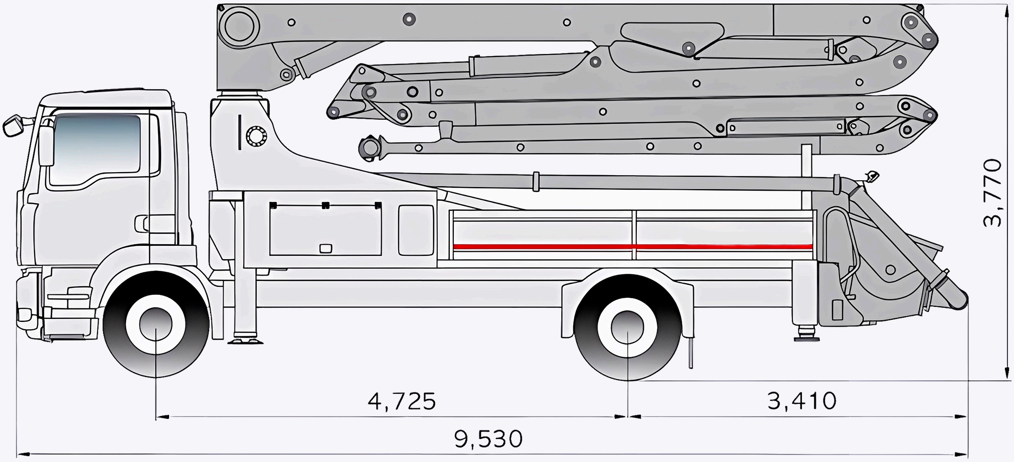
UTIFORM

BOOM

UF28ZX4



La UF28ZX4 de Utiform es ágil para espacios estrechos y angostos.
Un equipo que sorprende por su considerable alcance, ensamblada en un chasis de 2 ejes. Consiguiendo un equilibrio muy interesante.
Su sistema de emplazamiento se caracteriza por el reducido espacio que necesita.

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 UF28ZX4 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

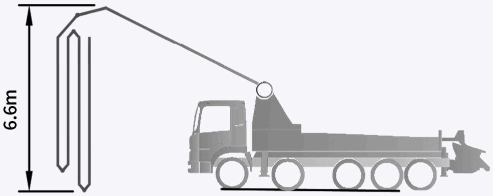
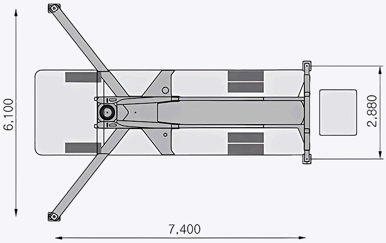
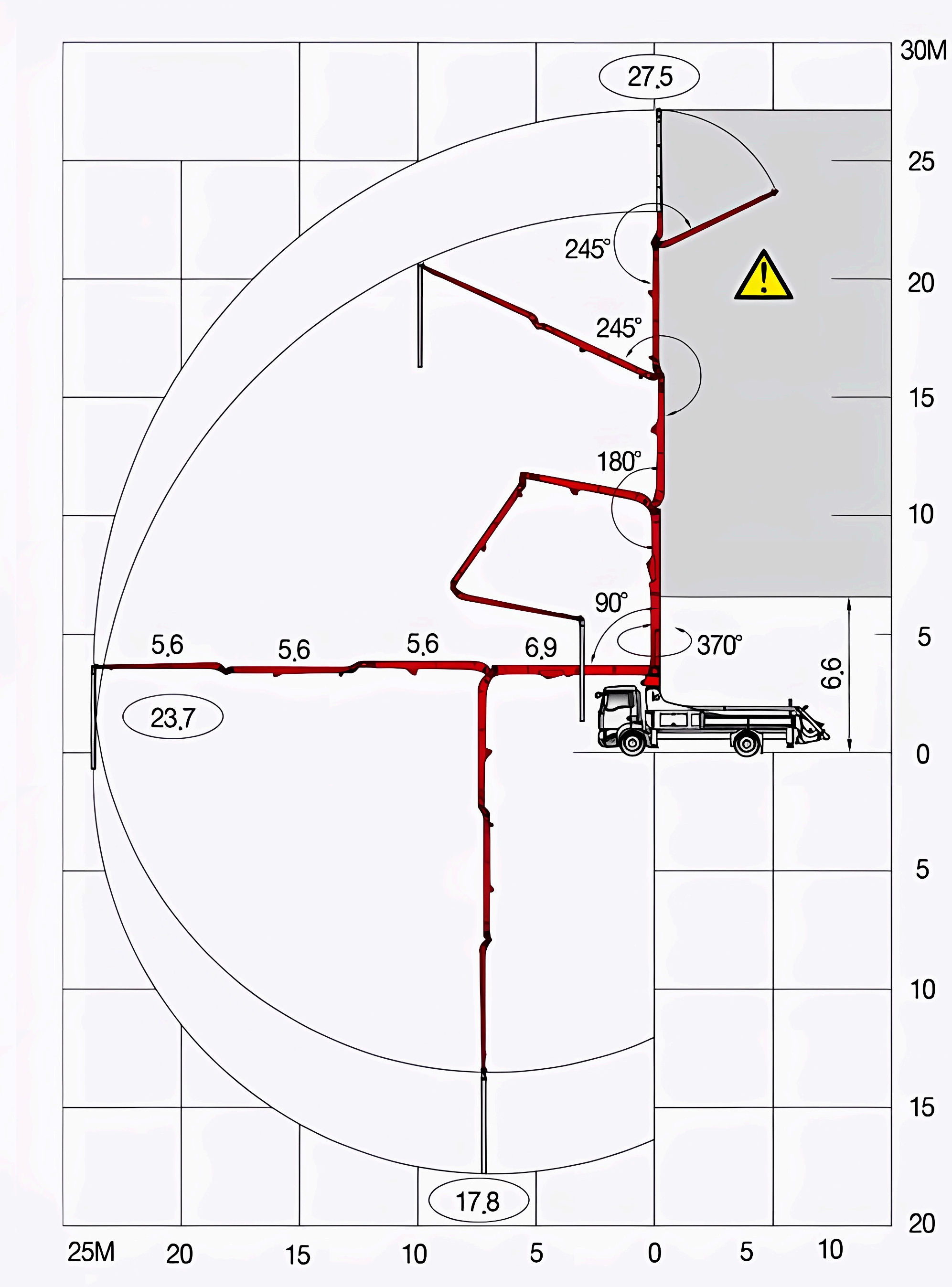


Diagrama de Patas Estabilizadoras





Unidad de Bombeo-Especificaciones

Salida máxima	120m3/h
Presión del hormigon	72 Bar
Carrera por minuto	28
Cilindro de entrega	ϕ230
Longitud de carrera	1.400 mm
Válvula S	ϕ200 x ϕ180
Presión del sistema hidráulico	350 bar
Modelo de la bomba hidráulica	Rexroth
Tipo de circuito hidráulico	ABIERTO
Tamaño máximo de agregados	40mm
Capacidad de tolba	0.6 m^3(600 Liters)
Presión de la bomba de agua	20 Bar
Capacidad del depósito de agua	500 L

Especificaciones de la Pluma

Número de brazos articulados	4
Tipo de pliegue	ZX Folding
Alcance vertical	28 m
Alcance horizontal	22 m
Alcance de profundidad	- 18 m
Altura de despliegue	6.6 m
Sección de articulación	90°/180°/245°/245°
Rotación	365°
Linea de entrega	125 mm
Longitud final de la manguera	3.5 m
Control de pluma proporcional	SI
Extensión de estabilizadores delanteros	6.1 m
Extensión de estabilizadores traseros	2.8 m

PARA + INFORMACIÓN

WWW.UTIFORMEUROPA.COM