Solado de cemento · Solado de cementita · Solado autonivelante
--

Dimensiones y pesos

	P 718 TD	P 718 SD
Longitud	4644 mm	3025 mm
Ancho	1560 mm	1460 mm
Altura	1790 mm	1600 mm
Altura de llenado	1180 mm	1120 mm
Peso (versión estándar)	2320 kg	2000 kg

Otros datos técnicos

Tensión de mando	12 V
Rango de temperatura de servicio	-5 °C a +45 °C
Ángulo de inclinación máx. (long. / transv.)	15° / 15°
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Neumáticos (chasis TD, 2500 kg)	225/75 R16C · presión 5,25 bar
Capacidades	Aceite motor 7 l · combustible diésel ≈50 l · aceite hidráulico ≈35 l

Datos técnicos extraídos de la documentación oficial Putzmeister (instrucciones de funcionamiento e.d. 1-1119 ES, y catálogo P 718 MT 4771 ES). Los valores máximos de rendimiento y presión de transporte no pueden alcanzarse simultáneamente. Consulte disponibilidad y condiciones de alquiler con Maquiproject.