

Sistema de hincado hidráulico diseñado para la instalación directa de postes mediante impacto controlado, sin excavación ni uso de concreto, aprovechando la capacidad portante del terreno natural. Permite una instalación rápida, precisa y eficiente, reduciendo tiempos y costos operativos en proyectos de infraestructura.

Cuenta con martillo hidráulico de orientación ajustable para asegurar la verticalidad del poste, diseño seguro y ergonómico, reducción de emisiones sonoras y configuración compacta que facilita el transporte y la operación en obra.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETRO	VERSIÓN A	VERSIÓN B
ENERGÍA DE IMPACTO DEL MARTILLO	950 J	950 J
FRECUENCIA DE GOLPEO	620 – 1500 GOLPES/MIN	620 – 1500 GOLPES/MIN
SISTEMA DE INCLINACIÓN	ESTANDARD	ESTANDARD
PREPARACIÓN PARA EXTRACCIÓN DE POSTE	ESTANDARD	ESTANDARD
CIRCUITO HIDRÁULICO ADICIONAL	ESTANDARD	ESTANDARD
TIPO DE MOTOR	DIÉSEL	DIÉSEL
ARRANQUE	ELÉCTRICO 12 V	ELÉCTRICO 12 V
NIVEL SONORO DEL MARTILLO	78.6 DBA	78.6 DBA
POTENCIA DEL MOTOR (3000 RPM)	21.3 KW (28.5 HP)	21.3 KW (28.5 HP)
PRESIÓN DE TRABAJO	15 MPA	15 MPA
ALTURA MÁXIMA DEL MÁSTIL	2.80 M	2.80 M
EXTENSIÓN OPCIONAL DEL MÁSTIL	—	3.50 A 4.00 M
DIÁMETRO DEL CABEZAL	180 MM	180 MM
PESO OPERATIVO	2,550 KG	3,150 KG



defensametalica.mx 

Matriz Edo. Mex.

Av. de las Torres, Exterior 1.
Col. Lomas de San Agustín,
Delegació Naucalpan, C.P. 53490.
Teléfono: +55 7312 6016
Email: contacto@fensalica.com

Sucursal Guadalajara, Jal.

Av. Rio Altar 2633.
Col. El Rosario, CP. 44890.
Teléfono: +33 3316 2419
Email: ventas@fensalica.com

Sucursal Chihuahua, Chih.

Calle 73a #7305. Col. Aeropuerto.
Chihuahua, C.P. 31384.
Teléfono: 614 384 8798
Email: contacto@fensalica.com