



**Dirección de Infraestructura Urbana**

Pachuca de Soto, Hgo., 12 de noviembre de 2025  
**No. Oficio: DIU-1639/2025**

**M.B.A. Franco Aguilar García**  
Director de Administración y Finanzas  
Presente.

**Asunto: Dictamen técnico**

En atención al oficio DAF-SRMySG-4117/2025, correspondiente a la Licitación Pública Nacional N° EA-913005999-N26-2025 correspondiente a suministro de materiales de la partida **291001 (Herramienta menor)**, me permito enviar a usted, dictamen técnico de las propuestas de los proveedores participantes en la apertura de propuestas técnica y económicas de la licitación en comento.

NOMBRE DE LOS LICITANTES
Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.
Yuridia Lizet Díaz Hernández

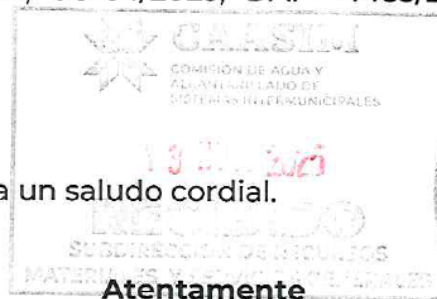


Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Artículo 48 y 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo y el Artículo 58 de su Reglamento, a efecto de realizar los trámites correspondientes para la adquisición de los materiales en comento para el ejercicio 2025.

Con base a los oficios de las áreas solicitantes: DAYPT-460/2025, DGVyFT-663/2025, DCOM/1793/2025, DTICS-219/202, SG-64/2025, DAP- 4485/2025, DAJ-4089/2025 y DIU-1639/2025

**Anexo dictamen técnico.**

Sin más por el momento, reciba un saludo cordial.

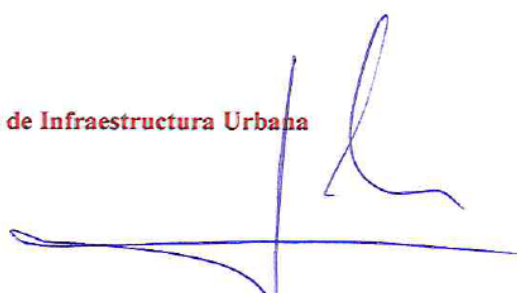


~~Ing. Jaime Horacio Chávez González.  
Director de Infraestructura Urbana.~~

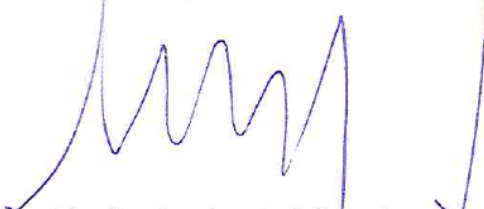
Lic. Juan Alfredo Salomón Anaya.  
Director de Abasto y Plantas de Tratamiento.

10

**Dirección de Infraestructura Urbana**



Mtro. Jorge González Fernández.  
Encargado de la Dirección para  
Llevar Agua al Pueblo.



Lic. Javier Acoltzi Conde.  
Subdirector de Recursos Materiales y  
Servicios Generales.



Lic. Víctor Hugo Gómez Estévez  
Director de Tecnologías de la  
Información y Comunicaciones



Lic. Brisa Iris Torres Torres  
Encargada de la Dirección de Gestión,  
Validación y Factibilidades para la  
Transformación



L.D. Carolina Ramírez Gutiérrez.  
Directora Comercial.



L.D. Pedro Hernández Yañes  
Director de Asuntos Jurídicos

Elaboró: Lic. Marai Joana Ruiz López. - Enlace de la Dirección de Infraestructura Urbana  
Revisó: Lic. Manuel Celis. - Enlace de la Dirección para llevar Agua al Pueblo.  
Revisó: L.M. Miguel Vivar Morales. - Enlace de la Dirección Comercial.  
Revisó: Ing. Wendy Carrasco- Enlace de la Dirección de Tecnologías de la Información  
Revisó: L.C.E. Alejandra Ramírez Zimbrón. - Enlace de Servicios Generales.  
Revisó: C. Eric Yael Roldan Suarez. - Enlace de Dirección de Abasto y Plantas de Tratamiento.  
Revisó: Lic. Alicia Flores Chávez. - Enlace de Dirección de Gestión, Validación y Factibilidades para la Transformación  
Revisó: Lic. Jorge Daniel Olguín - Enlace de Dirección de Asuntos Jurídicos

Small

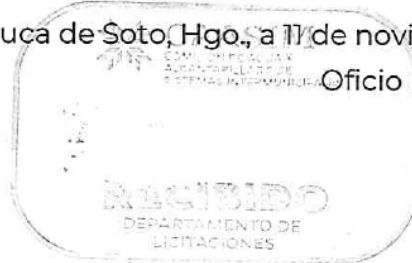
LIC



**Dirección para Llevar Agua al Pueblo**

Pachuca de Soto, Hgo., a 11 de noviembre de 2025. Oficio DAP-4485/2025

**M. B. A. Franco Aguilar García**  
Director de Administración y Finanzas



**Asunto: Evaluación Técnica L. P. N. EA-913005999-N26-2025.**

En respuesta a su similar DAF-SRMySG-4117/2025, me permito anexar Dictamen de la Evaluación Técnica de la **L. P. N. EA-913005999-N26-2025** referente a **"Herramientas Menores"** mediante el método de evaluación binaria; lo anterior de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 48 Y 49, de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios de Sector Público del Estado de Hidalgo y Artículo 58 de su Reglamento.

- Distribuciones Mogu, S.A de C.V
- Yuridia Lizet Diaz Hernández

Sin más sobre el particular, quedo de usted.

**Atentamente**

**Mtro. Jorge González Fernández.**  
**Encargado de la Dirección Para Llevar Agua al Pueblo.**



C.C.P. Expediente  
Elaboró: LAE Karla Eloisa Mora Abonce. - Enlace Administrativo.  
Revisó: - L.A José Manuel Celis González. - Enlace Administrativo.  
Autorizo. - Mtro. Jorge González Fernández. Encargado de la Dirección Para Llevar Agua al Pueblo.



Lic

SRM-TSG



**CAASIM**  
COMISIÓN DE AGUA Y ALCANTARILLADO  
DE SISTEMAS INTERMUNICIPALES



Dirección de Tecnologías de Información y comunicaciones

**Pachuca de Soto, Hgo., a 11 de noviembre de 2025.**

**No. Oficio: DTICS-219/2025**

**M.B.A. Franco Aguilar García,**  
Director de Administración y Finanzas,  
Presente.



**Asunto: Evaluación técnica de propuestas LPN-EA-913005999-N26-2025.**

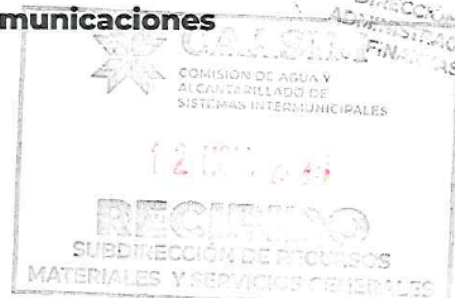
Por medio del presente y en referencia al Oficio No. DAF-SRMySG-4117/2025 donde se solicita el análisis y evaluación de las propuestas técnicas de los licitantes que participan en la Licitación Pública Nacional no. LPN-EA-913005999-N26-2025, "Herramientas menores" envío a usted en documento anexo el dictamen técnico elaborado conforme a la documentación presentada con el fin de evaluar las propuestas.

Lo anterior, de conformidad con el Artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público para el Estado de Hidalgo y el Artículo 58 de su Reglamento.

Sin otro particular por el momento quedo de Usted, enviándole un cordial saludo.

Atentamente

  
Lic. Victor Hugo Gómez Estévez  
**Director de Tecnologías**  
**De la Información y Comunicaciones**



C.C.P. Expediente  
Oficio DTICS-219/2025  
Elaboró: Ing. Wendy Sánchez Carrasco. Enlace Administrativo





**DIRECCIÓN DE ABASTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO**

**Pachuca de Soto, Hgo., a 12 de noviembre de 2025.  
Oficio DAYPT-460/2025.**

**M.B.A. Franco Aguilar García  
Dirección de Administración y Finanzas**

**Asunto: Se envía Evaluación Técnica.**



Por medio del presente me permito enviarle un cordial saludo, así mismo y en seguimiento a su similar DAF-SRMySG-4117/2025, respecto del Procedimiento a la Licitación Pública Nacional No. EA-913005999-N26-2025, correspondiente a la partida de HERRAMIENTAS MENORES, emito el Dictamen Técnico sobre la propuesta presentada por los siguientes licitantes:

HERRAMIENTAS MENORES
Distribuciones Mogu, S. A de C. V.
Yuridia Lizet Díaz Hernández

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 48 y 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo y por el artículo 58 de su Reglamento.

Sin más por el momento agradezco su atención.



**Atentamente**

**Lic. Juan Alfredo Salomón Anaya  
Director de Abasto y Plantas de Tratamiento**



C.C.P Minutario  
Revisó y Autorizó: Lic. Juan Alfredo Salomón Anaya. –Director de Abasto y Plantas de Tratamiento.  
Elaboró: L. D. Joanna Karina Paz Carrasco. – Jefa de Departamento "C".





Pachuca de Soto, Hgo., 12 de noviembre de 2025

No. Oficio: DAJ-4090/2025

M.B.A. Franco Aguilar García  
Director de Administración y Finanzas

Asunto: Dictamen técnico

Con fecha 10 de noviembre de 2025 se llevó a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones a la Licitación Pública Nacional N°: EA-913005999-N26-2025 para la adquisición de "Herramientas Menores", con disponibilidad presupuestaria autorizada mediante oficio de autorización No. SH/0357/2025, emitido por la Secretaría de Hacienda del Estado de Hidalgo con fecha 13 de enero de 2025 y mediante oficio No. SPF-208/2025 emitido por la Subdirección de Planeación Financiera de la CAASIM de fecha 23 de octubre de 2025 del ejercicio fiscal 2025 conforme a la presente convocatoria a la licitación pública.

Es en este sentido que me permito enviar a usted el Dictamen Técnico de las propuestas de los proveedores participantes en la Licitación Pública Nacional N° EA-913005999-N26-2025 referente a la adquisición de "Herramientas Menores" correspondientes de la partida 291001.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Artículo 48 y 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo. A efecto de realizar los trámites correspondientes para la adquisición de los materiales en comento para el ejercicio 2025.

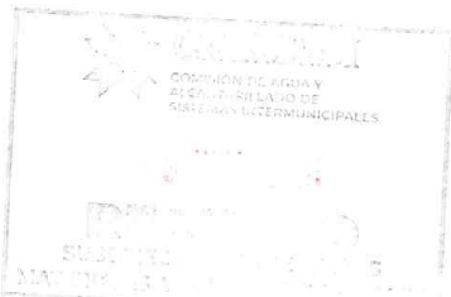
Anexo dictamen técnico.  
Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente

  
**Lic. Pedro Hernández Yañes**  
Director de Asuntos Jurídicos

C.C.P. Expediente  
AUTORIZÓ: Lic. Pedro Hernández Yañes- Director de Asuntos Jurídicos  
ELABORÓ: Jorge Daniel Olguín "Jefe de Departamento C"

  
CAASIM  
COMISIÓN DE AGUA Y  
ALCANTARILLADO DE  
SISTEMAS INTERMUNICIPALES  
SIN ANEXOS  
13 NOV 2025  
14:00 H.  
REVISADO  
DIRECCIÓN DE  
ADMINISTRACIÓN Y  
FINANZAS

  
COMISIÓN DE AGUA Y  
ALCANTARILLADO DE  
SISTEMAS INTERMUNICIPALES



**Dirección de Gestión, Validación y Factibilidades para la Transformación**

Pachuca de Soto, Hgo., a 12 de noviembre de 2025  
**No. Oficio DGVyFT-663/2025**

**L.D. JAVIER ACOLTZI CONDE**  
**SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES**

Por medio del presente, y en alcance al similar No. DAF-SRMYSG-4117/2025 de fecha 11 de los presentes, mediante el cual se solicita analizar, evaluar detalladamente y emitir el dictamen técnico correspondiente, me permito presentar el Dictamen de la Evaluación Técnica relativo a la Licitación Pública Nacional No. EA-913005999-N26-2025, para la adquisición de "HERRAMIENTAS MENORES", llevada a cabo conforme a lo dispuesto en el artículo 33, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

Con fecha 10 de noviembre de 2025, se llevó a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones de la citada licitación, contando con la disponibilidad presupuestaria autorizada mediante el oficio No. SH/0357/2025, emitido por la Secretaría de Hacienda del Estado de Hidalgo con fecha 13 de enero de 2025, así como el oficio No. SPF-208/2025, emitido por la Subdirección de Planeación Financiera de la CAASIM con fecha 23 de octubre de 2025, correspondiente al ejercicio fiscal 2025, conforme a la convocatoria respectiva.

En el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se recibió la propuesta correspondiente a igual número de participantes, la cual se relacionan a continuación para debida constancia:

NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE TOTAL SIN I.V.A.
Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.	\$2,684,297.00
Yuridia Lizet Días Hernández	\$3,831,579.33

Sin más por el momento, envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**



**LIC. BRISA IRIS TORRES TORRES**

**ENCARGADA DE LA DIRECCIÓN DE GESTIÓN, VALIDACIÓN Y FACTIBILIDADES PARA LA TRANSFORMACIÓN**

C.C.P. Mtro. Franco Aguilar García. - Director de Administración y Finanzas. - Para su Conocimiento.  
Expediente  
Minutario

Ref: DAF-SRMYSG-4117/2025      DGVyF-1807/2025

Elaboró: Lic. Alicia Flores Chávez. - Jefe de Departamento "C".  
Revisó y Autorizó: Arq. Erick Daniel Becerril Román. - Subdirector de Gestión de la Información.



James

Pachuca de Soto, Hgo., 11 de noviembre de 2025  
No. Oficio: DCOM/1793/2025

**L.D. Javier Acoltzi Conde**  
Subdirector de Recursos  
Materiales y Servicios Generales  
Presente

Por medio del presente y en alcance al similar No. DAF-SRMYSG-4117/2025, donde solicita se analice, evalúe detalladamente y se envíe dictamen técnico.

Al respecto, emito Dictamen de la Evaluación Técnica de la **Licitación Pública Nacional N°: EA-913005999-N26-2025 "para la adquisición de Herramientas Menores"**, llevada a cabo de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 33, fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

Con fecha 10 de noviembre de 2025 se llevó a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones a la Licitación Pública Nacional N°: EA-913005999-N26-2025 "para la adquisición de Herramientas Menores", con disponibilidad presupuestaria autorizada mediante oficio de autorización No. SH/0357/2025, emitido por la Secretaría de Hacienda del Estado de Hidalgo con fecha 13 de enero de 2025 y mediante oficio No. SPF-208/2025 emitido por la Subdirección de Planeación Financiera de la CAASIM de fecha 23 de octubre de 2025 del ejercicio fiscal 2025 conforme a la presente convocatoria a la licitación pública.

En el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se recibió las propuestas correspondientes a igual número de participantes, la cual se relacionan a continuación para debida constancia:

NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE TOTAL SIN I.V.A.
Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.	\$2,684,297.00
Yuridia Lizet Días Hernández	\$3,831,579.33

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

  
**L.D. Carolina Ramírez Gutiérrez**  
Directora Comercial

C.c.p. Minutario

Elaboró: L.M. Miguel Vivar Morales- Subdirector Adjunto "A"





Dictamen de la Evaluación Técnica de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°: EA-913005999-N26-2025 HERRAMIENTAS MENORES, de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 33, fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

Con fecha 11 de noviembre de 2025 se llevó a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones a la Licitación Pública Nacional N°: EA-913005999-N26-2025, para la adquisición de **HERRAMIENTAS MENORES** con disponibilidad presupuestaria autorizada mediante oficio de no. SPF-120/2025, emitido por la Subdirección de Planeación Financiera de la CAASIM, y oficio SH/0357/2025, emitido por la Secretaría de Hacienda del Estado de Hidalgo, conforme a la presente convocatoria pública.

Conforme a lo dispuesto en los Artículos 40 y 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo; así como en el Artículo 58 de su Reglamento, se llevó a cabo la evaluación de las propuestas técnicas presentadas en el evento de licitación; procediéndose a su análisis detallado para determinar la solvencia de las proposiciones presentadas, con base en el mecanismo de Evaluación Binario.

En el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se recibieron 2 (dos) proposiciones correspondientes a igual número de participantes, las cuales se relacionan a continuación para debida constancia:

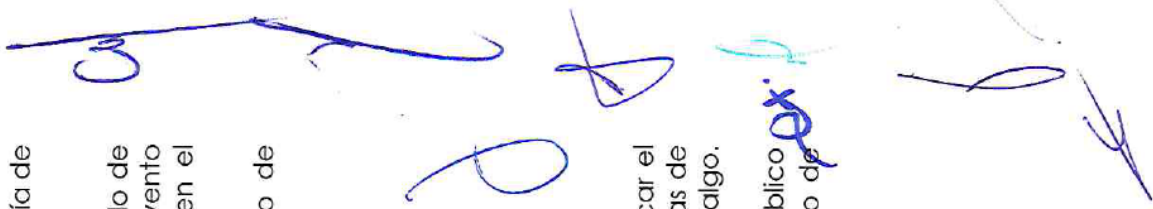
NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE TOTAL SIN I. V. A.
Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.	\$2,684,297.00
Yuridlia Lizet Díaz Hernández	\$3,831,579.33

A continuación, se presenta el resultado de la evaluación técnica de las condiciones para determinar su solvencia partir de verificar el cumplimiento de las condiciones requeridas, con base en el análisis detallado que se efectuó a las propuestas técnicas presentadas de conformidad con el Art. 58 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

En cumplimiento con lo dispuesto por el artículo 58 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo y punto 2.6 de la Convocatoria, para la **evaluación técnica** de las proposiciones mediante el mecanismo de evaluación binario se verificaron entre otros, los siguientes aspectos:

**DICTAMEN DE LA REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS RECIBIDAS PARA SU EVALUACIÓN**

De la revisión, análisis y evaluación recibidos para su evaluación, se determina lo siguiente:



Partida	Descripción	Unidad Medida	Cantidad	Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.	Yuridia Lisseth Diaz Hernández
1	Abrazadera de metal para bastón de aplomar topográfico diámetro de 32 milímetros, incluye una burbuja de nivel.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
2	Amarrador de varillas con agarre - Características: Fabricado en acero templado, acabado cromado para mayor resistencia a la corrosión, asa con recubrimiento de policloruro de vinilo, longitud 300 milímetros, diámetro 6 milímetros (1/2 pulgadas).	H87-Pieza	30	No cumple, Oferta longitud de 300 milímetros y se solicita de 127 milímetros, con base a junta de aclaraciones	Cumple
3	Arco 12 pulgadas profesional ajustable de solera para següeta, mango ergonómico antiderrapante fabricado en polipropileno, dos posiciones de següeta 90 y 180 grados, solera de acero niquelado ajustable a 8 1/2 pulgadas, 10 pulgadas y 12 pulgadas (22, 25 y 30 centímetros), mariposa de ajuste de tensión, largo del arco 19 1/2 pulgadas (490 milímetros)	H87-Pieza	11	Cumple	Cumple
4	Arco de següeta ajustable - De 10 pulgadas a 12 pulgadas con mango especialmente diseñado para hacer más cómodo el trabajo, cuerpo aluminio, longitud total de 17 pulgadas hoja de 12 pulgadas a 19 pulgadas.	H87-Pieza	22	Cumple	Cumple
5	Arco para següeta de alta tensión - Tensión ajustable de la hoja hasta 30,000 libras por pulgada cuadrada, montaje alternativo a 45 grados para cortes al ras, montaje frontal para hojas de següeta con movimiento alternativo de 6 pulgadas por 24 dientes por pulgada, incluye hoja bimetálica de sierra para metal de 12 pulgadas por 24 dientes por pulgada.	H87-Pieza	11	No cotiza	Cumple
6	Arco profesional tubular - Para següeta 12 pulgadas, características: dos posiciones de següeta: 0 grados y 90 grados, arco tubular fabricado en acero con asa secundaria para mayor control següeta 12 pulgadas (30 centímetros) bimetálica de 18 dientes por pulgada, mango ergonómico Inyectado en aluminio.	H87-Pieza	79	Cumple	Cumple
7	Aspiradora de sólidos y líquidos - 16 galones cargador rápido multivoltaje para todas las baterías de Iones de litio características: motor de 5 caballos de fuerza (hp) para trabajos exigentes, capacidad del tanque 16 galones cargador rápido multivoltaje para todas las baterías de Iones de litio (60 l), cable de alimentación 3,6 metros, aspira líquidos y sólidos, filtro plisado desmontable, manguera flexible con diámetro de 2 1/8 pulgadas con seguro de ajuste para accesorios, ruedas reforzadas que giran 360 grados para fácil transportación, almacenamiento de accesorios incorporado, tapón para fácil drenaje de líquidos.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
8	Aspiradora portátil: Inalámbrica - Voltaje 20 voltios de carga directa, de tanque de 1/2 pulgada, cargador rápido multivoltaje para todas las baterías de Iones de litio con diámetro de manguera 1- 1/4 pulgadas, aspira materiales secos y mojados, filtro hepa, peso de herramienta 38 libras.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
9	Aspiradora sólidos y líquidos, 5 galones, soplador desmontable. Motor de 6 caballos de fuerza para trabajos exigentes, tecnología de reducción de ruido, capacidad del tanque 5 galones (19 Litros), soplador desmontable para limpieza de hojas en jardines y áreas verdes, cable de alimentación 3,6 metros	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple

10	Atornillador a batería - Características: Tensión de la batería: 18 voltios, velocidad de giro en vacío (1.ª velocidad/2.ª velocidad) 0 – 500 / 0 – 1,900 revoluciones por minuto, capacidad mínimo / máximo de sujeción del portabrocas 1.5/13 milímetros, ajustes del par de giro 20+1, torque (suave/duro/máximo.) 21/54/- newton metro, tipo de batería litio incluye: en maletín de transporte, 2 baterías de 1,5 amperes litio, maletín de transporte cargador rápido multi voltaje para todas las baterías de iones de litio 18voltios-20 profesional.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
11	Autocle - De 19 dados y accesorios en pulgadas 1/2 pulgada en caja metálica número de puntas 12, longitud 1 1/2 pulgada a 1 13/16 pulgada, número de piezas 19, con matraca reversible incluida, medida de escoplo 3/8 pulgada a 1 1/4 pulgada, sae, tipo de dado i, ii y iii, tipo de impulsión cuadrado	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
12	Autocle - De herramientas mecánicas 180 piezas. contenido del conjunto de piezas: Irinquete de desenganche rápido de 72 dientes, encastre de 1/4 pulgada. Irinquete de desenganche rápido de 72 dientes, encastre 1 barra de extensión de 3 pulgadas, encastre de 1/4 pulgada. 1 barra de extensión de 3 pulgadas, encastre de 3/8 pulgada. 1 barra de extensión de 6 pulgadas, encastre de 3/8 pulgada. 1 adaptador de 1/4 pulgada a 3/8 pulgada. 22 dados de 1/4 pulgada, de 6 puntos: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 de pulgada. - 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 milímetros. 16 dados de cuello largo de 1/4 pulgada, de 6 puntos: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8 de pulgada. - 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 milímetros. 26 dados de 3/8 pulgada, de 6 puntos: 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 7/8, 15/16, 1 de pulgadas. - 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 milímetros 15 dados de cuello largo de 3/8 pulgada, de 6 puntos: 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, de pulgada. - 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 milímetros. 1 dado para bujía de 5/8 pulgada, encastre de 3/8 pulgada. 12 llaves combinadas: 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8 de pulgada. - 8, 10, 12, 13, 14, 15 milímetros. 26 llaves hexagonales: 1/29, 1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4 de pulgada, con portaadaptadores - 0.9, 1.3, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6 milímetros, con portaadaptadores 1 pinzas de corte diagonal de 6 pulgadas. 1 pinzas de punta larga de 6 pulgadas. 1 llave ajustable crescent de 6 pulgadas. 1 destornillador de punta magnética 4 destornilladores: phillips: número 1 x 3 pulgadas, phillips: número 2 x 4 pulgada. plana: 1/4 pulgada. x 4 pulgadas, plana: 3/16 pulgada x 3 pulgadas. 48 puntas para destornillador: - phillips número 0, número 1, número 2, número 3- plana: 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4 de pulgada. - 3, 4, 5, 6, 7 milímetros - ponzasidriv: número 0, número 1, número 2, número 3- hexagonales: 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 5/16 de pulgada.: 3, 4, 5, 6, 7 milímetros - cuadrado: so, si, s2, s3 - torx: t5, t7, t8, t10, t15, t20, t25, t27, t30, t40 - torx inalterable: t8, t10, t15, t20 - adaptador de 1/4 pulgada.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
13	Azadón - Mezclero, mango de madera de fresno americano, cabeza 7 pulgadas (18 centímetros) x 4 pulgadas (10 centímetros), mango 60 pulgadas (152 centímetros), peso cabeza 1 libra (0.5 kilogramos).	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
14	Baliza de fibra de carbono de 2 secciones, 2.00 metros, 1 metro cada sección.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
15	Barreta de Punta - 1 pulgada por 175 centímetros, características: fabricada en acero con recubrimiento de pintura en polvo texturizada color naranja doble tratamiento térmico sección hexagonal escoploy punta más agudos para terrenos duros especificaciones: largo 175 centímetros peso 7.2 kilogramos escoplo 67 milímetros	H87-Pieza	41	Cumple	Cumple

16	Barreta de Punta - Sección hexagonal 1 pulgada, fabricada de acero con doble tratamiento térmico, largo 150 centímetros (59 pulgadas), peso 6 kilogramos (13 libras).	H87-Pieza	22	Cumple	Cumple
17	Barreta de uña - de 3/4 pulgadas x 90 centímetros fabricada en acero con recubrimiento de pintura en polvo color naranja, uña saca clavos y escoplo pulido doble tratamiento térmico sección hexagonal.	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
18	Barreta hexagonal con longitud de 175 metros, fabricada en acero con recubrimiento de pintura en polvo texturizada, cuenta con doble tratamiento térmico, para brindar gran resistencia y durabilidad al momento de emplearla, permitiendo realizar movimientos que requieran fuerza y precisión, su sección hexagonal y punta de 1 pulgada con escoplo de 73 milímetros, peso 7.21 kilogramos, profundidad 2.5 centímetros.	H87-Pieza	24	Cumple	Cumple
19	Bastón de aluminio con 2 secciones de 1 metro cada una, con burbuja de 40 minutos de precisión y entrada universal 5/8 pulgadas x 11 milímetros, pesa 1.05 kilogramos, incluye funda de transporte.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
20	Bieldo para jardín - 4 dientes cuadrados, cabeza de acero forjada en una sola pieza, casquillo y collar metálicos que refuerzan el acabado, mango con puño agarre confortable (comfort con agarre, ancho dientes 7 pulgadas (18 centímetros), largo dientes 11 1/2 pulgadas (29 centímetros), mango 29 pulgadas (73 centímetros).	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
21	Boquilla para soplete de oxígeno - Número 1, tipos de gases: co2, tipo de encendido: automático, con llama ajustable: temperatura máxima de la llama: 3000 grados centígrados, es inflamable.	H87-Pieza	5	No cotiza	Cumple
22	Boquilla para soplete de oxígeno - Número 2, tipos de gases: co2, tipo de encendido: automático, con llama ajustable: temperatura máxima de la llama: 3000 grados centígrados, es inflamable.	H87-Pieza	5	No cotiza	Cumple
23	Boquilla para soplete de oxígeno - Número 3, tipos de gases: co2, tipo de encendido: automático, con llama ajustable: temperatura máxima de la llama: 3000 grados centígrados, es inflamable.	H87-Pieza	5	No cotiza	Cumple
24	Broca escalonada 12 escalones - Medida 3/16 pulgadas - 7/8 pulgadas, tamaño de vástago 3/8 pulgadas, ideal para perforar materiales delgados como el acero suave, cobre, latón, aluminio, plexiglass, madera y laminados, con borde cortante de un solo canal que asegura perforaciones redondas, permitiendo mayor control con menos vibración.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
25	Broca escalonada 13 escalones - Medida 1/8 pulgadas - 1/2 pulgadas, tamaño de vástago 1/4 pulgadas, ideal para perforar materiales delgados como el acero suave, cobre, latón, aluminio, plexiglass, madera y laminados, con borde cortante de un solo canal que asegura perforaciones redondas, permitiendo mayor control con menos vibración	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
26	Broca escalonada 6 escalones - Medida 3/16 pulgadas - 1/2 pulgadas tamaño de vástago 1/4 pulgadas, ideal para perforar materiales delgados como el acero suave, cobre, latón, aluminio, plexiglass, madera y laminados, con borde cortante de un solo canal que asegura perforaciones redondas, permitiendo mayor control con menos vibración.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
27	Broca escalonada 9 escalones - Medida 1/4 pulgadas - 3/4 pulgadas, tamaño de vástago 3/8 pulgadas, ideal para perforar materiales delgados como el acero suave, cobre, latón,	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple

28	aluminio, plexiglass, madera y laminados, con borde cortante de un solo canal que asegure perforaciones redondas, permitiendo mayor control con menos vibración	H87-Pieza	35	Cumple	Cumple
29	Broca para concreto - Zanco recto 1/2 x 12 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
30	Broca para concreto - Zanco recto 1/2 x 6 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
31	Broca para concreto - Zanco recto 1/4 x 12 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
32	Broca para concreto - Zanco recto 1/4 x 6 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
33	Broca para concreto - Zanco recto 3/4 x 12 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	7	Cumple	Cumple
34	Broca para concreto - Zanco recto 3/4 x 6 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
35	Broca para concreto - Zanco recto 3/8 x 12 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	35	Cumple	Cumple
36	Broca para concreto - Zanco recto 3/8 x 6 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
37	Broca para concreto - Zanco recto 5/16 x 6 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
38	Broca para concreto - Zanco recto 5/8 x 12 pulgadas, punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
39	Broca para concreto zanco recto 5/16 x 12 pulgadas. Punta de carburo de tungsteno, doble canal para desalajo de material.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
40	Brocas y cinceles - Sistema de impulso ranurado-plus, con punta de carburo de tungsteno, conjunto de piezas de 13 piezas.	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
41	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 1 1/2 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	24	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
42	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 1 pulgada mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	16	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
43	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 1/2 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	30	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple

44	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 2 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	39	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
45	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 3 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	63	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
46	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 4 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	30	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
47	Brocha fabricada en cerda natural - Para proporcionar una mayor retención, aumentar su resistencia, durabilidad y calidad en el trabajo, tamaño de 6 pulgadas mango de plástico ergonómico que facilita el agarre al momento de emplearla, para uso en general con acabado uniforme en las superficies.	H87-Pieza	60	No cumple, en ficha técnica no presenta modelo	Cumple
48	Cabo de madera - Para pala mangos largos de 28 pulgadas con puño en "V"	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
49	Caja de Herramienta - De 60 centímetros apta para resguardar y transportar diversos instrumentos y piezas pequeñas, elaborada con polipropileno para hacerla resistente y durable tiene una charola removible de 53 centímetros, para transportar herramienta, una tapa con 4 compartimentos de organización y una asa rectangular que facilita su trapeo con ranura en forma de cruzado, sus dos brochas de metal y orificio para colocar un candado permiten un cierre hermético para mayor seguridad, sus dimensiones son 60 x 27 x 27 centímetros, capacidad de 26 pulgadas.	H87-Pieza	30	No cumple, en imagen en ficha técnica oferta de 22 pulgadas	Cumple
50	Calibrador digital - De 6 pulgadas milimétrico y standard capacidad máxima 6 pulgadas (150 milímetros ) capacidad mínima de 0.0005 pulgadas (0.01 milímetros ) longitud total 230 milímetros batería 1.5 voltios.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
51	Carretilla 6 pies cúbicos - Características: llanta neumática reforzada, diseño más robusto y resistente al desgaste, bastidor tubular de diámetro 1 ¼ pulgadas (31.7 milímetros ), concha fabricada en lámina, tacón estabilizador, soportes de uso pesado, puente con doble tornillo, capacidad de 6 pies cúbicos (100 litros) calibre de concha 25 1/2 (65 centímetros) x 38 pulgadas (97 centímetros) x 16 pulgadas (41 centímetros), llanta 16 (40 centímetros) x 4 pulgadas (10 centímetros).	H87-Pieza	22	Cumple	Cumple
52	Cava hoyos - Mango madera, largo 122 centímetros, ancho 165 milímetros, peso 4.23 kilogramos.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
53	Cepillo con cerdas de acero inoxidable - 64 pinceles, largo 29 centímetros, ancho 3 centímetros, cerda expuesta 3.2 centímetros, mango ergonómico, calibre 0.35 milímetros.	H87-Pieza	35	Cumple	Cumple
54	Cepillo de alambre curvo - Características: Cerdas fabricadas con alambre de acero latonado (anti-chispas), soporte curvo fabricado en lámina de acero galvanizado, mango ergonómico fabricado en polipropileno, especificaciones: largo 23.5 centímetros ancho 1.7 centímetros cerda expuesta 3.2 centímetros calibre 0.32 milímetros.	H87-Pieza	71	Cumple	Cumple

55	Cepillo para pintor - Semi-rígido, cerda sintética, características: 100 por ciento filamento sintético; mango fabricado en polipropileno resistente a solventes, especificaciones: número de pinceles 7x1/4; longitud de cerdas 3.7 centímetros; largo 16 centímetros y ancho 9.4 centímetros.	H87-Pieza	35	Cumple	Cumple
56	Cinzel corta frío de 7/8 pulgadas (medida de punta) x 3/4 pulgadas (medida de cuerpo) x 8 pulgadas (longitud) de acero forjado con doble tratamiento térmico, baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
57	Cinzel corta frío - De 3/4 pulgadas (medida de punta) x 5/8 pulgadas (medida de cuerpo) x 6 pulgadas (longitud) de acero forjado con doble tratamiento térmico, baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
58	Cinzel corta frío - De 7/8 pulgadas (medida de punta) x 8 pulgadas (longitud) con agarre, de acero forjado con doble tratamiento térmico baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
59	Cinzel de corte frío - De 1 (medida de punta) x 10 pulgadas (longitud) con agarre, de acero forjado con doble tratamiento térmico baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
60	Cinzel de corte frío - De 1 pulgada (medida de punta) x 12 pulgadas (longitud) con agarre, de acero forjado con doble tratamiento térmico baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	27	Cumple	Cumple
61	Cinzel de corte frío - De 1 x 10 pulgadas con agarre, especificaciones cuña 1 pulgada (25 milímetros) largo 10 pulgadas (25 centímetros).	H87-Pieza	17	Cumple	Cumple
62	Cinzel de corte frío - De 3/4 (medida de punta) x 12 pulgadas (longitud) con agarre, de acero forjado con doble tratamiento térmico baño especial anticorrosivo.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
63	Cinzel de corte frío - De 3/4 x 10 pulgadas con agarre, fabricado en acero al cromo vanadio, área de corte 3/4 pulgadas (19 milímetros), largo 10 pulgadas (25 centímetros).	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
64	Cinzel de corte frío - De 3/4 x 8 pulgadas, fabricado en acero al cromo vanadio, cabeza grande que incrementa el área de impacto, punta biselada y afilada.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
65	Cinzel de corte frío de 1/2 x 12 pulgadas fabricado en acero al cromo vanadio, cabeza grande que incrementa el área de impacto, filo endurecido para mayor resistencia a impactos. especificaciones: área de corte: 1/2 pulgadas (13 milímetros), diámetro de cabeza: 16 milímetros, largo: 12 pulgadas (30 centímetros), peso: 260 gramos.	H87-Pieza	36	Cumple	Cumple
66	Cinzel plano hexagonal - De 28 milímetros 1-1/8 pulgada el cinzel plano permite un cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en concreto y ladrillo, es compatible con un sistema de encastre para martillos hexagonal / hexagonal de 28 milímetros. especificaciones: longitud total 520 milímetros, filo del cinzel 35 milímetros, composición acero, encastre hexagonal	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
67	Cinzel punta excavadora hexagonal - 20 pulgadas x 1 1/8 pulgadas, sistema de impulso ranurado máximo acero cold roll, aplicaciones en concreto, mampostería y ladrillo para demoleedor.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
68	Cinzel tipo punta para rotomartillo - Zanco hexagonal de 1 1/8 pulgadas longitud 520 milímetros.	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
69	Cinta larga - Fibra de vidrio tipo cruceta de 50 metros mango ergonómico	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
70	Conjunto de 13 piezas Allen estándar con organizador - Acero al cromo vanadio más resistente al desgaste, organizador plástico abatible con, medidas 3/64 pulgadas, 1/16 pulgadas, 5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 3/16 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas, 3/8 pulgadas.	H87-Pieza	37	Cumple	Cumple

71	Conjunto de 3 piezas de cinturón para herramientas, incluye 2 portaherramientas, cinturón acolchado y 2 bases tipo hubs (centros), con broches con tecnología de giro, apto para cinturas de 81 a 121 centímetros; soporte para martillo ultra resistente; bolsillo para navaja, con 30 bolsillos y presillas	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	No cotiza	Cumple
72	Conjunto de brocas y puntas - Maletín de 102 piezas, compacto y fácil de transportar, incluye brocas para taladrar en metal y madera, puntas y vasos, avellanador, metro, etc., brocas hss- tin (milímetros): 1x34 - 1.5x40 - 2x49 - 2.5x57 - 3x61 - 3.5x70 - 4x75 - 4.5x80 - 5x86 - 5.5x93 - 6x93 - 6.5x101 - 7x109. brocas para mampostoría (milímetros): 3x60 - 4x75 - 5x85 - 5.5x85 - 6x100 - 6.5x100 - 7x100 - 8x120 - 9x120 - 10x120. brocas para madera (milímetros): 3x60 - 4x75 - 5x85 - 6x92 - 8x114 - 10x120, puntas 25 milímetros: ph1 - ph2 - ph3 - piezai - pieza2 - pieza3 - punta con ranura en forma de cruz 0,5x3 - punta con ranura en forma de cruz 0,5x4 - punta con ranura en forma de cruz 0,6x4,5 - punta con ranura en forma de cruz 1,0x6 - punta con ranura en forma de cruz 1,2x7 - punta con ranura en forma de cruz 1,2x8 - hex3 - hex4 - hex5 - hex6 - hex7 - t10 - t15 - t20 - t25 - t27 - t30. puntas 50 milímetros: ph1 - ph2 - ph3 - piezai - pieza2 - pieza3 - punta con ranura en forma de cruz 0,5x4 - punta con ranura en forma de cruz 0,6x4,5 - punta con ranura en forma de cruz 1,2x7 - punta con ranura en forma de cruz 1,2x8 - hex3 - hex4 - hex5 - hex 5,5 - hex 6,0 - t10 - t20 - t25 - t30 - t40. llaves de vaso (38 milímetros de largo): 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 5/32 pulgadas - 3/16 pulgadas - 7/32 pulgadas - 1/4 pulgadas - 9/32 pulgadas - 5/16 pulgadas - 11/32 pulgadas - 3/8 pulgadas - 7/16 pulgadas - 1/2 pulgadas. punta magnética para pladur 30 milímetros y porta puntas magnético 60 milímetros.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	No cotiza	Cumple
73	Conjunto de piezas con 5 extractores de tornillos. - Fabricados de acero de cromo, estrado tipo espiral para un agarre firme, para sacar pernos rotos o barridos de 1/8 pulgadas a 3/4 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
74	Conjunto de piezas de 10 limas para joyero - Contiene: 1 media caña, 1 plana cuadrada, 1 redonda, 1 tipo almendra, 1 tipo espada, 1 triángulo, 1 cuadrada, 1 plana en punta, 1 tipo cuchillo y 1 ovalada; longitud 6 1/4 pulgadas; diámetro 1/8 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	No cotiza	Cumple
75	Conjunto de piezas de 10 llaves allen métricas con organizador. - Acero al cromo vanadio más resistente al desgaste, organizador plástico abatible con medidas; incluye una llave de cada medida: 1.5 milímetros, 2 milímetros, 2.5 milímetros, 3 milímetros, 4 milímetros, 5 milímetros, 5.5 milímetros, 6 milímetros, 8 milímetros y 10 milímetros.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	13	Cumple	Cumple
76	Conjunto de piezas de 10 llaves combinadas estándar y milímetros pulidas. - Fabricada en acero al cromo- vanadio, más resistentes al desgaste que las de acero al carbono, muesca hexagonal que al mínimo esfuerzo ofreciendo mayor contacto, evitando el desgaste en tornillería, llaves extralargas, incluye estuche organizador.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	6	Cumple	Cumple
77	Conjunto de piezas de 15 brocas premium. - 1/16 pulgadas - 1/2 pulgadas de acero de alta velocidad medidas (1/16 pulgadas, 3/32 pulgadas, 1/8 pulgadas, 5/32 pulgadas, 3/16 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1/4 pulgadas, 9/32 pulgadas, 5/16 pulgadas, 11/32 pulgadas, 3/8 pulgadas, 13/32 pulgadas, 7/16 pulgadas, 15/32 pulgadas, 1/2 pulgadas) Incluye caja metálica.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple



78	Conjunto de piezas de 21 brocas para metal. - De (2) 1/16 pulgadas, (2) 5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, (2) 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 11/64 pulgadas, (2) 3/16 pulgadas, 1 3/64 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1 5/64 pulgadas, (2) 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas, 3/8 pulgadas y 1/2 pulgadas con acabado de óxido negro con broquero, con núcleo grueso, la punta dividida de 135 grados ofrece un arranque de precisión y evita los desplazamientos para realizar orificios rápidos y exactos, eficaces para perforaciones en superficies curvas, requieren menos esfuerzo para perforar metal, madera y policloruro de vinilo.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
79	Conjunto de piezas de 29 brocas para metal. - Fabricadas en acero de alta velocidad con tungsteno y molibdeno de larga duración con flauta en acabado óxido negro, brocas de 1/8 pulgadas a 1/2 pulgadas con diseño de punta de hendidura o punta piloto autocentrable para perforaciones más rápidas y precisas, medidas marcadas en cada broca para fácil identificación, estuche organizador metálico. zanco antiderrapante p.3 3/16 pulgadas a 1/2 pulgadas; zanco redondo 1/16 pulgadas a 1/64 pulgadas; incluye una broca de cada medida de: 1/16 pulgadas, 5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 11/64 pulgadas, 3/16 pulgadas, 13/64 pulgadas, 7/32 pulgadas, 15/64 pulgadas, 1/4 pulgadas, 17/64 pulgadas, 9/32 pulgadas, 19/64 pulgadas, 5/16 pulgadas, 21/64 pulgadas, 11/32 pulgadas, 23/64 pulgadas, 3/8 pulgadas, 25/64 pulgadas, 13/32 pulgadas, 27/64 pulgadas, 7/16 pulgadas, 29/64 pulgadas, 15/32 pulgadas, 31/64 pulgadas y 1/2 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	15	Cumple	Cumple
80	Conjunto de piezas de 4 pinzas. - De precisión acero inoxidable, ideales para trabajos finos y de precisión, fabricadas en acero inoxidable, puntas finas, ideal para joyería, relojerías, electrónica, incluye: pinza recta 4 1/2 pulgadas, 1 pinza curva 4 3/4 pulgadas, 1 pinza de pala 4 1/4 pulgadas, 1 pinza cierre automático 4 1/2 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	Cumple	Cumple
81	Conjunto de piezas de 5 pinzas. - Que contiene pinzas de punta larga de 6 pulgadas (152.4 milímetros) pinzas diagonales de 6 pulgadas (152.4 milímetros) pinzas universales de 6 pulgadas (152.4 milímetros) pinzas ajustables de 6 pulgadas (152.4 milímetros) pinzas de punta larga de 5 pulgadas (127 milímetros).	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	9	No cumple, en ficha técnica oferta juego de 4 piezas y se solicita de 5 piezas	Cumple
82	Conjunto de piezas de 6 destornilladores. - De golpe punta plana, punta negra evita desprendimiento de cromo, casquillo de acero con doble tratamiento térmico, 1/4x4 pulgadas, 5/16x6 pulgadas, 1/4x6 pulgadas, 3/8x8 pulgadas, 5/16x10 pulgadas, 3/8x12 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
83	Conjunto de piezas de 7 destornilladores. - De golpe punta phillips, punta negra evita el desprendimiento de cromo, casquillo de acero con doble tratamiento térmico, caballos de fuerza 1 3/16x3 pulgadas, número 2 1/4x4 pulgadas, número 3 5/16x6 pulgadas, número 2 1/4x6 pulgadas, número 4 3/8x8 pulgadas, número 3 5/16x10 pulgadas, número 4 3/8x12 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
84	Conjunto de piezas de 7 llaves hexagonales. - De "L" torx larga rack, medidas, t10, t15, t20, t25, t27, t30, t40.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	11	Cumple	Cumple

85	<p>Conjunto de piezas de atocle cuadro 1/2 - De , 42 piezas ,Contiene: 18 dados milímetros de 12 puntas: 10 milímetros, 11 milímetros, 12 milímetros, 13 milímetros, 14 milímetros, 15 milímetros, 16 milímetros, 17 milímetros, 18 milímetros, 19 milímetros, 20 milímetros, 21 milímetros, 22 milímetros, 23 milímetros, 24 milímetros, 27 milímetros, 30 milímetros y 32 milímetros 18 dados estándar de 12 puntas: 5/16 pulgadas, 3/8 pulgadas, 7/16 pulgadas, 1/2 pulgadas, 9/16 pulgadas, 19/32 pulgadas, 5/8 pulgadas, 11/16 pulgadas, 3/4 pulgadas, 25/32 pulgadas, 13/16 pulgadas, 7/8 pulgadas, 15/16 pulgadas, 1 pulgada, 11/16 pulgadas, 1 1/8 pulgadas, 1 3/16 pulgadas y 1 1/4 pulgadas 1 dado milímetros de 6 puntas de 21 milímetros para bujías 1 matraca reversible de 10 pulgadas (254 milímetros) 1 mango articulado de 17 pulgadas (431,8 milímetros) 1 maneral tipo "v" de 10 pulgadas (254 milímetros) con mango de punta con ranura en forma de cruz, 1 extensión cromada de 5 pulgadas (127 milímetros) 1 extensión cromada de 10 pulgadas (254 milímetros), piezas forjadas en acero al cromo vanadio, uso en mecánica.</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	3	Cumple	Cumple
86	<p>Conjunto de piezas de brocas fresas - Rebabeadoras para metal 10 piezas, diámetro de la espiga 1/8 de pulgada, Diámetro del cabezal de corte: 6 milímetros</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	No cotiza	Cumple
87	<p>Conjunto de piezas de brocas perforadoras, con sistema de impulso ranurado -plus, con punta de carburo, contiene 7 piezas con los siguientes tamaños: 3/16 pulgadas x 2 pulgadas x 4 pulgadas, 1/4 pulgada x 2 pulgadas x 4 pulgadas, 1/4 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas (2 piezas), 5/16 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, 3/8 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas y 1/4 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, con estuche de almacenamiento color gris.</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	1	No cotiza	Cumple
88	<p>Conjunto de piezas de brocas y puntas. - 100 piezas contiene: 19 puntas de cruz de 1 pulgada ph1 a ph3, 5 puntas planas 1 pulgada 3 a 12 milímetros, 9 puntas cuadradas 1 pulgada si a s3, 10 puntas hexagonales 1 pulgada 1/16 pulgadas a 7/64 pulgadas, 9 puntas de cruz 2 pulgadas ph1lps1 a ph1lps3, 3 puntas planas 2 pulgadas 6 milímetros a 12 milímetros, 4 puntas cuadradas 2 pulgadas si a s3, 2 puntas hexagonales 2 pulgadas 5/32 pulgadas y 7/64 pulgadas, 9 dados 5/32 pulgadas a 3/8 pulgadas, 1 extensión magnética 1/4 pulgadas, 11 brocas hss para metal, óxido negro 1/16 pulgadas a 1/2 pulgadas, 6 brocas para concreto 1/8 pulgadas a 3/8 pulgadas, 5 brocas para madera 1/8 pulgadas a 3/8 pulgadas, 3 brocas planas o de manita 1/2 pulgadas a 3/4 pulgadas, 3 topes para broca 3/16 pulgadas a 3/8 pulgadas, 1 llave hexagonal allen 7/64 pulgadas.</p>	H87-Pieza	25	Cumple	Cumple



89	<p>Conjunto de piezas de dados de impacto de aire de 1/2 pulgadas con 35 piezas. - Material de acero al cromo vanadio de primera calidad, tamaño del producto 1/2 (12.7 milímetros), longitud 38 milímetros, 10 milímetros, 11 milímetros, 12 milímetros, 13 milímetros, 14 milímetros, 15 milímetros, 17 milímetros, 18 milímetros, 19 milímetros, 20 milímetros, 21 milímetros, 22 milímetros, 23 milímetros, 24 milímetros, 27 milímetros, 30 milímetros y 32 milímetros, longitud de 78 milímetros: 8 milímetros, 10 milímetros, 11 milímetros, 13 milímetros, 14 milímetros, 15 milímetros, 16 milímetros, 17 milímetros, 19 milímetros, 21 milímetros, 22 milímetros, 24 milímetros, 27 milímetros, 30 milímetros y 32 milímetros, el diseño de zócalo hexagonal de 6 puntas evita que las tuercas y los pernos se redondeen bajo una aplicación de torsión alta y la tensión del martillo causada por el uso de llaves de impacto o llaves eléctricas con salidas potentes, incluye caja con calcomanías de colores, moldeada por soplado para adaptarse a cada tamaño de enchufe individual y etiquetada para un almacenamiento organizado con bloqueo de palanca seguro para evitar la apertura accidental en el lugar de trabajo, cada enchufe está construido de acero al cromo vanadio con un acabado enchapado en negro para resistencia a la corrosión y al aceite, todos los dados también están tratados térmicamente y forjados para una máxima durabilidad, lo que reduce el desgaste y permite múltiples usos</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	9	No cotiza	Cumple
90	<p>Conjunto de piezas de desarmadores 8 piezas. - Mango policloruro de vinilo, barra redonda fabricada en acero al carbono con acabado cromo brillante, punta magnetizada, doble espiga extra profunda, para apretar o aflojar tornillos o pijas, dureza de la barra 48 grados rockwell, empaque individual blíster, incluye un desarmador plano de 3/16 pulgadas x 6 pulgadas (4.7x 152.4 milímetros), 1 desarmador plano de 1/4 pulgadas x 6 pulgadas (6.3 x 152.4 milímetros), 1 desarmador plano de 3/16 pulgadas x 4 pulgadas (4.7 x 101.6 milímetros), 1 desarmador plano de 1/4 pulgadas x 4 pulgadas (6.3 x 101.6 milímetros), 1 desarmador plano de 3/16 pulgadas x 3 pulgadas (4.7x 76.2 milímetros), 1 desarmador de cruz de 1/4 pulgadas x 6 pulgadas (6.3x 152.4 milímetros), 1 desarmador de cruz de 1/4 pulgadas x 4 pulgadas (6.3x 101.6 milímetros), 1 desarmador de cruz de 3/16 pulgadas x 4 pulgadas (4.7x 101.6 milímetros).</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	Cumple	Cumple
91	<p>Conjunto de piezas de desarmadores de 17 piezas - Incluye 9 ranurados destornilladores: 3/32 pulgadas x 1-1/2 pulgadas, 1/8 pulgadas x 2, 1/8 pulgadas x 4 pulgadas, 3/16 pulgadas x 1-1/2 pulgadas, 3/16 pulgadas x 4 pulgadas, 3/16 pulgadas x 6 pulgadas, 3/16 pulgadas x 9 pulgadas, 1/4 pulgadas x 4 pulgadas, 1/4 pulgadas x 6 pulgadas; incluye 7 destornilladores tipo philips: 0 x 1-1/2 pulgadas, 0 x 2-1/2 pulgadas, 1-1/2 pulgadas, 1 pulgadas x 3 pulgadas, 2 pulgadas x 4 pulgadas, 2 pulgadas x 6 pulgadas, 2 pulgadas x 8 pulgadas; incluye llavero de bolsillo 4 en 1 acabado níquel satinado, material aleación de acero, portátiles, color rojo, peso total 1.5 libras, de propósito general.</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	No cumple, en propuesta técnica oferta marca Craftsman y en ficha técnica oferta Craftsman	Cumple
92	<p>Conjunto de piezas de destornilladores - aislados de 13 piezas nivel industrial magnético 1000 voltios cromo vanadio ranurado philips pozidriv, hechos en acero al cromo vanadio, cabezas tamaño pieza 2*100 milímetros, pieza 80 milímetros, ph (clave de punta) 2*100 ph (clave de punta) 1*80 milímetros, t (clave de punta) 20*100 milímetros, t (clave de punta), 15*100 milímetros, t (clave de punta) 10*100 milímetros, 12*6.5*100 milímetros, 1.0*5.5*100 milímetros, 0.8*4.0*100 milímetros, 0.5*3.0*100 milímetros, con estuche de 21.4 x 13 x 4.5 centímetros.</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	6	Cumple	Cumple

*(Handwritten signatures in blue ink)*

*(Handwritten signature in blue ink)*

93	Conjunto de piezas de destornilladores profesionales - Detalles de especificación: tamaño plano/ranurado: 3 x 75 milímetros, 5 x 75 milímetros, 5 x 100 milímetros, 6 x 100 milímetros, 8 x 150 milímetros, philips: ph0 x 75 milímetros, ph1 x 75 milímetros, ph2 x 100 milímetros. Pieza si: pieza 0 x 75 milímetros, pieza1 x 75 milímetros, pieza2 x 100 milímetros, pieza 3 x 150 milímetros. torx: t8 x 3 x 100 milímetros, t10 x 5 x 100 milímetros, t15 x 5 x 100 milímetros. puntas surtidas de 25 milímetros: punta con ranura en forma de cruz: punta con ranura en forma de cruz5, punta con ranura en forma de cruz6, punta con ranura en forma de cruz7. pieza: p1, p2, p3. hex: h3, h4, h5, h6. estrella: t7, t8, t9, t10, t15, t20. - 1 soporte para puntas de destornillador.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	25	Cumple	Cumple
94	Conjunto de piezas de llaves - Torx de 9 piezas, fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistente al desgaste, excede en promedio 50 por ciento la Norma de torque AIA / NAS 1799 90. 1 llave torx t-10, t-15, t-25, t-27, t-30, t-40, t-45 y t-50.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	8	Cumple	Cumple
95	Conjunto de piezas de llaves ajustables cromadas - 8 pulgadas, 10 pulgadas y 12 pulgadas para uso pesado.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	Cumple	Cumple
96	Conjunto de piezas de llaves allen estándar - Con organizador abatible con medidas con trece piezas de 3/64, 1/16 pulgadas, 5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 3/16 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas y 3/8 pulgadas fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistente al desgaste.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	11	Cumple	Cumple
97	Conjunto de piezas de llaves allen hexagonales - Estándar y milimétricas de veinticinco piezas con organizador plástico, incluye: 1/16 pulgadas, 5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 3/16 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas, 3/8 pulgadas. También incluye 1, 5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 4.5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistente al desgaste, excede en promedio un 30 por ciento.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	8	Cumple	Cumple
98	Conjunto de piezas de llaves combinadas - 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, y 7/8 pulgadas, acabado satinado, forjadas en acero al cromo- vanadio	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	1	Cumple	Cumple
99	Conjunto de piezas de llaves combinadas con matraca - 11 piezas, medidas: 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 7/8 y 15/16 de pulgada.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
100	Conjunto de piezas de llaves combinadas. - 20 piezas, estándar y milímetros, granalladas, fabricadas en acero al cromo vanadio, estuche portátil de plástico para guardar y proteger la herramienta; incluye 1 llave combinada de cada medida: 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas, 3/8 pulgadas, 7/16 pulgadas, 1/2 pulgadas, 9/16 pulgadas, 5/8 pulgadas, 11/16 pulgadas, 3/4 pulgadas, 7/8 pulgadas, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 y 18 milímetros	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	No cotiza	Cumple
101	Conjunto de piezas de llaves hexagonales - 13 llaves hexagonales de 5/64 de pulgada a - 1/4 de pulgada, 9 llaves hexagonales en métricas de 1.5 milímetros - 6 milímetros, conjunto de piezas de combinado de llaves hexagonales tipo navaja, módulo de organización con bandeja eva - laminado, doble capacidad de espuma de eva de 16 milímetros de espesor con cubierta de polímero laminado de 16 milímetros de espesor que incluye grabado de las medidas del producto.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	3	Cumple	Cumple

102	Conjunto de piezas de pinzas 4 piezas - Pinza de punta larga, de corte diagonal de 15.2 centímetros, de electricista de 20.3 centímetros y mecánica.	H87-Pieza	15	Cumple	Cumple
103	Conjunto de piezas de pinzas de presión de cujadas rectas - Pinza de presión nariz, larga 6 pulgadas, pinza de presión curva 10 pulgadas, pinza de presión curva 7 pulgadas, pinza de presión curva 5 pulgadas.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	6	Cumple	Cumple
104	Cortador de tubo de policloruro de vinilo - Hasta 1-5/8 pulgadas características: capacidad de corte 1 5/8 pulgadas (41 milímetros) longitud de la cuchilla 50 milímetros longitud del cuerpo 200 milímetros ancho del cuerpo 86 milímetros	H87-Pieza	69	Cumple	Cumple
105	Cortador ramas altas. - Mango telescópico de aluminio. Hoja de acero (densidad del acero 5), templada, máxima duración de filo, cuchilla de paso, sistema de polea para reducir el esfuerzo al cortar, capacidad de corte 1 1/4 pulgadas, largo de hoja 14 pulgadas (36 centímetros), extensión máxima 2.40 metros, dientes por pulgada 5, dureza de cuchilla 53 grados rockwell.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
106	Corta pernos 18 pulgadas, Largo total 18" (45 cm) Capacidad máxima de corte Materiales suaves 3/8 pulgadas (9.5 milímetros), Materiales duros 1/4 pulgadas (6.5 milímetros) Largo de zona de corte 1 1/8 pulgadas (28 milímetros) Peso 1.4 kilogramos	H87-Pieza	15	Cumple	Cumple
107	Cuchara de albañil. - Número 9 forjada en una sola pieza. De acero aleado con casquillo metálico y resina epoxica con mango de madera pulida y laqueada libre de astillas.	H87-Pieza	43	Cumple	Cumple
108	Cucharón pala para desazolve 3.00 metros de largo de tubo galvanizado cucharón de 9 pulgadas el más amplio en su tipo ideal para limpiar coladeras de papeles, lodo, basura. herramienta verdaderamente útil por su posición de 90 grados permite sacar toda la basura y residuos de coladeras fácilmente	H87-Pieza	32	Cumple	Cumple
109	Cuchillo para electricista. - Medida 7 1/2 pulgadas (19 centímetros) plano, hoja de acero inoxidable rectificada, mango de madera con hoja en todo su largo para máxima resistencia, para pelar cable eléctrico.	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
110	Cutter retráctil. - Navaja de acero con densidad de dureza de 4 y alma metálica, cambio y seguro automático de navaja, agarre antiderrapante, largo del cutter 6 pulgadas (15 centímetros), espesor de la navaja 0.5 milímetros, incluye 3 navajas con densidad de dureza de 4.	H87-Pieza	66	Cumple	Cumple
111	Cuña hexagonal de 1 1/2 pulgadas x 61 centímetros. - Para concreto fabricada en acero alto carbono con tratamiento térmico diferenciado en punta y cabeza.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
112	Cuña sin mango. - Hojas de acero de alta flexibilidad, con acabado azulado, esquinas superiores redondeadas, para usarse en albañilería, pintura y carpintería, ideales para raspar, resanar y limpiar muros, espesor 0.25 milímetros.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
113	Dado largo de 3/4 pulgadas. - 12 puntas cuadro 1/2 pulgadas, fabricado en acero al cromo 4 pulgadas (101.6 milímetros) longitud del mango 109 milímetros fabricado en acero al cromo vanadio con acabado pulido espejo resistente a la oxidación y fácil limpieza.	H87-Pieza	25	Cumple	Cumple
114	Dado largo de 6 puntas 1-1/8 pulgadas. - Longitud 3-3/16 pulgadas diámetro exterior de boca 1- 9/16 pulgadas profundidad de estría 1-1/2 pulgadas	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
115	Dado largo de 6 puntas 15/16 pulgadas. - Longitud 3-3/16 pulgadas diámetro exterior de boca 1- 5/16 pulgadas profundidad estría 1-1/2 pulgadas	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
116	Dado nudo de impacto de 3/8 pulgadas y 1/2 pulgadas. - Junta universal tiene dos bisagras giratorias para ángulos difíciles de alcanzar. Construido con cromo vanadio resistente, este	H87-Pieza	10	No cumple, en ficha técnica oferta modelo	Cumple

	conjunto de piezas de dados de junta universal está recubierto con fosfato negro para resistir la oxidación y durar más.			72709 / 747 OP y en ficha técnica oferta un modelo 727 OP / 747 OP	
117	Dado para tarrajas de 1/2 pulgadas. - Cuerpo de hierro maleable, cabezal de acero, peines reemplazables de acero, medida 1/2 pulgadas, cuerda 1/4 (rosca nacional de tuberías).	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
118	Dado sae tamaño estándar con cuadrado de 3/4 pulgadas. - 12 puntas dado fabricado en acero de alta calidad que permite un alto desempeño durante su uso. Distribuye los esfuerzos en una zona mayor de las caras activas de la tuerca más hacia el centro. Acabado cromado para evitar corrosión, bocas con diseño lobular sin esquinas super drive, que eliminan esfuerzos y proporcionan una máxima resistencia y duración, acero aleado y tratado térmicamente para máxima resistencia y duración, fabricados en acero cromo vanadio. 12 puntas, medida de boca 1 3/4 pulgadas, longitud total 2 5/8 pulgadas, medida de cuadrado 3/4 pulgadas diámetro exterior de cuadrado 1 11/16 pulgadas, diámetro exterior de boca 2 1/2 pulgadas.	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
119	Desarmador de cruz 1/8 pulgadas x 2-1/2 pulgadas mango comfortable agarre, barra hexagonal de acero al cromo vanadio, 2x más resistente al desgaste que las de acero al carbono, mango comfortable agarre con orificio para colgar, marcado y código de color para fácil identificación de medida y punta.	H87-Pieza	25	Cumple	Cumple
120	Desarmador de cruz 1/4 pulgadas x 12 pulgadas mango comfortable agarre, barra hexagonal de acero al cromo vanadio, 2x más resistente al desgaste que las de acero al carbono, mango comfortable agarre con orificio para colgar, marcado y código de color para fácil identificación de medida y punta, hexágono en la barra que maximiza el torque con llave.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
121	Desarmador de golpe, 1/4x4 pulgadas plano. - Barra fabricada en acero al cromo vanadio, cabeza de acero forjado, mango ergonómico de acetato, punta magnetizada especificaciones punta 1/4 pulgadas (6.3 milímetros) longitud de la barra 4 pulgadas	H87-Pieza	45	Cumple	Cumple
122	Desarmador de golpe, 1/4x6 pulgadas plano. - Barra fabricada en acero al cromo vanadio, cabeza de acero forjado, mango ergonómico de acetato, punta magnetizada especificaciones: punta 1/4 pulgadas (6.3 milímetros) longitud de la barra 6 pulgadas (152 milímetros) longitud del mango 99 milímetros.	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
123	Desarmador plano 5/16 x 6 pulgadas de barra hexagonal. - Puntas magnetizadas, mango policloruro de vinilo.	H87-Pieza	15	No cumple en ficha técnica oferta marca pretul y en propuesta técnica oferta marca truper	Cumple
124	Desarmador plano, barra cuadrada, mango acetato, 1/4 x 9 pulgadas. - Barra de acero al cromo vanadio más resistente al desgaste que la de acero al carbono mango de acetato mayor resistencia al impacto y solventes que los mangos de policloruro de vinilo	H87-Pieza	15	Cumple	Cumple
125	Desarmador tipo matraca. - Puntas fabricadas en acero al cromo vanadio desarmador tipo matraca reversible con mango de polipropileno resistencia al torque (18 libra-pie) con organizador plástico especificaciones longitud del desarmador 180 milímetros cuadrado mando 1/4 pulgadas (6.3 milímetros) incluye 4 puntas planas: 4 milímetros, 5 milímetros, 6 milímetros y 7 milímetros 4 puntas phillips: número 0, número 1, número 2 y número 3, 3 puntas	H87-Pieza	17	Cumple	Cumple

126	cuadradas: s1, s2 y s3 d.r. 6 puntas torx: t10, t15, t20, t25, t30 y t40 7 dados hexagonales: 5 milímetros, 6 milímetros, 7 milímetros, 8 milímetros, 9 milímetros, 10 milímetros y 11 milímetros.	H87-Pieza	40	Cumple	Cumple
127	Destornillador con mango bimaterial de golpe, punta plana 3/8 x 12 pulgadas	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
128	Diablo fresquero. - Llanta sólida 8 pulgadas 300 kilogramos, mangos con agarre antiderrepante, fabricado con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia, inclinación de 120 grados, eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad, con protector de llanta.	H87-Pieza	550	Cumple	Cumple
129	Disco abrasivo para corte extrafino de metal. - Alta durabilidad de 4 1/2 pulgadas x 1 milímetros.	H87-Pieza	100	Cumple	Cumple
130	Disco abrasivo para corte extrafino de metal. - Alta durabilidad de 7 pulgadas x 1 milímetros.	H87-Pieza	300	Cumple	Cumple
131	Disco de corte plano para metal 4 1/2 pulgadas x 3/64 pulgadas x 7/8 pulgadas. - Fabricado de acero al carbón, diámetro de 115 milímetros con abrasivo de resina, corte de acero inoxidable de forma rápida, con mínimo de rebaba.	H87-Pieza	41	Cumple	Cumple
132	Disco de corte para corte de concreto. - De 14 pulgadas	H87-Pieza	45	Cumple	Cumple
133	Disco de diamante para corte de metal. - diámetro de 7 pulgadas, espesor 1.6 milímetros, diámetro interior 7/8 pulgadas.	H87-Pieza	31	Cumple	Cumple
134	Disco lija 4-1/2 pulgadas. - Fabricado con grano 120 óxido de aluminio con respaldo de fibra, para desbaste de soldaduras y trabajo en metales.	H87-Pieza	10	No cotiza	Cumple
135	Disco para corte con centro deprimido. - Dimensión: 6 pulgadas x 3/64 pulgadas x 7/8 pulgadas, abrasivo: óxido de aluminio.	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
136	Disco para corte de 14 pulgadas x 1 pulgada. Con abrasivo de óxido de aluminio, 4,400 revoluciones por minuto máximo, 80 metros sobre segundo como velocidad máxima, reforzado con una malla central.	H87-Pieza	50	Cumple	Cumple
137	Disco para corte de piedra, tipo 42, diámetro 4-1/2 pulgadas. - Alta durabilidad, fabricado en carburo de silicio.	H87-Pieza	300	Cumple	Cumple
138	Disco para desbaste con centro deprimido, abrasivo óxido de aluminio. - Dimensiones: 7 pulgadas x 1/4 pulgadas x 7/8 pulgadas, línea: clásica.	H87-Pieza	330	Cumple	Cumple
139	Disco para desbaste de metal. - Tipo 27, diámetro 4-1/2 pulgadas. Fabricado en óxido de aluminio.	H87-Pieza	2	No cumple, en ficha técnica oferta un modelo con número D1060X y en propuesta técnica oferta un modelo D1060	Cumple
140	Disco sierra circular de 10 pulgadas con 60 dientes, largo 25.4 centímetros, ancho 25.4 centímetros, profundidad .3 centímetros, diámetro 25.4 centímetros. - Material acero, color rojo, acabado mate, peso .663 kilogramos, garantía por 90 días, cuenta con recubrimiento escudo permanente no adhesivo que protege los dientes contra la corrosión y el calor, evitando su desgaste, su diseño de corte delgado otorga mejor precisión y desempeño.	H87-Pieza	50	Cumple	Cumple
141	Disco tipo 41 para corte fino de metal 4-1/2 pulgadas, 1.0 milímetros. - Corte extrafino de metal, fabricado en óxido de aluminio.	H87-Pieza	4	Cumple	Cumple
	Discos abrasivos para corte extrafino de metal, alta durabilidad, corte extrafino de metal fabricado de óxido de aluminio, diámetro del disco exterior 4 1/2 pulgadas (115 milímetros), espesor: 3/64 (1 milímetro).	H87-Pieza			

142	Escalera de extensión, tipo III, 16 peldaños. - Fabricada en aluminio, sistema de polea y cuerda, peldaños antiderrapantes en forma "q", doble seguros de gravedad de cierre rápido, capacidad de carga 150 kilogramos, alcance máximo 4,6 metros.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
143	Escalera de tijera de 2 escalones. - Material aluminio, 2 pies de altura y capacidad de carga de 225 kilogramos, para uso industrial pesado. Cuenta con tacones con suela de goma, peldaños con superficie antiderrapante, tirantes antipezcos, base plástica con superficie antiderrapante y doble refuerzo en el peldaño inferior.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
144	Escalera de tijera doble, tipo II, 5 escalones. - Fabricada en aluminio con peldaños antiderrapantes, separadores externos para mayor estabilidad, doble refuerzo en peldaños inferiores para mayor resistencia, altura 1,8 metros.	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
145	Escalera extensión articulada plegable múltiples posiciones. - Fabricada en acero color gris con peldaños de aluminio con charolas, 12 peldaños, 3,54 metros con escalera recta, 1,75 metros con escalera modo tijera, 0,98 metros. Con escalera plegada, con un peso de 15 kilogramos.	H87-Pieza	5	No cumple, en ficha técnica la imagen no presenta las charolas	Cumple
146	Escoba de polipropileno con 30 dientes. - Alto impacto, cabeza: flexible y ligera, ancho de cabeza 30 pulgadas (75 centímetros).	H87-Pieza	40	Cumple	Cumple
147	Escoba metálica con 22 dientes, cabeza recta. - Cabeza fabricada en acero con dientes planos; acabado con pintura naranja electrostática; mango fabricado en madera estufada de pino con acabado pulido, tensor que mantiene los dientes en su posición. Especificaciones: cabeza recta; número de dientes 22; ancho de la cabeza 22 pulgadas (55,9 centímetros); longitud del mango 48 pulgadas (122 centímetros); diámetro del mango 1,5/16 pulgadas (2,38 centímetros); calibre 19 y temple de fleje 40-48 grados rockwell.	H87-Pieza	45	Cumple	Cumple
148	Escoba para Contratistas - 36 pulgadas, Cerdas Pesadas	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
149	Eslinga de ojo a ojo de 2 pulgadas. - Bandas planas 100% poliéster ojos planos reforzados ligeros y flexibles, se ajustan a la carga, alta resistencia a cortes, fricción, abrasión al desgaste para capacidad de carga 3 toneladas; ancho (8 centímetros).	H87-Pieza	19	Cumple	Cumple
150	Eslinga de ojo a ojo de 3 pulgadas. - Bandas planas 100% poliéster ojos planos reforzados ligeros y flexibles, se ajustan a la carga, alta resistencia a cortes, fricción, abrasión al desgaste para capacidad de carga 3 toneladas; ancho (8 centímetros).	H87-Pieza	19	Cumple	Cumple
151	Esmeril de banco de 6 pulgadas de 1/2 caballo de fuerza. - Motor de inducción 1/2 caballos de fuerza, con bobinas de cobre mayor durabilidad, base y cubierta del motor de aluminio, que minimiza la vibración al trabajar, mica protectora con lupa ajustable, guardas protectoras metálicas, soportes de trabajo ajustables a diferentes ángulos, velocidad 3450 revoluciones por minuto, tensión/frecuencia 127 voltios/60 hertz, consumo 3 amperes, ciclo de trabajo 50 minutos de trabajo por 20 minutos de trabajo, máximo diario: 6 horas., peso 9 kilogramos.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
152	Esmeril de mano de 4 1/2 pulgadas. - diseño compacto especificaciones: potencia 1200 watts velocidad 11000 revoluciones por minuto frecuencia de alimentación 50/60 hertz tensión de alimentación 120 voltios	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
153	Esmeriladora angular Industrial de 7 pulgadas. - Motor 2,200 watts, montado sobre balero de bolas para mayor vida útil y mejor desempeño, mango ajustable a 3 posiciones para mayor control, interruptor con función de uso continuo, para esmerilar y cortar acero, tubos, hierro en ángulo, ladrillos, azulejos, piedra y/o piezas de cerámica, mango con 7 posiciones, para mayor comodidad de operación, velocidad 8,500 revoluciones por minuto.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple

	diámetro del disco 7 pulgadas (175 milímetros), eje 5/8-11, tensión / frecuencia 127 voltios / 60 hertz, consumo 16.5 amperes, ciclo de trabajo 30 minutos de trabajo por 15 minutos de descanso, máximo diario 3 horas, peso 5 kilogramos.				
154	Esmeriladora angular. - Voltaje 127 voltios~ 60 hertz, amperaje 5,3 amperes, potencia 670 watts; número de revoluciones (sin carga): 12000 mínimo; diámetro del disco: 4 1/2 pulgadas; seguridad: guarda de protección con tornillo, no se desliza en caso de rotura del disco; carbones con auto desconexión (mayor protección del motor), Interruptor de 2 movimientos.	H87-Pieza	8	No cotiza	Cumple
155	Espátula rectangular 6 pulgadas x 3 pulgadas acero inoxidable, mango madera	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
156	Espátula rectangular acero inoxidable 6 pulgadas. - mango madera, hoja fabricada en acero inoxidable; mango de madera, pulido espejo para fácil limpieza, ideal para raspar, resanar y limpiar muros, medidas 6 pulgadas x 3 pulgadas (15 x 8 centímetros), espesor 0.7 milímetros.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
157	Espátula, mango de madera de 4 pulgadas. - Fabricada en acero de alto carbono. Uso en pintura y resanes, hoja desbastada y templada para máxima flexibilidad sin deformarse, hoja desvanecida hacia el centro que proporciona mayor flexibilidad, pulido espejo para fácil limpieza.	H87-Pieza	40	Cumple	Cumple
158	Estadal topográfico. - Fabricado en aluminio de 4 metros con nivel	H87-Pieza	1	No cotiza	Cumple
159	Estuche con 10 cuchillas de 18 milímetros para cutter. - Fabricadas en acero, más durables que el acero al carbono; doble bisel para cortes más precisos, mayor durabilidad de filo.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	26	Cumple	Cumple
160	Estuche con 5 puntas de cruz. - Largo 3 pulgadas, fabricadas en acero, más resistentes al desgaste que las de acero al cromo vanadio; maquinado para un ajuste preciso.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
161	Estuche con 5 puntas planas de 1/4 pulgadas. - Largo 2 pulgadas, fabricadas en acero, más resistentes al desgaste que las de acero al cromo vanadio; maquinado para un ajuste preciso.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	2	Cumple	Cumple
162	Extensión para rodillo - Fabricada de aluminio con recubrimiento de fibra de vidrio telescópica, punta de rosca para ajustar los rodillos y cepillos de pintor 12 intervalos, longitud máxima 3.6 metros longitud mínima 1.8 metros	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
163	Felpa para rodillo. - 9x1 pulgada, superficies muy rugosas. Felpa de alta densidad en color melón para uso profesional.	H87-Pieza	110	Cumple	Cumple
164	Flexómetro 5 metros. - Agarre resistente a impactos, graduación métrica, cintas impresas por ambos lados, recubiertas de laca para máxima duración, números grandes de fácil lectura, graduación métrica horizontal y vertical, carcasa de ácido acrilonitrilo butadieno y estireno y cubiertas de elastómeros termoplásticos (elastómeros termoplásticos) resistentes a impactos, ganchos dobles que facilitan la medición por ambos lados, espesor 0.12 milímetros.	H87-Pieza	81	Cumple	Cumple
165	Flexómetro de uso pesado. - Con carcasa cerrada de plástico ácido acrilonitrilo butadieno y estireno con cubierta elastómeros termoplásticos, longitud 8 metros, ancho de cinta 27 milímetros.	H87-Pieza	78	Cumple	Cumple

166	Flota de esponja para acabados, cuenta con un espesor de base de 3/4 de pulgada y longitud de 9 1/2 pulgadas. Mango de madera pulida y lacada. La esponja se encuentra adherida a una placa de acero	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
167	Fumigador 7 litros. - Lanza y boquilla ajustable de latón resistente a la corrosión, manguera reforzada con conexión desmontable para una fácil limpieza, extremo superior en forma de embudo que facilita el llenado, con válvula de liberación de presión, pistola con seguro para rocío continuo. práctica correa para transportar. Presión de trabajo 38 libras por pulgada cuadrada, diámetro de manguera 7/32 pulgadas, largo de manguera 1.25 metros, largo de lanza 36 centímetros.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
168	Gato hidráulico de botella de 12 toneladas. - Base de hierro modular, mango de extensión (2 piezas).	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
169	Gato hidráulico de botella, 6 toneladas. - válvula de liberación base de hierro modular mango de 2 piezas capacidad 6 toneladas carga para descenso 25 kilogramos altura máxima 435 milímetros altura mínima 215 milímetros peso 4.71 kilogramos	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
170	Grasera industrial. - Con agarre anti derrapante, 14 onzas, 10000 libras por pulgada cuadrada	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
171	Crifa de dos bocas de 5/8 y 1/2 pulgadas, Largo 30 pulgadas (76 centímetros) Boca 5/8 pulgadas (16 milímetros) Para varillas de 1/2 pulgadas Boca 1/2" (13 milímetros) Para varillas de 3/8 pulgadas	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
172	Cuja de acero alta cables de 30 metros. - Espesor del cable 1.5 milímetros, ancho del cable 3 milímetros, fabricado al alto carbono de mayor extensión y fácil arrastre con mango ergonómico, textura anti derrapante y cuerpo de polipropileno resistente a impactos, con punta tiradora.	H87-Pieza	16	Cumple	Cumple
173	Hacha media labor. - Mango de encino de 36 pulgadas, cabezas en acero al carbono con doble tratamiento térmico para mayor resistencia y durabilidad de filo, nuevo diseño de cabezas con ángulo reducido que evitan que se atore en cada corte, mango con ácido acrílonitrilo butadieno y estireno absorbedor de impactos.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
174	Hoja bimetálica de 32 dientes por pulgada de 30.5 centímetros. - Paquete de 10 unidades, dientes de acero especiales de alta velocidad combinados con estructura de acero al carbón que permiten realizar cortes de calidad y proporcionan una vida útil más prolongada, soporta una mayor tensión de la sierra para lograr una menor flexión de la hoja.	Xpk- Paquete (Unidad De Empaque Estándar)	40	No cotiza	Cumple
175	Inyectora de grasa con capacidad de 14 onzas, presión máxima 10,000 libras por pulgada cuadrada, con agarre antiderrapante, cilindro de acero con cabeza de aluminio con medidas de cilindro (diámetro y largo) 5.6 x 29 centímetros, mango con cubierta antiderrapante para un mejor agarre palanca de recorrido corto que facilita el uso en espacios estrechos para lubricación de maquinaria industrial y automotriz con accesorios: largo de la extensión flexible 32 centímetros, largo de la extensión rígida 18 centímetros, con acoplador de bloqueo plano y de punta de 10,000 libras por pulgada cuadrada.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	9	Cumple	Cumple
176	Juego con 180 herramientas de precisión. Acero al cromo vanadio. Tamaño del estuche ancho por alto por profundidad 16 por 19 por 4 pulgadas. Que contiene: 2 Matracas: 1/4 y 3/8 de pulgada; 1 Extensión 1/4 de pulgada; 3 Extensiones 3/8 de pulgada : 3	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	4	Cumple	Cumple

177	<p>pulgadas y 6 pulgadas; 1 Adaptador: 1/4 de pulgada, 1 Adaptador: 3/8 de pulgada Hembra por 1/4 de pulgada Macho; 22 Dados de 1/4 de pulgada 6 puntas: 5/32 de pulgada, 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 1/4 de pulgada, 9/32 de pulgada, 5/16 de pulgada, 11/32 de pulgada, 3/8 de pulgada, 7/16 de pulgada, 1/2 pulgada, 9/16 de pulgada, 4, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 13 milímetros; 16 Dados Largos 1/4 de pulgada 6 puntas : 5/32 de pulgada, 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 1/4 de pulgada, 9/32 de pulgada, 5/16 de pulgada, 11/32 de pulgada, 3/8 de pulgada, 4, 5, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 milímetros; 26 Dados 3/8 de pulgada 6 puntas: 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 1/4 de pulgada, 9/32 de pulgada, 5/16 de pulgada, 11/32 de pulgada, 3/8 de pulgada, 7/16 de pulgada, 1/2 pulgada, 9/16 de pulgada, 5/8 de pulgada, 11/16 de pulgada, 3/4 de pulgada, 7/8 de pulgada, 15/16 de pulgada, 1 pulgada, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 y 24 milímetros; 15 Dados Largos 3/8 de pulgada 6 puntas: 3/8 de pulgada, 7/16 de pulgada, 1/2 pulgada, 9/16 de pulgada, 5/8 de pulgada, 11/16 de pulgada, 3/4 de pulgada, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 y 19 milímetros; 1 Dado bujía 3/8 de pulgada : 5/8 de pulgada; 12 Llaves combinadas 12 puntas: 5/16 de pulgada, 3/8 de pulgada, 7/16 de pulgada, 1/2 pulgada, 9/16 de pulgada, 5/8 de pulgada, 8, 10, 12, 13, 14 y 15 milímetros; 26 Llaves Hexagonales: 1/29 de pulgada, 1/20 de pulgada, 1/16 de pulgada, 5/64 de pulgada, 3/32 de pulgada, 7/64 de pulgada, 1/8 de pulgada, 9/64 de pulgada, 5/32 de pulgada, 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 1/4 de pulgada, 9, 13, 15, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6 milímetros; 1 Pinzas Puntas Largas: 6 pulgadas; 1 Pinzas Corte Diagonal: 6 pulgadas; 1 Llaves Ajustable: 6 pulgadas; 2 Desarmadores de cruz: número 1 por 3 pulgadas y 2 por 4 pulgadas; 2 Desarmadores planos: 3/16 de pulgada por 3 pulgadas y 1/4 de pulgada por x4 pulgadas; 1 Desarmador magnético: 1/4 de pulgada; 4 Puntas Cuadradas: número 0, 1, 2 y 3; 11 Puntas Planas: 3/32 de pulgada, 1/8 de pulgada, 5/32 de pulgada, 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 1/4 de pulgada, 3, 4, 5, 6 y 7 milímetros; 10 Puntas Torx: Torx 5, Torx 7, Torx 10, Torx 15, Torx 20, Torx 25, Torx 27, Torx 30 y Torx 40; 10 Puntas Hexagonales: 1/8 de pulgada, 5/32 de pulgada, 3/16 de pulgada, 7/32 de pulgada, 5/16 de pulgada, 3, 4, 5, 6 y 7 milímetros; 4 Puntas Pozidriv: número 0, 1, 2, 3; 4 Puntas Cuadradas: número 0, 1, 2, 3, y 4 Puntas Torx Tamper-proof: Torx 8, Torx 10, Torx 15, Torx.</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	5	No cotiza	Cumple
178	<p>Juego de 20 llaves combinadas estándar y milimétricas granalladas, fabricadas de acero al cromo vanadio, con estuche organizador. Que incluye: 10 Llaves combinadas de las siguientes medidas: 1/4 de pulgada, 5/16 de pulgada, 3/8 de pulgada, 7/16 de pulgada, 1/2 de pulgada, 9/16 de pulgada, 5/8 de pulgada, 11/16 de pulgada, 3/4 de pulgada y 7/8 de pulgada y 10 Llaves combinadas de: 8 milímetros, 9 milímetros, 10 milímetros, 11 milímetros, 12 milímetros, 13 milímetros, 14 milímetros, 15 milímetros, 17 milímetros y 18 milímetros</p> <p>Juego de dados de 135 piezas mixto con dados y extensiones fabricados en acero al cromo vanadio, en estuche metálico con espuma que protege y mantiene organizadas las herramientas, con broches de cierre automático y asa para fácil manejo, con herramienta marcada para fácil identificación. Que incluye: 74 dados cortos: 12 piezas de 4 a 13 milímetros, 15 piezas de 8 a 22 milímetros, 23 piezas de 8 a 32 milímetros, 10 piezas 5/32 pulgadas a 1/2 pulgada, 14 piezas 3/8 pulgada a 1/4 pulgada, 22 Dados largos: 12 piezas de 4 a 13 milímetros, 10 piezas de 5/32 pulgada a 1/2 pulgada, 2 Dados para bujías: 16 y 21 milímetros, 4 Dados punta de cruz: PH1 a PH4, 12 Dados punta allen: 6 piezas de 3 a 10 milímetros, 6 piezas de 1/8 pulgada a 3/8 pulgada, 3 Llaves allen: 1.5 a 2.5 milímetros, 1 Cruzeta en "L": 4 1/2 pulgada, 2 Discos giratorios, 1 Desarmador, 6 Extensiones: 2 piezas de</p>	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	4	Cumple	Cumple

	2 pulgadas y 4 pulgadas, 2 piezas de 3 pulgadas y 6 pulgadas, 2 piezas de 5 pulgadas y 10 pulgadas, 2 Matracas, 1 Mango articulado: 5 pulgadas, 2 Barras corridizas, 2 Nudos universales, 1 Adaptador: 3/8 pulgada x 1/4 pulgada.				
179	Juego de dados de 3/4 de 7/8 a 2 pulgadas, contiene caja metálica, dos extensiones de 4 pulgadas y 8 pulgadas, dos barrote corridizo de 1/2 pulgadas y 3/4 pulgadas, dados de 7/8 pulgadas, 5/16 pulgadas, 1 pulgada, 1 pulgada 1/16, 1 pulgada 1/8, 1 pulgada 3/16, 1 pulgada 1/4 pulgada, 1 pulgada 5/16, 1 pulgada 3/8, 1 pulgada 7/16, 1 pulgada 1/2, 1 pulgada 5/8, 1 pulgada 3/4, 1 pulgada 13/16, 1 pulgada 7/8, 2 pulgadas, dos maneral de 1/2 pulgada y 3/4.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	6	No cotiza	Cumple
180	Juego de desarmadores 63 piezas contiene: 3 desarmadores planos: 1/4 pulgadas x 6 pulgadas, 3/16 pulgadas x 5 pulgadas, 1/8 pulgadas x 3 pulgadas 4 desarmadores de cruz: 1/4 pulgadas 6 pulgadas 1/4 pulgadas 4 pulgadas 3/16 pulgadas x 4 pulgadas 1/8 pulgadas x3 pulgadas 2 desarmadores de precisión planos: 2.0x50 milímetros, 2.5x50 milímetros 4 puntas robertson 6.35x25 milímetros: s0, s1, s2, s39 dados cuadro de 1/4 pulgadas: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 milímetros estuchel adaptador 7 puntas planas 6.35 x 25 milímetros: 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6 milímetros 7 puntas de cruz 6.35x25 milímetros: ph0, ph1, ph1, ph2, ph2, ph3, ph36 puntas pozidrive 6.35x25 milímetros: piezas 0, piezas 1, piezas 1, piezas 2, piezas 2, piezas 37 puntas torx 6.35 x 25 milímetros: t10, t15, t20, t25, t27, t30, t354 puntas hexagonales 6.35x25milímetros: h3, h4, h5, h62 desarmadores de precisión de cruz: ph00x50 milímetros, ph000x50 milímetros, 2 desarmadores torx: t6x50 milímetros, t8x50 milímetros, 1 magnetizador/desmagnetizador 1 sujetador magnético mango para puntas	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	4	No cotiza	Cumple
181	Lampara de trabajo con 2 luces blancas con diodo emisor da luz de 600 watts. - Cuenta con soporte para montaje en la pared, función de desconexión rápida del soporte y trípode con patas antideslizantes que se ajusta hasta 152 centímetros, luces diodo emisor de luz (led) brinda 35,000 horas de vida útil con una producción de lúmenes diodo emisor de luz (led), cuenta con lentes de policarbonato que proporcionan 80% menos calor, incluye cable de conexión a tierra de 182.8 centímetros y 3 espigas calibre 18, especificaciones físicas alto: 103 centímetros, largo 103 centímetros, ancho 90 centímetros, profundidad 90 centímetros, peso 5.54 kilogramos, material aluminio	H87-Pieza	5	No cotiza	Cumple
182	Lima escofina media caña de 12 pulgadas. - Dientes triangulares para cortes ásperos o rugosos.	H87-Pieza	55	Cumple	Cumple
183	Lima media caña muza de 12 pulgadas. - Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la línea, para desbastes en acabados finos.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
184	Lima para hojalatero de 14 pulgadas (36 centímetros). - Ancho 1- 5/16 pulgadas, espesor 3/16 pulgadas.	H87-Pieza	45	Cumple	Cumple
185	Lima plana bastarda de 10 pulgadas de largo (25 centímetros). - Picado doble para desbaste rápido, para acabados finos, para superficies planas y esquinas, ancho 1 pulgada, espesor 5/16 pulgadas.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple

186	Lima plana bastarda de 12 pulgadas. - Dos hileras de dientes en diagonal y en dirección opuesta, para desbastes en acabados ásperos.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
187	Lima plana bastarda de 14 pulgadas. - Doble corte, adelgazada en la punta, para desbastes rápidos.	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
188	Lima redonda, bastarda de 12 pulgadas. - Picado doble para desbaste rápido, para dar forma a orificios o curvas.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
189	Lima triángulo pesado 8 pulgadas (20 centímetros) de largo. - 32 dientes por pulgada con mango doble inyección.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
190	Linterna frontal de Diodo Emisor de Luz recargable de apagado automático, correa de tela ajustable, 400 lúmenes, El faro recargable tiene 3 modos clasificados FL 1 (estándares del protocolo ANSI/PLATO): todo encendido, punto e inundación, que ofrece niveles de brillo que van desde 400 lúmenes a 100 lúmenes y hasta 22 horas de tiempo de funcionamiento. El indicador de batería indica el nivel de duración de la batería con luces Diodo Emisor de Luz de colores. El soporte para faros delanteros de diseño inteligente también se fija directamente a los cascos. Perfil delgado con soporte giratorio para permitir un ángulo de iluminación de hasta 160 grados. Correa ajustable que asegura el faro en la cabeza, el casco o la gorra. Recargable mediante Bus Serie Universal (USB-C), cable incluido. Faro duradero: clasificación de prueba de caídas de 6.6 pies, resistente al polvo y al agua	H87-Pieza	63	No cotiza	Cumple
191	Linterna diodo emisor de luz (led) de mano recargable. - Foco diodo emisor de luz (led) delantero super brillante, luz de inundación lateral baterías recargables grandes, tiempo de iluminación de hasta 30 horas	H87-Pieza	8	No cotiza	Cumple
192	Linterna recargable. - diodo emisor de luz (led) cree, 180 lúmenes con 2 pilas a, alcance de 130 metros, modos de iluminación: alto, bajo e intermitente, 12 horas de duración en modo bajo, con batería de litio.	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
193	Liana canto redondo 24 pulgadas x 5 pulgadas con mango de madera, Medidas 24 pulgadas (60 centímetros) x 5 pulgadas (13 centímetros), Número de remaches 18.	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
194	Llave ajustable (perico) pavonado 12 pulgadas. - Forjado en acero al cromo vanadio, acabado pavonado que protege de la corrosión, graduación en pulgadas y milímetros para identificar fácil, luminiscente el tamaño de la pieza de trabajo, diseño ergonómico para mayor comodidad especificaciones longitud 12 pulgadas (30 centímetros) apertura máxima 1 5/8 pulgadas.	H87-Pieza	22	Cumple	Cumple
195	Llave ajustable (perico) profesional, pavonado 24 pulgadas. - Forjado en acero al cromo vanadio, más resistente al desgaste, acabado pavonado que protege de la corrosión, graduación en pulgadas y milímetros para identificar fácil luminiscente el tamaño de la pieza de trabajo, diseño ergonómico para mayor comodidad. Especificaciones: longitud 24 pulgadas (61 centímetros) apertura máxima 2 1/2 pulgadas.	H87-Pieza	8	Cumple	Cumple
196	Llave ajustable 12 pulgadas cromada. - Quijadas con esquinas redondeadas. Apertura amplia que permite cubrir un mayor rango de tuercas y tornillos. Quijadas largas y delgadas para accesos en áreas estrechas. Tornillo sin fin fabricado con acero aleado de alta calidad. Acabado al cromo níquel para evitar la corrosión.	H87-Pieza	22	Cumple	Cumple
197	Llave ajustable 6 pulgadas cromada quijadas con esquinas redondeadas. Apertura amplia. Quijadas largas y delgadas para accesos en áreas estrechas. Tornillo sin fin fabricado con acero aleado de alta calidad. Acabado al cromo níquel para evitar la corrosión.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple

198	Llave ajustable 8 pulgadas cromada quijadas con esquinas redondeadas. Apertura amplia que permite cubrir un mayor rango de tuercas y tornillos. Quijadas largas y delgadas para accesos en áreas estrechas. Tornillo sin fin fabricado con acero aleado de alta calidad. Acabado al cromo níquel para evitar la corrosión.	H87-Pieza	21	Cumple	Cumple
199	Llave ajustable tipo perico 10 pulgadas. - Apertura máxima y profundidad de quijada 1 1/8 pulgadas, apertura con esquinas redondeadas, mango ergonómico, acabado cromo-níquel, maquinado de gran precisión y mejor ajuste al cerrar la quijada.	H87-Pieza	25	Cumple	Cumple
200	Llave ajustable, longitud total de 15 pulgadas. - Apertura máxima 1-11/16 pulgadas, profundidad de quijada 1-5/8 pulgadas, acabado al cromo-níquel para evitar la corrosión, agarre de goma.	H87-Pieza	9	Cumple	Cumple
201	Llave ajustable, longitud total de 15 pulgadas. - Apertura máxima 1-11/16 pulgadas, profundidad de quijada 1-5/8 pulgadas, acabado al cromo-níquel para evitar la corrosión.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
202	Llave combinada 1 1/8 pulgadas satinada de 12 puntas. - Bocas maquinadas a precisión, boca de estrías con diseño super drive, la boca cerrada con 12 puntos de contacto otorgan propiedades de gran resistencia a propiedades de gran resistencia a la cabeza de estrías, ancho cabeza estría 1-11/16 pulgadas, longitud total 15-15/32 pulgadas, grosor cabeza española 15/32 pulgadas, medida de boca 1-1/8 pulgadas, grosor cabeza estría 41/64 pulgadas, ancho cabeza española 2-17/64 pulgadas	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
203	Llave combinada de matraca 1 1/8 pulgadas. - 12 puntas bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con la tuerca o tornillo, boca de estrías con diseño super drive, la boca cerrada con 12 puntos de contacto otorgan propiedades de gran resistencia a la cabeza de estrías, sistema de medición estándar americano, ancho cabeza estría 1-11/16 pulgadas, longitud total 15-15/32 pulgadas grosor cabeza española 15/32 pulgadas, medida de boca 1-1/8 pulgadas, grosor cabeza estría 41/64 pulgadas, ancho cabeza española 2-17/64 pulgadas.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
204	Llave combinada satinada de 1 9/16 pulgadas de 12 puntas. - Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con la tuerca o tornillo, boca de estrías con diseño super drive, la boca cerrada con 12 puntos de contacto otorgan propiedades de gran resistencia a la cabeza de estrías, grosor cabeza estría 7/8 pulgadas, ancho cabeza estría 2-7/16 pulgadas, número de puntas 12, ancho cabeza española 3-3/8 pulgadas, longitud total 23-1/8 pulgadas, medida de boca 1-9/16 pulgadas, sistema de medición estándar americano (sae), grosor cabeza española 11/16 pulgadas.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
205	Llave de banda de nylon 6 pulgadas para filtro de aceite, capacidad máxima 6 pulgadas (150 milímetros) banda anti derrapante de 270 milímetros, mango de acero de 15 centímetros, alfoja y aprieta filtros de aceite sin dañarlos, para usarse con matraca cuadro de 1/2 pulgadas.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
206	Llave de banda metálica para filtro de aceite capacidad mínima de 3-1/4 pulgadas (80 milímetros), capacidad máxima 3-3/4 pulgadas (95 milímetros), banda de acero al carbono, mango giratorio recubierta de viril, para lugares de difícil acceso.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
207	Llave de cruz 20 pulgadas entrada para dado de 1/2 pulgadas. - Pulida y cromada, cuadro 1/2 pulgadas, permite el uso con dados de varias medidas.	H87-Pieza	11	Cumple	Cumple
208	Llave española de matraca reversible 1/4 pulgadas. - Sistema de medición estándar americano o métrico, acabado pulido completo, bocas delgadas.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple



209	Llave española de matriz reversible 7/8 pulgadas. - Sistema de medición estándar americano o métrico, acabado pulido completo, bocas delgadas.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
210	Llave española mixta 1/4 pulgadas. - Sistema de medición estándar americano o métrico, acabado pulido completo, bocas delgadas.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
211	Llave estructural con cabeza de compensación. - Boza fija española en ángulo con respecto al cuerpo para facilitar el acoplamiento con las tuercas, mango de cola forjado con barra cónica que sirve también como barra de alineación, se utiliza la cabeza española para hacer llegar la tuerca o cabeza de tornillo, en su totalidad de rosca, llave estructural española 1 1/8 pulgadas.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
212	Llave flexible 180 grados de movimiento métrico. - Conjunto de piezas de 10 piezas (10,11,12,13,14,15,16,17,18 y 19 milímetros)	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	3	Cumple	Cumple
213	Llave para tubo, stilson, 10 pulgadas. - Cuerpo robusto de hierro dúctil, mordazas ajustables de acero al cromo molibdeno para mayor resistencia, excelente agarre en mordazas, mango robusto y cómodo especificaciones largo 10 pulgadas (25 centímetros) apertura 25 milímetros.	H87-Pieza	96	Cumple	Cumple
214	Llave para tubo, stilson, 12 pulgadas. - Cuerpo robusto de hierro dúctil, mordazas ajustables de acero al cromo molibdeno para mayor resistencia, excelente agarre en mordazas, mango robusto y cómodo especificaciones largo 12 pulgadas (30 centímetros) apertura 32 milímetros.	H87-Pieza	86	Cumple	Cumple
215	Llave para tubo, stilson, 14 pulgadas. - Cuerpo robusto de hierro dúctil, mordazas ajustables de acero al cromo molibdeno para mayor resistencia, excelente agarre en mordazas, mango robusto y cómodo especificaciones largo 14 pulgadas (36 centímetros) apertura 38 milímetros.	H87-Pieza	55	Cumple	Cumple
216	Llave para tubo, stilson, 8 pulgadas. - Cuerpo robusto de hierro dúctil, mordazas ajustables de acero al cromo molibdeno para mayor resistencia, excelente agarre en mordazas, mango robusto y cómodo especificaciones largo 8 pulgadas (20 centímetros) apertura 19 milímetros.	H87-Pieza	32	Cumple	Cumple
217	Llave recta para tuberías - Alojamiento y mango de perfil doble "T" robusto de fundición de hierro con mandíbula de gancho forjada con desplazamiento total, con roscas de limpieza automática y mandíbulas reemplazables de gancho y talón; tamaño nominal 8 pulgadas (200 milímetros), capacidad de tubería 1 pulgada (25 milímetros), peso 3/4 libras (0.3 kilogramos)	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
218	Llave recta para tuberías. - Alojamiento y mango de perfil doble "T" robusto de fundición de hierro con mandíbula de gancho forjada con desplazamiento total, con roscas de limpieza automática y mandíbulas reemplazables de gancho y talón; tamaño nominal 18 pulgadas (450 milímetros), capacidad de tubería 2 1/2" (65 milímetros), peso 5 3/4 libras (2.6 kilogramos).	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
219	Llave stilson 18 pulgadas quijada forjada. - Mordaza flotante que permite agarres rápidos y fácil de liberar. Cuerpo de hierro nodular. Rondana rosca y moleteada para un óptimo control de la mordaza. Maneral con diseño ergonómico. Quijada pavonada y maneral recubierto con pintura para prevenir oxidaciones.	H87-Pieza	9	Cumple	Cumple

220	Llave stilson de aluminio forjado - Largo de 24 pulgadas, mordazas ajustables de cromo molibdeno.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
221	Lámpara recargable de diodo emisor de luz (led) 300 lúmenes - alta potencia, distancia del haz de luz 350 metros, modos de iluminación: alto, bajo e intermitente y roja intermitente, duración de la batería (run time): 3 horas (alto), 5 horas (bajo), tiempo óptimo de carga 8 horas. Batería de litio, más tiempo de vida, mayor velocidad de carga, diodo emisor de luz (led) cree de alta luminosidad y alcance, grado ip 67, material de cuerpo acrílico butadieno y estireno (abs), largo 14 centímetros, diámetro de la cabeza 8 centímetros, incluye cargador corriente alterna y para auto.	Xkl-Kit (Conjunto De Piezas)	37	Cumple	Cumple
222	Machete 18 pulgadas doble filo - Con mango inyectado y funda hoja con pintura electrostática para mayor resistencia a la corrosión, catcha atornillada de poliuretano termoplástico y poliuretano que reduce vibraciones, correa para mejor agarre, funda remachada de poliéster con refuerzo interno.	H87-Pieza	27	Cumple	Cumple
223	Machete estándar, 20 pulgadas - Hoja fabricada en acero al alto carbono para mayor durabilidad. Largo 20 pulgadas (508 milímetros), espesor 1.8 milímetros, peso 388 gramos, recubrimiento negro mate que incrementa la resistencia a la corrosión. Mango fabricado en polímero de alto impacto y remachado para mayor resistencia y durabilidad.	H87-Pieza	10	No cumple, se solicita con recubrimiento negro y presenta en ficha técnica, imagen con mango naranja	Cumple
224	Malacate tensor de 2 toneladas - con cable de acero trenzado de 4,8 milímetros de diámetro y 2,2 metros de largo, además de un sistema de trinquete manufacturado y ganchos de acero forjado. Para movimiento de equipo pesado, ideal para subir embarcaciones Medidas en centímetros. Ancho: 25 largo: 59 alto 23.	H87-Pieza	11	Cumple	Cumple
225	Marro de 12 libras con cabeza forjada en acero al alto carbono, caras maquinadas y biseladas, mango fabricado en madera de encino estufada y encerrada. Resistencia de 60 HRC (medida de dureza Rockwell).	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
226	Marro octagonal 16 libras - Mango fibra de vidrio características: cabeza forjada en acero con caras maquinadas y biseladas; agarre antiderrapante con doble inyección que reduce vibraciones, mango de fibra de vidrio con acrílonitrilo butadieno y estireno (abs) absorbidor de impactos especificaciones cabeza 16 libra (7.2 kilogramos) mango 36 pulgadas (91 centímetros).	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple
227	Marro octagonal 20 libras - Mango madera 36 pulgadas características: cabeza forjada en acero con caras maquinadas y biseladas; mango de madera con acrílonitrilo butadieno y estireno (abs) absorbidor de impactos especificaciones cabeza 20 libra (9 kilogramos), mango 36 pulgadas (91 centímetros)	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
228	Marro octagonal 4 libras - Mango fibra de vidrio características: cabeza forjada en acero con caras maquinadas; agarre antiderrapante con doble inyección que reduce vibraciones, mango de fibra de vidrio con acrílonitrilo butadieno y estireno (abs) absorbidor de impactos especificaciones cabeza 4 libra (1.8 kilogramos) mango 14 pulgadas (36 centímetros)	H87-Pieza	85	Cumple	Cumple
229	Marro octagonal de 12 libras - Mango fibra de vidrio de 36 pulgadas; cabeza forjada en acero con caras maquinadas y biseladas; agarre antiderrapante con doble inyección, reduce vibraciones.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple

230	Marro octagonal de 8 libras (3.6 kilogramos) de 36 pulgadas, cuenta con cabeza forjada en acero con caras maquinadas y mango de madera. Mango ergonómico y antideslizante de madera que reduce la vibración del golpe. Dimensiones: 90 x 15.5 x 6.3 centímetros.	H87-Pieza	7	Cumple	Cumple
231	Marro octagonal de 8 libras - Mango fibra de vidrio, longitud del mango 36 pulgadas (915 milímetros), longitud de la cabeza 154 milímetros, ancho de caras 60 milímetros, dureza en caras 60 grados rockwell, peso total 4.3 kilogramos, cabeza forjada en acero al alto carbono, con doble tratamiento térmico, diseño de sección octagonal.	H87-Pieza	7	Cumple	Cumple
232	Martillo bola 24 onzas - Diámetro de cabeza 1 1/2 pulgadas fabricada en acero, cara lisa, mango de madera, longitud total de 16 pulgadas	H87-Pieza	9	Cumple	Cumple
233	Martillo de bola 32 onzas - Mango fibra de vidrio corto, tamaño: 32 onzas, color: acero	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
234	Martillo de uña de fibra de vidrio - Uña curva de 16 onzas. Boca 1 1/8 pulgadas, diámetro de la cabeza 1-3/16 pulgadas largo del mango 14 pulgadas cabeza forjada y templada de acero de alto carbono, totalmente pulida	H87-Pieza	37	Cumple	Cumple
235	Martillo de uña recta, 16 onzas, - Mango fibra de vidrio, cabeza forjada en acero, cara totalmente pulida, mango de fibra de vidrio con agarre de doble inyección que reduce las vibraciones del golpe, uña recta cabeza 16 onzas, cara 1 1/8 pulgadas, mango 13 pulgadas (33 centímetros) interior 4.	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
236	Matraca reversible de 48 dientes - Sistema quick release, medida de cuadro 1/2 pulgadas, longitud 10-1/8 pulgadas, cuerpo forjado en acero microaleado cromo-vanadio, cabeza más esbelta para entrar en espacios reducidos, anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
237	Matraca triple cuadro 1/4 pulgadas, 3/8 pulgadas y 1/2 pulgadas, - Sistema de engrane de 72 dientes fabricado en acero al cromo molibdeno con ángulo de giro de 50. Sistema reversible con selector de cambio de giro, mango fabricado en acero al cromo vanadio con acabado pulido espejo resistente a la oxidación y de fácil limpieza, con diseño moleteado antiderrapante cuadro mando 1/4 pulgadas (6.3 milímetros ), 3/8 pulgadas (9.5 milímetros ) y 1/2 pulgadas (12.7 milímetros ). Longitud de 7 pulgadas (18 centímetros). Empaque individual tarjeta plástica.	H87-Pieza	15	Cumple	Cumple
238	Mazo de hule - Cabeza de goma, peso de la cabeza de 16 onzas, diámetro de la cabeza 2-3/16 pulgadas, longitud de la cabeza 3- 3/4 pulgadas, longitud cabo 14 pulgadas	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
239	Medidor láser de distancias - Con conectividad de 50 metros con tecnología de comunicación inalámbrica (bluetooth)	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
240	Mochila antirrobo con puerto de carga bus universal en serie (usb) - Características: hecho en tela oxford repelente al agua, forro interno suave alrededor de los compartimentos de nylon los tirantes y parte posterior con diseño acolchonado diseño de la mochila a prueba de robos con un candado con contraseña y cremallera metales dobles, dimensiones de la mochila portátil: 20 x 11 x 7.2 pulgadas/ 50 x 28 x 18 centímetros gran capacidad y múltiples bolsillos: más de 10 compartimentos independientes	H87-Pieza	166	No cotiza	Cumple
241	Multiherramienta con 13 funciones, Funciones de pinza de punta, mordaza curva, cizalla para corte, 2 desarmadores planos, desarmador de cruz, sierra, navaja, navaja dentada, destapador, abrelatas, tijera y anillo para argolla	H87-Pieza	20	Cumple	Cumple

242	Multímetro digital de gancho - Uso general 1000 amperes /600 voltios, tipo de batería 9 voltios, vida de la batería 200 horas, Incluye puntas de prueba, calmanes de seguridad y batería.	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
243	Navaja abatible para electricista - Hoja de acero inoxidable, mango de latón con incrustación de madera. Medida 8 pulgadas.	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
244	Navaja auto - retráctil de seguridad largo 7 pulgadas (18 centímetros). - Cuerpo ligero de aluminio y mango ergonómico, seguro de bloqueo, previene que la cuchilla salga accidentalmente, cuchillas con doble bisel para mayor resistencia.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
245	Navaja de bolsillo grande con tijeras - Con 33 funciones en tamaño compacto, incluye hoja grande y pequeña, sacacorchos, mini - destornillador, punzón escurridor, abrelatas, destornillador 3 milímetros, destapador, destornillador 6 milímetros, pela cables, tijeras, alicata multiuso, corta alambre, prensa terminales, quita escamas, quita anzuelos, regla (centímetros), regla (pulgadas), sierra para madera, lima de uñas, limpiauñas, sierra para metal, lima para metal, lupa, destornillador, philips 1/4, destornillador 2.5 milímetros, formón y raspador 4 milímetros, gancho multiusos, palillo de dientes, pinzas, bolígrafo de presión, alfiler de acero inoxidable y anilla	H87-Pieza	11	Cumple	Cumple
246	Navaja multiusos de apertura rápida - Cuenta con un mecanismo de presión y volteo para una fácil apertura con una mano, esta cuchilla utilitaria de presión y apertura abierto le ofrece cambios de cuchilla sin herramientas para intercambios rápidos de cuchillas con una extensión de metal sobre el botón para evitar la extracción accidental de la cuchilla, tiene un cuerpo de metal que brinda durabilidad y un gancho integrado para mayor versatilidad, dimensiones: anchura - 1.03 pulgadas. Longitud - 6.87 pulgadas. Altura - 1.18 pulgadas.	H87-Pieza	16	Cumple	Cumple
247	Nivel de aluminio - Reforzado de 48 pulgadas	H87-Pieza	25	Cumple	Cumple
248	Nivel de gota 12 pulgadas - Núcleo de metal todo reforzado	H87-Pieza	10	No cumple, la ficha técnica no corresponde con lo ofertado en propuesta técnica	Cumple
249	Nivel de torpedeo 9 pulgadas de 3 gotas - Cuerpo recubierto en hule para evitar impactos, gotas horizontales, vertical y 45 grados con ventana amplia para facilitar lectura, base magnética	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
250	Odómetro con freno - rueda de 12 pulgadas características: cuerpo fabricado en acrílonitrilo butadieno y estireno (abs) con rueda de poliuretano, mango plegable y asa para su fácil almacenamiento y transporte, freno y botón de reinicio en la parte superior del mango para mayor comodidad, contador automático de 5 dígitos en metros y decímetros. Especificaciones capacidad máxima. De medición 9,999.9 metros altura total 1 metro diámetro de la rueda 12 pulgadas (32 centímetros) ancho de la rueda 2.7 centímetros peso 1.8 kilogramos	H87-Pieza	13	Cumple	Cumple
251	Pala carbonera con mango - Fabricado en madera de Fresno con acabado enlacado, cabeza de acero al carbono con acabado laqueado, ensamble con casquillo crimpado, puño metálico en "Y", recto metálico con agarradera de madera, ancho de la cabeza (a) 14 3/8 pulgadas, (36.5 centímetros), largo de la cabeza (b) 24 5/8 pulgadas (62.5 centímetros), largo total 46 1/8 pulgadas (117.1 centímetros).	H87-Pieza	52	Cumple	Cumple

252	Pala cuadrada puño "y" 3/4 pulgadas - Mango fabricado en madera de fresno con acabado enlacado, cabeza de acero al carbono con acabado en pintura epoxica en polvo negra, ensamble interferencia con aro 1 pulgada y remache, puño confortable, fabricado en polipropileno para mayor comodidad, ancho de la cabeza (a) 9 1/2 pulgadas (24 centímetros), largo de la cabeza (b) 19 5/8 pulgadas (50 centímetros). Largo total 40 3/4 pulgadas (104 milímetros).	H87-Pieza	84	Cumple	Cumple
253	Pala escarramán para cavar hacer zanjas y/o levantar césped - Mango de madera con empuñadura, largo total 1450 milímetros, ancho 168 milímetros, peso 16 kilogramos	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
254	Pala punta redonda hoja 8 1/2 pulgadas - Cabeza de acero al alto carbón calibre 16 con doble tratamiento térmico, dureza de 43 a 47 grados rockwell, hombros doblados hacia atrás para reforzar la estructura de la hoja, empuñadura de madera, puño diseñado a un ángulo de 15 grados	H87-Pieza	52	Cumple	Cumple
255	Pala punta redonda puño "y" - Mango de fibra de vidrio, puño plástico uso rudo, largo total 40 pulgadas, largo de cabeza 20 pulgadas, ancho 8 3/4 pulgadas, hombros al frente.	H87-Pieza	41	Cumple	Cumple
256	Pala redonda, puño "y" - Mango fabricado en madera de encino con acabado enlacado, cabeza de acero al carbono con acabado en pintura epoxica en polvo negra, ensamble interferencia con aro 1 pulgada y remache, puño confortable , fabricado en polipropileno para mayor comodidad, puño comfort agarre, largo de la cabeza (a) 8 1/4 pulgadas (21 centímetros), largo de la cabeza (b) 19 3/8 pulgadas (49 centímetros), largo total 40 1/2 pulgadas (103 milímetros).	H87-Pieza	104	Cumple	Cumple
257	Peines para tarraja de 1/2 pulgadas (conjunto de 4 piezas) - compatible para tarraja existente marca truper	H87-Pieza	40	Cumple	Cumple
258	Pinza corte diagonal doble fuerza de palanca 7 pulgadas, - Tipo de pinza: diagonal, material del mango: goma, ancho de la mordaza: 3.5 milímetros, largo de la mordaza: 49 milímetros, especificaciones: corte diagonal, longitud quijada 49 milímetros, longitud total 7 1/4 pulgadas, tipo pinza: de corte diagonal, ancho de quijada 3.5 milímetros, -apertura máxima 14 milímetros, capacidad de corte cal 8.	H87-Pieza	38	Cumple	Cumple
259	Pinza crimpadora universal de enchufes modulares y probador de cables. - Profesional todo-en-uno, con funciones de cortadora, peladora y probador de cables. Compatible con enchufes rj45, rj11, rj12 y rj22. Contiene: unidad principal - clavija para cable par trenzado / cable par trenzado blindado (cable), unidad remota, indicadores de estado del cableado, botón de prueba, pelacables, separador de cable plano, hojas de corte, estación de crimpado rj45, estación de crimpado rj11 / rj12, estación de crimpado rj22 (lado trasero)	H87-Pieza	1	No cotiza	Cumple
260	Pinza de 21.4 centímetros de punta de aguja de corte lateral - Los mangos más largos proporcionan mayor alcance y apalancamiento, diseño de cabeza delgada para trabajar en áreas reducidas, cuchillas de corte templadas por inducción para brindar una vida útil prolongada	H87-Pieza	3	No cotiza	Cumple
261	Pinza de bloqueo 10 pulgadas - Longitud 1-3/4 pulgadas capacidad de mordaza, mordaza recta, longitud de mordaza 1- 15/64, grosor de mordaza 7/16 pulgadas, ancho de mordaza 5/8 pulgadas, longitud total 10 pulgadas	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple

262	Pinza de corte diagonal de 5 pulgadas - Fabricadas en acero con acabado mate, largo total 137 milímetros, largo de cabeza 19 milímetros, ancho de cabeza 17 milímetros, grosor de cabeza 11 milímetros, largo de cuchilla 19 milímetros	H87-Pieza	40	Cumple	Cumple
263	Pinza de presión - Tipo "C" fabricada de acero al cromo molibdeno de 11 pulgadas	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
264	Pinza de presión 12 pulgadas mordaza curva- Características: maximiza los puntos de presión en tornillos y tuercas, mordazas de acero al cromo molibdeno para cortar alambre, sujeción segura, palanca de fácil liberación. Especificaciones: largo 12 pulgadas (30 centímetros) ancho de mordaza 85 milímetros apertura máxima 2 1/4 pulgadas (57 milímetros) entrada para llave allen 8 milímetros	H87-Pieza	39	Cumple	Cumple
265	Pinza de punta - Pela el cable calibre 12 limpiamente, ideal para engarzar conectores, terminales y bornes. El mango extendido proporciona un mayor alcance y apalancamiento.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple
266	Pinza de punta y corte de 8 pulgadas - Mango de policloruro de vinilo, fabricada en acero al cromo vanadio, más resistente a la corrosión, acabado pulido para fácil limpieza, mordazas con moleteado diagonal para una sujeción firme.	H87-Pieza	23	Cumple	Cumple
267	Pinza de unión de punta con ranura en forma de cruz de 167 milímetros - dos posiciones de mordaza versátiles, corte tipo cizalla para cortar cable con presión, mordazas serradas que proporcionan una potencia de agarre seguro, cromo niquelada para una vida útil prolongada.	H87-Pieza	1	No cotiza	Cumple
268	Pinza para electricista de alta palanca para servicio pesado de corte 9 pulgadas - Largo de cabeza 1-19/32 pulgadas (41 milímetros), ancho de cabeza 1 1/4 pulgadas (32 milímetros), grosor de cabeza 5/8 pulgadas (16 milímetros), largo de cuchilla 25/32 pulgadas (20 milímetros). Largo total 9 - 3/8 pulgadas (238 milímetros), en acero al alto carbono con formulación especial micro aleado con vanadio, cabeza biselada y pulida y mango bañado en plástico, corta cable conductor de aluminio con acero reforzado, tornillos, clavos y alambres altamente reforzados y cuchillas endurecidas por inducción	H87-Pieza	37	Cumple	Cumple
269	Pinza pela cables automática - Cuerpo fabricado en acero con cuchillas para corte de cables y mordazas para crimpar especificaciones: longitud 8 pulgadas) 20 centímetros, capacidad: calibre de 10 a 22, peso: 320 gramos, empaque individual: tarjeta, interior: 31/440, mangos recubiertos de polipropileno y elastómeros termoplásticos (tpr), perilla ajustable para evitar dañar el interior en calibres pequeños, tope para medir la longitud del cable a pelar.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
270	Pinza punta cónica corte lateral 6-1/4 pulgadas - Mordazas estruadas para enrollar y formar buclas de modo seguro, accionados por resorte para brindar acción de auto apertura, cuchillas de larga duración endurecidas por inducción, longitud total 6-1/4 pulgadas, largo quijada 1 29/32 pulgadas, tipo punta cónica corte lateral.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
271	Pinzas de chofer de 10 pulgadas comfortable con agarre - fabricadas en acero al cromo vanadio, acabado niquelado gris, mangos confortables con agarre fabricados en plástico elastómeros termoplásticos (tpr), puntas planas y mordazas con estribo recto, punta con ranura en forma de cruzan hasta 1,000 voltios. Dureza de mordazas 45-60 grados rockwell (dureza)	H87-Pieza	63	Cumple	Cumple
272	Polipasto de 1-1/2 toneladas - Canchos forjados en acero al cromo con giro de 360 grados; mecanismo de triple engranaje; sistema de frenado con doble trinquete que proporciona	H87-Pieza	4	Cumple	Cumple

273	mayor seguridad, capacidad de carga 1 1/2 toneladas; levantamiento estándar 3 metros; largo de cadena 3.30 metros; espesor de punta con ranura en forma de cruz 7 milímetros; apertura del gancho 33 milímetros	H87-Pieza	30	No cotiza	cumple
274	Punta para rotomartillo demoleedor acerada tipo lápiz - Forjada en una sola pieza, uso de acero de alto rendimiento. 160 milímetros - 45,7 centímetros - 3.3 centímetros, medida de sanco 32 x 160 milímetros, hexagonal (1 1/4 pulgada), peso 3.9 kilogramos. Herramienta multipropósito en concreto, asfalto o roca, debe contar con collarín para seguro de sujeción a la maquinaria.	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
275	Rastrillo reforzado, 16 dientes - Mango 60 pulgadas dientes 16 cabeza 18 pulgadas (46centímetros), mango 60 pulgadas (152 centímetros), diámetro del mango 1 1/4 pulgadas (32 milímetros), espesor de troquelado 5/16 pulgadas (8 milímetros), interior 3.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple
276	Remachadora profesional con remaches. - Cuerpo fabricado en acero al carbón de alta resistencia, quijadas fabricadas en acero al cromo con tratamiento térmico, nariz larga que no requiere ajuste de mordaza, pintura en polvo horneada que aumenta la durabilidad de la herramienta, mangos recubiertos de plástico, para mayor comodidad, 4 boquillas de 3/32 pulgadas, 1/8 pulgadas, 5/32 pulgadas y 3/16 pulgadas, llave para cambio de boquillas; incluye: 15 remaches de 3/32 pulgadas x 1/4 pulgadas, 15 remaches de 1/8 pulgadas x 1/4 pulgadas, 15 remaches de 5/32 pulgadas x 1/4 pulgadas y 15 remaches 3/16 pulgadas x 1/4 pulgadas.	H87-Pieza	40	No cotiza	Cumple
277	Rodillo para pintar - Felpa 2 pulgadas. Características: felpa de poliéster, en color melón; tubo y mango del maneral de polipropileno; mango ergonómico que permite insertar una extensión. Especificaciones: largo 9 pulgadas (228.6 milímetros); espesor 1 pulgada (25.4 milímetros); diámetro interno del tubo 37.8 milímetros; peso 48 gramos.	H87-Pieza	106	Cumple	Cumple
278	Rompetueras forjado en acero al carbono - Separa tornillos y tuercas, corridas/pegadas, sin dañar el tornillo	H87-Pieza	10	No cotiza	Cumple
279	Rotomartillo 3/4 pulgadas 2 velocidades - Velocidad variable reversible con maletín uso pesado 720 watts. Doble aislamiento de velocidad variable, reversible, limitador de torque, estuche; cuerpo delgado y compacto, engranaje de metal duradero, nivel extra de baja operación que reduce la fatiga del operador, cableado eléctrico voltaje 127 voltios, 720 watts.	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
280	Rotomartillo inalmábrico, - Batería ion litio, 20 voltios, 2 velocidades. Clip para cinturón. Batería ion litio 2 veces más durable. Especificaciones: tiempo de recarga 4 horas, peso 1.6 kilogramos, velocidad 0 - 400 / 0 - 1,500 revoluciones por minuto, golpes 0 - 6,400 / 0 - 24,000 golpes por minuto, torque 30 newtons metro con 21 configuraciones, diámetro de perforación en concreto 1/2 pulgadas (13 centímetros), diámetro de perforación en metal 1/4 pulgadas (6 milímetros ), diámetro de perforación en madera 5/8 pulgadas (16 milímetros), incluye batería de ion litio 2 ampers hora y cargador, especificaciones de cargador 127 voltios / 60 hertz / 190 watts. Color amarillo, dimensiones del producto 30.5	H87-Pieza	4	Cumple	Cumple

281	largo x 10 ancho x 25 alto centímetros. Material plástico, liodo emisor de luz (led) para iluminar área de trabajo. Clip para cinturón.	H87-Pieza	4	No cotiza	Cumple
282	Segueta bimetálica para arco, 18 dientes por pulgada - Cuerpo flexible fabricado en acero para resorte que reduce el riesgo de rupturas, dientes fabricados en acero con trinquete ondulado, sometidas a tratamientos térmico que proporciona la dureza y resistencia exactas para cortes precisos además de gran durabilidad, longitud 12 pulgadas (305 milímetros), dientes por pulgada 18, para cortes rápidos y gruesos.	H87-Pieza	300	Cumple	Cumple
283	Segueta bimetálica para arco, 24 dientes por pulgada - Cuerpo flexible fabricado en acero para resorte que reduce el riesgo de rupturas, dientes fabricados en acero con trinquete ondulado, sometidas a tratamientos térmico que proporciona la dureza y resistencia exactas para cortes precisos además de gran durabilidad, longitud 12 pulgadas (305 milímetros), dientes por pulgada 24, para cortes rápidos y gruesos.	H87-Pieza	3177	Cumple	Cumple
284	Segueta de acero de alta velocidad de 12 pulgadas 18 dientes por pulgada. - Características: fabricada en acero de alta velocidad; alto rendimiento de corte. Especificaciones: largo 12 pulgadas; dientes por pulgada 18; dimensiones (ancho, largo, alto) 31,10 x 1,40 x 0,10 centímetros.	H87-Pieza	50	Cumple	Cumple
285	Segueta de acero de alta velocidad de 12 pulgadas 24 dientes por pulgada. Características: fabricada en acero de alta velocidad; alto rendimiento de corte. Especificaciones: largo 12 pulgadas; dientes por pulgada 24; dimensiones (ancho, largo, alto) 31,10 x 1,40 x 0,10.	H87-Pieza	320	Cumple	Cumple
286	Segueta de diente grueso (24 dientes por pulgada) - Para secciones robustas de corte, para sólidos con espesores o diámetros mayores a 1/4 pulgadas, para materiales plásticos, aceros suaves, fierro colado 12 pulgadas	H87-Pieza	300	Cumple	Cumple
287	Segueta para sierra sable 12 pulgadas bi - metálicas - Alto rendimiento, largo total 12 pulgadas, 14 dientes por pulgada, aplicación; metal y fibra de vidrio	H87-Pieza	30	Cumple	Cumple
288	Segueta para sierra sable 6 pulgadas bi - metálicas, - Alto rendimiento, largo total 6 pulgadas, 24 dientes por pulgada, aplicación; metal, tubo 18 y menores	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
289	Segueta para sierra sable bimetálica de 12 pulgadas x 3/4 pulgadas x 0,50 pulgadas - 6 dientes por pulgada para madera.	H87-Pieza	10	No cotiza	Cumple
290	Serrucho 12 pulgadas diamante, de costilla - 9 dientes por pulgada, hoja fabricada de acero alto carbono con costilla de acero en forma de cañuela que la mantiene recta y firme. Dientes con ángulo de 60 grados, afilables y con protector plástico para su almacenaje y transportación; mango de madera dura estufada con 3 puntos de sujeción.	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
291	Serrucho de 20 pulgadas (50 centímetros) - Fabricado en acero alto carbono templado, espesor de .6 milímetros, 6 inner, incluye protector de filo	H87-Pieza	6	Cumple	Cumple
292	Sierra caladora, profesional. - Motor de 750 watts, montado sobre balero de bolas para mayor vida útil y mejor desempeño, regulador de velocidad variable 6 niveles, sistema de cambio rápido, de segueta de 1/4 de vuelta, acción pendular 4 posiciones para cortes rápidos, botón de uso continuo.	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple

293	Sierra sable de 1200 watts - 10 amperes, 120 voltios, mordaza de 4 posiciones, librador de mordaza sin llave, velocidad variable de 0-2800 carreras por minuto, incluye caja plástica.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple
294	Soplador portátil 120 voltios corriente alterna - Con cable, 6.8 amperes, volumen máximo de aire, 145 pies cúbicos por minuto, velocidad máxima de aire. 203 millas por hora, velocidad sin carga (velocidad variable) 0-16000 revoluciones por minuto, longitud total 18-7/8 pulgadas. Peso neto 4.3 libra. Incluye: boquilla para aspiradora de hule y bolsa para polvo.	H87-Pieza	4	Cumple	Cumple
295	Sopladora con motor de 26 centímetros cubicos a gasolina, tipo mochila. Potencia 0.85 caballos de fuerza (630 watts) Velocidad máxima del motor 8,500 revoluciones por minuto. Volumen de aire 335 pies cubicos por minuto. Velocidad de aire 290 kilometros por hora, Nivel de ruido 109 dB (nivel de sonido). Consumo de combustible 0.55 L/h (unidad de medida de flujo). Capacidad del tanque 0.25 litros, Proporción de mezcla 50:1 Ciclo de trabajo 30 minutos de descanso por tanque consumido. Máximo diario 6 horas Peso 5.7 kilogramo	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
296	Sujetador con matraca - Carga máxima 3000 kilogramos, cinta 100 por ciento poliéster, no se deforma, ideal para autos y motos, gancho doble tipo j, maneral con cubierta plástica para mayor comodidad, largo 9 metros, ancho 2 pulgadas (50 milímetros), carga máxima 3,000 kilogramos, carga de trabajo 1,000 kilogramos, empaque individual tarjeta plástica, Inner 2, master 4	H87-Pieza	10	Cumple	Cumple
297	Sujetador con matraca carga máxima 7500 kilogramos - cinta 100 por ciento poliéster, no se deforma, gancho plano y maneral metálicos con recubrimiento cargador rápido multi voltaje para todas las baterías de iones de litio vanizado resistente a la corrosión, doble seguro de bloqueo que mantiene la matraca en posición cerrada, largo de cinta 9 metros , ancho de cinta 4 pulgadas (102 milímetros), carga máximo 7500 kilogramos, apertura de gancho 30 milímetros.	H87-Pieza	5	Cumple	Cumple
298	Talacho pico 5 libras - Mango 36 pulgadas cabeza forjada en acero al carbono, mango con cubierta de polipropileno de alto impacto, escoplo 110 milímetros.	H87-Pieza	13	Cumple	Cumple
299	Taladro atornillador inalámbrico con mandril de 1/2 pulgada. - Sistema de trinquete y mango único, cuenta con motor compacto que proporciona una potencia de 300 watts de salida, mango ergonómico, transmisión de dos velocidades de 0 a 450 y de 0 a 1500 revoluciones por minuto; incluye luz diodo emisor de luz (led), broquero autoajustable que proporciona 16 posiciones de torque. Incluye dos baterías ion de litio de 20 volts y cargador.	H87-Pieza	1	Cumple	Cumple
300	Taladro eléctrico - fuente de energía eléctrica con cable, velocidad máxima de rotación 1200 revoluciones por minuto, voltaje 240 voltios, amperaje 6.6 amperios, color verde azulado, velocidad variable, 900 revoluciones por minuto, peso 2.5 kilogramos, potente motor de 6.6 amperes. Funcionamiento modo "rotación solamente" y "martillado con rotación" múltiples aplicaciones. Velocidades variables (0-1200 y 0-2.900 revoluciones por minuto) con dial de control de velocidad variable, embrague incorporado diseñado para reducir el daño de engranajes desenganchando automáticamente para reducir el daño del broca se atasca, con dial y limitación de embrague diseñado para reducir el daño del engranaje de engranajes de desacoplamiento automáticamente si broca parada positiva selector de modo que previene la pérdida accidental de modo, gatillo grande y 360 grados	H87-Pieza	4	No cotiza	Cumple

	giratorio de mango lateral para mayor comodidad ahuecada cerradura en el botón para uso continuo todo-rodamiento de bolas para más vida de la herramienta ergonómica de agarre de goma para mayor comodidad en el trabajo diseñado para bajo nivel de ruido y reducido con estuche incluye: mango lateral caliente banquillos y caja de herramienta llave de mandril					
301	Taladro percutor / atornillador, inalámbrico batería de 2.0 amperios hora li-ion 20 voltios, luz de diodo emisor de luz para mejorar la visibilidad, sistema de percusión mecánico para perforar mampostería, ladrillo y bloques, 3 velocidades de control electrónico, porta brocas con trinquete de uso pesado de 1/2 pulgadas. Incluye cargador, 2 baterías.	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple	
302	Taladro percutor atornillador eléctrico de 13 milímetros, 1630 caballos de fuerza, 710 watts, de 127 voltios, con función reversa, función destornillador, función percutora, con velocidad máxima de rotación: 3200 revoluciones por minuto, de mango tipo espada con dimensiones de 7.5 centímetros de ancho, 20.4 centímetros de alto y 29.6 centímetros de largo, color turquesa.	H87-Pieza	2	Cumple	Cumple	
303	Taladro rotomartillo (reversible) 450 watts - 127 voltios super liviano: apenas 1.6 kilogramos, velocidad variable: mayor control y óptimo desempeño en todos los materiales, reversible: versatilidad para atornillar y destornillar, botón conmutador para perforaciones con y sin impacto, asistencia técnica más rápida y barata que la competencia, fuente de energía eléctrica con cable, voltaje 450 voltios, color azul opaco, componentes incluidos 450watts, reversible y control de velocidad electrónica, dimensiones del producto 23.5 largo x 7 ancho x 17 alto centímetros, velocidad 3000 revoluciones por minuto, peso 1.67 kilogramos, potencia máxima 450 vatios	H87-Pieza	4	Cumple	Cumple	
304	Tarraja para tubo polifloruro de vinilo 1/2-1 pulgada - Descripción: mango ergonómico de polipropileno, capacidad de roscado: 1/2 pulgadas a 1 pulgada, contenido: 3 dados, maneral y 2 adaptadores (dado: 1/2 pulgadas, 3/4 pulgadas, 1 pulgada), dirección de rosca: derecha medidas del producto: alto (6 centímetros), largo (29.5 centímetros), fondo (8centímetros), peso (0.688kilogramos)	H87-Pieza	2	No cotiza	Cumple	
305	Tarraja para tubo, cabezal con sistema de matraca reversible, - peines fabricados de acero al cromo para larga duración, incluye: 3 dados: 1 dado de 1/2 pulgadas, 1 dado de 3/4 pulgadas - 14 pulgadas rosca nacional cónica, 1 dado de 1 pulgada - 11 1/2 pulgadas rosca nacional cónica, conjunto de piezas de 4 peines 1/2 pulgadas, conjunto de piezas de 4 peines de 3/4 pulgadas y conjunto de piezas de 4 peines de 1 pulgada.	Xki-Kit (Conjunto De Piezas)	20	Cumple	Cumple	
306	Termofusora de 600 watts para polipropileno. - Plancha de calentamiento y dados de aluminio, permite unir las piezas en una sola tubería, ciclo de trabajo continuo, tensión/frecuencia 120voltios/60 hertz, capacidad para dados 1/2 pulgadas (20 milímetros), 3/4 pulgadas (25 milímetros) y 1 pulgada (32 milímetros).	H87-Pieza	21	Cumple	Cumple	
307	Tijera para podar 8 pulgadas, cuchilla de paso. - Cuerpo de acero forjado, tratamiento térmico para mayor resistencia; hojas de paso diseñadas para brindar cortes limpios; seguro de bloqueo; tipo de cuchilla curva.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple	
308	Tijera para podar a dos manos 21 pulgada, tipo alemán. - Forjada en acero alto carbono, filos rectificadas para cortes precisos y suaves, diseño robusto de hojas encajadas que impiden el cruce; muesca para corte de ramas y mariposa de ajuste.	H87-Pieza	3	Cumple	Cumple	

309	Tijera para ramas 21 pulgada, tipo california. - Cabeza forjada en acero; mangos fabricados en madera de Fresno; ensamble con doble tornillo para asegurar fuertemente la unión de mango y cabeza.	H87-Pieza	9	Cumple	Cumple
310	Zapapico 5 libras mango de madera de 36 pulgadas - Cabeza forjada en acero al carbono, acabado en pintura texturizada color naranja, mango fabricado en madera de encino con cubierta de polipropileno de alto impacto.	H87-Pieza	24	Cumple	Cumple
311	Zapapico 5 libras mango fibra de vidrio - Especificaciones: cabeza forjada en acero al carbono, mango de fibra de vidrio con agarre antiderrapante de doble inyección que reduce vibraciones, cabeza 5 libra (2.3 kilogramos) mango 36 pulgadas (91 centímetros) escoplo 34 milímetros.	H87-Pieza	12	Cumple	Cumple
312	Zapapico de 7 libras - Cabeza forjada en acero de alta resistencia y dureza, mango de madera estufada con acabado encerado	H87-Pieza	77	Cumple	Cumple

**Distribuciones Mogu, S.A. de C.V.:** Se desecha su proposición en razón de que el contrato de arrendamiento que presenta para acreditar su domicilio en el Estado de Hidalgo, señala en su CLÁUSULA QUINTA, que para efectos de aval se deja una garantía mensual correspondiente al mes de marzo del año 2024; por otra parte, en su CLÁUSULA SEXTA señala que la vigencia tendrá una duración de doce meses a partir de la fecha 25 de septiembre del 2025; finalmente en su CLÁUSULA VIGESIMA TERCERA, refiere que leído por ambas partes se firma el día 25 de septiembre del 2025 y se obliga el arrendatario a entregar el inmueble tal cual lo ha recibido el mismo 25 de septiembre del 2025; en tal virtud, no se tiene la certeza de la vigencia del citado contrato, incumpliendo lo solicitado en el tercer punto de la nota 6 del Anexo 1 de las bases de la presente licitación, asimismo presenta recibo de agua de su domicilio fiscal del cuarto bimestre correspondiente a julio-agosto, sin embargo, correspondería presentar el del quinto bimestre correspondiente a septiembre-octubre, no obstante, presenta únicamente la línea de captura y el recibo de pago, incumpliendo lo solicitado en el cuarto punto de la nota 6 del Anexo 1 de las bases de la presente licitación.

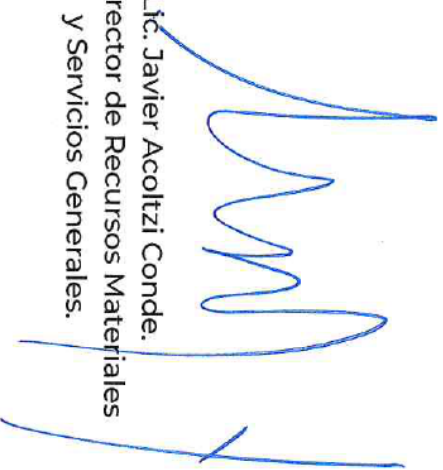
Lo anterior, en cumplimiento con lo dispuesto por los artículos 48 y 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, se presenta el resultado de la evaluación técnica de las condiciones para determinar su solvencia partir de verificar el cumplimiento de las condiciones requeridas, con base en el análisis detallado que se efectuó a la propuesta técnica presentada para la evaluación mediante el mecanismo de evaluación binario.

**ATENTAMENTE**


~~Ing. Jaime Horacio Chávez González.  
Director de Infraestructura Urbana.~~


~~Lic. Juan Alfredo Salomón Anaya.  
Director de Abasto y Plantas de Tratamiento.~~

~~Mtro. Jorge González Fernández.  
Encargado de la Dirección para Llevar Agua al Pueblo.~~


  
Ltc. Javier Acoltzi Conde.  
Subdirector de Recursos Materiales  
y Servicios Generales.

  
L.D. Carolina Ramirez Gutierrez.  
Directora Comercial.

  
Ltc. Brisa Iris Torres Torres  
Encargada de la Dirección de Gestión,  
Validación y Factibilidades para la  
Transformación

  
Ltc. Victor Hugo Gómez Estévez  
Director de Tecnologías de la  
Información y Comunicaciones

  
L.D. Pedro Hernandez Yañes  
Director de Asuntos Jurídicos

  
Elaboró: Lic. Meraí Joana Ruiz López - Enlace de la Dirección de Infraestructura Urbana  
Revisó: Lic. Manuel Celis - Enlace de la Dirección para llevar Agua al Pueblo  
Revisó: L.M. Miguel Vivar Morales - Enlace de la Dirección Comercial  
Revisó: Ing. Wendy Carrasco - Enlace de la Dirección de Tecnologías de la Información  
Revisó: L.C.E. Alejandra Ramirez Zimbrón - Enlace de Servicios Generales.  
Revisó: C. Eric Yael Roldan Suarez - Enlace de Plantas de Tratamiento.  
Revisó: Lic. Alida Flores Chávez - Enlace de Dirección de Gestión, Validación y Factibilidades para la Transformación  
Revisó: Lic. Jorge Daniel Olguin - Enlace de Dirección de Asuntos Jurídicos