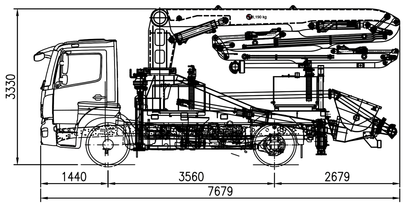
UTIFORM

BOOM

UF20Z4



La bomba de hormigón UF20Z4 de Utiform, asegura un desempeño ágil, gracias a su tamaño robusto y reducido, facilitando ejecutar el bombeo y evitando cortes de calle. Construida con materiales de primera calidad y un diseño enfocado en la resistencia, esta bomba garantiza un rendimiento excepcional en cada trabajo.

Su chasis atornillado, proporciona una flexibilidad excepcional, reduciendo tensiones y fisuras para una vida útil prolongada.
Gracias a su circuito hidráulico abierto, el flujo de aceite continuo se mantiene a la temperatura óptima, evitando roturas y desgastes prematuros.
La señal de cambio en los cilindros, gestionada por un sistema pilotado, asegura un bombeo suave y silencioso, preservando la integridad de la bomba.
Además, su sistema independiente para el cambio de valvula S en la tolva facilita la detección de fallos y averías futuras.
La UF20Z4 de Utiform cuenta con un sistema de accionamiento manual en las electro-valvulas de bombeo, garantizando continuidad y una eficiencia real.
Todos sus dispositivos y mecanismos están diseñados para un mantenimiento sencillo y un manejo intuitivo, asegurando un funcionamiento óptimo en cada proyecto.

Diagrama de despliegue

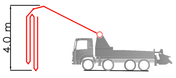
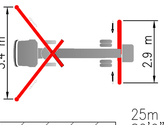
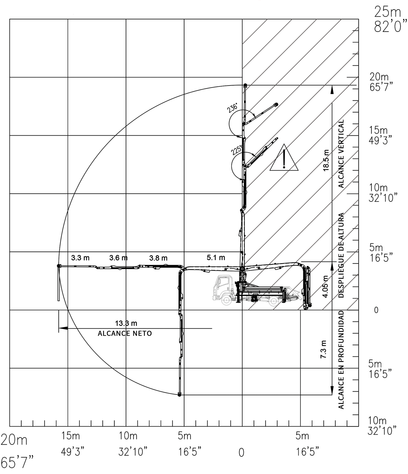


Diagrama de Patas Estabilizadoras





Unidad de Bombeo-Especificaciones	
Salida máxima	90 m^3/h
Presión del hormigon	72 Bar
Carrera por minuto	31
Cilindro de entrega	⌀230
Longitud de carrera	1200 mm
Válvula S	⌀220 x ⌀180
Presión del sistema hidráulico	350 Bar
Modelo de la bomba hidráulica	A11VO145
Tipo de circuito hidráulico	ABIERTO
Tamaño máximo de agregados	40mm
Capacidad de tolba	0.4 m^3(400 Liters)
Presión de la bomba de agua	20 Bar
Capacidad del depósito de agua	400L

Especificaciones de la Pluma	
Número de brazos articulados	4
Tipo de pliegue	Z Folding
Alcance vertical	18.54 M
Alcance horizontal	14.65 M
Alcance de profundidad	6.76 M
Altura de despliegue	4.1 M
Sección de articulación	90°/180°/240°/245°
Rotación	365°
Linea de entrega	125 mm
Longitud final de la manguera	3.50 M
Control de pluma proporcional	SI
Extensión de estabilizadores delanteros	3.4 m
Extensión de estabilizadores traseros	2.9 m

PARA + INFORMACIÓN

WWW.UTIFORMEUROPA.COM