ANEXO CONVOCATORIA

30/2021

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
19	Especificciones Técnicas: Velocidad mínima de rotación: 450rpm. Velocidad máxima de rotación: 1500rpm. Con función reversa. Con función destornillador. Con control de torque. Con luz led. Velocidad variable. Nivel de ruido: 72 dB Tiempo de carga de la batería: 45m. Que incluya accesorios: 1 cargador y 2 baterías Li-ion Tamaño del mandril: 13 mm (1/2") Dimensiones: 25.4cm de ancho, 20.3cm de alto y 15cm de largo.	
20	Especificciones Técnicas: Potencia absorbida: 670 W Velocidad de giro en vacío: 12000 rpm Rosca del husillo: M 14 Diámetro de disco: 115 mm Peso: 1.6 kg	
21	Especificciones Técnicas: Carga máxima: 2500 Kg Peso: 75 Kg Altura mínima: 85 mm Altura máxima: 200 mm	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
21	Largo de las horquillas: 1220 mm Ancho: 685 mm	
26	Especificciones Técnicas: Zapatas moviles antideslizantes con punta incrustable Porta zapatas de plastico alto impacto (opcional aluminio) Polea simple central Peldaños planos en D - Sección apoyo 45 mm - Antideslizantes - Antitorsión Fijación de peldaños directa a parante Escuadras de refuerzo antitorsión Punteras plásticas en extremos de parante Exclusivo sistema de traba peldaños de aluminio extruido sistema gravedad Guías superiores e inferiores de aluminio extruido (No plásticas) Soga de extensión reforzada - Diámetro 8 mm Longitud nominal plegada: 4,50 mts. Longitud nominal extendida: 8,40 mts. Longitud de trabajo: 9,40 mts. Peso: 30,5 kg Cantidad de peldaños: 30 Capacidad de carga: 136 kg	
27	Especificciones Técnicas: • Función AUTO RAMP de rampa automática que testea simultáneamente la Respuesta en tiempo y Corriente • Función de Chequeo de Cableado (3 Led), muestra si el cableado esta correcto, invertido o mala puesta a tierra • Selección de Ángulo de Fase: Positivo 0°	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
27	• Data Hold, muestra los resultados del test por cierto tiempo • Alerta de Tiempo Máximo excedido: OL ms • Voltaje de Testeo Monofasico 230 V 50 Hz (195 a 253 VCA) • Rangos manuales: x1/2 - x1 - x5 o Autorampa • Muy preciso, resolución de 1ms • Posibilidad de silenciar alarma • Que no requiere batería, que se pueda alimentar de la corriente mientra realiza los chequeos • Indicación de apagado automático • Protección por doble Aislación Eléctrica y	
28	<u>Especificaciones técnicas:</u> Resistencia de tierra **0 ~ 20 ± (2% + 10)** Resistencia de tierra **0 ~ 200 ± (2% + 3)** Resistencia de tierra **0 ~ 2000 ± (2% + 3)** Voltaje de tierra de CA **(V) 0 ~ 200V ± (1% + 4)** Frecuencias **50Hz / 60Hz** Características Contador display **2000** Rango manual Apagado automático **alrededor de 10 minutos** Indicación de batería baja Retención de datos Almacenamiento de datos **20** Luz de fondo LCD Ícono completo Doble aislamiento de protección Mala pantalla de contacto «… »	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
28	Prueba simple de 2 cables Pruebas precisas de 3 hilos	
29	Especificciones Técnicas: Voltaje DC Rango 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V Precisión ±(0.5%+2) Voltaje AC Rango 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V Precisión ±(0.8%+5) Corriente DC Rango 60 A / 6 mA / 60 mA / 600 mA / 20 A Precisión ±(0.8%+8) Corriente AC Rango 60 mA / 600 mA / 20 A Precisión ±(1%+12) Resistencia Rango 600 / 6 k / 60 k / 600 k / 6 M / 60 M Precisión ±(0.8%+3) CapacitanciaRango 6 nF / 60 nF / 600 nF / 6 F / 60 F / 600 F / 6 mF / 60 mF / 100 mF Precisión ±(2.5%+20) FrecuenciaRango 9.999 Hz / 9.999 MHz Precisión ±(0.1%+4) Ciclo de trabajoRango 0.1%~99.9% Precisión ±(2%+5) Respuesta en frecuencia de voltaje AC Rango 45~1000 Hz Respuesta en frecuencia de corriente AC Rango 45~1000 HzFrecuencia de muestreo 3 veces/s Alimentación Pilas de 1.5V (R03) × 4 unidades Pantalla LCD, 61 × 36 mm, 6000 cuentas	
30	Especificciones Técnicas: Pinza Cofimetrica Trifasica USB Trms 1000A 750V Características: - Verdadero Valor Eficaz (TRMS)	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
30	- Display Dual de 3-3/4 dígitos 4.000 cuentas con Backlight - Interfase USB (Almacena 99 datos) - ACA 40 / 100 / 400 / 1000A - ACV 15 / 100 / 300 / 750V - Potencia Activa 600W a 750kW - Potencia Aparente 600VA a 750kVA - Potencia Reactiva 600VAr a 750kVAr - Factor de Potencia 0.3 a 1 - Angulo de Fase 0°-90° - Frecuencia 50Hz - 200Hz - Detección de Tensión sin Contacto - Retención de datos - Que incluaya estuche, Software y cuatro puntas con cocodrilos. - Apagado automático (15min.) - CAT IV600 / CAT III 1000V	
31	<u>Especificaciones técnicas:</u> MAX / MIN Retención de datos Luz de fondo LCD Apagado automático Indicación de batería baja Medición de iluminancia (LUX) 0 ~ 199,900Lux Medición de iluminancia (FC) 0 ~ 18,500Fc Precisión 0 ~ 9999Lux / 0 ~ 999Fc: ± (4% + 8) | 10000Lux / 1000Fc: ± (5% + 10) | 100000Lux / 9999Fc: ± (5% + 10) Resolución 1Lux (0 ~ 9999Lux) | 10Lux (10,000Lux) | 100Lux (100,000Lux) | 1Fc (0 ~ 9999Fc); FC = Lux / 10.76 | 10Fc (10,000Fc); FC = Lux / 10.76 Características generales Batería de alimentación de 1.5V pilas alcalinas (R03) x3	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
31	Display 32mm x 26mm Peso neto del producto 118g Tamaño del producto 160mm X 50mm X 28mm	