

EQUIPAMENTOS DE INVESTIGAÇÃO

Plint Auto-Fuel Gauge - Volumetric TE12 (Medidor de consumo de combustível TE12);

DJ CMS 100 Pressure / Flow Monitoring System (Calculador - regulador de pulverização);

NJ FROMENT Electronic Dynamometer (Freio eléctrico para determinação das curvas características dos motores)

Lambrecht Meteo Digit - Miniature vane anemometer (Anemómetro);

Digital Thermo-anemometer KM 4003 (Termo anemómetro KM 4003)

Amplifier Groups HBM, KWS 3073 - 5kHz Carrier Frequency Amplifier (Amplificador de sinal)

Digital Indicator HBM KW 24 (Indicador digital) + Converter Unit N 3556 C (Conversor de sinal do medidor de velocidade angular) + Converter unit - Torque MD 3555 (Conversor de sinal do medidor de binário);

Torque Transducer T 30 FN 3/1 kNm (Captor torçométrico);

Torque Transducer T1 (Captor torçométrico);

Force Transducer U1 (Captor extensométrico até 1000 kgf)

Force Transducer U2 (Captor extensométrico até 2000 kgf)

Digital Printer WD 3501 A (Impressora para registo dos valores do indicador digital);

Compact Recorder SE 430 (Traçador de gráficos);

Optical Transducer OA 1 (Célula fotoelétrica para determinação de impulsos)

Magnetic Transducer MA1 (Célula magnética para determinação de impulsos)

HOLDER Dositest G 1030 (Banco para determinação da distribuição de calda de uma rampa para culturas baixas)

HOLDER Quantitest G 1043 (Equipamento para medição de débitos)

HOLDER Manotest G 1044 (Manómetro para medição da pressão nos bicos de pulverização)