

FICHA TÉCNICA DE EQUIPO DE CAMPO

EQUIPO DE PLACA DE CARGA

PLACA DE CARGA	1	MODELO / N° SERIE	ZFG 3 / 10363
MARCA	ZORN INSTRUMENTS	FABRICANTE	ZORN INSTRUMENTS
AÑO DE FABRICACIÓN	2019		



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES

PESA		LECTOR	
Peso de la placa	10 kg	Nombre	Digitilt Reader
Rango de medición	70 Mpa	Monitor	Pantalla LCD (gráfica iluminada)
Diámetro	300 mm	Funda	Cuero
Sensor de aceleración	Sí	Tarjeta almacenamiento	SD
Peso total	15 kg	Suministro principal	AC 100-240 V
Fuerza máxima	7,07 kN	Batería	4 x R6 (4,8 V, 3,5 Ah)
Cadencia	17 ± 1,5 ms	Caja de transporte	Air Cargo

EL EQUIPO CUMPLE LAS NORMAS SIGUIENTES:

UNE IO3807-2 "Ensayo de carga vertical de suelos mediante placa dinámica"
 ASTM_E2835-II "Standard test method for measuring deflections using a portable impulse plate load test device"
 TTP BF-STB PART B 8.3. "Dynamic plate-load testing with the Aid of the Light Drop-Weight tester".