

FICHA TÉCNICA

MÁQUINA PERFORADORA HIDRÁULICA

HYDRIFORT - 200



HYDRIFORT 200 es una máquina hidráulica ideal para la perforación en galerías, túneles, espacios en superficie y subterráneos. 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. Trabaja con Motor Diésel o Motor Eléctrico.

ALCANCE DE PERFORACIÓN

BQ	150 Metros
AQ	200 Metros

UNIDAD DE POTENCIA

CAPACIDAD DE TANQUE	55 LT
FILTRO	10 Micrones
BOMBA INICIAL PRIMARIA	Bomba HP variable – pistones auxiliares 220 BAR 45 CC
BOMBA AUXILIAR	Bomba HP variable 150 BAR 28 CC
MOTOR POTENCIA	Eléctrico 50 HP
TENSIÓN AISLAMIENTO PROTECCIÓN	Trifásico 440 V Clase F IP 24
ADICIONALES	Termisores con temperaturas disparo el devanado de estator



UNIDAD DE ROTACIÓN

TIPO	Convencional
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1500 RPM
TORQUE DE MÁXIMO	40 KN
MOTOR HIDRIÁULICO	28 CC variable PI



ROD HOLDER

TIPO	Hidráulicamente cerrado por gas de nitrógeno. Apertura sincronizada con el pistón de empuje.
MORDAZAS	Dos mordazas intercambiadas
FUERZA DE SUJECIÓN	1500 TONCT
GUIADORES	Intercambiables según medida de barreno

CAPACIDAD DE POSICIONAMIENTO

