



M.Z.F. SRL
ACCIAI SPECIALI PER UTENSILI

TEL: +39 0362825803
E-MAIL: MZF@MZF.IT
WWW.MZF.IT



NIOLOX: MASSIMA PERFORMANCE SULLA TENUTA DEL FILO TAGLIENTE



L'ACCIAIO NIOLOX VIENE UTILIZZATO PER LAME DA COMBATTIMENTO GRAZIE ALL'OTTIMA RESISTENZA ALL'USURA DEL FILO TAGLIENTE E LA RESISTENZA AGLI URTI; URSA E GRIZZLY SONO PRODOTTI IN ITALIA CON ACCIAIO LOHMANN.



DPx Gear è un marchio di riferimento di coltelli da sopravvivenza. L'uomo dietro questo marchio è Robert Young Pelton: imprenditore di successo, avventuriero, giornalista e autore di best-seller come "The World's Most Dangerous Places". Pelton ha operato in varie zone di conflitto e ambienti selvaggi ed ha accompagnato le truppe in operazioni speciali, dall'Afghanistan alla Cecenia, muovendosi a fianco di soldati con altissimo livello di addestramento specializzati a lavorare nelle zone più calde del mondo.

Nel 2008 Pelton ha lanciato DPx Gear, la risposta alla personale ricerca di strumenti effettivamente utili in una realtà ostinata. Ed è stato un successo! I coltelli da tasca prodotti da DPx Gear, fondata nel 2011, sono fatti per essere usati con forza. Le lame progettate da Pelton e DPx sono pensate per applicazioni gravose di combattimento. Di conseguenza, sono state costruite tenaci, dure e sono state utilizzate e testate in zone di conflitto in tutto il mondo da parte degli operatori specializzati in attacco e difesa.

- Peso : 315g
- Bordo della lama : seghettato
- Tipo di acciaio : Niolox
- Lunghezza della lama: 15,1 cm
- Spessore della lama: 6 mm
- Colore della maniglia : Nero
- Lunghezza totale : 28,9 cm

BW URSA



BW GRIZZLY

- Peso : 290g
- Bordo della lama : seghettato
- Tipo di acciaio : Niolox
- Lunghezza della lama: 15 cm
- Spessore della lama: 5mm
- Colore della maniglia : Nero
- Lunghezza totale : 28,4 cm

**CONTATTATECI SE VOLETE
MIGLIORARE LA RESISTENZA
ALL'USURA DELLE
VOSTRE LAME!
0362825803**

Ciascuno di questi coltelli ha il proprio set di funzionalità distinte, che li rende adatti per una varietà di scenari e condizioni.

Il Grizzly 6 per esempio dispone di un'ampia lama da 1,5 pollici, lunga 6 pollici ed è specificamente progettato per SERE (Survival Evasion, Resistance e Escape). Questo coltello è stato infatti selezionato per l'uso da parte dei quadri US Naval Special Warfare. **Il coltello è prodotto da Lionsteel a Maniago, Italia, utilizzando acciaio per utensili Niolox prodotto da Lohmann - Witten, Germania.** Questo acciaio inossidabile ha un'analisi speciale, che ne migliora la resistenza dandogli la proprietà di resistenza del filo tagliente di un'acciaio ad alto tenore di carbonio, ma con una migliore resistenza alla corrosione. L'acciaio temprato a 59 HRC offre una lama dura e resistente agli urti del filo tagliente, nonostante l'uso gravoso.

La lama in acciaio è poi rivestita con carbonitruro di titanio (TiCN) in una finitura nera opaca con Particle Vapor Deposition (PVD). Il processo PVD consiste nell'applicare una pellicola sottile di un materiale vaporizzato mediante evaporazione sotto vuoto e condensazione. Mentre il rivestimento TiCN aggiunge uno strato che aumenta la durezza del metallo conferendogli maggiore lubricità e basso attrito, migliorando così la resistenza alla corrosione.

