

BPS-250

BPS-250 - Onda di pressione
secondo SAE J343, ISO 6803.

DATI GENERALI DELLA MACCHINA:

- Alimentazione Elettrica: Trifase+N+T
- Tensione di Alimentazione: 380V – 400V
- Frequenza di alimentazione: 50 Hz
- Potenza Elettrica richiesta: 40 kW
- Numero delle tubazioni in Prova: 2 – 6
- Pressione massima di prova: 750 Bar
- Pressione minima di prova: 100 Bar
- Cilindrata/Impulso: 250 cc
- Frequenza Massima impulsi: 1.3 Hz
- Max temperatura dell'olio: 130°C
- Serbatoio Principale: 250 l
- Serbatoio Olio Caldo: 25 l
- Interfaccia PC con controllo del ciclo e della macchina
- Possibilità di programmare fasi "ON" e "OFF", pressione di impulso, numero dei cicli con arresto automatico, controllo della forma d'onda, temperatura dell'olio.
- Arresto automatico della prova per rottura o anomalie ciclo
- Temperatura di prova costante.

GENERAL SPECIFICATIONS:

- Power Supply: Trifase+N+T
- Voltage: 380V – 400V
- Maximum test Frequency: 50 Hz
- Power requirement: 40 kW
- Numbers of hoses Test: 2 – 6
- Maximum Test Pressure: 750 Bar
- Minimum Test Pressure: 100 Bar
- Displacement to Impulse: 250 cc
- Maximum test Frequency: 1.3 Hz
- Maximum oil temperature: 130°C
- Main Tank: 250 l
- Hot Oil Tank : 25 l
- PC Interface with Cicle and Machine control
- Possibility to set phases "ON" e "OFF", impulse pressur, cycles number, automatic stop, wave form and oli temperature control.
- The test Will be automatically interrupted in presence of uncompleted cycles.
- Constant Oil Temperature test .

SICUREZZA:

- Test non eseguibile con sportello aperto
- Fungo di emergenza
- Reti di sicurezza e vetri antisfondamento

DIMENSIONI:

- Lunghezza 2550mm
- Altezza 1900mm
- Prof. 1650mm
- Peso a vuoto 2400 Kg

SAFETY DEVICES:

- Interlocks avoids to run test with open doors
- Emergency Push-button
- Window equipped with Safety Glass and Wire Mesh

WEIGHT AND DIMENSIONS:

- Lenght 100.5"
- height 74.8"
- depth 65"
- Net test stand weight 2400 Kg