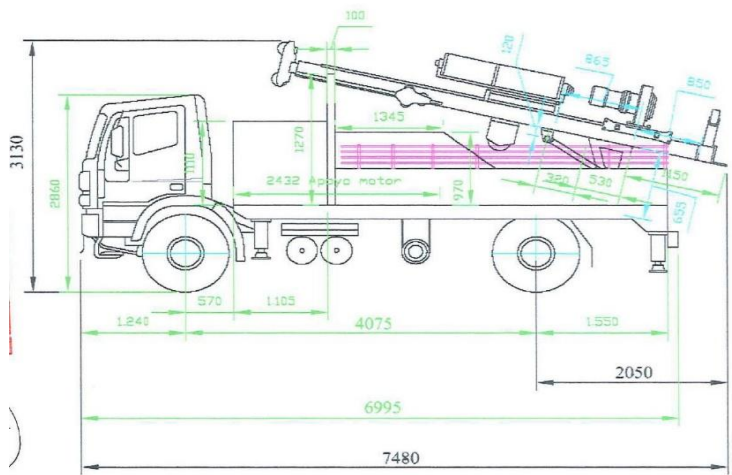


FICHA TÉCNICA DE MAQUINARIA DE SONDEOS. GEOPLANNING, ESTUDIS GEOTÈCNICS, S.L.

SONDA N°	MARCA	MODELO	FABRICANTE
30 100	CALDYSERMAQ	SO-30	CALDYSERMAQ S.L.
AÑO DE FABRICACIÓN	MONTAJE	TIPO DE "SPT"	PENETRO. EST. CPTU/CPTV
2008	SOBRE CAMIÓN	AUTOMÁTICO	SI (Maza Golpeo 63.5 kg) Cuentagolpes


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES

MOTOR:	CATERPILLAR 95 CV	RENDIMIENTO SUELOS	20 m/día
MASTIL ELEVACIÓN	5500 mm	RENDIMIENTO ROCA MEDIA	15 m/día
CARRERA ÚTIL	3400 mm	RENDIMIENTO GRAVA	12 m/día
BOMBA	Triplex Hidraulica	RENDIMIENTO ROCA DURA	15 m/día
CABEZA DE ROTACIÓN	Hidraulica; 1000 rpm; 450 mkg	RENDIMIENTO SONDEO PROF.	20 m/día
PAR MAX ROTACIÓN	450 mkg	R.P.M.	1,000
TRACCIÓN MAXIMA	9000 kg	EMPUJE MAX.	4000 kg
MORDAZAS	Doble hidráulica Ø 42-180	DIAMET. VARILLA	Monta 50 mm; admite de 42 a 90 y HQ

CAPACIDAD REAL DE PERFORACIÓN SEGÚN DIÁMETRO DE TESTIGO Y SISTEMA DE PERFORACIÓN:
250 m

OBSERVACIONES RELEVANTES, OTRAS CARACTERÍSTICAS:

Equipo montado con cabrestante Wire-line