

NORICA PRADERA:
“ ESA GRAN DESCONOCIDA ”



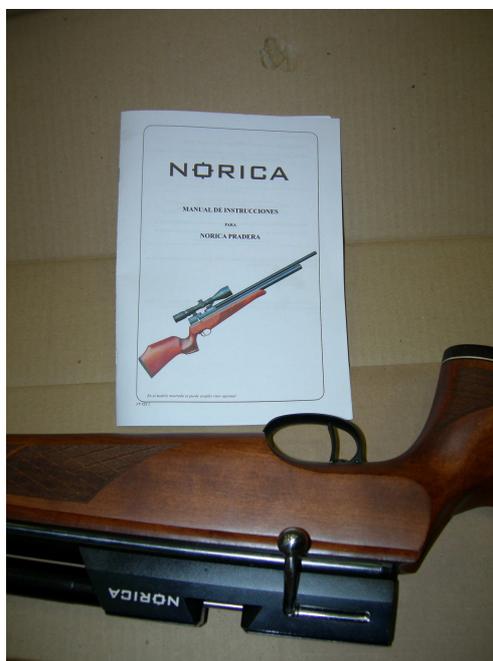
Siendo una de las novedades mas esperadas dentro del mercado nacional de aire comprimido, aunque no de fabricación nacional, intentaremos aportar algo de luz sobre esta carabina, buscando esclarecer las posibles dudas que les surjan a los futuros propietarios@s.



El embalaje original es de cartón muy resistente con solapas que se insertan unas en otras para conseguir un cierre perfecto y que difícilmente se abrirá accidentalmente.



al abrir la caja nos encontramos unas protecciones interiores de cartón extra duro que aunque mejorables cumplen bien su función, la carabina no se mueve nada dentro del embalaje y un manual de instrucciones traducido del ingles “al estilo compadre” pero muy grafico, contiene unas buenas fotografías explicativas de todo el funcionamiento de la carabina: sistema de llenado, carga de munición, ajuste del peso del disparador...



EN NUESTRAS MANOS:



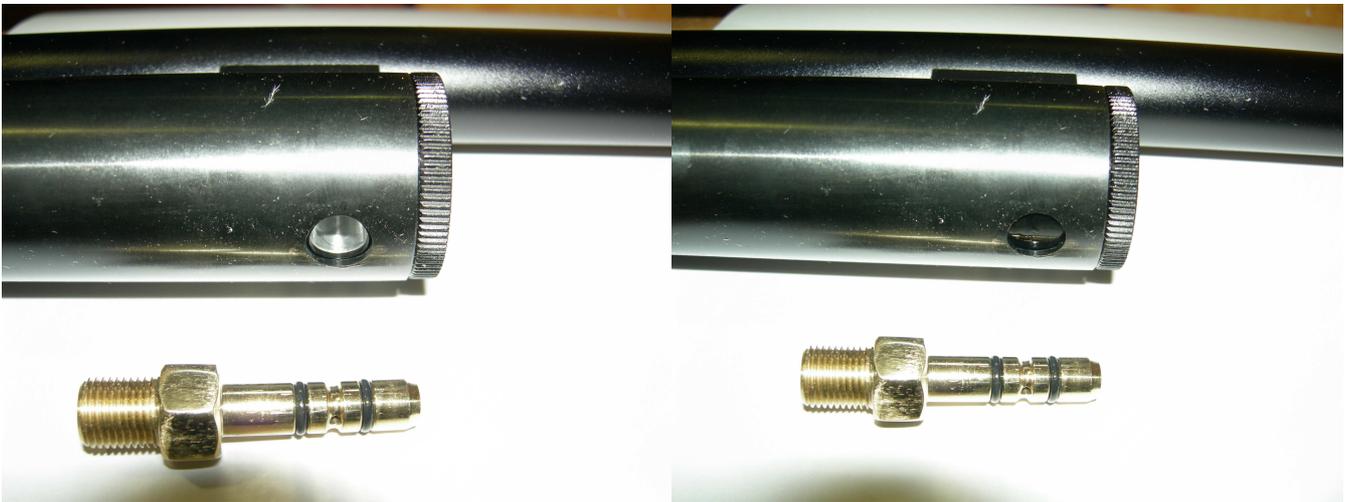
Llama la atención la calidad de los acabados de la madera con unos picados muy finos y bien terminados en madera de nogal con un diseño ergonómico muy cómodo y agradable al tacto y manejo, la culata dispone de una fina cantonera de goma ventilada y el pistolete tiene un detalle de mucha calidad con la inserción de madera en otro color.



La carabina carece de sistema de puntería, tiene carril de cola de milano de 11mm y cañón tipo bull barrel semiflotante el mismo que monta la Air Arms Xtra HP.

Como se puede ver en las imágenes anteriores el sistema de carga es a través de un conector rápido (con rosca macho 1/8 no compatible con otras marcas) que suministran con la carabina.

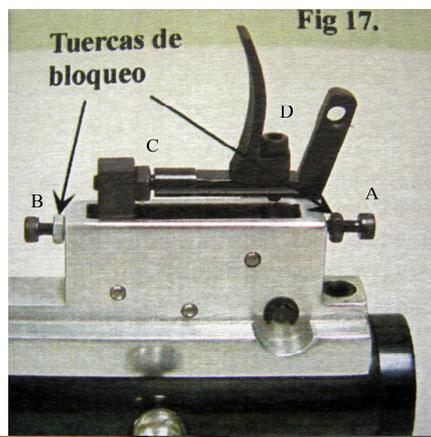
El deposito dispone de un sencillo sistema de cierre para evitar que entre suciedad en el puerto de carga del aire, simplemente tenemos que girar un cuarto de vuelta las estrias del deposito, con una presión máxima de llenado de 200bar y un rendimiento optimo recomendado por el fabricante de 185bar. .



El cañón tiene rosca hembra 1/2UNF (protegida por un buen tapón de aluminio estriado) para la colocación del silenciador que la marca suministra como opción, pero al tratarse de un bull barrel no es necesario, al efectuar los disparos la carabina no produce ningún ruido estridente, solo el sonido del martillo.



Uno de los puntos fuertes de esta carabina es el gatillo con seguro manual, estéticamente tiene una forma bastante discutible, pero cumple a la perfección su misión, se adapta muy bien a la yema del dedo resultando agradable al tacto. De fabrica esta ajustado en un peso de 1.400gr, pero cuenta con un triple sistema de ajuste, por un lado se puede ajustar el peso del gatillo gracias a el tornillo A, por otro lado se puede ajustar el recorrido mediante el tornillo B y finalmente se puede ajustar el avance y la inclinación del gatillo mediante el tornillo C (quitando primero el tornillo D), permitiendo una adaptación perfecta para los tiradores mas exigentes. Todos los tornillos de ajuste cuentan con tuerca de seguridad.



El sistema de carga de munición es monotiro y se realiza accionando suavemente, con poco esfuerzo, el cerrojo hacia arriba y atrás, (como todas las carabinas de este tipo) dejando ver un generoso puerto de carga con carril en toda su extensión para evitar el atranco y deformación de la munición, que permite prácticamente arrojar el balín dentro de la guía sin problemas, acto para todo tipo de dedos.



PRUEBAS DE CAMPO

El día 28 de enero de 2008 con la colaboración de Ángel y Laura he podido realizar algunos disparos con la Norica Pradera 4,5mm 23j (según datos del fabricante). Hemos probado varia munición de distintas formas y marcas. Como viene siendo habitual en carabinas de alta potencia se comportan mejor los balines pesados y subcalibrados al 4.52mm..

Para comprobar la agrupación los blancos han sido colocados a 30m y 50m, considerando que sobran las comprobaciones a otras distancias. En distancias mas cortas las agrupaciones siempre son mejores y si las limites son buenas las intermedias también lo serán.

Para esta tarea hemos colocado en la carabina un visor SILBA 6-24x50AOMD que cumple perfectamente con las expectativas requeridas para la practica del Field Target, con unas monturas Leapers de 1" altas, de dos piezas para no tapar el puerto de carga. Comenzando la sesión de tiro a las 16:30 y terminando a las 17:45, en una agradable tarde de invierno con ausencia total de viento, con esto quiero decir que los primeros disparos se han realizado a plena luz solar y los últimos con todo el campo de tiro ya en sombra.

Realizando 5 disparos por diana y recargando el deposito de aire cada tres series, intentando optimizar las condiciones por igual para todas las municiones.

DIANAS A 30m.

JSB Exact, JSB Express, JSB Heavy, H&N Barracuda, H&N FTT y H&N FT.



Norica Match, Norica Shark, Gamo TS-10, Gamo Pro-Match y Gamo Expander.



DIANAS A 50m.

Para estos disparos solo hemos cogido los balines con mejor comportamiento 30m.
JSB Heavy, JSB Express, JSB Exact, H&N FTT y H&N Barracuda.

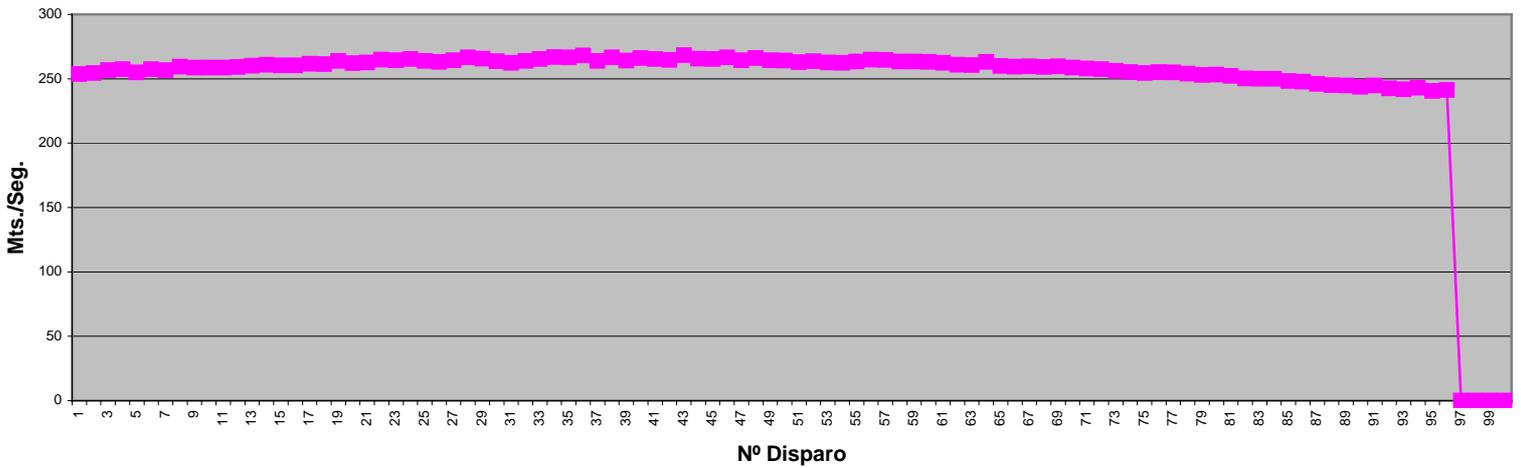


LA PRUEBA FINAL

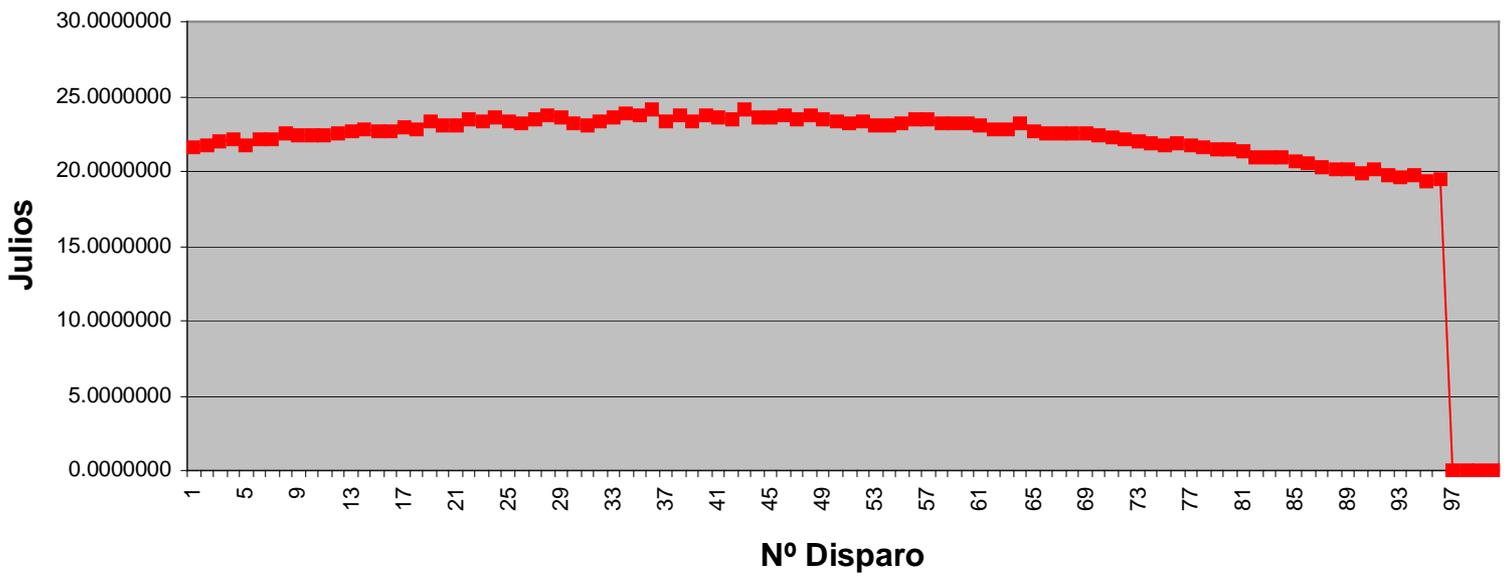
Carabina: NORICA PRADERA CAL. 4,5mm.		
Crhony: M-1 Posicion de tiro: Bench Rest		
Peso Balin (grs.):	0.67	JSB HEAVY 4,52mm
CARGA DEL DEPOSITO:		INICIO: 190bar FIN: 90bar
Nº Disparo	Mts./Seg.	Julios
1	253.7	21.5618362
2	254.5	21.6980338
3	256.5	22.0404038
4	257.3	22.1781022
5	254.9	21.7662934
6	257.3	22.1781022
7	256.7	22.0747882
8	259.3	22.5242242
9	258.5	22.3854538
10	258.6	22.4027766
11	258.7	22.4201062
12	259.2	22.5068544
13	260.1	22.6634234
14	260.8	22.7855744
15	260.4	22.7157336
16	260.4	22.7157336
17	261.5	22.9080538
18	261.2	22.8555224
19	263.8	23.3127974
20	262.1	23.0132974
21	262.6	23.1011846
22	264.7	23.4721402
23	264.2	23.3835494
24	265.4	23.5964486
25	263.8	23.3127974
26	263	23.1716150
27	264.3	23.4012542
28	266.5	23.7924538
29	265.5	23.6142338
30	263.5	23.2598038
31	262.3	23.0484322
32	263.8	23.3127974
33	265.4	23.5964486
34	266.9	23.8639294
35	266.5	23.7924538
36	268.1	24.0789994
37	263.9	23.3304754
38	266.5	23.7924538
39	264	23.3481600
40	266.1	23.7210854
41	265.4	23.5964486
42	264.6	23.4544086
43	268.2	24.0969654
44	265.6	23.6320256
45	265.2	23.5608984
46	266.5	23.7924538
47	264.3	23.4012542
48	266.1	23.7210854
49	264.4	23.4189656
50	264.1	23.3658514
51	262.9	23.1539974
52	263.6	23.2774616

53	262.5	23.0835938
54	262.4	23.0660096
55	263.3	23.2245082
56	264.9	23.5076234
57	264.5	23.4366838
58	263.2	23.2068704
59	263.4	23.2421526
60	263	23.1716150
61	262.3	23.0484322
62	260.8	22.7855744
63	260.7	22.7681042
64	263.1	23.1892394
65	259.9	22.6285834
66	259.3	22.5242242
67	259.7	22.5937702
68	259.1	22.4894914
69	259.6	22.5763736
70	258.7	22.4201062
71	257.8	22.2643814
72	257.4	22.1953446
73	256.2	21.9888774
74	255.1	21.8004634
75	254.5	21.6980338
76	255.2	21.8175584
77	254.8	21.7492184
78	253.9	21.5958454
79	252.8	21.4091264
80	253.1	21.4599694
81	252.2	21.3076214
82	250.2	20.9710134
83	250	20.9375000
84	249.8	20.9040134
85	248.2	20.6370854
86	247.6	20.5374296
87	245.9	20.2563814
88	244.9	20.0919634
89	244.8	20.0755584
90	243.8	19.9118774
91	244.8	20.0755584
92	242.5	19.7000938
93	241.7	19.5703282
94	242.9	19.7651374
95	240.6	19.3926006
96	241.2	19.4894424
97		0.0000000
98		0.0000000
99		0.0000000
100		0.0000000

NORICA PRADERA



NORICA PRADERA



CONCLUSIONES:

Muy recomendable como primer PCP, proporcionara muchas satisfacciones antes de quedarse corta, potente, polivalente: acta para F.T., plinking y otras cosas..., precisa, bien terminada, buenos acabados, con un peso moderado y bien repartido, muy equilibrada, gatillo con tres regulaciones, cañón Bull Barrel que la deja muda, gran capacidad de aire, deposito para muchos disparos, fácil acceso a la carga del balín... Como ya hemos expuesto todas las virtudes ahora toca hacer unas reflexiones sobre los defectos:

- No es regulada..
- El deposito carece de manómetro, a estas alturas todas las carabinas de este segmento lo tienen.
- La culata no es regulable y según gustos, puede quedar algo corta.
- El precio, algo elevado, tendremos que negociar.
- El servicio técnico esta en Reino Unido, de momento.

AGRADECIMIENTOS:

Agradecer a la armería **SPORT-NATURE** (<http://www.entrecazaypesca.com/>) su colaboración al poner a nuestra disposición todo el material necesario para realizar este examen, a Ángel por su amistad, a Eva por su comprensión y especialmente a Laura por su paciencia.

