ANEXO CONVOCATORIA

26/2023

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Potencia: 1800 W RPM máximo: 5000 rpm Diámetro del disco: 255 mm Es telescópica: Sí Es inalámbrico: No Con guía láser: No Accesorios incluidos: Bolsa,Disco, Llave, Prensa, Brazo extensible Para uso de Disco: 255mm (10”) • Corte: 90º - 80 x 325 mm • Corte: 45º - 45 x 220 mm	
2	• Incluye 6 destornilladores aislados 1000 Voltios • Punta fosfatada para proporcionar la máxima precisión • Para trabajar en equipos con corrientes de hasta 1000 V gracias al aislamiento de alta calidad moldeado directamente en la varilla • Mango bi-componente cómodo que proporciona una transmisión eficaz del par de apriete • Las marcas del mango ayudan a identificar rápidamente la punta. Con agujero para colgar • Unión perfecta entre el mango y la varilla, fabricada de acero de alta calidad, niquelado y totalmente templado • En blíster • Mango bi-componente cómodo que proporciona una transmisión eficaz del par de apriete • Identificación fácil gracias a las marcas del mango • Varilla niquelada para evitar la oxidación • Excelente calidad profesional Medidas de los destornilladores Punta Plana: 3 mm x 100 mm 4 mm x 100 mm 5,5 mm x 125 mm 6 mm x 150 mm Phillips: PH1 x 150 mm PH2 x 175 mm	
3	Medidas aproximadas: Peso molecular: 72.6 (g/mol) Temperatura crítica: 72.13 (°C) Presión crítica: 49.26 (bar abs) Densidad crítica: 488.9 (Kg/m3) Densidad del líquido a 25°C: 1062 (Kg/m3) Densidad del vapor saturado a 25°C: 4.12 (Kg/m3) Presión del vapor a 25°C: 16.5 (bar abs) Calor de vaporización a p.ebullición: 276 (Kj/Kg) Calor especíco del líquido a 25°C: 1.84 (Kj/Kg K) Calor especíco del vapor a 25°C: 0.83 (Kj/Kg K)	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
3	Conductividad térmica del líquido a 25°C: 0.088 (W/mk) Conductividad térmica del vapor a 25°C: 0.013 (W/mk)	
4	Mango de Madera. Husillo en rosca de cruz. Cabeza de fundición nodular. Llanta de acero protegida frente a la oxidación - Material: Hierro + Madera -Largo: 200 mm. - Ancho: 50 mm.	
5	Todas las medidas son aproximadas * Linea Industrial Fuel (Motor Sin Carbones) * Mandril Autoajustable Metálico de 13mm * Potencia 12 V 2,0 y 4,0Ah * Torque máximo 40 Nm * Tiempo de carga con batería agotada 30/60 Minutos * Velocidad variable 0-450/ 0-1,700 rpm * Velocidad del percutor 0-6750 / 0-25500BPM * Luz de Led * Altura del taladro 185mm * Largo del taladro 165mm ---------- Atornillador de Impacto 2553-259AX Fuel Milwaukee * Motor sin carbones (Brushless) * Torque 146Nm * Potencia 12V 2,0Ah * Velocidad Modo 1 0-1.3000 rpm * Velocidad Modo 2 0-2.400 rpm * Velocidad Modo 3 0-3.300 rpm * Velocidad Modo 4 0-3.300 rpm con avance progresivo para atornillar * Impacto por minuto 0 - 3.650IPM * Encastre Hexagonal de 1/4" * Reversible SI * Uso Industrial * Garantía (minimo un año) El producto debe incluir * Bolso de Tela de Transporte * 1 Baterías 12V 2,0 Ah Red Lithium * 1 Baterías 12V 4,0 Ah Red Lithium * Cargador	
6	N°: 8 Tipo de presentiacion: Balde x 800 unidades o similar	
7	N: 10 Tipo de presentiacion: Balde x 400 unidades o similar	
8	N°: 6 Tipo de presentiacion: Balde x 1800 unidades o similar	
9	N: 6 Presentacion: Balde x 500 unidades o siimlar	
10	N: 8 Presentacion: Balde x 500 unidades o siimlar	
11	Garrafa por 13.6 Kg aproximadamente Tipo de gas: R22	
12	N°: 6" Debe ser aislado minimo 1000 Watts o similar Corte oblicuo Acabado: Cromado y tratamiento anti-corrosión Aleación de acero de alto rendimiento Cuchillas forjadas y cortes templados por inducción	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
12	3 capas de aislamiento de diferentes colores	
13	CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS: Las medidas son aproximadas - TUBO DE NITROGENO de 1/4 METRO CUBICO - FABRICADO EN ACERO - MEDIDAS: 43 X 9 cm - BAJO NORMAS IRAM - PRUEBA HIDRAULICA (VALIDEZ 5 AÑOS aproximadamente) + REGULADOR de BAJA ALTA MANOMETRO CONSTRUIDO EN LATON FORJADO (BRONCE) Y TRAFILADO ROSCA NORMALIZADA VALVULA DE ALIVIO ROSCA SALIDA FLARE PARA USO DIRECTO CON LA MANGUERA DEL MANIFOLD FABRICADO BAJO NORMAS IRAM (RI 9000 1958) y la ISO 900	
14	• Medición de resistencia, capacitancia, inductancia y prueba de diodos • Función de retención de lectura HOLD y de retención de lectura MAX/MIN Especificaciones: • El instrumento cumple con: EN61010-1. • Aislación: Clase2, aislación doble. • Categoría de sobre voltaje: CATIII 600V • Display LCD de 11000 cuentas con indicador de funciones. • Polaridad: Automática, (-) indicador de polaridad negativa • Indicación de sobre rango “OL” • Indicación de batería baja • Tiempo de muestreo: 4 veces por segundo, nominal. • Apagado automático • Ambiente de operación: 0°C a 50°C a <70% humedad relativa. • Ambiente de almacenaje: -20°C a 60°C a <80% de humedad relativa. • Altura máxima, para uso en interiores: 2000m • Grado de contaminación: 2 • Alimentación: Batería de 9v, NEDA 1604, IEC 6F22. • Dimensiones aproximadas: 150(H) x 70(W) x 48(D) mm Suministro: Equipo completo con cables, puntas de prueba, estuche de protección y manual en castellano. Se requiere certificado de calibración trazable al INTI o ente equivalente.	
15	Medidas: 20cm X 4,6mm Color: Negro Material: Nylon Presentacion: Bolsa x 100 unidades aproximadamente	
16	Medidas: 10 cm X 2.5 mm Color: Negro Material: Nylon Presentacion: Bolsa x 100 unidades aproximadamente	
17	Tensión de la batería 12 V Con tecnologia radar Profundidad máx. de detección 200 mm Materiales detectables metales magnéticos (p. ej., hierro), metales no magnéticos (p. ej., cobre), cables conductores de	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
17	corriente, cables no conductores, Tubos de plástico vacíos, tubos de plástico llenos de agua, subestructuras de madera Precisión ± 5 mm* (*con variaciones en función de las condiciones de uso) Leído Vista de objetos, Vista de puntos, Vista de señales 2D, Vista de señal Tipos de pared Ladrillo/universal, Hormigón, Construcción en seco, Suelo radiante, Hormigón reciente, Ladrillo con perforación horizontal, Ladrillo con perforación vertical Protección contra polvo y salpicaduras de agua IP 5X Documentación a través de USB-C, Tarjeta SD Actualizable Sí Identificación de materiales Cable bajo tensión, Metal magnético, Metal no magnético, Material no metálico Fuente de alimentación Batería de iones de litio de 12 V, 4 x 1,5 V LR6 (AA), 4 de 1,2 V HR06 (AA) Función adicional Detección de fugas, medición de distancias La tecnología de radar de Bosch y la moderna interfaz de usuario proporcionan precisión, mayor seguridad y una representación clara de los objetos detectados • Las múltiples vistas brindan de manera flexible los mejores resultados en diversas situaciones • La función de captura de pantalla permite una documentación rápida y sencilla; las capturas de pantalla se pueden descargar a través de USB-C™ o insertando una tarjeta en la ranura para tarjetas SD	
18	Medidas: 115 x 1 mm Presentacion: Caja x 20 unidades o similar	
19	Medidas: 350 x 3 mm Para sierra sensitiva sensitiva	
20	Medidas: 3/16 x 2" Presentacion: Bolsa x 10 unidades Hexagonal Zincado	
21	Medidas: 1/4 x 2 1/2" Presentacion: Bolsa x 100 unidades Hexagonal Zincado	
22	Medidas: 15 cm x 3.5 mm Color: Negro Material: Nylon Presentacion: Bolsa x 100 unidades aproximadamente	
23	Color: Dorados Medidas: 4.5 x 35 mm Presentacion: Bolsa x 100 unidades aproximadamente	
24	Color: Dorados Medidas: 4 x 30 mm Presentacion: Bolsa x 100 unidades aproximadamente	
25	Medida: N° 6 Aislamiento de 10000 Volts o similar	
26	Medida: N° 8 Aislamiento de 10000 Volts o similar	
27	Electrodo 6013 Punta azul Medida: 2 mm. Presentacion: paque por kilo o similar	
28	Todas las medidas son aproximadas	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
28	Voltaje 220V Potencia 800 W Velocidad mínima de rotación 0 rpm Velocidad máxima de rotación 1100 rpm Con velocidad variable Sí Accesorios incluidos Maletín, Empuñadura lateral, Limitador de profundidad Características de la estructura Con diseño ergonómico Sí Largo del cable 13.1 ft Capacidad máxima de perforación en madera 32 mm Capacidad máxima de perforación en hormigón 26 mm Capacidad máxima de perforación en metal 13 mm Golpes por minuto 4500 Sistema de encastre SDS Plus Modos de operación Taladrar sin percusión, Taladrar con percusión, Cincelar Con embrague de seguridad Sí Con posicionamiento Vario-lock Sí Con sistema anti-vibración Sí Es antipolvo Sí Energía de impacto 2.9 J Amperaje 8 A Peso y dimensiones Largo 422 mm Ancho 76 mm Altura 156 mm	
29	Medida: x 5 Mts de extension	
30	Medida: 10 Mts. de longitud	
31	MEDIDAS APROXIMADAS: AFL65-7 Tensión: 230 V - 50 Hz Potencia: 65 W Mechas: de 3 a 13mm Velocidad: 6700 Rpm USOS • CUCHILLOS. • ELEMENTOS DE CORTE.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
31	• FORMONES. • LIMAS. • TIJERAS. • HOJAS DE BORDE RECTO. CINCEL Y PLANO. DEBE INCLUIR • 1 DISCO DE DIAMANTE DE CORTE. • ÁNGULO RECTIFICADO AJUSTABLE DE 15-50°. • PROTECTOR CONTRA CHISPAS. • PORTADOR DE IMPLEMENTOS. • PIE CON AGUJERO PARA BANCO DE TRABAJO.	
32		
33		
34		
35		
36	Medidas: Milimetricas Debe incluir estuche Medidas del juego: 1,5mm, 2mm, 2,5mm, 3mm, 4mm, 4,5mm, 5mm, 5,5mm y 6mm.	
37	Medida: 6"	
38	Medida 8"	
39	Medida: N° 18	
40	Medidas: N° 22	
41	- Medida: 8” Todas las medidas son aproximadas: - Mangos de bi-material moldeados para mayor confort y control. - Las mordazas de pelado pueden pelar cables de 0,2 a 6,0mm. - Tuercas para regulación evitando dañar el cable. -Tope deslizante de plástico para ajustar la longitud del pelado. - Acero de alta calidad pintado negro con tratamiento térmico. - Cortador para cables de cobre y aluminio. - Entallador de terminales aislados de 0,5 a 8,0mm. - Entallador de terminales no-aislados de 0,5 a 6,0mm. - Apta para cables de 0,2 a 6,0 mm	
42	Cantidad de dientes: 40 Medida del disco: 255 mmo similar	
43	Todas las medidas son aproximadas Soldadora Oxigas 3 kilos x 1 metro con carro con ruedas - Debe Incluir: - Garrafa de gas x 3 kilos Tubo de oxígeno por 1 metro Juego de soplete M-3 con 3 picos Válvula reguladora de oxígeno Arrestallama	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
43	6 metros de manguera (3 de cada una) Carro de traslado con ruedas	