

Bucaramanga, 23 De Julio De 2025

COTIZACION-GA-3289

Sr. (a)

**Amparo Burbano**  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA**  
**Centro de Gestión Industrial - Técnico 03**  
**Carrera 31 No. 14-20, Bogotá D.C.**

HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA, es una empresa especializada en Soluciones Tecnológicas de Informática y Telecomunicaciones. En atención a su solicitud me permito presentar la siguiente oferta para su adquisición de equipos tecnológicos, que incluye:

#	# Pieza Tienda Virtual - Descripción	Cant	Valor Unitario (IVA Incluido)	Valor Total (IVA Incluido)
1	<b>z8birg6r06m15shd - CABLE 7 HILOS COBRE AWG CALIBRE 12 ROLLO X 100M</b>	2	\$ 350.000	\$ 700.000
	  <p>Cable 7 hilos fabricado con cobre calibre 12 contiene 100 metros</p> <p>NO INCLUYE INSTALACIÓN.</p> <p>SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.</p> <p>LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.</p> <p>PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES</p> <p>COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN DISPONIBILIDAD.</p>			

2	<b>1nj89m6l29i7r3m0 - CABLE 7 HILOS COBRE AWG CALIBRE 10 ROLLO X 100M</b>	2	\$ 615.000	\$ 1.230.000
---	---	---	------------	--------------



Cable 7 hilos fabricado con cobre calibre 10 contiene 100 metros

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN DISPONIBILIDAD.

EL COLOR NO INFLUYE EN SU FUNCIONAMIENTO

3	<b>h0922ts52n7pqyv9 - CHAZO SUPRA 5/16 CON TORNILLO DRYWALL 10 X 2 X 30 UNIDADES</b>	10	\$ 39.000	\$ 390.000
---	--	----	-----------	------------



Cuenta con dos aletas o espinas en cada lado del chazo generando así seguridad de fijación sobre la superficie deseada; Al atornillarse el chazo se abre en dos, sin romperse abriendo sus extremos como un ancla en la superficie. Diámetro 5/16 pulgadas

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN DISPONIBILIDAD.

EL COLOR NO INFLUYE EN SU FUNCIONAMIENTO

---

4	<b>591m1a08w4h5b16l - CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4 Y TORNILLO 6 UND</b>	90	\$ 11.000	\$ 990.000
---	--	----	-----------	------------



Chazo Colapsable Bloque Hueco 1/4 Y  
Tornillo 6un

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE  
INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y  
PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A  
VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS  
UNIDADES

COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN  
DISPONIBILIDAD.

EL COLOR NO INFLUYE EN SU  
FUNCIONAMIENTO.

---

5	<b>77n87wc87hyzr461 - CINTA AISLANTE 33 19MM X 20MT UNIDAD</b>	25	\$ 45.000	\$ 1.125.000
---	--	----	-----------	--------------



Temperatura maxima105°C- Hasta 600V

PRODUCTO SUJETO A VERIFICACIÓN DE  
STOCK, VALIDAR DISPONIBILIDAD DE  
INVENTARIO ANTES DE REALIZAR ORDEN  
DE COMPRA.

IMAGEN DE REFERENCIA

6	<b>2jb5j1g56478f7m7 - TOMA DOBLE DE INCRUSTAR POLO TIERRA BLANCO UNIDAD</b>	50	\$ 8.000	\$ 400.000
---	---	----	----------	------------



Este toma corriente doble incluye conexión a tierra, ofreciendo una mayor protección tanto para los aparatos eléctricos como para los usuarios de la instalación. Su diseño permite una instalación óptima y segura, cumpliendo con las normativas vigentes. Cuenta con base plástica y herraje en aleación de latón, además de contactos de fase y neutro diferenciados para una mejor identificación. Su conexión mediante bornera facilita el proceso de instalación y cumple con la Norma RETIE.

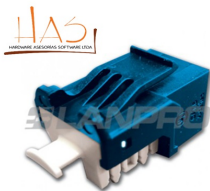
NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

7	<b>m32o30440q2tc7qx - JACK CAT 6 RJ45 PERFORMAX® COLOR AZUL NO BLINDADOS CERTIFICADOS UL/ETL/CSA UNIDAD</b>	90	\$ 11.900	\$ 1.071.000
---	---	----	-----------	--------------



JACK CAT 6 RJ45 PERFORMAX® COLOR AZUL NO BLINDADOS CERTIFICADOS UL/ETL/CSA Características · Tecnología: Categoría 6, · Clase: Sin Blindar · Tipo: Jack RJ45 · Serie: Performax® · IDC: IDC de 90° · Color: Azul · Certificaciones UL Y ETL : UL Compatibilidad Alambrado: T568A, T568B,

NO INCLUYE INSTALACIÓN. PRECIO POR UNIDAD

SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO.

IMAGEN DE REFERENCIA.

---

8	<b>eba93g0e1d338yje - TUBO EMT UL ½ UNIDAD</b>	20	\$ 16.000	\$ 320.000
---	--	----	-----------	------------



Tubo emt ½

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

9	<b>8zj0v5a04r12i2il - PULIDORA 4-1/2 DE 5 PULGADAS 1200W 11000 RPM UNIDAD</b>	1	\$ 1.250.000	\$ 1.250.000
---	---	---	--------------	--------------



PULIDORA DE WALT está diseñada para uso extrapesado, con un disco de 4 1/2 pulgadas e interruptor tipo gatillo. Equipada con un potente motor de 1200 W, alcanza hasta 11,000 RPM incluso bajo cargas de trabajo exigentes. Su diseño ergonómico incluye una circunferencia de agarre reducida de 194 mm, considerada la mejor de su clase. Cuenta con embrague electrónico, guarda ajustable sin llave, sistema de expulsión de polvo, sistema de flange antibloqueo, protección contra sobrecarga y temperatura, arranque progresivo y sistema de protección contra re arranque en caso de corte de corriente. Además, incorpora una empuñadura lateral antivibración multiposición para mayor comodidad y control. Su peso es de 2.6 kg y su consumo de energía en operación es de 0.76210 kWh.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN DISPONIBILIDAD.

EL COLOR NO INFLUYE EN SU FUNCIONAMIENTO.

SOLICITAR FICHA TECNICA PARA VALIDACIÓN.

PRODUCTO SUJETO A VALIDACIÓN DEL GRUPO DE INGENIEROS DE LA ENTIDAD COMPRADORA.

PRODUCTO BAJO PEDIDIO, VALIDAR DISPONIBILIDAD ANTES DE ADQUIRIR EN TIENDA.

10	<b>47218aljotb40hrc - CABLE UTP CAT.5E INTERIOR COLOR GRIS X100M</b>	2	\$ 214.200	\$ 428.400
----	--	---	------------	------------



Rollo de cable de red de 100 metros, color gris, ideal para instalaciones internas. Su diseño de 4 pares trenzados permite una conexión estable y ordenada en entornos domésticos o de oficina.

La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, está sujeta a verificación por parte del cliente (si es necesario solicitar ficha técnica)

PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACIÓN DEL MISMO

NO INCLUYE INSTALACIÓN

11	<b>893pbp26t4m2s71m - UNION P/CABLE DE RED RJ-45 UNIDAD</b>	8	\$ 19.000	\$ 152.000
----	---	---	-----------	------------



unión cable red rj 45 elaborado en **Plástico + hilos de material conductivo**

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

12	<b>9x7o04q6lk69rk44 - GRIFERÍA PARA LAVAPLATOS UNIDAD</b>	20	\$ 51.000	\$ 1.020.000
----	---	----	-----------	--------------



Grifería de lavaplatos que ofrece soluciones funcionales y prácticas. Resistente a la corrosión -Resistente al jabón y limpiadores de tocador -Fácil limpieza -Confortable

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

13 **t22y7eb1324lev35 - CUÑETE DE ESTUCO INTERIOR Y EXTERIOR** 10 \$ 135.000 \$ 1.350.000



El estuco plástico **MUNDO DEL COLOR** es una masilla de textura fina, de buena plasticidad, alta durabilidad, alto rendimiento y

fácil aplicación. **LA MEJOR OPCION PARA APLICACIÓN INTER Y EXTERNA**

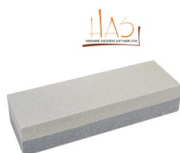
**PRODUCTO SUJETO A VERIFICACION DE STOCK**

**IMAGEN DE REFERENCIA.**

**VALIDAR DISPONIBILIDAD.**

**NO INCLUYE INSTALACIÓN**

14 **y3aj0etd8k56d5h4 - PIEDRA PARA AFILAR 150X50MM RECTANGULAR ÓXIDO DE ALUMINIO UNIDAD** 3 \$ 35.000 \$ 105.000



Características : Material: Óxido de aluminio, Color: Negro, Dimensiones: 150x50x25mm.

La imagen solo es de referencia y ambientación, puede variar debido a la disponibilidad del producto.

PRODUCTO SUJETO A VERIFICACIÓN DE STOCK, VALIDAR DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO ANTES DE REALIZAR ORDEN DE COMPRA.

EL COLOR PUEDE VARIAR, EL COLOR NO AFECTA A LA FUNCIONALIDAD DEL PRODUCTO

15 **pn7zj59zu8300wx4 - PANEL CUADRADO 60 X 60 48W UNIDAD** 70 \$ 55.000 \$ 3.850.000



PANEL CUADRADO DE 60X60 6500K LUZ BLANCA

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

16	<b>yl2i9w725h193zzx - PANEL LED SOBREPONER 30X120 CM 48W LUZ BLANCA UNIDAD</b>	10	\$ 60.000	\$ 600.000
----	--	----	-----------	------------



PANEL LED DE SOBREPONES 30 X 120 CM  
48W LUZ BLANCA

NO INCLUYE INSTALACIÓN.



SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE  
INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y  
PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A  
VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS  
UNIDADES

---

17	<b>h99y4n5y2hvkinq2 - CERROJO LL-MP 1701/4M NK/SATIN UNIDAD</b>	10	\$ 180.000	\$ 1.800.000
----	---	----	------------	--------------



Cerrojo Yale de llave normal para puertas  
de 32mm a 42mm de espesor. Backset de  
60mm. Sirve tanto para puertas derechas  
o izquierdas. En el interior tiene  
accionador de mariposa sin necesidad de  
asegurar con llave.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE  
INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y  
PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A  
VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS  
UNIDADES

---

18 **r99qc60q8e84r179 - CERRADURA GANCHO LL-LL CROMADO UNIDAD** 4 \$ 165.000 \$ 660.000



Cerradura Yale de incrustar pico de loro ideal para puertas corredizas. Cilindro ovalado llave-llave.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

19 **69x0z67sjpa9fok8 - THINNER COMUN GALÓN** 6 \$ 39.000 \$ 234.000



Galón de thinner tradicional

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

20 **h5855n5z09ser27n - PANEL 18 W INC LUZ BLANCA 65000K UNIDAD** 10 \$ 12.000 \$ 120.000



PANEL DE 18 W DE INCRUSTAR CON LUZ BLANCA

NO INCLUYE INSTALACIÓN.



SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

21 **aa5mtd0g2k57466z - CINTA TEFLÓN UNIDAD** 20 \$ 4.000 \$ 80.000



Cinta de Politetrafluoroetileno se usa principalmente para **sellar roscas en conexiones de tuberías**, especialmente en sistemas de agua, gas o aire comprimido. NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

22	<b>5kt816529xx85p59 - CINTA DE ENMASCARAR DE 48MM X 40MT UNIDAD</b>	12	\$ 15.000	\$ 180.000
----	---	----	-----------	------------



Cinta de enmascarar 48 mm x 40 mts

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

23	<b>jo07835vm0dqui84 - CINTA DOBLE FAZ DEXON ¾ UNIDAD</b>	6	\$ 26.000	\$ 156.000
----	--	---	-----------	------------



Diseñada para unir superficies de forma discreta y permanente o temporal. Ideal para manualidades, decoración, montaje de objetos ligeros y proyectos escolares o de oficina. Adhiere firmemente en papel, cartón, plástico y otras superficies lisas. Tamaño ¾

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

24 **1b47nvmn74056e53** - GALÓN IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO MEJORADO CON FIBRAS PARA IMPERMEABILIZAR CUBIERTAS 5 \$ 105.000 \$ 525.000



Base acrílica. **PRESENTACIÓN GALÓN**  
Por su alta capacidad de adhesión a la superficie y su composición química evita totalmente la penetración de la humedad y absorbe los movimientos estructurales de las superficies impermeabilizadas debido a su elongación.

**DESCRIPCIÓN A LA ESPERA DE MUNDO DEL COLOR**

**NO INCLUYE INSTALACIÓN.**

**SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.**

**LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.**

**PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES**

25 **az84g004s7fm7oi4** - BROCHA EN CERDA MONA CABO AZUL DE 5 PULGADAS UNIDAD 12 \$ 22.000 \$ 264.000



Ideal para pintura a base de aceite y agua, , poliuretanos, tintes, barnices y pegamentos, su flexibilidad es excelente para uso general

**NO INCLUYE INSTALACIÓN.**

**SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.**

**LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.**

**PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES**

---

26 **1690g2l0mrhq70ti - BROCHA 3" UNIDAD** 12 \$ 12.500 \$ 150.000



BROCHA 3" PARA PINTAR

La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, está sujeta a verificación por parte del cliente

PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACIÓN DEL MISMO

NO INCLUYE INSTALACIÓN

---

27 **x9cqu1wb2z34a079 - BROCHA 1" UNIDAD** 8 \$ 3.000 \$ 24.000



BROCHA 1" PARA PINTAR

La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, está sujeta a verificación por parte del cliente

PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACIÓN DEL MISMO

NO INCLUYE INSTALACIÓN

---

28 **7m8b72q783h0iyv2 - PRENSA ESTOPA 1/2 PULGADA (13.5MM) UNIDAD** 40 \$ 6.500 \$ 260.000



**Prensa Estopa 1/2 Pulgada (13.5Mm)**

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

29	<b>6bgr2e3fi072pm4o - CAJA 10X10 CAL20 GALVANIZADA UNIDAD</b>	24	\$ 10.000	\$ 240.000
----	---	----	-----------	------------



**Cajas Zincadas Para Todo Tipo De Instalaciones Eléctricas. Tornillo Con Polo A Tierra. Ideal Para Cualquier Tipo De Construcción Por Su Diseñoy Resistencia. N-Kout Para Tuberías De 3/4, 1/2**

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

30	<b>w0e79016fus5w827 - CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG COBRE METRO</b>	100	\$ 20.000	\$ 2.000.000
----	---	-----	-----------	--------------



tensión máxima de operación de 600 V, con la posibilidad de operar hasta 1000 V en aplicaciones AWM. Su temperatura máxima de operación es de 105 °C. Cuenta con un tratamiento térmico adicional que ofrece la ductilidad precisa para la aplicación de conductores extraflexibles. Presenta resistencia a los aceites, a la luz solar y a la abrasión. Es apto para instalación en bandejas portacables, así como para uso enterrado directo y en bombas sumergibles.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

31	<b>13x54zw56kutl24z - LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W 3200LM 6500K LUZ DIA ENSAMBLE 2 TUBOS T8 AMBIENTES INDUSTRIALES UNIDAD</b>	10	\$ 95.000	\$ 950.000
----	--	----	-----------	------------



La luminaria cuenta con una temperatura de color de 6500 K (luz de día), una eficiencia óptica luminaria (LOR) del 65 % y un flujo luminoso de la fuente de 3200 lúmenes. Tiene un ángulo de apertura de 120° y distribución directa simétrica. Su índice de reproducción cromática (IRC) es de 70 y su vida útil es de 20,000 horas con un valor L70. El acabado del producto es gris y cuenta con un grado de protección IP65. Sus dimensiones son 1270 x 100 x 60 mm y el tipo de montaje puede ser sobrepuesto o suspendido. El chasis está fabricado en polímero tipo ABS y el material óptico del difusor es poliestireno de alta transparencia. La temperatura de operación va de -10 °C a 40 °C. La potencia de entrada es de 36 W, con una tensión de operación de 100-240 V a 50/60 Hz, y una corriente de entrada de 0.3 A a 120 V. Tiene un factor de potencia mayor a 0.50, una distorsión armónica (THD) menor al 20 %, y el tipo de driver está integrado en el tubo

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

32	<b>26jonsf44h2h4t28 - ACEITE JASO FC SEMI-SINTÉTICO ½ GALÓN</b>	2	\$ 100.000	\$ 200.000
----	---	---	------------	------------



**aceite de alto rendimiento para motores a gasolina de 2 tiempos enfriados por aire como los de motocicletas, guadañas, motosierras, cortasetos, sopladoras, fumigadoras, bombas portátiles, motores de karting y minicars, entre otros. Este aceite ofrece una excelente protección contra el desgaste, corrosión y herrumbre, además de evitar la formación de depósitos en el motor y bloqueos en el sistema de escape.**

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

---

33	<b>d62641ibx2h61zd8 - JUEGO DE BROCAS HSS 29 PIEZAS 1/16 PULGADAS A 1/2 PULGADA</b>	1	\$ 180.000	\$ 180.000
----	---	---	------------	------------



Set de brocas modelo BCF29S, afilado en cruz con punta a 135°, color gris y procedencia Taiwán. Punta fabricada en HSS, de uso profesional. Incluye 29 piezas en distintas medidas: 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 11/64, 3/16, 13/64, 7/32, 15/64, 1/4, 17/64, 9/32, 19/64, 5/16, 21/64, 11/32, 23/64, 3/8, 25/64, 13/32, 27/64, 7/16, 29/64, 15/32, 31/64 y 1/2".  
 Tipo: accesorios para taladros. Apta para superficies como acero, láminas de metal, hierro, latón, aluminio, cobre, madera y plástico.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

34 **2jke37wm8w6m3vd3 - BROCA ACERO RÁPIDO 1/4PULG** 6 \$ 10.000 \$ 60.000  
**UNIDAD**



**Broca de acero rápido, maquina, ideal para aplicaciones más comunes sobre metal, plástico y madera, Maquinadas y rectificadas con acabado brillante con aplicaciones en metal y madera, con punta de 118°, adecuados para taladros portátiles y fijos, Broca maquinada de precisión de hacer de corte rápido HSS es una broca en la que sus ranuras se han formado esmerilando el acero, el proceso de fabricación más caro para una broca de alta calidad.**

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

35 **16fbn9k7y6n7snfq - BROCA HSS 1/8 PULGADAS - REF** 36 \$ 8.000 \$ 288.000  
**DW130018C UNIDAD**



BROCA HSS 1/8 PULGADAS

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

36 **4771530yj6o9odfv - ROLLO ALAMBRE FLUX CORED UNIDAD** 3 \$ 65.000 \$ 195.000



Rollo de alambre flux cored (autoprotegido) ELITE E71T-GS, de 100 mm de diámetro, con un peso de 2 lb (0,9 kg) y calibre de alambre 0,9 mm (0,035"). No requiere gas para su uso, lo que lo hace ideal para trabajos en exteriores o en condiciones de viento. Cumple con la norma AWS A5.20.

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

37 **chtcgm8v6n11439 - LLAVE DE TUBO INDUSTRIAL 48 PULGADAS 122 CM CON APERTURA UNIDAD 12.7 CM** 1 \$ 430.000 \$ 430.000



Llave para tubo tipo pesado de 48 pulgadas, con una apertura máxima de 6", ideal para trabajos exigentes en plomería e instalaciones industriales.  
NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

38 **h967m3ti06v2qqtd - SENSOR DE MOVIMIENTO PARA TECHO 360° ALCANCE 6 METROS UNIDAD** 20 \$ 35.000 \$ 700.000



Sensor De Movimiento Para Techo 360° Alcance 6 Metros

NO INCLUYE INSTALACIÓN.

SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.

LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.

PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

39	<b>skpk3961n21n9zy2 - GRIFERÍA PARA LAVAMANOS CON SENSOR INSTITUCIONAL UNIDAD</b>	15	\$ 380.000	\$ 5.700.000
----	---	----	------------	--------------



llave sencilla con sensor  
 NO INCLUYE INSTALACIÓN.  
 SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.  
 LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.  
 PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

40	<b>4xist1ura6160p8e - BREAKER TERMO DSE 1X30 LX UNIDAD</b>	5	\$ 30.000	\$ 150.000
----	--	---	-----------	------------



Breaker enchufable 1 x 30  
 NO INCLUYE INSTALACIÓN.  
 SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.  
 LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.  
 PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

41	<b>ub1t7f48o162ddea - SONDA ELECTRICA PLOMERIA 500W DESTAPADOR DE CAÑERIAS 4 K50 UNIDAD</b>	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000
----	---	---	--------------	--------------



**¡MÁQUINA CON PIÑONERÍA METÁLICA!**  
**Producto para entrega inmediata.**  
**Diseñada para tuberías desde 3/4**  
**hasta 5 pulgadas. Equipada con motor**  
**de 550 watts y 400 RPM. Incluye**  
**guaya sonda de 16 mm x 18.5 metros**  
**para tubería de hasta 5 pulgadas y**  
**una segunda guaya sonda de 10 mm x**  
**4.5 metros para tubería de hasta 3**  
**pulgadas. Además, se entrega con 7**  
**puntas o barrenas.**

**NO INCLUYE INSTALACIÓN.**

**SUJETO A DISPONIBILIDAD Y  
 ROTACIÓN DE INVENTARIO.**

**LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y  
 PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A  
 VERIFICACIÓN POR PARTE DEL  
 CLIENTE.**

**PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS  
 UNIDADES**

42 **365j0o2a34837myi** - SISTEMA DE RODACHINES COLGANTES PARA PUERTAS Y PORTONES R-30 UNIDAD 8 \$ 160.000 \$ 1.280.000



Rodachin R-30, fabricado en Acero HR A36, galvanizado en frio, cuatro ruedas de 38 mm de diámetro por rodachin, rodamiento de bolas interno en cada rueda con acción de rodadura silenciosa, el sistema incluye: Dos (2) rodachines colgantes, cada rodachin tiene una (1) platina de sujeción galvanizada con rosca interna, dos (2) tuercas que permiten el ajuste en el eje vertical, capacidad de carga máxima por par de rodachines 350 Kg

**NO INCLUYE INSTALACIÓN.**

**SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO.**

**LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE.**

**PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES**

**Total (IVA Incluido): \$ 35.557.400**

**Plazo de entrega:** 30 días bajo pedido

Tipo de retención	%
estampilla pro UCEVA	0.5
Pro universidad del Pacifico	0.5
PRO-HOSPITALES PÚBLICOS DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA	1
<b>Total estampilla aplicable:</b>	<b>2 %</b>

Cordialmente,

**Daniel Santiago Eslava Franco**

Auxiliar Tvec  
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA

Nit 804.000.673 - 3

email: luz.chavarria@hasltda.com

celular: 3213152056