



# APEX™

TOOL GROUP

Collins®

Lufkin®



Weller®

Jacobs®  
CHUCK



**MARZO 2017**



**TOLEDO®**

IMPORTACIONES TOLEDO, S.A. DE C.V.

Av. Tezozómoc No. 235. Col. Industrial San Antonio, Ciudad de México, C.P. 02760.

TEL: (0155) 55-61-19-11 · [www.toledo.com.mx](http://www.toledo.com.mx) · [ventas@toledo.com.mx](mailto:ventas@toledo.com.mx)



HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN.....1



HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN.....2



BROQUEROS LÍNEA INDUSTRIAL.....3



ESPÁTULAS.....3



HERRAMIENTAS DE CORTE Y DEBASTE.....4



HERRAMIENTAS PARA SOLDAR.....7

## HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

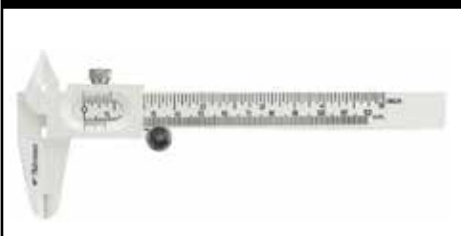
### Calibradores de Acero Inoxidable



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
*HMT71202	7" - Capacidad escala 0-19"	1	\$408.40

\*Por descontinuar

### Calibrador de plástico



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT71203	Para uso escolar	1	\$79.60

\*Por descontinuar

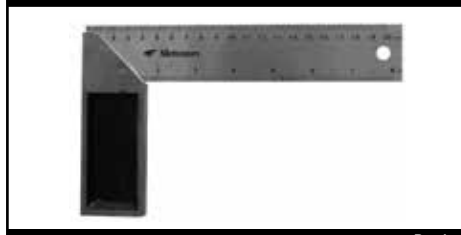
### Calibradores con carátula



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT71215	Estándar	1	\$658.80
*HMT71216	Milimétrico	1	\$658.80

\*Por descontinuar

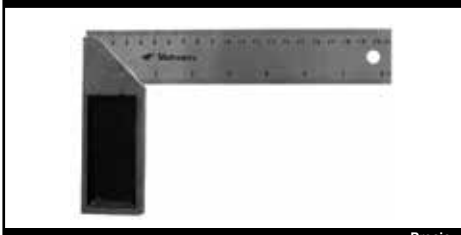
### Escuadra para Carpintero



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT72001	6"	1	\$44.40
*HMT72002	8"	1	\$51.90
*HMT72003	10"	1	\$58.10
*HMT72004	12"	1	\$68.90

\*Por descontinuar

### Escuadra Pesada para Carpintero



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT72005	6"	1	\$105.50
*HMT72006	8"	1	\$116.20
*HMT72007	10"	1	\$157.50
*HMT72008	12"	1	\$189.50

\*Por descontinuar

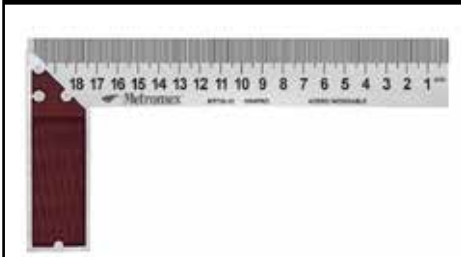
### Regla de Acero Inoxidable



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT72017	300 mm	1	\$74.10

\*Por descontinuar

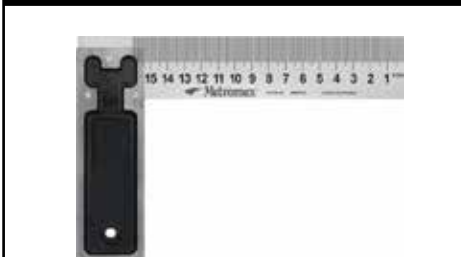
### Escuadras Profesionales para Carpintero - mango aluminio



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT72022	8"	1	\$58.90
*HMT72023	10"	1	\$67.90
*HMT72024	12"	1	\$74.00

\*Por descontinuar

### Escuadras Profesionales para Carpintero - mango acero



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HMT72025	6"	1	\$119.30
*HMT72026	8"	1	\$131.40
*HMT72027	10"	1	\$176.70

\*Por descontinuar

## HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

### Cintas Royal Niqueladas

Diseñadas para usarse en cualquier tipo de construcción y trabajos pesados / La caja es de acero con forro de vinyl rugosos / La cinta de acero niquelada, cuenta con un recubrimiento anti reflejante altamente resistente a la corrosión.



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HLF13015	15m	1	\$602.40
HLF13020	20m	1	\$660.40
HLF13025	25m	1	\$746.60
HLF13030	30m	1	\$846.10
HLF13035	50m	1	\$1,244.90
HLF13040	Sistema métrico 20m	1	\$686.90
HLF13045	Sistema métrico 30m	1	\$845.90
HLF13050	Sistema métrico 50m	1	\$1,192.90

### Cintas de Fibra de vidrio

Cintas fabricadas en fibra de vidrio color amarillo / Presentación en carrete abierto de plástico color naranja de alta visibilidad / Graduadas en sistema métrico



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HLF030	30 m	1	\$393.80
HLF050	50 m	1	\$501.80
HLF060	60 m	1	\$611.90

### Ruedas de medición



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HLF18M	1,000 mts	1	\$1,116.80
HLF38M	10,000 mts	1	\$2,277.90

### Flexómetros Serie 1000



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HLF1035	5 m	1	\$205.60
*HLF1048	8 m	1	\$266.30

\*Por discontinuar

### Cintas Royal Niqueladas Tipo Cruceta



La cinta de acero niquelada, cuenta con un recubrimiento anti reflejante altamente resistente a la corrosión / Presentación en carrete abierto tipo cruceta

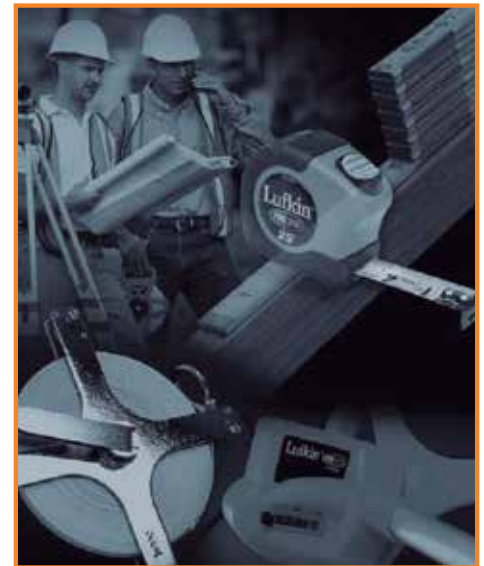
Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HLF13055	Sistema métrico 20m	1	\$1,023.20
HLF13060	Sistema métrico 30m	1	\$1,160.60
HLF13065	Sistema métrico 50m	1	\$1,712.30
HLF13075	Sistema métrico / inglés 30m	1	\$1,160.60
HLF13080	Sistema métrico / inglés 50m	1	\$1,712.30

### Flexómetros Serie 700



Cubierto de goma resistente al alto impacto

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HLF7003	3m	1	\$53.00
HLF7005	5m	1	\$106.80
HLF7008	8m	1	\$188.00



## Jacobs<sup>®</sup>

CHUCK

Clave	Descripción	Precio Unitario
HJB006309	Modelo 36	\$2,958.10
HJB006295	Modelo 34-06	\$2,163.40
HJB006223	Modelo 3A	\$2,032.80
HJB014445	Modelo 34-33	\$1,478.10
HJB014442	Modelo 34-02	\$1,321.80
HJB014865	Modelo 36KD (2)	\$2,398.40
HJB030221	Modelo 14N	\$2,910.20
HJB014947	Modelo 26BA 1/2"	\$918.80



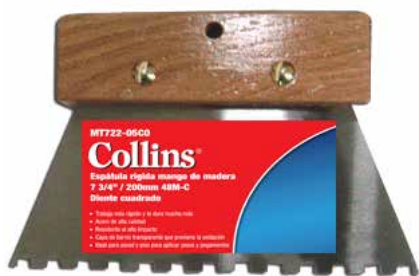
### Características de Broqueros Línea Industrial

Cap. de apertura										
Modelo	Parte	Mínima		Máxima		Montura Jacobs	Llave	Diámetro Manga	Peso Onzas	
		Pulg.	MM.	Pulg.	MM					
36	6309	0.180	0	0.800	20.3	3JT	K4	2.54	45	
34-06	6295	0.(1)	1	0.500	13.0	6JT	K3	2.04	24	
3A	6223	0.125	3	0.625	16.0	3JT	K3	2.30	32	
34-33	14445	0.(1)	1.0	0.500	13.0	33JT	K3	2.04	23	
34-02	14442	0.(1)	1.0	0.500	13.0	2JT	K3	2.04	23	
36 KD	14865	0.180	5	0.800	20.3	3JT	K4	2.54	44	
14N	30221	0.(1)	0	0.500	13.0	3JT	K3	2.44	38	

### ESPÁTULAS

# Collins<sup>®</sup>

#### Con mango de madera



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HCS72205	Diente cuadrado	1	\$49.70
*HCS72206	Diente triangular	1	\$48.70
*HCS72207	Lisa	1	\$47.60

\*Por discontinuar

#### Rígidas con mango de madera



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HCS22401	1.1/4"	1	\$39.30
*HCS22402	2"	1	\$47.00
*HCS22403	2.3/4"	1	\$47.50
*HCS22404	3"	1	\$50.50
*HCS22405	4"	1	\$53.10

\*Por discontinuar

#### Flexibles con mango de madera



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HCS22422	2"	1	\$45.70
*HCS22424	3"	1	\$49.50

\*Por discontinuar

#### Espátula pintora rígida



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HCS22430	3.1/2" x 5"	1	\$22.90

\*Por discontinuar

#### Flexibles con mango de plástico



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HCS72201	MP 1.1/4"	1	\$21.90
*HCS72202	MP 2"	1	\$22.80
*HCS72203	MP 3"	1	\$23.50
*HCS72204	MP 4"	1	\$24.50

\*Por discontinuar

## HERRAMIENTAS DE CORTE Y DEBASTE

### Seguetas



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
QNC24500	18 DPP - Acero Alta Velocidad	1	*
QNC24505	24 DPP - Acero Alta Velocidad	1	*
QNC24615	18 DPP - Bimetálica	1	*
QNC24620	24 DPP - Bimetálica	1	*

\* Pregunte por el precio especial

### Lima Aguja Redonda



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC37416	0.5-1/2" - 140 mm	1	\$146.10
HNC37779	0.6-1/4" - 159 mm	1	\$160.70

### Juego 6 limas para manualidades



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC42030	Limas miniaturas con corte fino: igualado, media caña, plana y redonda.	1	\$159.90

### Chairas

De corte estriado e imantadas, vienen previstas con un mango de plástico / Útiles en el hogar para el afilado de cuchillos



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC21006	10x3/8	1	\$107.90
HNC21010	12x1/2	1	\$136.30

### Limas Planas Bastardas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22000	4"	1	\$43.40
HNC22005	6"	1	\$44.00
HNC22010	8"	1	\$59.20
HNC22015	10"	1	\$79.80
HNC22020	12"	1	\$108.10
HNC22025	14"	1	\$146.80

### Limas Planas Muzas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22030	4"	1	\$49.00
HNC22035	6"	1	\$50.10
HNC22040	8"	1	\$60.50
HNC22045	10"	1	\$86.70
HNC22050	12"	1	\$130.70
HNC22055	14"	1	\$158.20

### Limas Redondas Bastardas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22060	4"	1	\$57.40
HNC22065	5"	1	\$64.70
HNC22070	6"	1	\$44.90
HNC22075	8"	1	\$57.40
HNC22080	10"	1	\$81.20
HNC22085	12"	1	\$110.40

### Limas Redondas Muzas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22090	4"	1	\$60.10
HNC22095	5"	1	\$74.00
HNC22100	6"	1	\$53.50
HNC22105	8"	1	\$75.30
HNC22110	10"	1	\$136.50
HNC22115	12"	1	\$129.50

### Limas media caña bastardas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22120	6"	1	\$119.30
HNC22125	8"	1	\$111.50
HNC22130	10"	1	\$151.20
HNC22135	12"	1	\$200.40

### Limas media caña muzas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22140	6"	1	\$110.10
HNC22145	8"	1	\$129.90
HNC22150	10"	1	\$177.00
HNC22155	12"	1	\$218.60

### Limas Cuadradas Bastardas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22160	4"	1	\$72.20
HNC22165	6"	1	\$72.90
HNC22170	8"	1	\$97.70
HNC22175	10"	1	\$130.70
HNC22180	12"	1	\$177.90

### Limas Cuadradas Muzas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22185	4"	1	\$83.20
HNC22190	6"	1	\$87.70
HNC22200	10"	1	\$144.40
HNC22205	12"	1	\$196.00

### Limas Triángulo Mecánico Bastardo



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22210	6"	1	\$44.10
HNC22215	8"	1	\$67.80

### Limas Triángulo Mecánico Muzo



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22220	6"	1	\$47.10
HNC22225	8"	1	\$77.60

### Lima para cerrajero muza



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22240	6"	1	\$63.60

### Lima flexible para hojalatero



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22260	14"	1	\$310.50

### Limas Triángulo Pesado



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC23000	4"	1	\$26.10
HNC23010	5"	1	\$22.50
HNC23015	6"	1	\$24.60
HNC23016	6"	1	\$35.10
HNC23020	7"	1	\$42.90
HNC23025	8"	1	\$55.60

### Limas Triángulo Regular



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC23030	4"	1	\$25.30
HNC23040	5"	1	\$31.00
HNC23045	6"	1	\$24.60
HNC23050	7"	1	\$36.30
HNC23055	8"	1	\$50.10

### Limas Triángulo Delgado



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC23060	4"	1	\$27.30
HNC23070	5"	1	\$28.50
HNC23075	6"	1	\$28.10
HNC23080	7"	1	\$23.70

### Limas Triángulo Doble Punta

Presentacion con mango



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC23085	6"	1	\$64.20
HNC23090	7"	1	\$64.40
HNC23095	8"	1	\$66.10
HNC23100	9"	1	\$91.40
HNC23105	10"	1	\$79.10

### Lima Media Redonda Muza



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HNC23110	5"	1	\$58.90
HNC23115	6"	1	\$74.50

\*Por discontinuar

### Limas Cadeneras



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC23237	8" x 7/32"	1	\$53.60
HNC23242	8" x 3/16"	1	\$53.70
HNC23600	6" x 5/32"	1	\$48.50

### Limas esofinas bastardas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC25006	6"	1	\$75.10
HNC25011	8"	1	\$91.80
HNC25016	10"	1	\$122.40
HNC25021	12"	1	\$165.50

### Mangos para limas



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC22290	6"	10	\$4.60
HNC22305	8"	10	\$6.30

### Arco para lima



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC26000	Arco para lima	1	\$294.50

### Cardas con copa



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC16202	2"	1	\$85.00
HNC16203	3"	1	\$90.60
HNC16204	3" fina	1	\$100.70
HNC16213	3" - con vástago	1	\$78.90
HNC16214	4" - con vástago	1	\$88.70
HNC16226	1/2" x 6" - circular	1	\$169.00

### Arcos para Segueta



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC80952	Uso rudo ajustable 10-12"	1	\$351.40
HNC80956	Para alta tension	1	\$394.20
HNC80965	Con agarre amortiguado	1	\$527.70
HNC80975	Profesional 4 en 1	1	\$653.40

### Serrucho Selecto



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51002	22"	1	\$429.40
HNC51004	24"	1	\$455.70
HNC51006	26"	1	\$520.70
HNC51008	28"	1	\$572.80

### Serrucho Imperial



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51018	18"	1	\$348.30
HNC51020	20"	1	\$371.10
HNC51022	22"	1	\$411.50
HNC51024	24"	1	\$484.20
HNC51026	26"	1	\$500.90

### Serrucho Dorado



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51035	15"	1	\$250.20
HNC51038	18"	1	\$271.20
HNC51040	20"	1	\$273.30
HNC51042	22"	1	\$286.60
HNC51044	24"	1	\$298.70
HNC51046	26"	1	\$323.40

### Serrucho Diamante



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51052	12"	1	\$403.50
HNC51054	14"	1	\$461.00

### Serrucho Profesional



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC1504	15" x 8	1	\$419.80
HNC1503	20" x 8	1	\$457.00
HNC1501	24" x 8	1	\$514.50
HNC1502	24" x 12	1	\$519.40

### Serrucho Predator



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNCP5	15" x 8	1	\$651.30
HNCP1	24" x 8	1	\$759.90
HNCP2	24" x 12	1	\$764.10

### De 40 dientes



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51610	7.1/4	1	\$171.70
HNC51611	8.1/4	1	\$191.00
HNC51612	10"	1	\$227.80
HNC51613	12"	1	\$358.50
HNC51614	14"	1	\$588.40

### De 60 dientes



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51621	12"	1	\$565.50

### Para aluminio 80 dientes



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51640	10" - Dientes 5/8"	1	\$443.60
HNC51641	10" - Dientes 1"	1	\$443.60

### Sierras Circulares de Acero Diente Fino



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51506	6"	1	\$190.40
HNC51508	8"	1	\$206.30
HNC51510	10"	1	\$271.00
HNC51511	10" centro 1	1	\$263.90
HNC51512	12"	1	\$352.30
HNC51514	14"	1	\$513.50
HNC51515	5.1/2"	1	\$192.00
HNC51517	7.1/4"	1	\$202.90

### Sierras Circulares de Acero Diente Grande



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51548	8"	1	\$176.00
HNC51550	10"	1	\$222.70
HNC51551	10" centro 1	1	\$224.60
HNC51552	12"	1	\$313.20
HNC51554	14"	1	\$421.90

### Sierras Circulares con Carburo de Tungsteno Centro de 5/8"



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HNC51601	7.1/4"x16 - Dientes 5/8"	1	\$90.90
HNC51602	7.1/4"x20 - Dientes 5/8"	1	\$96.40
HNC51603	7.1/4"x24 - Dientes 5/8"	1	\$100.20
HNC51604	8.1/4"x24 - Dientes 5/8"	1	\$120.20
HNC51605	8x32" - Dientes 5/8"	1	\$137.80
HNC51606	10x30" - Dientes 5/8"	1	\$185.90

### Discos Abrasivos



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
QNC40004	Corte Metal 4.5" Tipo 1	1	*
QNC40007	Corte Metal 7" Tipo 1	1	*
QNC40014	Corte Metal 14" Tipo 1	1	*
QNC40104	Corte Metal 4.5" Tipo 27	1	*
QNC40107	Corte Metal 7" Tipo 27	1	*
QNC40204	Desbaste Metal 4.5" Tipo 27	1	*
QNC40207	Desbaste Metal 7" Tipo 27	1	*
QNC40304	Corte Acero Inox 4.5" Tip 1	1	*
QNC40307	Corte Acero Inox 7" Tipo 1	1	*

\* Pregunte por el precio especial

### Flexómetros Nicholson



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
QNC25003	Serie 250 3M	1	*
QNC25005	Serie 250 5M	1	*
QNC25008	Serie 250 8M	1	*
QNC70003	Serie 700 3M	1	*
QNC70005	Serie 700 5M	1	*
QNC70008	Serie 700 8M	1	*

\* Pregunte por el precio especial

## HERRAMIENTAS PARA SOLDAR

### Pistola para soldar roja



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLNG100R	100 watts	1	\$447.30

### Cautines Tipo Lápiz



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLSP23L	Iluminado - 25W	1	\$352.30
HWLSP40L	Iluminado - 40W	1	\$414.50
HWLSP80L	Iluminado - 80W	1	\$580.40
HWLSP23LK	Kit de cautín tipo lápiz iluminado 25W	1	\$414.50
HWLSB25	Cautín para pirograbado de 25 watts	1	\$604.60

### Accesorios para Cautines Tipo Lápiz



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLMT1	Punta para cautín tipo lápiz SP23LMX	1	\$44.70

### Cautín Tipo Pistola Universal



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWL8200	Cautín Tipo Pistola con luz de 140/100 watts	1	\$764.80
HWL7135	2 puntas de cobre para 8200	1	\$29.60

### Cautín Tipo Pistola Profesional



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLD550	Cautín pistola con doble luz 260/200 watts	1	\$1,150.00
HWL7250	2 puntas de cobre para D550	1	\$54.10

### Kit Cautín 8200



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWL8200K	7 piezas: pistola con luz, punta soldadora, punta cortadora, punta alisadora, soldadura de estaño, estuche plástico y llave hexagonal.	1	\$995.50

### Kit Cautín D550



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HWLD550K	7 piezas: pistola con luz, punta soldadora, punta cortadora, punta alisadora, soldadura de estaño, estuche plástico y llave hexagonal.	1	\$1,349.40

### Cautín Inalámbrico Recargable



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HWLPS1100K	Kit para soldo profesional con 3 tipos de puntas	1	\$2,882.50

### Cautín tipo Lápiz industrial



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWL60P	60W con punta tipo destornillador de 1.6 mm	1	\$1,306.20
HWL100PG	100W con punta tipo destornillador 3/8" (CT6F7MX)	1	\$1,498.60

### Cautín tipo Lápiz



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLP35	35W	1	\$1,352.20

### Cautín Tipo Pistola Ligera



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLTB100P	27W	1	\$754.50

### Estación de Temperatura Controlada



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLTCPT	60W	1	\$3,166.40

### Puntas para estaciones de temperatura controlada



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLPTA7	Punta Tipo Destornillador de 1.6x16	1	\$94.80
HWLPTC7	Punta Tipo Destornillador 3.2x16	1	\$94.80
HWLPTD8	Punta Tipo Destornillador 4.8x16	1	\$94.80

### Esponja limpiadora



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLTC205	Esponja limpiadora	1	\$57.40

### Estación de Temperatura Variable



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HWLE551	Estación para líneas de soldo continuo	1	\$3,527.10