



EDICIÓN
2020
2021

Linea HY-PRO con recubrimiento S/O para machueleado de acero, acero inoxidable, aleaciones de níquel

Machuelos tipo GUN fraccional HY-PRO

NUEVO



Código	Medida	Tolerancia	Largo Total	Largo Corte	Largo Zanco	Diámetro Zanco	Ancho de Cuadro
2830001	1/4"-20	H3	2.5	0.594	0.996	0.255	0.19
2830801	5/16"-18	H3	2.72	0.665	1.125	0.317	0.238
2831601	3/8"-16	H3	2.93	0.751	1.251	0.38	0.285
2832401	1/2"-13	H3	3.37	0.921	1.354	0.367	0.274
2833201	5/8"-11	H3	3.81	1.09	1.562	0.48	0.359
2880401	10-24	3B	2.37	0.503	0.874	0.194	0.151

Machuelos tipo GUN milimétrico HY-PRO

NUEVO



Código	Medida	Tolerancia	Largo Total	Largo Corte	Largo Zanco	Diámetro Zanco	Ancho de Cuadro
2890401	M3 x 0.5	D3	49	6	15.9	3.58	2.79
2890601	M4 x 0.70	D4	54	8	19	4.26	3.33
2890801	M5 x 0.80	D4	60	9	22.3	4.92	3.86
2891001	M6 x 1.0	D5	63	11	25.3	6.47	4.85
2891401	M8 x 1.25	D5	69	15	28.6	8.07	6.05
2891801	M10 x 1.50	D6	74	18	31.8	9.67	7.26
2892301	M12 x 1.75	D6	85	21	32	9.32	6.98
2892601	M14 x 2.0	D7	91	24	36	10.89	8.18

Machuelos helicoidales fraccionales HY-PRO

NUEVO



Código	Medida	Tolerancia	Largo Total	Largo Corte	Largo Zanco	Diámetro Zanco	Ancho de Cuadro
2930001	1/4"-20	H3	2.5	0.397	0.996	0.255	0.19
2930801	5/16"-18	H3	2.72	0.444	1.125	0.317	0.238
2931601	3/8"-16	H3	2.93	0.5	1.251	0.38	0.285
2932401	1/2"-13	H3	3.37	0.614	1.933	0.367	0.274
2933601	3/4"-10	H3	4.25	0.799	2.433	0.59	0.442

Machuelos helicoidales milimétrico HY-PRO

NUEVO



Código	Medida	Tolerancia	Largo Total	Largo Corte	Largo Zanco	Diámetro Zanco	Ancho de Cuadro
2990601	M4 x 0.70	D4	54	5	19.1	4.26	3.32
2990801	M5 x 0.80	D4	60	6	22.1	4.92	3.86
2991001	M6 x 1.0	D5	63	8	25.4	6.47	4.85
2991401	M8 x 1.25	D5	69	10	28.6	8.07	6.04
2991801	M10 x 1.50	D6	74	11	31.8	9.67	7.26
2992301	M12 x 1.75	D6	85	13	49	9.32	6.98

Machuelos fraccionales

Medida	Cónico	Semicónico	Recto	Juego
1/8-40"	12290*1	12290*2	12290*3	12290*JGO
1/8-44"	12300*1	12300*2	12300*3	12300*JGO
5/32-32"	12310*1	12310*2	12310*2	12310*JGO
5/32-36"	12320*1	12320*2	12320*2	12320*JGO
3/16-24"	12330*1	12330*2	12330*2	12330*JGO
3/16-32"	12340*1	12340*2	12340*2	12340*JGO
1/4-20"	12370*1	12370*2	12370*2	12370*JGO
1/4-28"	12380*1	12380*2	12380*2	12380*JGO
5/16-18"	12410*1	12410*2	12410*3	12410*JGO
5/16-24"	12420*1	12420*2	12420*3	12420*JGO
3/8-16"	12440*1	12440*2	12440*3	12440*JGO
3/8-24"	12450*1	12450*2	12450*3	12450*JGO
7/16-14"	12460*1	12460*2	12460*3	12460*JGO
7/16-20"	12470*1	12470*2	12470*3	12470*JGO
1/2-13"	12480*1	12480*2	12480*3	12480*JGO
1/2-20"	12490*1	12490*2	12490*3	12490*JGO
9/16-12"	12500*1	12500*2	12500*3	12500*JGO
9/16-18"	12510*1	12510*2	12510*3	12510*JGO
5/8-11"	12520*1	12520*2	12520*3	12520*JGO
5/8-18"	12530*1	12530*2	12530*3	12530*JGO
3/4-10"	12560*1	12560*2	12560*3	12560*JGO
3/4-16"	12570*1	12570*2	12570*3	12570*JGO
7/8-9"	12580*1	12580*2	12580*3	12580*JGO
7/8-14"	12590*1	12590*2	12590*3	12590*JGO
1-8"	12600*1	12600*2	12600*3	12600*JGO
1-12"	12610*1	12610*2	12610*3	12610*JGO
1-14"	12620*1	12620*2	12620*3	12620*JGO
1.1/8-7"	12630*1	12630*2	12630*3	12630*JGO
1.1/8-12"	12640*1	12640*2	12640*3	12640*JGO
1.1/4-7"	12650*1	12650*2	12650*3	12650*JGO
1.1/4-12"	12660*1	12660*2	12660*3	12660*JGO
1.1/2-6"	12690*1	12690*2	12690*3	12690*JGO
1.1/2-12"	12700*1	12700*2	12700*3	12700*JGO

Machuelos mm

Medida	Cónico	Semicónico	Recto	Juego
M2 x .4	13010*1	13010*2	13010*3	13010*JGO
M2.5 x .45	13020*1	13020*2	13020*3	13020*JGO
M3 x .5	13040*1	13040*2	13040*3	13040*JGO
M4 x .7	13060*1	13060*2	13060*3	13060*JGO
M5 x .8	13070*1	13070*2	13070*3	13070*JGO
M6 x 1	13080*1	13080*2	13080*3	13080*JGO
M7 x 1	13090*1	13090*2	13090*3	13090*JGO
M8 x 1.25	13100*1	13100*2	13100*3	13100*JGO
M10 x 1.5	13120*1	13120*2	13120*3	13120*JGO
M12 x 1.75	13140*1	13140*2	13140*3	13140*JGO
M14 x 2	13160*1	13160*2	13160*3	13160*JGO
M16 x 2	13170*1	13170*2	13170*3	13170*JGO
M18 x 1.5	13180*1	13180*2	13180*3	13180*JGO
M20 x 2.5	13200*1	13200*2	13200*3	13200*JGO
M24 x 3	13220*1	13220*2	13220*3	13220*JGO



CÓNICO



SEMICÓNICO



RECTO



Machuelos numéricos

Medida	Semicónico	Juego
3-48	11060*2	11060*JGO
4-40	11080*2	11080*JGO
5-40	11110*2	11110*JGO
6-32	11130*2	11130*JGO
8-32	11160*2	11160*JGO
10-24	11190*2	11190*JGO
10-32	11200*2	11200*JGO



Machuelo NPT

Código	Medida
1273050	1/16 - 27
1274050	1/8 - 27
1275050	1/4 - 18
1276050	3/8 - 18
1277050	1/2 - 14
1278050	3/4 - 14
1279050	1" - 11.5



Machuelo Helicoidal

Código	Medida
12370613	1/4-20
12410613	5/16-18
12440613	3/8-16
12480613	1/2-13

Machuelo numérico tipo GUN

NUEVO

Código	Medida
111104	5-40
111304	6-32
111604	8-32
111904	10-24
112004	10-32



Machuelo fraccional tipo GUN

Código	Medida
123704#	1/4-20"
124104#	5/16-18"
124404#	3/8-16"
124804#	1/2-13"



Buril cuadrado de cobalto

Código	Medida
400001	3/16 x 2"
400101	1/4 x 2.5"
400201	5/16 x 2.5"
400301	3/8 x 3"
400401	7/16 x 3.5"
400501	1/2 x 4"
400601	5/8 x 4.5"
400701	3/4 x 5"



Buril redondo gorton A.V.

Código	Medida
8230F0002	1/16 x 4"
8230F001	3/32 x 4"
8230F007	1/8 x 4"
8230F005	5/32 x 4"
8230F006	3/16 x 4"
8230F008	1/4 x 4"
8230F003	5/16 x 4"
8230F004	3/8 x 4"
8230F002	7/16 x 4"
8230F010	1/2 x 4"

