

FICHA TÉCNICA

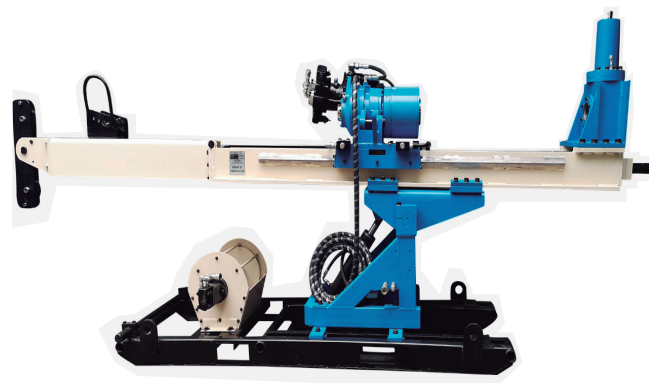
MÁQUINA PERFORADORA HIDRÁULICA HYDRIFORT - 100

HYDRIFORT - 100 es una máquina hidráulica ideal para la perforación en galerías, túneles, espacios en superficie y subterráneos. Trabaja en cámara de 2 ½ x 2 ½ y en espacios confinados.

El diseño de esta máquina es versátil de ligero peso lo cual facilita que el operador tenga un trabajo ergonómico ya que el equipo es de fácil transporte e instalación.

ALCANCE DE PERFORACIÓN

BQ	60 Metros
AQ	150 Metros
NQ	30 Metros



UNIDAD DE POTENCIA

MOTOR ELÉCTRICO	SIEMENS 35 HP a 1800 RPM
BOMBA HIDRÁULICA PRIMARIA	45 CC 220 BAR
BOMBA HIDRÁULICA SECUNDARIA	28 CC 150 BAR
ENFRIADOR O COOLER	Young Reator Company de 10 Galones
FILTRO HIDRÁULICO	Fluigear HF 6057
TANQUE HIDRÁULICO	Aceite TELLUS 68 de 25 Galones
TABLERO ELÉCTRICO	Arranque Estrella Triangulo

UNIDAD DE PERFORACIÓN

MOTOR HIDRÁULICO DE CABEZAL	MOTOR HIDRÁULICO VARIABLE DE 28 CC
UNIDAD DE ROTACIÓN	Modelo HYDRIFORT -100
PISTON HIDRÁULICO	Doble Efecto
ROD HOLDER CON NITROGENO	Línea AQ para modelo HYDRIFORT
BOMBA CONNECTION	Modelo HYDRIFORT -100

UNIDAD DE PERFORACIÓN

VÁLVULA HIDRÁULICA	Parcker V20 de 3 Block
VÁLVULA DE CONTROL DE FLUJO	Parcker 25 GPM 3/4
VÁLVULA DE CONTROL DE AGUA	SUN de 1/2
VÁLVULA DE CONTRAPRESIÓN CON CHECK	60 L/min R3: 170 -280 BAR
MANÓMETRO HIDRÁULICO	WINTERS – 3000 PSI

