

تکنولوژی کارابین ها

اتصال دهنده های Petzl امکاناتی دارند که استفاده و باز و بسته کردن آنها را تسهیل می نماید.

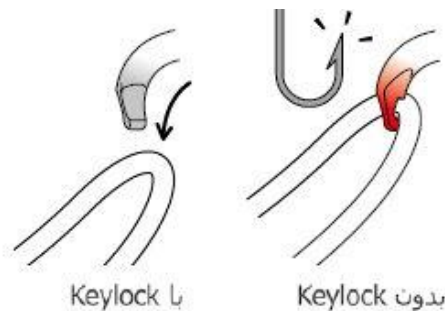
نشانگر باز بودن قفل کارابین

به منظور سهولت در کنترل تجهیزات، کارابین های SCREW-LOCK با سیستم قفل دستی (پیچی) دارای نوار قرمز رنگی می باشند که فقط در صورت باز بودن قفل کارابین قابل مشاهده خواهد بود.



پرهیز از ریسک گیر کردن

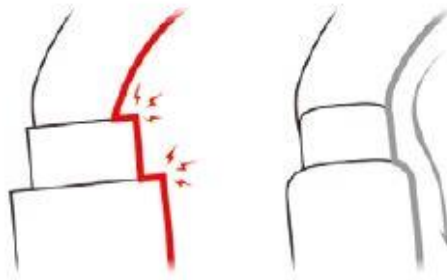
جهت تضمین حداکثر کارایی محصولات، کلیه کارابین های Petzl دارای سیستم Keylock می باشند: بدنه/دهانه کارابین فاقد لبه قلاب گونه ای است که هنگام اتصال ابزار به تکیه گاه ها، طناب ها، حلقه های تجهیزات هارنس و غیره ممکن است برای کاربر ایجاد مزاحمت نماید.



طراحی مناسب برای کار

طراحی داخلی روان

طراحی داخلی روان کارابین های Am'D و WILLIAM ریسک گیر کردن را محدود میکند و باعث چرخش راحت تر کارابین می شود.



مقطع H شکل

William و Am'D مقطع H شکل دارند که نسبت استحکام/وزن را به بهینه ترین شکل ممکن درمی آورد و از نشانه‌ها و نوشته‌های روی کارابین در برابر اصطکاک محافظت می‌کند.

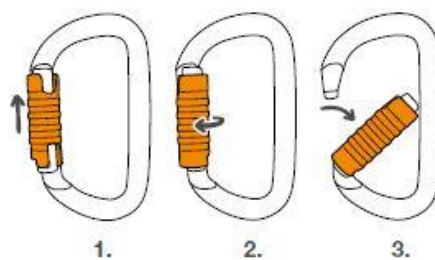


سیستم‌های قفل مختلف برای تناسب با شدت استفاده

برای استفاده های متعدد:

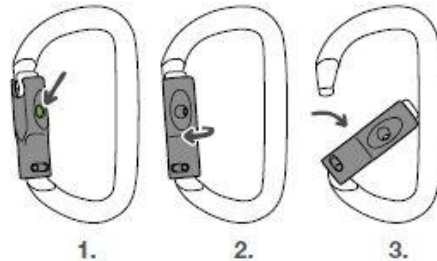
سیستم اتوماتیک: TRIACT-LOCK

باز کردن قفل با بالا کشیدن و چرخاندن غلاف



سیستم اتوماتیک: BALL-LOCK

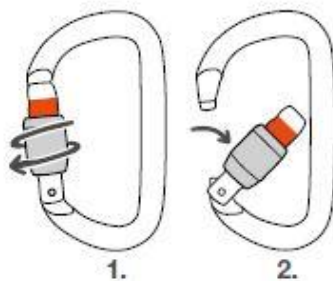
باز کردن سریع قفل با فشار نشانگر سبز رنگ و چرخاندن غلاف. نشانگر سبز هنگامی که قفل بسته باشد نمایان می‌شود. این قفل برای کارابین OK موجود نیست.



برای استفاده موردی:

سیستم قفل دستی: SCREW-LOCK

نشانگر قرمز هنگامی که قفل باز باشد نمایان می‌شود. این سیستم برای محیط‌های آلوده ای که ممکن است در آنها اشیای خارجی همچون گل یا یخ مانع عملکرد صحیح قفل‌های اتوماتیک شوند مناسب است.



برای اتصال تجهیزات با سطح مقطع پهن

کارابین OK با ساختار بیضی شکل متقارن خود برای تحت بار قرار گرفتن با ابزارهای با سطح مقطع بالا مانند قرقره‌ها، گیره‌های طناب و ابزار توقف سقوط متحرک مناسب است.



برای اتصال به تجهیزاتی از قبیل ابزار فرود و یا لنیارد استقرار

کارابین Am'D حالت نامتقارن و D شکل دارد و برای اتصال تجهیزاتی همچون ابزار فرود و لنیارد استقرار مناسب است. استفاده از ضامن نگه دارنده CAPTIV بارگذاری روی کارابین را در جهت محور اصلی آن قرار می‌دهد، از پیش‌کش جلوگیری می‌کند و کارابین را با کل سیستم یکپارچه نگاه می‌دارد.



برای متصل کردن چندین وسیله

کارابین WILLIAM حالتی نامقارن و گلابی شکل دارد و با ظرفیت بالای خود امکان اتصال آیتم‌های متعدد را فراهم می‌کند. این کارابین همچنین دارای دهانه ای بزرگ برای راحتی در نصب و اتصال است.



سیستم قفل		کد کالا					استاندارد	وزن	
کارابین های آلومینیومی									
OK		SCREW-LOCK	M33 SL / SLN (1)	19 mm	24 kN	10 kN	7 kN	CE EN 362	75 g
		TRIACT-LOCK	M33 TL / TLN (1)	19 mm	24 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362	75 g
Am'D		SCREW-LOCK	M34A SL / SLN (1)	25 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	70 g
		TRIACT-LOCK	M34A TL / TLN (1)	24 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	75 g
		BALL-LOCK	M34A BL	25 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	75 g
CAPTIV		-	M93000	-	-	-	-	-	10 g
WILLIAM		SCREW-LOCK	M36A SL / SLN (1)	28 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	85 g
		TRIACT-LOCK	M36A TL / TLN (1)	27 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	90 g
		BALL-LOCK	M36A BL	27 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	90 g
کارابین های فولادی									
OXAN		SCREW-LOCK	M72 SL / SLN (1)	20 mm	27 kN	16 kN	7 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	195 g
		TRIACT-LOCK مدل اروپایی	M72 TL	19 mm	27 kN	16 kN	7 kN	CE EN 362, EAC NFPA 1983 Technical Use	215 g
		TRIACT-LOCK مدل بین المللی	M72 TLA / TLN (1)	18 mm	27 kN	16 kN	7 kN	CE EN 362, EAC, ANSI Z359.12 NFPA 1983 Technical Use CSA 2259.12	235 g
انصال دهنده های نیمه دائمی									
RING OPEN		حلقه دهانه دار	P28	11 mm	23 kN	23 kN	-	CE EN 362	70 g
DELTA		انصال ثابت	P11	12 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	150 g
		انصال ثابت	P11 8, P11 8B, P11 8BN	10 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	85 / 95 g
GO		انصال ثابت	P15	16 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	60 g
DEMI ROND		انصال ثابت	P18	10 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	55 g

منبع: koohveisi.com