

BLUE **FORCE**[®]



RL

**MATERIALES PARA
CONSTRUCCION**

Mayo 2025

ÍNDICE

BROCAS

Brocas AVV 135° M2 SP SAE	1
Juego de 13 Brocas	1
Brocas AAV 135° SP Métricas	1
Brocas Zanco de 1/2	1
Broca Acero HSS Largo 6"	2
Broca al Cobalto	2
Broca para Acero Inoxidable	2
Brocas Profesionales para Concreto	3
Brocas Multimaterial	4
Brocas SDS Plus	5
Brocas para vidrio	5

BROCASIERRAS

Broca Sierra Bi-Metálicas	6
Árbol para Broca Sierra	6

MACHUELOS Y TARRAJAS

Machuelos Semicónicos SAE y MM	7
Juego de 3 machuelos	7
Machuelos NTP	7
Tarrajás Hexagonales SAE y MM	7

EXTRACTORES DE TORNILLOS

Extractores de Tornillos	8
--------------------------	---

BROQUEROS

Broqueros con llave	8
Broqueros de ajuste manual	8
Llaves para broquero	8

LLAVES HEXAGONALES

Llaves Hexagonales Cortas	9
Llaves Hexagonales Largas	9
Llaves Hexagonales Punta Esférica	10
Llaves Hexagonales Torx®	10

INSERTOS Y PUNTAS DE PODER MAGNÉTICAS

Puntas Phillips	10
Puntas Phillips Para Tablaroca	10
Puntas de Poder Phillips	10
Puntas de Poder Planas	10
Puntas Planas	10
Puntas Torx®	11
Puntas de Poder Torx®	11
Puntas de Poder Torx® Con Guía	11
Puntas de Poder Cuadradas	11
Puntas dobles	11
Puntas Hexagonales	11
Puntas de Poder Hexagonales	11
Adaptadores	11
Desarmador de caja lobular	11
Sujetador de puntas magnético	11
Desarmador de bolsillo 4 en 1	11
Sujetadores de puntas de poder de liberación rápida	11
Juego de 32 puntas	11
Puntas Bristol	11

MANDOS PARA DADOS

Matracas	13
Extensión Dual	13
Extensión Flexible	14
Mango Articulado	14
Llave "L" 10"	14
Nudo Universal	14
Adaptador	14

MANDOS DE IMPACTO

Extensión	15
Nudo Universal	15
Adaptador	15

DADOS ESPECIALES

Dados Para Bujía	15
Dado Sensor de Oxígeno	15
Dado Presión Aceite	15

DADOS DE PUNTA

Dados Hexagonales	16
Dados Torx® Hembra	16
Dados Torx®	16

DADOS

1/4"	17
3/8"	17
1/2"	19
3/4"	20
Dado Universal	21
Juegos de Dados	21

DADOS DE IMPACTO

Dados de Impacto 1/2" 6pt	23
Dados de Impacto Largos 1/2" 6pt	23

JUEGO DE HERRAMIENTAS 125 PZAS

Juego de herramientas 125pz	24
-----------------------------	----

JUEGO DE HERRAMIENTAS 22 PIEZAS

Juego de herramientas decorativo 22 piezas	25
---	----

LLAVES MECÁNICAS

Llaves Combinadas Terminado Espejo	26
Llaves Doble Corona 45°	27
Llaves Españolas	27
Juegos de Llaves Combinadas	27

DESARMADORES

Blue Force Basic	28
Blue Force Pro	28

PINZAS

Blue Force Basic	29
Blue Force Pro	29
Pinza de Presión Ajustable	29

REMACHADORAS

Blue Force Basic	30
Blue Force Pro	30
Blue Force de Tuercas	30

HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ

Herramienta Automotriz	31
------------------------	----

BROCAS

- ✓ Punta Split 135°
- ✓ Autocentrabre
- ✓ Acero M2
- ✓ Mejor desempeño
- ✓ Rendimiento industrial



BROCAS PARA METAL RECTAS SAE

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02004	1/64"	10	\$6.90
HBF02008	1/32"	10	\$6.90
HBF02012	3/64	10	\$6.00
HBF02016	1/16"	10	\$6.00
HBF02020	5/64"	10	\$6.90
HBF02024	3/32"	10	\$8.30
HBF02028	7/64"	10	\$9.50
HBF02032	1/8"	10	\$12.80
HBF02036	9/64"	10	\$14.20
HBF02040	5/32"	10	\$17.80
HBF02044	11/64"	10	\$20.40
HBF02048	3/16"	10	\$25.70
HBF02052	13/64"	10	\$28.10
HBF02056	7/32"	10	\$30.70
HBF02060	15/64"	10	\$35.00
HBF02064	1/4"	10	\$43.90
HBF02067	17/64"	10	\$47.70
HBF02071	9/32"	5	\$55.00
HBF02075	19/64"	5	\$60.70
HBF02079	5/16"	10	\$68.20
HBF02083	21/64"	5	\$77.50
HBF02087	11/32"	5	\$88.80
HBF02091	23/64"	5	\$97.20
HBF02095	3/8"	5	\$105.80
HBF02099	25/64"	5	\$122.00
HBF02103	13/32"	5	\$129.60
HBF02107	27/64"	5	\$145.30
HBF02111	7/16"	5	\$164.20
HBF02115	29/64"	5	\$170.10
HBF02119	15/32"	5	\$185.20
HBF02123	31/64"	5	\$201.50
HBF02127	1/2"	5	\$224.30

BROCAS PARA METAL MÉTRICAS

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF03010	1.00 mm	10	\$6.80
HBF03015	1.50 mm	10	\$6.80
HBF03020	2.00 mm	10	\$7.50
HBF03023	2.25 mm	10	\$9.20
HBF03025	2.50 mm	10	\$9.20
HBF03030	3.00 mm	10	\$17.10
HBF03033	3.25 mm	10	\$17.10
HBF03035	3.50 mm	10	\$18.20
HBF03040	4.00 mm	10	\$21.10
HBF03043	4.25 mm	10	\$25.20
HBF03045	4.50 mm	10	\$25.20
HBF03050	5.00 mm	10	\$29.70
HBF03055	5.50 mm	10	\$34.00
HBF03060	6.00 mm	10	\$43.50
HBF03065	6.50 mm	10	\$46.70
HBF03070	7.00 mm	10	\$58.50
HBF03080	8.00 mm	10	\$77.60
HBF03090	9.00 mm	5	\$97.90
HBF03100	10.00 mm	5	\$126.20
HBF03120	12.00 mm	5	\$200.70

JUEGO DE 13 BROCAS

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02313	1/16"	1	\$280.40
	11/64"		
	5/64"		
	3/16"		
	3/32"		
	13/64"		
	7/64"		
7/32"			
1/8"			
15/64"			
9/64"			
1/4"			
5/32"			



BROCAS ZANCO DE 1/2"

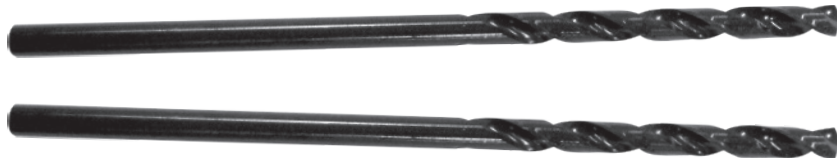
Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02335	17/32"	1	\$284.30
HBF02343	9/16"	1	\$311.40
HBF02358	5/8"	1	\$369.30
HBF02367	21/32"	1	\$400.10
HBF02375	11/16"	1	\$432.20
HBF02390	3/4"	1	\$500.00
HBF02406	13/16"	1	\$524.90
HBF02422	7/8"	1	\$596.10
HBF02438	15/16"	1	\$671.80
HBF02454	1"	1	\$752.00
HBF02486	1.1/8"	1	\$957.10
HBF02518	1.1/4"	1	\$1,207.60



BROCAS

BROCA ACERO HSS LARGO 6"

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02216	1/16"	1	\$45.20
HBF02224	3/32"	1	\$45.20
HBF02232	1/8"	1	\$51.60
HBF02236	9/64"	1	\$53.90
HBF02240	5/32"	1	\$53.90
HBF02248	3/16"	1	\$65.40
HBF02256	7/32"	1	\$78.50
HBF02264	1/4"	1	\$94.60
HBF02279	5/16"	1	\$115.60
HBF02295	3/8"	1	\$202.30



- ✓ Punta 135° Autocentrable
- ✓ Acero M2



BROCA AL COBALTO

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02616	1/16"	1	\$19.90
HBF02624	3/32"	1	\$21.90
HBF02632	1/8"	1	\$25.80
HBF02640	5/32"	1	\$31.90
HBF02648	3/16"	1	\$39.90
HBF02656	7/32"	1	\$52.60
HBF02664	1/4"	1	\$72.30
HBF02679	5/16"	1	\$112.70
HBF02695	3/8"	1	\$170.50
HBF02727	1/2"	1	\$353.00



- ✓ Punta 135° Autocentrable
- ✓ Acero M35
- ✓ 5% Cobalto
- ✓ Especial para Materiales Duros



BROCA PARA ACERO INOXIDABLE

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF02716	1/16"	1	\$27.60
HBF02724	3/32"	1	\$30.40
HBF02732	1/8"	1	\$35.80
HBF02740	5/32"	1	\$44.20
HBF02748	3/16"	1	\$55.20
HBF02756	7/32"	1	\$73.00
HBF02764	1/4"	1	\$100.10
HBF02779	5/16"	1	\$156.20
HBF02795	3/8"	1	\$236.20
HBF02827	1/2"	1	\$489.10



- ✓ Punta 135° Autocentrable
- ✓ Acero M42
- ✓ 8% Cobalto
- ✓ Ángulo de la Flauta más abierto para mayor desplazamiento de material



BROCAS

BROCAS PROFESIONALES PARA CONCRETO



Soldadura especial de mayor resistencia



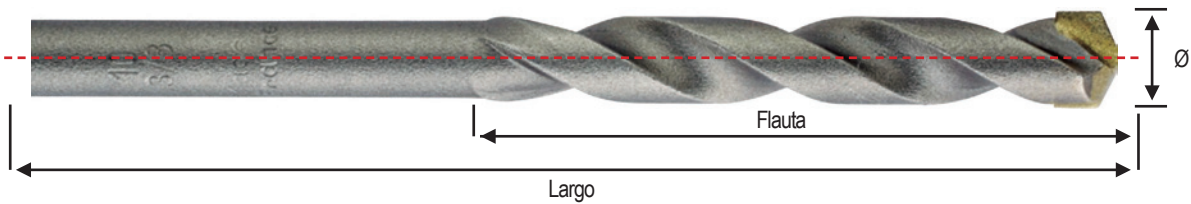
Punta rectangular de tungsteno de alto grado



Flauta larga y profunda



Acabado granallado



Clave	Descripción	Zanco	Diámetro	Flauta	Largo	Empaque	Precio Unitario
HBF0603075	1/8 x 3"	Recto	1/8"	1.3/4"	3"	10	\$17.60
HBF0604075	5/32 x 3"	Recto	5/32"	1.3/4"	3"	10	\$17.70
HBF0605100	3/16 x 4"	Recto	3/16"	2"	4"	10	\$17.90
HBF0605150	3/16 x 6"	Recto	3/16"	3.1/2"	6"	10	\$24.70
HBF0606100	1/4 x 4"	Recto	1/4"	2"	4"	10	\$17.90
HBF0606150	1/4 x 6"	Recto	1/4"	3.1/2"	6"	10	\$26.50
HBF0606305	1/4 x 12"	Recto	1/4"	6.1/2"	12"	10	\$63.30
HBF0606460	1/4 x 18"	Recto	1/4"	13"	18"	5	\$158.60
HBF0606610	1/4 x 24"	Recto	1/4"	18"	24"	5	\$208.90
HBF0608100	5/16 x 4"	Recto	5/16"	2"	4"	10	\$29.50
HBF0608150	5/16 x 6"	Recto	5/16"	3.1/2"	6"	10	\$35.40
HBF0608305	5/16 x 12"	Recto	5/16"	6.1/2"	12"	10	\$75.40
HBF0608460	5/16 x 18"	Recto	5/16"	13"	18"	5	\$172.40
HBF0608610	5/16 x 24"	Recto	5/16"	18"	24"	5	\$220.20
HBF0610100	3/8 x 4"	Recto	3/8"	2"	4"	10	\$33.30
HBF0610150	3/8 x 6"	Recto	3/8"	3.1/2"	6"	10	\$47.60
HBF0610305	3/8 x 12"	Recto	3/8"	6.1/2"	12"	10	\$91.20
HBF0610460	3/8 x 18"	Recto	3/8"	13"	18"	5	\$226.50
HBF0610610	3/8 x 24"	Recto	3/8"	18"	24"	3	\$432.60
HBF0613150	1/2 x 6"	3/8"	1/2"	3.1/2"	6"	5	\$64.80
HBF0613305	1/2 x 12"	3/8"	1/2"	6.1/2"	12"	10	\$123.50
HBF0613460	1/2 x 18"	3/8"	1/2"	13"	18"	5	\$233.80
HBF0613610	1/2 x 24"	3/8"	1/2"	18"	24"	5	\$278.40
HBF0616150	5/8 x 6"	1/2"	5/8"	3.1/2"	6"	5	\$106.60
HBF0616305	5/8 x 12"	1/2"	5/8"	6.1/2"	12"	5	\$155.80
HBF0616610	5/8 x 24"	1/2"	5/8"	18"	24"	3	\$289.90
HBF0619150	3/4 x 6"	1/2"	3/4"	3.1/2"	6"	5	\$330.60
HBF0619305	3/4 x 12"	1/2"	3/4"	6.1/2"	12"	5	\$400.90
HBF0622150	7/8 x 6"	1/2"	7/8"	3.1/2"	6"	5	\$434.20
HBF0622305	7/8 x 12"	1/2"	7/8"	8"	12"	5	\$607.20
HBF0625150	1" x 6"	1/2"	1"	3.1/2"	6"	3	\$456.60
HBF0625305	1" X 12"	1/2"	1"	8"	12"	3	\$516.60

BROCAS

MULTIMATERIAL

Para uso en:



Concreto



Madera



Ladrillo



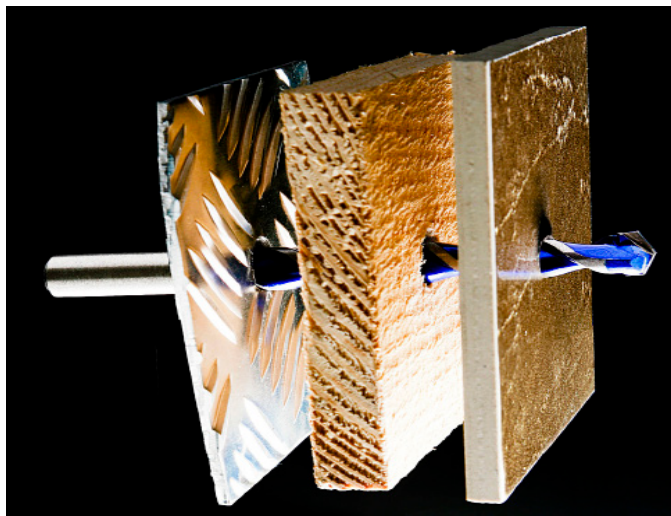
Cerámica
Azulejo



Aleación
de acero



Compuesto



Características

- ✓ Penetración fácil
- ✓ Perfora sin dificultad materiales amontonados
- ✓ Muesca de centrado
- ✓ Corte en forma de S
- ✓ Afilado en 4 facetas
- ✓ Punta de placa de carburo a 118°



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF0653064	1/8" x 2.1/2"	1	\$89.80
HBF0654076	5/32" x 3"	1	\$91.20
HBF0655089	3/16" x 3.1/2"	1	\$92.60
HBF0655152	3/16" x 6"	1	\$158.00
HBF0656102	1/4" x 4"	1	\$108.90
HBF0656152	1/4" x 6"	1	\$170.70
HBF0656254	1/4" x 10"	1	\$271.00
HBF0658114	5/16" x 4.1/2"	1	\$121.20
HBF0658254	5/16" x 10"	1	\$346.60
HBF0660114	3/8" x 4.1/2"	1	\$161.30
HBF0660305	3/8" x 12"	1	\$378.10
HBF0663152	1/2" x 6"	1	\$232.80
HBF0663305	1/2" x 12"	1	\$423.00
HBF0666152	5/8" x 6"	1	\$404.30
HBF0655	Juego de 5 pz 1/8" x 2.1/2" · 3/16" x 3.1/2" 1/4" x 4" · 5/16" x 4.1/2" 3/8" x 4.1/2"	1	\$508.10

BROCAS

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF080610	1/4 x 4"	1	\$34.80
HBF080615	1/4 x 6"	1	\$39.70
HBF080620	1/4 x 8"	1	\$45.30
HBF080625	1/4 x 10"	1	\$51.80
HBF080630	1/4 x 12"	1	\$55.80
HBF080810	5/16 x 4"	1	\$42.90
HBF080815	5/16 x 6"	1	\$47.70
HBF080820	5/16 x 8"	1	\$53.40
HBF080830	5/16 x 12"	1	\$62.30
HBF081015	3/8 x 6"	1	\$55.00
HBF081025	3/8 x 10"	1	\$66.40
HBF081030	3/8 x 12"	1	\$70.40
HBF081046	3/8 x 18"	1	\$89.00
HBF081315	1/2 x 6"	1	\$74.40
HBF081325	1/2 x 10"	1	\$89.00
HBF081330	1/2 x 12"	1	\$93.90
HBF081346	1/2 x 18"	1	\$110.90
HBF081615	5/8 x 6"	1	\$114.10
HBF081620	5/8 x 8"	1	\$123.00
HBF081630	5/8 x 12"	1	\$142.40
HBF081646	5/8 x 18"	1	\$169.90
HBF081920	3/4 x 8"	1	\$163.50
HBF081930	3/4 x 12"	1	\$191.00
HBF081946	3/4 x 18"	1	\$223.30
HBF082230	7/8 x 12"	1	\$263.80
HBF082246	7/8 x 18"	1	\$315.60
HBF082530	1" x 12"	1	\$345.50
HBF082546	1" x 18"	1	\$404.60

BROCA SDS PLUS

✓ Con doble punta de Carburo en

Más Rápidas, Mayor Duración y Mejor Desempeño.



BROCAS PARA VIDRIO

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF0720	1/8"	5	\$22.60
HBF0721	3/16"	5	\$29.50
HBF0722	1/4"	5	\$38.00
HBF0723	5/16"	5	\$48.20
HBF0724	3/8"	5	\$54.90
HBF0725	1/2"	5	\$82.00



BROCA SIERRA / ÁRBOL PARA BROCA SIERRA

BROCA SIERRA BI-METÁLICA

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF085014	9/16"	1	\$50.80
HBF085016	5/8"	1	\$56.40
HBF085019	3/4"	1	\$67.70
HBF085022	7/8"	1	\$79.00
HBF085025	1"	1	\$90.20
HBF085029	1.1/8"	1	\$101.50
HBF085032	1.1/4"	1	\$112.80
HBF085035	1.3/8"	1	\$124.10
HBF085038	1.1/2"	1	\$135.40
HBF085041	1.5/8"	1	\$146.60
HBF085044	1.3/4"	1	\$157.90
HBF085048	1.7/8"	1	\$169.20
HBF085051	2"	1	\$180.50
HBF085054	2.1/8"	1	\$191.80
HBF085057	2.1/4"	1	\$203.00
HBF085060	2.3/8"	1	\$214.30
HBF085063	2.1/2"	1	\$225.60
HBF085067	2.5/8"	1	\$236.90
HBF085070	2.3/4"	1	\$248.20
HBF085073	2.7/8"	1	\$259.40
HBF085076	3"	1	\$270.70
HBF085089	3.1/2"	1	\$315.90
HBF085101	4"	1	\$361.00



ÁRBOL PARA BROCA SIERRA

Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF085001	3/8" - 9/16" a 1.3/16"	1	\$85.00
HBF085002	3/8" - 1.1/4" a 6"	1	\$146.80
HBF085003	7/16" - 9/16" a 1.3/16"	1	\$85.00
HBF085004	7/16" - 1.1/4" a 6"	1	\$146.80



MACHUELOS Y TARRAJAS

MACHUELOS SEMICÓNICOS FRACCIONALES

Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF04432	1/8" - 40 NS	10	\$30.80
HBF04433	1/8" - 44 NS	10	\$30.80
HBF04440	5/32" - 32 NS	10	\$30.80
HBF04448	3/16" - 24 NS	10	\$29.30
HBF04449	3/16" - 32 NS	10	\$29.30
HBF04464	1/4" - 20 NC	10	\$29.30
HBF04465	1/4" - 28 NF	10	\$29.30
HBF04480	5/16" - 18 NC	10	\$40.60
HBF04481	5/16" - 24 NF	10	\$40.60
HBF04495	3/8" - 16 NC	10	\$45.10
HBF04496	3/8" - 24 NF	10	\$45.10
HBF04511	7/16" - 14 NC	5	\$49.60
HBF04512	7/16" - 20 NF	10	\$49.60
HBF04527	1/2" - 13 NC	10	\$54.10
HBF04528	1/2" - 20 NF	10	\$54.10
HBF04543	9/16" - 12 NC	5	\$58.60
HBF04544	9/16" - 18NF	5	\$58.60
HBF04559	5/8" - 11 NC	5	\$67.70
HBF04560	5/8" - 18 NF	5	\$67.70
HBF04590	3/4" - 10 NC	5	\$90.20
HBF04591	3/4" - 16 NF	5	\$90.20
HBF04622	7/8" - 9 NC	5	\$112.80
HBF04623	7/8" - 14 NF	2	\$112.80
HBF04625	1" - 8 NC	1	\$145.60
HBF04626	1" - 12 NF	1	\$145.60
HBF04627	1" - 14 NS	1	\$145.60

MACHUELOS N.P.T.

Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF05532	1/8" - 27	10	\$82.00
HBF05564	1/4" - 18	5	\$114.80
HBF05595	3/8" - 18	5	\$194.80
HBF05627	1/2" - 14	1	\$282.90
HBF05691	3/4" - 14	1	\$436.70
HBF05754	1" - 11.1/2	1	\$615.10

MACHUELOS SEMICÓNICOS NUMÉRICOS

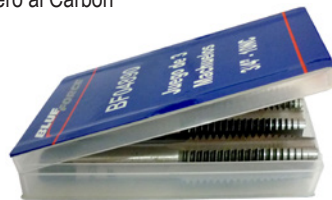
Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF04328	# 4-40 NC	10	\$19.30
HBF04332	# 5 - 40 NC	10	\$19.30
HBF04335	# 6 - 32 NC	10	\$19.30
HBF04342	# 8 - 32 NC	10	\$22.60
HBF04348	# 10 - 24 NC	10	\$24.60
HBF04349	# 10 - 32 NF.	10	\$24.60
HBF04355	# 12 - 24 NC	10	\$24.60

JUEGO DE 3 MACHUELOS

Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF04732	1/8" - 40 NS	1 / 3	\$92.30
HBF04740	5/32" - 32 NS	1 / 3	\$92.30
HBF04764	1/4" - 20 NC	1 / 3	\$90.20
HBF04780	5/16" - 18 NC	1 / 3	\$125.10
HBF04795	3/8" - 16 NC	1 / 3	\$138.40
HBF04827	1/2" - 13 NC	1 / 3	\$167.10
HBF04859	5/8" - 11 NC	1 / 3	\$207.10
HBF04890	3/4" - 10 NC	1 / 3	\$276.80

TARRAJA HEXAGONAL 1" - FRACCIONAL

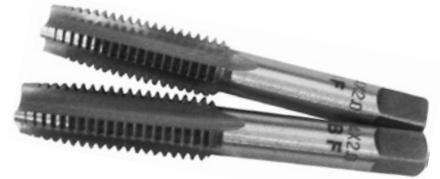
Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF05248	3/16" - 24 NS	1	\$55.50
HBF05264	1/4" - 20 NC	1	\$55.50
HBF05265	1/4" - 28 NF	1	\$55.50
HBF05280	5/16" - 18 NC	1	\$55.50
HBF05281	5/16" - 24 NF	1	\$55.50
HBF05295	3/8" - 16 NC	1	\$55.50
HBF05296	3/8" - 24 NF	1	\$55.50
HBF05311	7/16" - 14 NC	1	\$55.50
HBF05312	7/16" - 20 NF	1	\$55.50
HBF05327	1/2" - 13 NC	1	\$55.50
HBF05328	1/2" - 20 NF	1	\$55.50

MACHUELOS SEMICÓNICOS MÉTRICOS

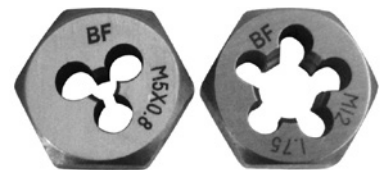
Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF04030	M3.0 - 0.50	10	\$19.10
HBF04040	M4.0 - 0.70	10	\$22.60
HBF04050	M5.0 - 0.80	10	\$24.60
HBF04060	M6.0 - 1.00	10	\$27.10
HBF04070	M7.0 - 1.00	10	\$40.60
HBF04080	M8.0 - 1.00	10	\$40.60
HBF04081	M8.0 - 1.25	10	\$40.60
HBF04090	M9.0 - 1.25	10	\$45.10
HBF04100	M10.0 - 1.00	10	\$45.10
HBF04101	M10.0 - 1.25	5	\$45.10
HBF04102	M10.0 - 1.50	10	\$45.10
HBF04110	M11.0 - 1.50	10	\$49.60
HBF04120	M12.0 - 1.25	10	\$49.60
HBF04121	M12.0 - 1.50	10	\$49.60
HBF04122	M12.0 - 1.75	10	\$49.60
HBF04140	M14.0 - 1.25	5	\$58.40
HBF04141	M14.0 - 1.50	5	\$58.40
HBF04142	M14.0 - 2.00	5	\$58.30
HBF04160	M16.0 - 1.50	5	\$67.70
HBF04161	M16.0 - 2.00	5	\$67.70
HBF04180	M18.0 - 1.50	5	\$81.20
HBF04181	M18.0 - 2.50	5	\$81.20
HBF04200	M20.0 - 2.50	1	\$97.00
HBF04220	M22.0 - 1.50	2	\$97.00
HBF04240	M24.0 - 3.00	2	\$135.30

TARRAJA HEXAGONAL 1" - MÉTRICA

Acero al Carbón



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF05030	M3 - 0.50	1	\$55.50
HBF05040	M4 - 0.70	1	\$55.50
HBF05050	M5 - 0.80	1	\$55.50
HBF05060	M6 - 1.00	1	\$55.50
HBF05080	M8 - 1.25	1	\$55.50
HBF05101	M10 - 1.25	1	\$55.50
HBF05102	M10 - 1.50	1	\$55.50
HBF05121	M12 - 1.50	1	\$55.50
HBF05122	M12 - 1.75	1	\$55.50

EXTRACTORES DE TORNILLOS

Diseño helicoidal en sentido izquierdo para mayor fuerza de agarre.



EXTRACTORES DE TORNILLOS

Clave	Descripción	Broca Recomendada	Extrae Pernos y Tornillos	Empaque	Precio Unitario
HBF0701	EX - 1	5/64"	3/32" - 5/32", 2.5mm - 4mm, No.3 - No.6	5	\$14.20
HBF0702	EX - 2	7/64"	5/32" - 7/32", 4mm - 6mm, No.6 - No.12	5	\$16.40
HBF0703	EX - 3	5/32"	7/32" - 9/32", 6mm - 8mm, No.12	5	\$20.10
HBF0704	EX - 4	1/4"	9/32" - 3/8", 1/8" NPT - 1/8" BSP, 8mm - 10mm	5	\$30.70
HBF0705	EX - 5	19/64"	3/8" - 5/8", 1/4" NPT - 1/4" BSP, 10mm - 16mm	5	\$35.80
HBF0706	EX - 6	13/32"	5/8" - 7/8", 3/8" NPT - 3/8" BSP, 16mm - 22mm	1	\$95.70
HBF0707	EX - 7	17/32"	7/8" - 1.1/8", 1/2" NPT - 1/2" BSP, 22m - 27mm	1	\$141.30
HBF0708	EX - 8	13/16"	1.1/8" - 1.3/8", 3/4" NPT - 3/4" BSP, 27mm - 36mm	1	\$174.00

- ✓ **Aplicación:** Metales duros, tornillos de aleación, pernos, clavijas y conectores.
- ✓ **Consejo de Uso:** Perfore un agujero en la parte roscada del tornillo a extraer. Perfore lo suficiente, de manera que el extractor agarre bien, sin alcanzar el fondo del tornillo. Inserte el extractor y gire con una llave o maneral.

JUEGOS DE EXTRACTORES

Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF0715	5 pzs (Ext-1, Ext-2, Ext-3, Ext-4, Ext-5,)	1	\$121.20
HBF0716	6 pzs (Ext-1, Ext-2, Ext-3, Ext-4, Ext-5, Ext-6,)	1	\$225.90
HBF0718	8 pzs (Ext-1, Ext-2, Ext-3, Ext-4, Ext-5, Ext-6, Ext-7, Ext-8,)	1	\$518.00



BROQUEROS



BROQUEROS CON LLAVE

Clave	Cuerda	Apertura	E	Precio Unitario
*HBFJ3510	3/8" - 24 UNF	0.8 - 10 mm	1	\$82.10

BROQUEROS DE AJUSTE MANUAL

Clave	Cuerda	Apertura	E	Precio Unitario
HBFJ1510	3/8" - 24 UNF	0.8 - 10 mm	1	\$82.80

LLAVES PARA BROQUERO

Clave	Descripción	Uso	E	Precio Unitario
*HBFJ010	3/8" (10 mm)	Taladro Manual	1	\$21.60

LLAVES HEXAGONALES



Torx®

Punta Esférica

Hexagonal



Encaje en ángulo

Las llaves con punta esférica pueden ser utilizadas con una inclinación de hasta 25° en relación al centro del tornillo o prisionero.



Ajuste exacto

El borde con chaflán, permite un encaje perfecto, entre la llave y el tornillo o prisionero.



Encaje maquinado

Mayor precisión y encaje sin holguras

LLAVES HEXAGONALES CORTAS SAE



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10011	0.050	10	\$2.90
HBF10012	1/16"	10	\$3.40
HBF10013	5/64"	10	\$4.00
HBF10014	3/32"	10	\$4.10
HBF10015	7/64"	10	\$5.00
HBF10016	1/8"	10	\$5.00
HBF10017	9/64"	10	\$6.10
HBF10018	5/32"	10	\$6.60
HBF10019	3/16"	10	\$7.40
HBF10020	7/32"	10	\$8.60
HBF10021	1/4"	10	\$11.00
HBF10022	5/16"	10	\$16.70
HBF10023	3/8"	10	\$27.40
HBF10024	7/16"	10	\$51.60
HBF10025	1/2"	10	\$73.80
HBF10026	9/16"	10	\$98.40
HBF10027	5/8"	10	\$128.20

LLAVES HEXAGONALES CORTAS MM



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10050	M1.5	10	\$3.10
HBF10051	M2	10	\$4.00
HBF10052	M2.5	10	\$4.30
HBF10053	M3	10	\$5.20
HBF10054	M4	10	\$6.60
HBF10055	M5	10	\$8.40
HBF10056	M6	10	\$10.90
HBF10057	M7	10	\$14.60
HBF10058	M8	10	\$17.80
HBF10060	M10	10	\$30.70
HBF10062	M12	10	\$54.70
HBF10064	M14	10	\$92.30
HBF10067	M17	10	\$147.70
HBF10069	M19	10	\$183.50

LLAVES HEXAGONALES LARGAS MM



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10150	M1.5	5	\$3.00
HBF10151	M2	5	\$4.10
HBF10152	M2.5	5	\$4.50
HBF10153	M3	5	\$5.90
HBF10154	M4	5	\$8.90
HBF10155	M5	5	\$10.40
HBF10156	M6	5	\$11.90
HBF10157	M7	5	\$16.40
HBF10158	M8	1	\$21.50
HBF10160	M10	1	\$41.50
HBF10162	M12	1	\$81.40
HBF10164	M14	1	\$111.20

LLAVES HEXAGONALES LARGAS SAE



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10112	1/16"	5	\$4.70
HBF10113	5/64"	5	\$5.40
HBF10114	3/32"	5	\$5.60
HBF10115	7/64"	5	\$6.30
HBF10116	1/8"	5	\$8.10
HBF10117	9/64"	5	\$9.10
HBF10118	5/32"	5	\$9.30
HBF10119	3/16"	5	\$10.10
HBF10120	7/32"	5	\$10.30
HBF10121	1/4"	5	\$14.20
HBF10122	5/16"	1	\$31.10
HBF10123	3/8"	1	\$41.60

LLAVES HEXAGONALES

LLAVES HEXAGONALES PUNTA ESFÉRICA SAE



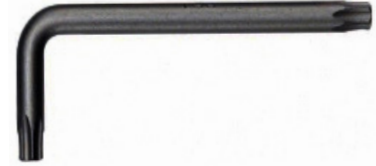
Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10211	0.05"	5	\$4.40
HBF10212	1/16"	5	\$5.30
HBF10213	5/64"	5	\$6.20
HBF10214	3/32"	5	\$6.50
HBF10215	7/64"	5	\$7.70
HBF10216	1/8"	5	\$8.50
HBF10217	9/64"	5	\$9.40
HBF10218	5/32"	5	\$10.20
HBF10219	3/16"	5	\$12.50
HBF10220	7/32"	5	\$12.80
*HBF10221	1/4"	5	\$14.40
HBF10222	5/16"	5	\$26.80
HBF10223	3/8"	5	\$42.60

LLAVES HEXAGONALES PUNTA ESFÉRICA MM



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF10250	M1.5	5	\$4.80
HBF10251	M2	5	\$6.20
HBF10252	M2.5	5	\$6.60
HBF10253	M3	5	\$8.90
HBF10254	M4	5	\$9.50
HBF10255	M5	5	\$12.90
HBF10256	M6	5	\$14.80
HBF10257	M8	5	\$26.80
HBF10258	M10	5	\$47.70
HBF10259	M12	5	\$77.60

LLAVES HEXAGONALES TORX®



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
*HBF10306	T06	5	\$12.50
HBF10308	T08	5	\$6.60
HBF10309	T09	5	\$8.60
HBF10310	T10	5	\$8.90
HBF10315	T15	5	\$11.10
HBF10320	T20	5	\$13.30
HBF10325	T25	5	\$14.10
HBF10327	T27	5	\$15.50
HBF10330	T30	5	\$16.60
HBF10340	T40	5	\$20.00
HBF10345	T45	5	\$29.20
HBF10350	T50	5	\$39.30
*HBF10360	T60	5	\$58.90

INSERTOS Y PUNTAS DE PODER MAGNÉTICAS

PUNTAS PHILLIPS



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12011	PH# 1 / 25 mm	10	\$4.40
HBF12012	PH# 2 / 25 mm	10	\$4.40
HBF12013	PH# 3 / 25 mm	10	\$4.40
HBF12015	PH# 2 / 40 mm	10	\$6.70
HBF12016	PH# 3 / 40 mm	10	\$6.10

PUNTAS DE PODER PHILLIPS



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12031	PH# 1 - 50 mm	10	\$7.90
HBF12032	PH# 2 - 50 mm	10	\$7.90
HBF12033	PH# 3 - 50 mm	10	\$7.90
HBF12034	PH# 1 - 70 mm	10	\$9.90
HBF12035	PH# 2 - 70 mm	10	\$10.90
HBF12036	PH# 3 - 70 mm	10	\$10.90

PUNTAS PLANAS



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12110	3-4 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12111	4-5 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12112	6-8 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12113	8-10 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12114	10-12 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12115	12-14 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12116	14-16 - 25 mm	10	\$7.60

PUNTAS PHILLIPS PARA TABLAROCA



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12021	PH# 2 / 25 mm	10	\$14.40

PUNTAS DE PODER PLANAS



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12120	3-4 / 50 mm	10	\$7.20
HBF12121	4-5 / 50 mm	10	\$7.90
HBF12122	6-8 / 50 mm	10	\$7.90
HBF12123	8-10 / 50 mm	10	\$9.10
HBF12124	10-12 / 50 mm	10	\$9.10
HBF12125	12-14 / 50 mm	10	\$10.20

PUNTAS DE PODER CUADRADAS



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12271	S1 - 50 mm	10	\$4.90
HBF12272	S2 - 50 mm	10	\$4.90

INSERTOS Y PUNTAS DE PODER MAGNÉTICAS

PUNTAS DE PODER TORX®



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12210	T 6 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12211	T 7 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12212	T 8 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12213	T 9 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12214	T10 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12215	T15 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12216	T20 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12217	T25 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12218	T27 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12219	T30 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12220	T40 - 25 mm	10	\$4.40
HBF12221	T45 - 25 mm	10	\$8.90
HBF12222	T50 - 25 mm	10	\$8.80

PUNTAS DE PODER TORX®



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12230	T6 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12231	T7 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12232	T8 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12233	T9 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12234	T10 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12235	T15 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12236	T20 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12237	T25 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12238	T27 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12239	T30 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12240	T40 - 50 mm	5	\$7.90

PUNTAS DE PODER TORX® CON GUÍA



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12252	T9 - 25 mm	10	\$6.10
HBF12253	T10 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12254	T15 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12255	T20 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12256	T25 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12257	T27 - 25 mm	10	\$7.20
HBF12258	T30 - 25 mm	10	\$6.10
HBF12259	T40 - 25 mm	10	\$7.20

PUNTAS DOBLES



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12351	PH#2 / PL 8-10 / 45 mm	10	\$10.70
HBF12352	PH#2 / PL 8-10 / 60 mm	10	\$17.80

PUNTAS HEXAGONALES



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12310	1/16" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12311	5/64" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12312	3/32" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12313	7/64" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12314	1/8" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12315	9/64" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12316	5/32" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12317	3/16" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12318	7/32" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12319	1/4" - 25 mm	10	\$4.60
HBF12323	M3 - 25 mm	10	\$4.60
HBF12324	M4 - 25 mm	10	\$4.60
HBF12325	M5 - 25 mm	10	\$4.60
HBF12326	M6 - 25 mm	10	\$4.60
HBF12328	M8 - 25 mm	10	\$4.60

PUNTAS DE PODER HEXAGONALES



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12330	1/16" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12331	5/64" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12332	3/32" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12333	7/64" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12334	1/8" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12335	9/64" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12336	5/32" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12337	3/16" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12338	7/32" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12339	1/4" - 50 mm	5	\$7.90
HBF12343	M3 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12344	M4 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12345	M5 - 50 mm	5	\$7.90
HBF12346	M6 - 50 mm	5	\$7.90

DESARMADOR DE CAJA LOBULAR MAGNÉTICO



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12431	1/4" x 1.3/4"	10	\$19.10
HBF12432	5/16" x 1.3/4"	10	\$19.10
HBF12433	3/8" x 1.3/4"	10	\$19.90
HBF12434	7/16" x 1.3/4"	10	\$19.90
HBF12448	8 mm x 1.3/4"	10	\$19.10
HBF12450	10 mm x 1.3/4"	10	\$19.90
HBF12452	12 mm x 1.3/4"	10	\$23.00
HBF12441	1/4" x 2.9/16"	10	\$26.10
HBF12442	5/16" x 2.9/16"	10	\$26.10
HBF12443	3/8" x 2.9/16"	10	\$26.10
HBF12444	7/16" x 2.9/16"	10	\$26.10

SUJETADOR DE PUNTAS MAGNÉTICO



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12421	1/4" x 75 mm	10	\$72.30

ADAPTADORES



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12411	1/4" ● - 1/4" ■ - 50 mm	10	\$9.60
HBF12414	1/4" ● - 3/8" ■ - 50 mm	10	\$13.90
HBF12417	1/4" ● - 1/2" ■ - 50 mm	10	\$24.20

INSERTOS Y PUNTAS DE PODER MAGNÉTICAS

SUJETADORES DE PUNTAS DE PODER DE LIBERACIÓN RÁPIDA



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF12422	1/4"	1	\$84.30

PUNTAS BRISTOL



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF64008	B8	\$70.80
HBF64010	B10	\$95.00
HBF64012	B12	\$106.60
HBF64014	B14	\$119.10
HBF64016	B16	\$150.80

JUEGO DE 32 PUNTAS

Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF12462	<ul style="list-style-type: none"> ⊕ PH1, PH2 (3), PH3, PH2G (2) ⊕ PZ1, PZ2 (3), PZ3 ⊕ T10, T15 (3), T20 (3), T25 (2), T27, T30 4.5, 5.5 ⊖ H3, H4, H5, H6 ⊖ Adaptador 1/4" ⊖ Sujetador de puntas de poder de liberación rápida ⊖ Adaptador para Puntas 1/4" 	\$163.10



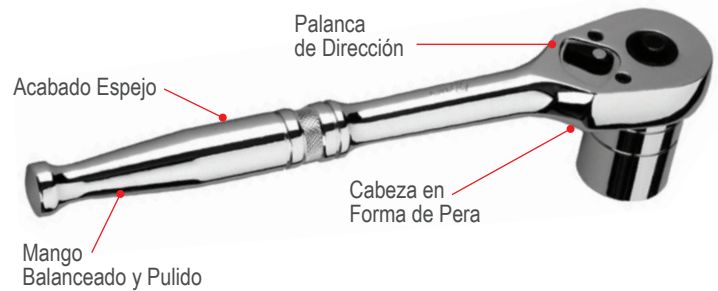
- Acero S2
- Fosfato de Zinc
- Estuche plástico resistente con clip

MANDOS PARA DADOS

MATRACA CABEZA DE PERA DE LIBERACIÓN RÁPIDA

✓ Matracas con 45 dientes Cabeza Angosta

Clave	Descripción	Longitud Total	Precio Unitario
HBF20201	1/4"	5.63"	\$416.60
HBF22201	3/8"	7.87"	\$492.00
HBF24201	1/2"	9.6"	\$599.00



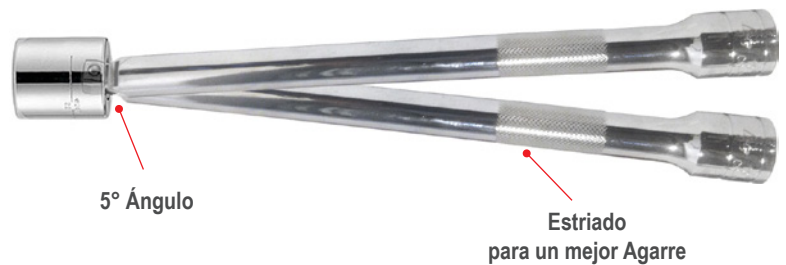
MATRACA ERGONÓMICA DE LIBERACIÓN RÁPIDA

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20203	1/4"	\$280.30
HBF22203	3/8"	\$368.00
HBF24203	1/2"	\$457.00



EXTENSIÓN DUAL

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20403	1/4" largo 3"	\$66.50
HBF22403	3/8" largo 3"	\$79.40
HBF22406	3/8" largo 6"	\$96.40
HBF22410	3/8" largo 10"	\$133.00
HBF24403	1/2" largo de 3"	\$100.00
HBF24405	1/2" largo de 5"	\$123.00
HBF24410	1/2" largo de 10"	\$179.00



MANDOS PARA DADOS

EXTENSIÓN FLEXIBLE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22510	3/8" largo 8"	\$117.00

MANGO ARTICULADO



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22301	3/8" x 8"	\$242.00
HBF24301	1/2" x 15"	\$405.00
HBF24318	1/2" x 18"	\$455.00

LLAVE "L"

Largo 10" (25 cm)



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24710	1/2"	\$168.00

NUDO UNIVERSAL



Clave	Descripción	Peso (lbs)	Precio Unitario
HBF20601	1/4"	0.044	\$72.60
HBF22601	3/8"	0.132	\$101.80
HBF24601	1/2"	0.319	\$137.00

ADAPTADOR



Clave	Descripción	Peso (lbs)	Precio Unitario
HBF20501	1/4" H x 3/8" M	0.044	\$43.40
HBF22501	3/8" H x 1/4" M	0.015	\$40.00
HBF22502	3/8" H x 1/2" M	0.046	\$56.30
HBF24501	1/2" H x 3/8" M	0.110	\$58.40
HBF20502	1/2" H x 3/4" M	0.440	\$149.00
HBF26501	3/4" H x 1/2" M	0.725	\$214.00

MANDOS DE IMPACTO 1/2"

EXTENSIÓN DE IMPACTO



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24413	1/2" x 3"	\$135.00
HBF24416	1/2" x 6"	\$193.00
HBF24420	1/2" x 10"	\$264.00

NUDO UNIVERSAL



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24602	1/2"	\$292.00

DADOS ESPECIALES

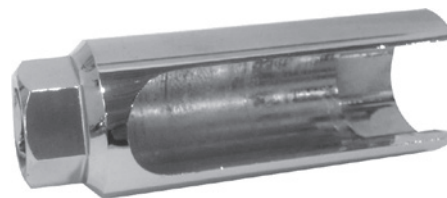
DADOS PARA BUJÍA

Clave	Descripción	Medida de llave	Precio Unitario
HBF23016	5/8" - Mando 3/8"	3/4"	\$68.60
HBF23021	13/16" - Mando 3/8"	7/8"	\$81.50
HBF25016	5/8" - Mando 1/2"	13/16"	\$71.30
HBF25021	13/16" - Mando 1/2"	15/16"	\$82.10



DADO SENSOR OXÍGENO

Clave	Descripción	Medida de llave	Precio Unitario
HBF03259	Largo: 3.5" Profundidad: 3"	7/8"	\$307.00



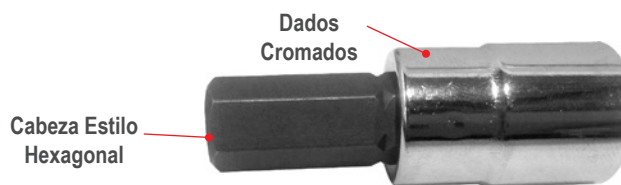
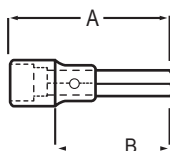
DADO PRESIÓN ACEITE

Clave	Descripción	Medida de llave	Precio Unitario
HBF02569	Largo: 3" Profundidad: 2.5"	15/16"	\$207.00



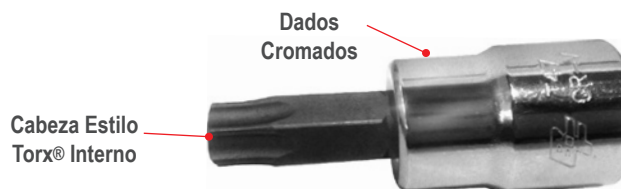
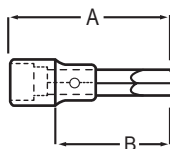
DADOS DE PUNTA

DADOS HEXAGONALES



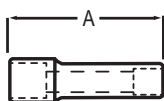
SAE						
Clave	Medida	Mando	Largo Total A	Largo de Punta B	Precio Unitario	
HBF21103	1/8"	1/4"	1"	5/8"	\$41.40	
HBF21104	5/32"	1/4"	1"	5/8"	\$41.40	
HBF21106	1/4"	1/4"	1"	5/8"	\$41.40	
HBF23108	5/16"	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60	
HBF23109	3/8"	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$60.40	
MÉTRICOS						
HBF21303	3 mm	1/4"	38 mm	19 mm	\$41.40	
HBF21304	4 mm	1/4"	38 mm	19 mm	\$41.40	
HBF21305	5 mm	1/4"	38 mm	19 mm	\$41.40	
HBF21306	6 mm	1/4"	38 mm	19 mm	\$41.40	
HBF23307	7 mm	3/8"	48 mm	26 mm	\$54.30	
HBF23308	8 mm	3/8"	48 mm	26 mm	\$55.00	
HBF23310	10 mm	3/8"	48 mm	26 mm	\$61.10	
HBF23312	12 mm	3/8"	48 mm	26 mm	\$73.30	

DADOS TORX®



Clave	Medida	Mando	Largo Total (pulg.) A	Largo de Punta (pulg.) B	Precio Unitario
HBF23515	T15	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23520	T20	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23525	T25	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23527	T27	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23530	T30	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23540	T40	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$53.60
HBF23545	T45	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$55.70
HBF23547	T47	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$55.70
HBF23550	T50	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$55.70
HBF23555	T55	3/8"	1.7/8"	7/8"	\$61.10
HBF25560	T60	1/2"	2.1/4"	3/4"	\$80.80

DADOS TORX® HEMBRA



Clave	Medida	Mando	Largo Total (Pulg.) A	Precio Unitario
HBF21706	E - 6	1/4"	1"	\$31.90
HBF21707	E - 7	1/4"	1"	\$31.90
HBF21708	E - 8	1/4"	1"	\$31.90
HBF23710	E - 10	3/8	1"	\$37.30
HBF23712	E - 12	3/8	1"	\$37.30
HBF23714	E - 14	3/8	1. 1/8"	\$39.40
HBF23716	E - 16	3/8	1. 1/8"	\$40.70

DADOS 1/4"

El Ángulo de entrada guía al Sujetador



Línea Estriada (Métrico) para identificarlos fácilmente

Dentado Profundo como el Sujetador



Línea Doble (SAE) para identificarlos fácilmente

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS SAE 1/4"

1/4 6 11



Largo total: 1"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF21206	1/4"	\$29.20
HBF21208	5/16"	\$27.80
HBF21209	3/8"	\$29.20
HBF21210	7/16"	\$30.50
HBF21213	1/2"	\$31.20

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS MÉTRICOS 1/4"

1/4 6 mm



Largo total: 25.4 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF21606	6 mm	\$28.50
HBF21607	7 mm	\$28.50
HBF21608	8 mm	\$27.80
HBF21610	10 mm	\$28.50
HBF21611	11 mm	\$30.50
HBF21612	12 mm	\$30.50
HBF21613	13 mm	\$31.20

DADOS 3/8"

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS SAE 3/8"

3/8 6 11



Largo total: 1"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23206	1/4"	\$34.60
HBF23208	5/16"	\$34.60
HBF23209	3/8"	\$34.60
HBF23210	7/16"	\$34.60
HBF23213	1/2"	\$34.60
HBF23214	9/16"	\$35.30
HBF23216	5/8"	\$38.70
HBF23217	11/16"	\$41.40
HBF23219	3/4"	\$44.10
HBF23220	13/16"	\$52.30

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS MÉTRICOS 3/8"

3/8 6 mm



Largo total: 25.4 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23606	6 mm	\$36.70
HBF23607	7 mm	\$36.70
HBF23608	8 mm	\$36.70
HBF23609	9 mm	\$36.70
HBF23610	10 mm	\$36.70
HBF23611	11 mm	\$36.70
HBF23612	12 mm	\$36.70
HBF23613	13 mm	\$36.70
HBF23614	14 mm	\$37.30
HBF23615	15 mm	\$40.00
HBF23616	16 mm	\$40.00
HBF23617	17 mm	\$43.40
HBF23618	18 mm	\$45.50
HBF23619	19 mm	\$46.20

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS SAE 3/8"

3/8 12 11



Largo total: 1"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23256	1/4"	\$35.30
HBF23258	5/16"	\$34.60
HBF23259	3/8"	\$34.60
HBF23263	1/2"	\$34.60
HBF23264	9/16"	\$36.00
HBF23266	5/8"	\$38.70
HBF23267	11/16"	\$41.40

DADOS 3/8"

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS MÉTRICOS

3/8 12 mm

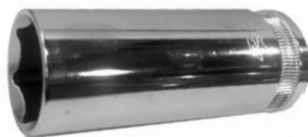


Largo total: 25.4 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23658	8 mm	\$36.70
HBF23659	9 mm	\$36.70
HBF23660	10 mm	\$36.70
HBF23662	12 mm	\$36.70
HBF23663	13 mm	\$36.70
HBF23664	14 mm	\$37.30
HBF23665	15 mm	\$40.70
HBF23666	16 mm	\$40.70

DADOS LARGOS DE 6 PUNTAS MÉTRICOS

3/8 6 mm

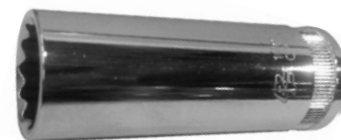


Largo total: 63.5 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23808	8 mm	\$56.30
HBF23809	9 mm	\$55.70
HBF23810	10 mm	\$55.00
HBF23811	11 mm	\$54.30
HBF23812	12 mm	\$55.00
HBF23813	13 mm	\$54.30
HBF23814	14 mm	\$58.40
HBF23815	15 mm	\$65.20
HBF23816	16 mm	\$63.10
HBF23817	17 mm	\$69.90
HBF23818	18 mm	\$72.00
HBF23819	19 mm	\$73.30

DADOS LARGOS DE 12 PUNTAS MÉTRICOS

3/8 12 mm



Largo total: 63.5 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23858	8 mm	\$56.30
HBF23859	9 mm	\$55.70
HBF23860	10 mm	\$55.00
HBF23861	11 mm	\$54.30
HBF23862	12 mm	\$55.00
HBF23863	13 mm	\$55.00
HBF23864	14 mm	\$58.40
HBF23865	15 mm	\$65.20
HBF23867	17 mm	\$69.90
HBF23868	18 mm	\$72.00
HBF23869	19 mm	\$73.30
HBF23870	20 mm	\$82.80

DADOS LARGOS DE 6 PUNTAS SAE

3/8 6"

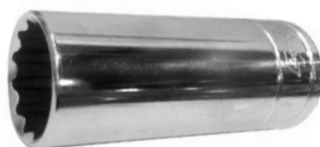


Largo total: 2.5"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23409	3/8"	\$52.90
HBF23410	7/16"	\$52.90
HBF23413	1/2"	\$52.90
HBF23414	9/16"	\$55.70
HBF23416	5/8"	\$64.50
HBF23417	11/16"	\$66.50
HBF23419	3/4"	\$71.30

DADOS LARGOS DE 12 PUNTAS SAE

3/8 12"



Largo total: 2.5"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF23456	1/4"	\$55.00
HBF23458	5/16"	\$54.30
HBF23460	7/16"	\$52.90
HBF23463	1/2"	\$52.90
HBF23464	9/16"	\$55.70
HBF23466	5/8"	\$64.50
HBF23469	3/4"	\$71.30

DADOS 1/2"

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS SAE

1/2 6 11



Largo total: 1.1/2"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25209	3/8"	\$46.80
HBF25210	7/16"	\$46.20
HBF25213	1/2"	\$45.50
HBF25214	9/16"	\$44.80
HBF25216	5/8"	\$44.80
HBF25217	11/16"	\$48.20
HBF25219	3/4"	\$51.60
HBF25221	13/16"	\$57.70
HBF25222	7/8"	\$61.80
HBF25224	15/16"	\$67.90
HBF25225	1"	\$80.10
HBF25227	1.1/16"	\$91.60
HBF25229	1.1/8"	\$101.80
HBF25232	1.1/4"	\$116.80

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS SAE

1/2 12 11



Largo total: 1.1/2"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25259	3/8"	\$46.80
HBF25260	7/16"	\$46.20
HBF25263	1/2"	\$45.50
HBF25264	9/16"	\$44.80
HBF25266	5/8"	\$45.50
HBF25267	11/16"	\$48.20
HBF25269	3/4"	\$51.60
HBF25271	13/16"	\$57.00
HBF25272	7/8"	\$61.80
HBF25274	15/16"	\$67.90
HBF25277	1.1/16"	\$91.60
HBF25279	1.1/8"	\$101.80
HBF25282	1.1/4"	\$116.80

DADOS LARGOS DE 6 PUNTAS SAE

1/2 6 11



Largo total: 3"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25409	3/8"	\$76.70
HBF25410	7/16"	\$74.70
HBF25413	1/2"	\$74.00
HBF25414	9/16"	\$73.30
HBF25416	5/8"	\$73.30
HBF25417	11/16"	\$76.00
HBF25419	3/4"	\$82.80
HBF25421	13/16"	\$95.70
HBF25422	7/8"	\$103.90
HBF25424	15/16"	\$110.60
HBF25425	1"	\$130.30
HBF25427	1.1/16"	\$146.60
HBF25429	1.1/8"	\$160.00
HBF25432	1.1/4"	\$189.00

DADOS CORTOS DE 6 PUNTAS MÉTRICOS

1/2 6 mm



Largo total: 38.1 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25609	9 mm	\$48.90
HBF25610	10 mm	\$48.90
HBF25611	11 mm	\$48.20
HBF25612	12 mm	\$47.50
HBF25613	13 mm	\$47.50
HBF25614	14 mm	\$46.80
HBF25615	15 mm	\$46.80
HBF25616	16 mm	\$46.80
HBF25617	17 mm	\$50.90
HBF25618	18 mm	\$55.00
HBF25619	19 mm	\$53.60
HBF25620	20 mm	\$59.70
HBF25621	21 mm	\$59.70
HBF25622	22 mm	\$64.50
HBF25623	23 mm	\$69.90
HBF25624	24 mm	\$70.60
HBF25627	27 mm	\$95.70
HBF25630	30 mm	\$112.70
HBF25632	32 mm	\$118.80

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS MÉTRICOS

1/2 12 mm



Largo total: 38.1 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25660	10 mm	\$49.60
HBF25661	11 mm	\$49.60
HBF25662	12 mm	\$48.90
HBF25663	13 mm	\$48.90
HBF25664	14 mm	\$48.20
HBF25665	15 mm	\$47.50
HBF25666	16 mm	\$48.20
HBF25667	17 mm	\$51.60
HBF25668	18 mm	\$56.30
HBF25669	19 mm	\$54.30
HBF25680	30 mm	\$112.70

DADOS LARGOS DE 6 PUNTAS MÉTRICOS

1/2 6 mm



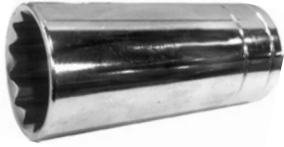
Largo total: 76 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25810	10 mm	\$79.40
HBF25811	11 mm	\$78.10
HBF25812	12 mm	\$77.40
HBF25813	13 mm	\$76.70
HBF25814	14 mm	\$74.70
HBF25815	15 mm	\$74.00
HBF25816	16 mm	\$74.00
HBF25817	17 mm	\$79.40
HBF25818	18 mm	\$89.60
HBF25819	19 mm	\$86.20
HBF25820	20 mm	\$93.70
HBF25821	21 mm	\$97.10
HBF25822	22 mm	\$106.60
HBF25823	23 mm	\$112.00
HBF25824	24 mm	\$112.70
HBF25827	27 mm	\$150.00
HBF25830	30 mm	\$176.00
HBF25832	32 mm	\$189.00

DADOS 1/2"

DADOS LARGOS DE 12 PUNTAS SAE

1/2 12 11

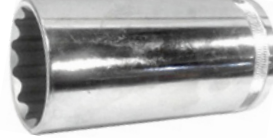


Largo total: 3"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25459	3/8"	\$76.70
HBF25460	7/16"	\$74.70
HBF25463	1/2"	\$74.00
HBF25464	9/16"	\$73.30
HBF25466	5/8"	\$73.30
HBF25467	11/16"	\$76.00
HBF25469	3/4"	\$82.80
HBF25471	13/16"	\$95.70
HBF25472	7/8"	\$103.90
HBF25474	15/16"	\$110.60
HBF25475	1"	\$130.00
HBF25477	1.1/16"	\$147.00
HBF25479	1.1/8"	\$160.00
HBF25482	1.1/4"	\$189.00

DADOS LARGOS DE 12 PUNTAS MÉTRICOS

1/2 12 mm



Largo total: 76 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF25860	10 mm	\$79.40
HBF25861	11 mm	\$78.10
HBF25862	12 mm	\$77.40
HBF25863	13 mm	\$76.70
HBF25864	14 mm	\$74.70
HBF25865	15 mm	\$74.00
HBF25866	16 mm	\$74.00
HBF25867	17 mm	\$79.40
HBF25868	18 mm	\$89.60
HBF25869	19 mm	\$86.20
HBF25870	20 mm	\$93.70
HBF25871	21 mm	\$97.00
HBF25880	30 mm	\$176.00

DADOS 3/4"

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS SAE

3/4 12 11



Largo total: 1.1/8"

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF27224	15/16"	\$174.00
HBF27225	1"	\$195.00
HBF27227	1.1/16"	\$195.00
HBF27229	1.1/8"	\$207.00
HBF27230	1.3/16"	\$219.00
HBF27232	1.1/4"	\$227.00
HBF27233	1.5/16"	\$264.00
HBF27235	1.3/8"	\$276.00
HBF27237	1.7/16"	\$288.00
HBF27238	1.1/2"	\$303.00
HBF27241	1.5/8"	\$348.00
HBF27243	1.11/16"	\$346.00

DADOS CORTOS DE 12 PUNTAS MÉTRICOS

3/4 12 mm



Largo total: 54 mm

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF27621	21 mm	\$171.00
HBF27622	22 mm	\$172.00
HBF27623	23 mm	\$174.00
HBF27624	24 mm	\$174.00
HBF27630	30 mm	\$219.00
HBF27632	32 mm	\$227.00
HBF27633	33 mm	\$263.00
HBF27634	34 mm	\$272.00
HBF27635	35 mm	\$280.00
HBF27636	36 mm	\$288.00

JUEGOS DE DADOS

HEXAGONALES 1/4"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20117	12 pz SAE: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8. MM: 4, 5, 6, 7, 8, 10.	\$350.00

3/8" MÉTRICOS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22112	9 pz mm: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	\$279.00

TORX® HEMBRA 1/4"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20119	7 pz Mando 1/4": 6 mm 7 mm 8 mm Mando 3/8": 10 mm 12 mm 14 mm 16 mm	\$237.00

TORX® 3/8"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20118	11 pz: T10. T15. T20. T25. T27. T30. T40. T45. T47. T50. T55	\$447.00

1/2" MÉTRICOS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24112	8pz MM: 10, 12, 13, 15, 17, 18, 19, 22	\$363.00

JUEGO DE MATRACA, EXTENSIÓN Y DADOS 1/4"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20101	1-Matraca de liberación rápida mando de 1/4" 1-Extensión de acción dual de 6" mando de 1/4" 10-Dados de 6 puntas mando de 1/4" Estándar: 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2" 10-Dados de 6 puntas mando de 1/4" Métricos: 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm	\$768.00

3/8" SAE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22111	9 pz SAE: 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	\$267.00

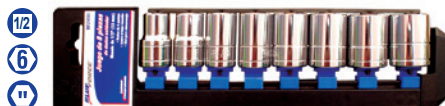
DE IMPACTO 1/2" SAE



Para Aplicaciones con Pistola Neumática

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24115	8pz: 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8	\$664.00

1/2" SAE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24111	8pz SAE: 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16	\$376.00

JUEGOS DE DADOS

JUEGO DE MATRACA, EXTENSIÓN Y DADOS 3/8"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22101	Mando 3/8" 20 pz 1 matraca de liberación rápida 1 extensión de acción dual 9 dados 6 ptas SAE: 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 5/16 9 dados 6 ptas MM: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17	\$1,034.00

DE IMPACTO 1/2" MÉTRICOS



Para Aplicaciones con Pistola Neumática

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24116	8pz: 12, 13, 14, 15, 6, 7, 18,19	\$664.00

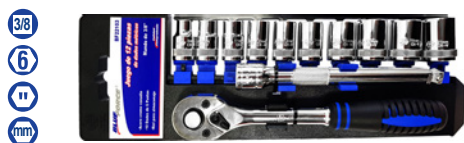
JUEGO DE MATRACA, EXTENSIÓN Y DADOS 1/2"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24101	Mando 1/2" 21 pz 1 matraca de liberación rápida, 1 extensión de acción dual, 10 dados 6 ptas, SAE: 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1", 9 dados 6 ptas, MM: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,	\$1,483.00

JUEGOS DE DADOS MANGO ERGONÓMICO

JUEGO DE MATRACA, EXTENSIÓN Y DADOS 3/8"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22103	10 Dados de 6 puntas mando de 3/8" Métricos: 8 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 17 mm, 19 mm, 21 mm 1- Matraca Ergonómica de Liberación Rápida 3/8" 1- Extensión Dual 3/8" Largo de 6"	\$741.00

JUEGO DE MATRACA, EXTENSIÓN Y DADOS 1/2"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24103	10 Dados de 6 puntas mando de 1/2" Métricos: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 17 mm, 19 mm, 21 mm, 22 mm 1- Matraca Ergonómica de Liberación Rápida 1/2" 1- Extensión Dual 1/2" Largo de 5"	\$937.00

DADOS DE IMPACTO

DADOS DE IMPACTO 1/2" 6pt



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24859	3/8"	\$80.80
HBF24860	7/16"	\$80.80
HBF24869	3/4"	\$93.00
HBF24875	1"	\$145.00
HBF24882	1.1/4"	\$195.00
HBF24811	11 mm	\$80.80
HBF24812	12 mm	\$80.80
HBF24813	13 mm	\$80.80
HBF24814	14 mm	\$80.80
HBF24815	15 mm	\$88.90
HBF24816	16 mm	\$88.90
HBF24820	20 mm	\$93.00
HBF24821	21 mm	\$93.00
HBF24822	22 mm	\$101.80
HBF24824	24 mm	\$124.00
HBF24827	27 mm	\$145.00
HBF24830	30 mm	\$169.00
HBF24832	32 mm	\$194.00

DADOS DE IMPACTO LARGOS 1/2" 6pt









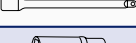





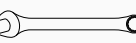
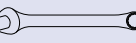
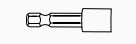














Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF24959	3/8"	\$133.00
HBF24963	1/2"	\$133.00
HBF24964	9/16"	\$133.00
HBF24966	5/8"	\$148.00
HBF24967	11/16"	\$148.00
HBF24969	3/4"	\$148.00
HBF24971	13/16"	\$148.00
HBF24972	7/8"	\$157.00
HBF24974	15/16"	\$171.00
HBF24977	1.1/16"	\$200.00
HBF24979	1.1/8"	\$238.00
HBF24982	1.1/4"	\$284.00
HBF24911	11 mm	\$133.00
HBF24914	14 mm	\$133.00
HBF24915	15 mm	\$148.00
HBF24916	16 mm	\$148.00
HBF24917	17 mm	\$148.00
HBF24918	18 mm	\$148.00
HBF24919	19 mm	\$148.00
HBF24921	21 mm	\$148.00
HBF24923	23 mm	\$171.00
HBF24924	24 mm	\$171.00
HBF24927	27 mm	\$205.00
HBF24930	30 mm	\$250.00
HBF24932	32 mm	\$307.00

JUEGO DE HERRAMIENTAS 125 PZAS

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF22125	125 piezas	\$2,970.00

CONTENIDO

		10 Dados cortos métricos 1/4" 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 MM
		10 Dados cortos estándar 1/4" 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16"
		11 Dados cortos métricos 3/8" 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 MM
		10 Dados cortos estándar 3/8" 1/4, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"
		2 Extensiones duales 3/8": 3" & 6"
		2 Dados para bujía 3/8": 5/8" & 13/16"
		1 Adaptador: 3/8" H x 1/4" M
		1 Matraca de desenganche rápido 3/8"
		1 Desarmador porta puntas: 1/4"
		1 Extensión para puntas: 1/4"
		5 Llaves combinadas métricas 10, 12, 13, 14, 15 MM
		5 Llaves combinadas estándar 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8"
		6 Puntas de caja estándar 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16"
		8 Juego de llaves hexagonales métricas de 8 pzas
		8 Juego de llaves hexagonales estándar de 8 pzas
		4 Puntas de caja métricas: 6, 8, 10, 11 MM
		40 Puntas 25 MML
		TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
		POZIDRIVE: PZ1, PZ2, PZ3
		PLANAS: SL1/8, SL5/32, SL3/16 (2), SL1/4 (2), SL5/16
		CUADRADAS: S1, S2, S3
		ADAPTADOR: 2
		PHILLIPS: PH0 (2), PH1 (2), PH2 (2), PH3 (2)
		HEX: H3/32, H1/8, H5/32, H3/16, H1/4, H3, H4, H5, H6, H7



JUEGO DE HERRAMIENTAS DECORATIVO 22 PIEZAS

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF622	22 piezas	\$340.00

CONTENIDO	
4	Dados
4	Pinzas
1	Barra de extensión
4	Destornilladores de precisión
10	Puntas para atornillar
1	Mango para puntas



JUEGO DE HERRAMIENTAS DECORATIVO PINK EDITION 22 PIEZAS

Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF623	22 piezas	\$340.00

CONTENIDO	
4	Dados
4	Pinzas
1	Barra de extensión
4	Destornilladores de precisión
10	Puntas para atornillar
1	Mango para puntas

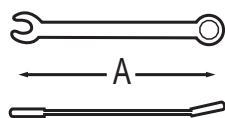


LLAVES MECÁNICAS



- ✓ Proporciona mayor agarre en los sujetadores
- ✓ Reduce el Redondeo
- ✓ Ofrece hasta un 25% más torque

LLAVES COMBINADAS TERMINADO ESPEJO



SAE			
Clave	Descripción	Longitud Total (pulg.) A	Precio Unitario
HBF31207	1/4"	5"	\$78.10
HBF31208	5/16"	5.5"	\$81.50
HBF31209	3/8"	6.1/4"	\$94.40
HBF31210	7/16"	6.1/2"	\$98.40
HBF31213	1/2"	7"	\$109.30
HBF31214	9/16"	7.1/2"	\$126.00
HBF31216	5/8"	8.1/4"	\$152.00
HBF31217	11/16"	9"	\$168.00
HBF31219	3/4"	9.3/4"	\$190.00
HBF31221	13/16"	10.3/4"	\$242.00
HBF31222	7/8"	11.1/2"	\$260.00
HBF31224	15/16"	12.1/2"	\$325.00
HBF31225	1"	13"	\$353.00
HBF31227	1.1/16"	15.3/4"	\$401.00
HBF31229	1.1/8"	14"	\$475.00
HBF31232	1.1/4"	16.1/2"	\$523.00

MÉTRICAS			
Clave	Descripción	Longitud Total (mm) A	Precio Unitario
HBF32206	6 mm	125 mm	\$78.10
HBF32207	7 mm	130 mm	\$78.10
HBF32208	8 mm	140 mm	\$80.80
HBF32210	10 mm	160 mm	\$93.70
HBF32211	11 mm	165 mm	\$99.10
HBF32212	12 mm	170 mm	\$104.50
HBF32213	13 mm	175 mm	\$106.60
HBF32214	14 mm	190 mm	\$125.60
HBF32215	15 mm	200 mm	\$138.00
HBF32216	16 mm	205 mm	\$148.00
HBF32217	17 mm	225 mm	\$172.00
HBF32218	18 mm	235 mm	\$187.00
HBF32219	19 mm	250 mm	\$192.00
HBF32220	20 mm	270 mm	\$223.00
HBF32222	22 mm	290 mm	\$261.00
HBF32224	24 mm	315 mm	\$303.00

LLAVES MECÁNICAS

LLAVES DOBLE CORONA 45° SAE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF33209	3/8 x 7/16	\$113.00
HBF33212	1/2 x 9/16	\$157.00
HBF33219	3/4 x 7/8"	\$281.00

LLAVES DOBLE CORONA 45° MÉTRICAS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF34208	8 x 10	\$104.00
HBF34210	10 x 12	\$113.00
HBF34212	12 x 14	\$151.00
HBF34217	17 x 19	\$269.00

LLAVES ESPAÑOLAS SAE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF36208	1/4" x 5/16"	\$82.80
HBF36209	3/8 x 7/16	\$98.40
HBF36213	1/2 x 9/16	\$115.40
HBF36216	5/8" x 11/16"	\$163.00
HBF36219	3/4" x 7/8"	\$228.00
HBF36224	15/16" x 1"	\$318.00

LLAVES ESPAÑOLAS MÉTRICAS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF36306	6 m x 8 m	\$79.40
HBF36307	7 m x 9 m	\$95.70
HBF36310	10 m x 11 m	\$97.70
HBF36312	12 m x 14 m	\$111.30
HBF36316	16 m x 17 m	\$145.00
HBF36317	17 m x 19 m	\$179.00
HBF36321	21 m x 23 m	\$259.00

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS SAE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF31110	10 pz. Pulgadas. 1/4, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"	\$1,043.00

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS MÉTRICAS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF32110	10 pz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	\$1,051.00

DESARMADOR PARA DADOS

DESARMADOR PARA DADOS



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF20701	1/4"	\$105.00

DESARMADORES

BASIC

- ✓ Mango Ergonómico
- ✓ Punta Magnética



PUNTA CABINET



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF46013	1/8" x 3" (3 mm x 75 mm)	1	\$29.70
HBF46015	1/8" x 5" (3 mm x 127 mm)	1	\$30.20
HBF46024	3/16" x 4" (5 mm x 100 mm)	1	\$30.10
HBF46026	3/16" x 6" (5 mm x 150 mm)	1	\$31.70
HBF46028	3/16" x 8" (5 mm x 200 mm)	1	\$33.30

PUNTA PLANA



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF46134	1/4" x 4" (6 mm x 100 mm)	1	\$38.20
HBF46136	1/4" x 6" (6 mm x 150 mm)	1	\$41.60
HBF46138	1/4" x 8" (6 mm x 200 mm)	1	\$44.40
HBF46140	1/4" x 10" (6 mm x 250 mm)	1	\$54.80

PUNTA PHILLIPS



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF46214	#1 x 100 mm (3/16" x 4")	1	\$29.60
HBF46216	#1 x 150 mm (3/16" x 6")	1	\$31.90
HBF46221	#2 x 38 mm (1/4" x 1.1/2")	1	\$34.50
HBF46224	#2 x 100 mm (1/4" x 4")	1	\$38.20
HBF46226	#2 x 150 mm (1/4" x 6")	1	\$41.60
HBF46228	#2 x 200 mm (1/4" x 8")	1	\$44.40



JUEGO DE 6 DESARMADORES

Clave	Descripción	Precio Unitario
QBF46006	Punta Plana: 3/16" x 4", 3/16" x 6", 3/16" x 8" Punta Phillips: #1 x 4", #1 x 6", #1 x 8"	\$203.30

- ✓ Acero Forjado
- ✓ Punta Magnética
- ✓ Mango Ergonómico



PRO

- ✓ Mango Ergonómico
- ✓ Acero Cromo Vanadio para Mayor Resistencia
- ✓ Punta Magnética



PUNTA PLANA



- ✓ Barra Hexagonal



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
*HBF48114	4.5 x 90 mm (1/8 x 3.5")	1	\$29.30
*HBF48124	5.5 x 100 mm (3/16 x 4")	1	\$31.50
*HBF48126	5.5 x 150 mm (3/16 x 6")	1	\$36.90
*HBF48135	7 x 125 mm (1/4 x 5")	1	\$41.00
*HBF48146	9 x 150 mm (5/16 x 6")	1	\$52.20
*HBF48157	10 x 175 mm (3/8 x 7")	1	\$64.20

PUNTA PHILLIPS



- ✓ Barra Hexagonal



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
*HBF48203	#0 x 80 mm (1/8" x 3")	1	\$24.90
*HBF48216	#1 x 150 mm (3/16" x 6")	1	\$36.10
*HBF48224	#2 x 100 mm (1/4" x 4")	1	\$37.00
*HBF48235	#3 x 125 mm (5/16" x 5")	1	\$47.10
*HBF48238	#3 x 200 mm (5/16" x 8")	1	\$71.30

PUNTA TORX®



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
*HBF48309	T9 x 80 mm	1	\$30.30
*HBF48310	T10 x 80 mm	1	\$30.30
*HBF48315	T15 x 80 mm	1	\$30.60
*HBF48325	T25 x 100 mm	1	\$36.90
*HBF48330	T30 x 115 mm	1	\$39.30
*HBF48340	T40 x 130 mm	1	\$45.60

PINZAS

BASIC

- ✓ Protección Anticorrosión
- ✓ Acero Forjado
- ✓ Área de Corte Endurecida

PINZA DE ELECTRICISTA



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF56309	9.5" (240 mm)	1	\$247.10

PINZA DE CORTE DIAGONAL



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF56206	6" (150 mm)	1	\$128.30
HBF56208	8" (200mm)	1	\$155.70

PINZA DE PUNTA LARGA



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF56106	6" (150 mm)	1	\$124.40
HBF56108	8" (200mm)	1	\$151.50

PINZA DE MECÁNICO



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF56406	6" (150 mm)	1	\$94.80
HBF56408	8" (200 mm)	1	\$118.70

PRO

- ✓ Protección Anticorrosión
- ✓ Area de Corte Endurecida
- ✓ Mango Ergonómico
- ✓ Acero Cromo Vanadio para Mayor Resistencia



PINZA UNIVERSAL



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF58308	8" (200 mm)	1	\$200.10

PINZA DE CORTE DIAGONAL



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF58206	6" (150 mm)	1	\$153.10
HBF58208	8" (200 mm)	1	\$185.70

PINZA DE PUNTA LARGA



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF58106	6" (150 mm)	1	\$147.50
HBF58108	8" (200 mm)	1	\$178.10

PINZAS PARA ANILLOS



Clave	Descripción	E	Precio Unitario
HBF56507	Interna Recta 7" (175 mm)	1	\$113.20
HBF56607	Interna Curva 7" (175 mm)	1	\$113.20
HBF56707	Externa Recta 7" (175 mm)	1	\$113.20
HBF56807	Externa Curva 7" (175 mm)	1	\$113.20

PRO

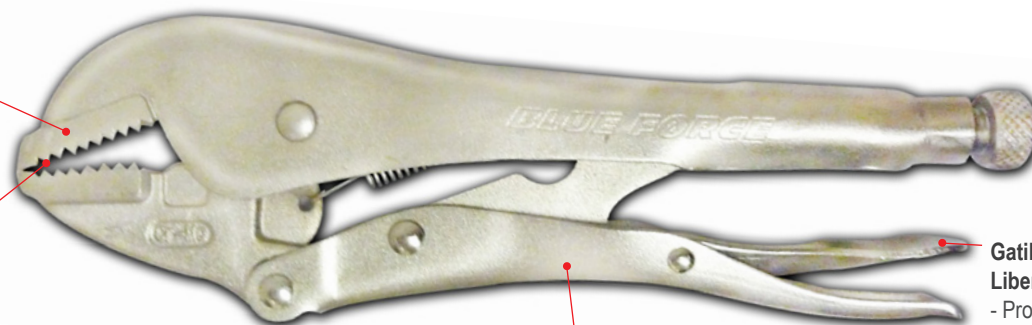
- ✓ Puntas endurecidas
- ✓ Acero Cromo Vanadio para Mayor Resistencia



PINZAS

Ajuste de la Quijada
0" - 1.3/4" (0 mm - 44 mm)

Dientes Endurecidos
- Diseñados para sujetar desde cualquier ángulo.
- Puntiguados para máxima durabilidad.



Aleación de Acero de Alto Grado
- Tratado térmicamente para máxima durabilidad

Gatillo de Liberación Protegido
- Protege contra la liberación invertida
- Suelta rápidamente

PINZA DE PRESIÓN AJUSTABLE

- La mordaza recta proporciona máximo contacto en superficies planas, cuadradas o hexagonales.
- Puede aplicar presión de hasta una tonelada.

Clave	Descripción	Precio Unitario
QBF54010	Quijada Recta 10"	\$218.40

REMACHADORAS

REMACHADORA

10"

- ✓ Cuerpo de acero estampado.
- ✓ Mango con revestimiento especial.
- ✓ 4 boquillas: 3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
- ✓ Incluye llave para cambiar boquillas.



REMACHADORA PRO

PRO 10"

- ✓ Cuerpo de acero estampado.
- ✓ Mango con empuñadura inyectada de goma especial.
- ✓ 4 boquillas: 3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
- ✓ Incluye llave para cambiar boquillas.



REMACHADORA DE TUERCAS

- ✓ Aleación de aluminio
- ✓ Mango recubierto
- ✓ 12 Boquillas:
 - 6 En pulgadas: 6-32, 8-32, 10-24, 1/4-20, 16-18, 3/8-16
 - 6 En métricas: M3, M4, M5, M6, M8 y M10



Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF55010	4 Boquillas	1	\$185.30

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF55020	4 Boquillas Pro	1	\$245.50

Clave	Descripción	Empaque	Precio Unitario
HBF55040	Para tuercas	1	\$1,471.60

HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ

RESTAURADOR CUERDAS BUJÍAS

Limpia y repara las cuerdas de las bujías con un dado de 13/16".



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72002	M18 x 1.5 - M14 x 1.25	\$166.10
*HBF72003	M10 x 1.0 - M12 x 1.25	\$166.10

EXTRACTOR DE VOLANTE



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72008	Ideal para extraer volantes de la mayoría de los autos.	\$355.60

DESCONECTOR LÍNEAS COMBUSTIBLE Y TRANSMISIÓN



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72009	3/8"	\$156.40
*HBF72010	5/16"	\$156.40

REMOVEDORES DE COJINETES

Estos extractores están diseñados para remover los baleros del eje trasero de una manera fácil. Remueve los ejes traseros semi-flotantes. Para su uso con martillo deslizando.



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72014	De eje trasero para uso con martillo deslizando	\$951.80

EXTRACTOR DE SELLOS



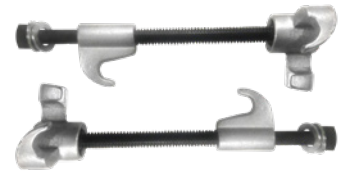
Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72016	Use la herramienta para remover sellos de aceite y grasa en automóviles y camionetas ligeras. El extractor cuenta con dos tamaños de punta para la mayoría de las aplicaciones.	\$343.00

PINZAS PARA BUJÍAS



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72020	Retira de manera segura los cables de las bujías y previene el deterioro del cable.	\$205.80

COMPRESOR DE RESORTES



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72005	Utilice esta herramienta para remover fácilmente los resortes de amortiguadores de suspensiones Macpherson. Capacidad máxima de 6" de diámetro exterior. Diámetro del hilo de 5/8".	\$1,273.00

MARTILLO DE GOLPE DESLIZANTE 5 LB



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72006	Martillo de 5 libras. Punta roscada de 5/8" - 18 hpp.	\$952.20

EXTRACTOR DE BRAZO PITMAN



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72012	Herramienta para cambio de brazo Pitman. Separador forjado para uso rudo. Longitud total de 12".	\$470.00

HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ

EXTRACTOR PATA DE GALLO



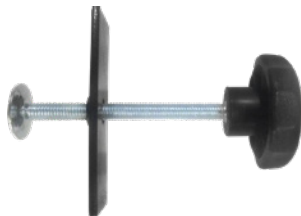
Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72007	Sirve para remover volantes de autos y camionetas livianas. Util para jalar partes con baleros, enganes y poleas. Contenido: 15 piezas.	\$571.00

MARTILLO DE PLOMOS PARA BALANCEO 3/8"



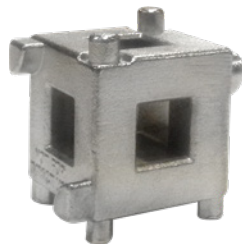
Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72018	Herramienta para instalar, remover y ajustar contrapesos al momento de balancear llantas.	\$405.90

SEPARADOR BALATAS DE DISCO



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72004	Comprime el pistón del freno de disco para la fácil instalación de la pastilla. Hace que el cambio de pastillas sea un trabajo fácil.	\$194.00

CUBO PARA FRENOS 3/8"



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72011	Diseñado para oprimir y girar el pistón de frenos en autos con sistema de discos en las 4 ruedas. La herramienta funciona en la mayoría de los vehículos nacionales e importados. Precaución: No utilice con herramientas de poder para oprimir y girar el pistón de frenos en autos con sistema de discos en las 4 ruedas. La herramienta funciona en la mayoría de los vehículos nacionales e importados.	\$193.00

SET OPRESOR DE PISTONES DE FRENOS



Clave	Descripción	Precio Unitario
*HBF72013	Facilita y reduce el tiempo de trabajo al cambiar pastillas de frenos en sistemas de discos delanteros y traseros. Contenido 11 piezas.	\$931.50

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA SERPENTÍN



Clave	Descripción	Precio Unitario
HBF72015	Herramienta que se utiliza para liberar la tensión en la polea autoajustable de la banda serpentina. Solo empuja o tira para liberar la tensión. Las llaves pata de cuervo proporcionan cobertura y acceso máximo. Incluye: barra larga y corta, 3 dados de 6 puntas (15 mm, 16 mm y 18 mm), 3 llaves pata de cuervo (13 mm, 14 mm y 15 mm)	\$775.00