

कागजात नम्बर: RA-EQF-006	आरआईजी अनुमानित दुरुपयोग	EDGE ROPE
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
३ को NUMPAGES पृष्ठ 1		

निर्माताको प्राविधिक सूचना, विशेषज्ञ प्रयोग र निरीक्षण कागजातहरूसँग संयोजनमा पढ्नको लागि - petzl.com मा उपलब्ध छ।			
उपकरण प्रकार: Decender / Belay उपकरण	बनाउनुहोस्: Petzl बिल	मोडेल: रिग	मानक: EN12841 C EN341 A १५१५१ - १/६
<p>रिगलाई ह्यान्ड्स-अफ सेल्फ-ब्रेकिंग प्रकारको साथ एकल लाइन डिसेन्डरको रूपमा डिजाइन गरिएको छ। यो 10.5 - 11.5mm को EN1891 र EN892 डोरी संग उपयुक्त छ।</p> <p>रिगलाई Petzl द्वारा "विशेषज्ञ प्रयोगको लागि" उपकरणको रूपमा वर्गीकृत गरिएको छ, मुख्यतया यसमा 'I'D को सुरक्षा सुविधाहरूको अभाव छ।</p> <p>रिगले सबै सान्दर्भिक मापदण्डहरू बोक्छ र Petzl द्वारा विभिन्न प्रकारका प्रयोगहरूका लागि मूल्याङ्कन गरिएको छ, जसमा: एकल व्यक्ति वंश, २-व्यक्ति वंश, ढुवानी, घटाउने र बेले गर्ने अनुप्रयोगहरू।</p> <p>ले रिगमा 150kg को नाममात्र अधिकतम लोड लागू गरेको छ, वैकल्पिक रूपमा सामान्य प्रयोगमा एक व्यक्ति। असाधारण (2-व्यक्ति उद्धार) को लागी अधिकतम भार अतिरिक्त सावधानी संग 200kg सम्म बढाउन सकिन्छ।</p>			
सम्भावित दुरुपयोग		नियन्त्रण उपायहरू	
अनुभवहीन प्रयोगकर्ताहरूले दुई यन्त्रहरूको समान उपस्थितिको कारणले 'I'D को लागि रिगलाई गलत ठान्छन्। दुई यन्त्रहरूले धेरै फरक प्रदर्शन गर्दछ किनकि रिगमा 'I'D सँग ब्याक-अप सुरक्षा सुविधाहरू छैन		<ul style="list-style-type: none"> कम्पनी यस सम्भावित समस्या बारे सचेत हुन र सबै प्राविधिकहरूलाई उनीहरूलाई आपूर्ति गरिएका उपकरणहरूमा प्रशिक्षित गरिएको सुनिश्चित गर्न। पर्यवेक्षकहरू सतर्क रहन, विशेष गरी जब दुबै उपकरणहरू एउटै काममा आपूर्ति गरिन्छ। पूर्व-कार्य ब्रीफिंगहरू र उपकरणहरू जाँच गर्न साथी जाँच। 	
नराम्रो ह्यान्डलिङ वा बेवास्ता, क्षति वा कार्य को हानि को नेतृत्व		<ul style="list-style-type: none"> उपकरण वरिपरि नफाल्नुहोस्। प्रयोगमा नभएको बेला साइट भण्डारण कन्टेनरमा उपकरण ह्यान्ड-अप, सुक्खा र सफा गर्नुहोस्। प्रत्येक प्रयोग गर्नु अघि पूर्व-प्रयोग निरीक्षणहरू प्रदर्शन गर्नुहोस्। सहकर्मीहरूको उपकरणहरूमा "बडी-जाँचहरू" प्रदर्शन गर्नुहोस्। 	
प्रयोगकर्ताको हार्नेसमा यन्त्रको गलत लोडिङ		<ul style="list-style-type: none"> ब्याक-अप उच्च संग परीक्षण लोड उपकरण। यन्त्रमा कुँदिएका निर्देशनहरू पालना गर्नुहोस्। 	
एन्कर पोइन्टमा यन्त्रको गलत लोडिङ		<ul style="list-style-type: none"> कम गर्ने उद्देश्यका लागि एन्करमा यन्त्र प्रयोग गर्दा नियन्त्रण डोरी घर्षण काराबिनर मार्फत रिडिरेक्ट हुनुपर्छ। यसले कम गर्दा नियन्त्रण बढाउनेछ। त्यस्ता कार्यहरूको लागि सक्षम पर्यवेक्षण आवश्यक छ। प्रणालीमा लोड गर्नु अघि, उपयुक्त ब्याक-अपको साथ सधैं एक प्रकार्य परीक्षण गर्नुहोस्। 	
कालो गेट क्लिप सही रूपमा बन्द छैन		<ul style="list-style-type: none"> यन्त्र बन्द गर्दा श्रव्य क्लिकको लागि सुन्नुहोस्। यन्त्र बन्द छ भनेर प्रमाणित गर्न हेर्नुहोस्। ब्याक-अप उच्च संग परीक्षण लोड उपकरण। 	

कागजात नम्बर: RA-EQF-006	आरआईजी अनुमानित दुरुपयोग	EDGE ROPE
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
३ को NUMPAGES पृष्ठ 2		

नियन्त्रण डोरी समातेर ह्यान्डल सक्रिय गर्दै	<ul style="list-style-type: none"> • ब्याक-अप उच्च छोड्दा डिसेन्ट अनलक रिग सुरु गर्नु अघि। • ह्यान्डल तान्नु अघि तपाईंले सही डोरी समातु भएको छ भनी सुनिश्चित गर्नुहोस्, वैकल्पिक रूपमा सधैं दुबै डोरी समातुहोस्। • कार्यस्थलमा आइपुग्दा सुनिश्चित गर्नुहोस् कि ह्यान्डल स्वचालित रूपमा लक स्थितिमा सरेको छ। • ह्यान्डललाई लक स्थिति (ट्रान्सपोर्ट पोजिसनमा) भन्दा बाहिर जबरजस्ती गर्ने प्रयास नगर्नुहोस् किनकि यसले यन्त्रलाई क्षति पुऱ्याउन सक्छ।
सेल्फ ब्रेकिङ प्रकार्यलाई असक्षम पार्ने अवरोधहरू	<ul style="list-style-type: none"> • सुनिश्चित गर्नुहोस् कि उपकरण अन्य वस्तुहरू द्वारा यसको कार्य बिग्रिएको बिना स्वतन्त्र रूपमा सार्न सक्छ। यसमा समावेश हुन सक्छ: खराब रूपमा राखिएको घर्षण कारबिनरहरू, कार्य सतहहरू, कार्य सामग्रीहरू, वा कामको प्रकारबाट उत्पादित विदेशी वस्तुहरू। • रिग प्राविधिक सूचना हेर्नुहोस्।
रिग को अत्यधिक तताउने	<ul style="list-style-type: none"> • बिस्तारै र सावधानीपूर्वक तल / तल। • Petzl द्वारा लागू गरिएको 200m को अधिकतम वंश उचाइ अवलोकन गर्नुहोस्। • Petzl द्वारा लागू गरिएको 2m/s को अधिकतम अवतरण गति अवलोकन गर्नुहोस्। • लामो अवतरणमा २ डिसेन्डर र मध्यवर्ती एङ्करहरू (रिबेले) प्रयोग गर्नुहोस्। • लामो अवतरण / तलमा पन्जा लगाउनुहोस्।

कागजात नम्बर: RA-EQF-006	आरआईजी अनुमानित दुरुपयोग	EDGE ROPE
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
३ को NUMPAGES पृष्ठ 3		

निष्कर्ष र प्राधिकरण:

Edge Rope ले IRATA ICOP 2.7.5 मा विस्तृत रूपमा डोरी पहुँच डिसेन्डरहरूको लागि सामान्य चयन मापदण्डलाई विचार गरेको छ। थप रूपमा, हामीले अनुमानित दुरुपयोगको यो विस्तृत मूल्याङ्कन गरेका छौं र ती दुरुपयोगहरू हुने सम्भावनालाई कम गर्न डिजाइन गरिएका विशेष नियन्त्रण उपायहरू पहिचान गरेका छौं।

सबै उपलब्ध जानकारी र सल्लाहहरू विचार गरिसकेपछि, **Edge Rope ले** IRATA लेभल 3 को पर्यवेक्षणमा यस कम्पनीका IRATA प्रशिक्षित कर्मचारीहरूद्वारा प्रयोगको लागि Petzl Rig को सामान्य प्रयोगलाई अधिकार दिन्छ।

द्वारा अधिकृत प्रयोग गर्नुहोस्: योग्यता:

मिति: