




# shafts ring-barb

 Series of shafts equipped with a barb retention and automatic opening when hitting the prey. Thanks to a special mill, the wing is kept closed by a stainless steel cylindrical cavity that has the same external diameter as the barb and so, careened by the wing itself, does not cause any additional friction. When the shaft passes through the target, the catch slides and the barb opens thanks to a special fold, without the use of springs or other systems. The automatic quick release opening prevents accidental closure of the barb, greatly reducing the percentage of lost prey. Compared to the classic Orings used by fishermen, to keep the barb in the shaft, this system is much more hydrodynamic and offers a better ballistics.

 Serie di aste dotate di sistema di ritenzione dell'aletta ed apertura a scatto, che si attiva a contatto con la preda. Grazie ad una particolare fresata, l'aletta viene tenuta chiusa da un cilindro cavo di acciaio inox che ha il diametro esterno uguale a quello dell'aletta e pertanto, rimanendo carenato dall'aletta stessa, non causa attriti supplementari. Quando l'asta trapassa il bersaglio, il fermo scorre e l'aletta si apre grazie ad una particolare piegatura, senza l'ausilio di molle a atri dispositivi. L'apertura a scatto, riduce sensibilmente la percentuale di prede perse in quanto la chiusura accidentale dell'aletta è scongiurata. Rispetto al classico Orings utilizzato dai pescatori per ritenere l'aletta dell'asta, questo sistema è molto più idrodinamico e contribuisce quindi ad una migliore prestazione balistica.

*MP*  
design

 Série de flèches dotées d'un système de blocage de l'ardillon et d'ouverture automatique au contact du poisson. Grâce à un fraisage particulier, l'ardillon est tenu bloqué par une bague creuse en acier inox de même diamètre externe que l'ardillon ; de ce fait, en restant carénée à l'ardillon, elle ne cause pas de frottements supplémentaires. Lorsque la flèche transperce la cible, la bague glisse et l'ardillon s'ouvre grâce à une excroissance particulière, sans l'aide de ressorts ou de tout autre dispositif. L'ouverture automatique réduit sensiblement le pourcentage de proies perdues puisque la fermeture accidentelle de l'ardillon est évitée. Par rapport au classique O-ring utilisé par les pêcheurs pour retenir l'ardillon de la flèche, ce système est nettement plus hydrodynamique et contribue donc à une meilleure prestation balistique.

 Serie de varillas dotadas de sistema de retención de la aleta y apertura a scatto, que se activa en contacto con la presa. Gracias a un particular rebaje, la aleta se mantiene cerrada por un cilindro cavo de acero inoxidable que tiene el diámetro externo igual al de la aleta y por tanto, se mantiene carenado por la misma aleta, no causa roces suplementarios. Cuando la varilla traspasa la diana, el cierre corre y la aleta se abre gracias a una particular pliegue, sin la ayuda de muelle u otros dispositivos. La apertura a disparo, reduce sensiblemente el porcentual de presas perdidas por el cierre accidental de la aleta no deseado. Respecto a la clásica tórica utilizada por los pescadores para retener la aleta de la varilla, este sistema es mucho más hidrodinámico y contribuye incluso a una mejor prestación balística.

16

ONE