

# Piccolo fratello

Non vuole fare concorrenza ai "mostri sacri", ma uno spektive come questo può essere la scelta giusta per chi è un po' tirato con il budget. Lo abbiamo provato da 50 a 300 metri e nel birdwatching e si è disimpegnato con disinvoltura



Nel tiro accademico con carabina, lo spektive Turi, abbinato a un apposito bipiede, si è comportato egregiamente.

■ Testo di Claudio Zuffada, foto di Franca Gazzaniga

Lenti a bassa dispersione con trattamento multistrato, vetro ottico Bak 4 per i prismi e una conchiglia telescopica per la regolazione della distanza oculare fanno del nuovo spektive dell'ottica Turi uno strumento d'uso universale, con un rapporto qualità-prezzo molto interessante. Dopo il successo del Jf 20-60x100 (*Armi e Tiro*, luglio 2006), l'azienda di Pistoia ha presentato il nuovo Jfe 20-60x80 Ed, disponibile nella sola versione con oculare a 45° e obiettivo di 80 mm. Lo scafo è in metallo con verniciatura esterna sabbia, l'obiettivo e l'oculare sono formati da un impianto ottico con lenti di costruzione Ed (Extralow dispersion) per ridurre al minimo le aberrazioni cromatiche e prismi realizzati in vetro ottico con qualità Bak 4. Un trattamento *fully multi coated* per migliorare la

La ghiera in gomma con rilievi antiscivolo per la selezione degli ingrandimenti e la conchiglia telescopica per la personalizzazione della distanza oculare.

trasmissione della luce interessa tutte le facce di lenti e prismi. L'oculare è composto dalla ghiera di regolazione degli ingrandimenti con escursione da 20x a 60x, rivestita in gomma con rilievi antiscivolo e da una conchiglia oculare telescopica, con regolazione in continuo, che, con rivestimento in gomma, permette di adattare la distanza oculare alle esigenze personali. La parte posteriore del corpo principale, compresa la zona d'innesto dell'oculare, e l'estremità anteriore con paraluce, sono rivestite in gomma nera con superficie antiscivolo. La ghiera girevole inserita sul corpo dell'ottica e integrata alla basetta di fissaggio permette la rotazione del cannocchiale rispetto



al proprio asse. La piastrina di attacco al cavalletto, munita d'inserto antiscivolo nella zona di contatto, presenta l'attacco filettato di 1/4 Unc e la sede per il blocco di sicurezza. La regolazione della messa a fuoco è demandata, invece, alla manopola posi-



A sinistra: la custodia protettiva in morbido tessuto permette una buona protezione dell'ottica, in particolare durante l'impiego outdoor.

Sotto: quando l'obiettivo è interessato da riflessi di luce indesiderati, diventa utile l'impiego del paraluce.

Sotto, a destra: la manopola della messa a fuoco è posta in una posizione che consente un comodo utilizzo. La ghiera circolare permette un corretto orientamento dell'oculare, rispetto all'occhio che riguarda.

zionata nella zona alta del corpo, appena davanti all'innesto dell'oculare. La distanza minima di messa a fuoco è di quattro metri, circa. Sulla parte posteriore sinistra sono presenti due riferimenti in rilievo per facilitare il puntamento rapido. L'obiettivo, grazie al terminale filettato, può ricevere eventuali filtri colorati ed è munito, al pari dell'oculare, di un coperchio protettivo. Un comodo paraluce scorrevole per circa 35 mm può fornire protezione in caso di raggi di luce laterali. Il peso è 1.830 grammi, un valore importante, ma inferiore agli oltre due chili dichiarati. Il cannocchiale è privo del riempimento interno con gas inerte.

#### LA NOSTRA PROVA

Se paragonato al precedente modello con obiettivo da 100 millimetri, il nuovo Ed 80 si presenta più compatto e più leggero di circa quattrocento grammi, caratteristica che lo rende idoneo anche all'impiego nelle specialità di tiro accademico con arma lunga. Il movimento della ghiera per la regolazione degli ingrandimenti, anche se un po' rumoroso, si è rivelato sufficientemente pastoso. Nulla da dire, invece, per la messa a fuoco con l'apposita manopola che consente una precisa definizione dell'immagine. I portatori di occhiali trarranno un particolare vantaggio dalla conchiglia telescopica, con la quale si riesce a trovare facilmente



la corretta distanza oculare. La funzione del paraluce anteriore è gradita nell'uso all'aperto, così come a caccia o nel *birdwatching*. Per quanto riguarda la resa ottica abbiamo voluto testarne le qualità alla distanza di 300 metri, traguardando i fori lasciati da un 6,5 millimetri sul bersaglio internazionale di Arma libera. La prova è stata condotta in contemporanea con il modello Jf 20-60x100 in una giornata con condizioni d'illuminazione critiche, con il bersaglio avvolto dalle prime ombre di un tramonto autunnale che scendeva tra le

dimensioni e, tramite l'adattatore disponibile come *optional*, è possibile abbinare una fotocamera digitale. Per le caratteristiche tecniche, la dotazione e, ultimo, il prezzo, il nuovo *spektive* dell'ottica Turi può soddisfare un variegato bacino d'utenza, dal tiratore al cacciatore all'appassionato di *birdwatching*. In particolare lo ritengo indicato per l'impiego in poligono per tutte le specialità del Tiro a segno, mentre l'assenza di pressurizzazione interna al corpo potrebbe limitarne l'impiego in presenza di condizioni ambientali critiche.

## scheda tecnica

**Distributore:** ottica Turi, piazza Gavinana 6, 51100 Pistoia, tel. e fax 0573.24.208, [www.otticaturi.it](http://www.otticaturi.it)

**Modello:** Jfe 20-60x80 Ed  
**Obiettivo:** a 5 elementi con diametro di 80 millimetri, costruzione Ed e trattamento Fmc. La sede dell'obiettivo è filettata per consentire il montaggio di eventuali filtri

**Oculare:** a 7 elementi con zoom da 20x a 60x, costruzione Ed e trattamento Fmc

**Campo visivo a 100 metri:** 37 metri con 20x, 17 metri con 60x

**Tipo di visione:** inclinata a 45°

**Diametro della pupilla di uscita:**

4 millimetri con 20x, 1,3 millimetri con 60x

**Materiale del corpo:** struttura in metallo con parziale rivestimento in gomma

**Attacco per cavalletto:** 1/4 Unc

**Lunghezza:** 450 millimetri

**Peso:** 2.000 grammi, circa

**Dotazione:** coperchietti di protezione per la lente

dell'obiettivo e dell'oculare, custodia morbida antiumidità con tracolla, valigia in alluminio con tracolla

**Accessori opzionali:** treppiede completo di testa con regolazione fine, adattatore per macchine fotografiche digitali

**Prezzo:** 465 euro, Iva compresa; 37 euro, Iva compresa, l'adattatore per macchine fotografiche digitali; 75 euro, Iva compresa, treppiede completo di testa con regolazione fine



Il cannocchiale da osservazione Turi Jfe Ed 20-60x80 è corredato di una valigetta protettiva di dimensioni generose.