

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN

Cod.: HSEQS-QI-3226

Ver. 00

Solicitado por: PERFOTUNEL S.A.C. / RUC: 20606892072

Inspector: Ing. Nestor Alcazar Mendoza

Lugar de la inspección: Av. El Banco 312 Ate, Lima

Fecha de la inspección: 11/08/2026

Fecha de expiracion del certificado: 10/08/2027



DATOS GENERALES DEL EQUIPO INSPECCIONADO

Fabricante	Ditch Witch	Nombre equipo:	Perforadora PHD
Modelo:	JT60	Serial:	CMWJT60XEF000039
Año:	2015	Horómetro	4305.6h

DATOS DE LA PRUEBA REALIZADA

Prueba realizada:	Testificación de pruebas con equipos para mediciones de Opacidad de gases de escape	Normativa aplicada:	DS Na 047, 2021 - MTC
--------------------------	---	----------------------------	-----------------------

CONCLUSIÓN: La excavadora inspeccionada se encuentra **CONFORME** después de realizado y superado la prueba de **OPACIDAD** según el límite máximo por diferencia para el coeficiente de absorción (k) es de 0.25 m-1 por lo tanto se encuentra dentro de los límites establecidos

REGULACIONES DEL MTC

AÑO DE FABRICACIÓN	OPACIDAD K (m) (2)	OPACIDAD (%)	TIPOS DE VEHICULO DIESEL
Hasta 1995	3.0	72%	Para vehículos mayores, livianos y pesados a Diesel
1996 en adelante	2.5	65%	
2003 en adelante	2.1	60%	


Ing. Nestor R. Alcazar Mendoza
Mecanico Electricista
CIP 183375