

कागजात नम्बर: RA-EQF-004	ASAP लक अनुमानित दुरुपयोग	
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
पृष्ठ 1को 4		

निर्माताको प्राविधिक सूचना, विशेषज्ञ प्रयोग र निरीक्षण कागजातहरूसँग संयोजनमा पढ्नको लागि - petzl.com मा उपलब्ध छ।			
उपकरण प्रकार: मोबाइल पतन गिरफ्तार	बनाउनुहोस्: Petzl	मोडेल: ASAP लक	मानक: EN12841 A EN353-2
<p>ASAP LOCK एक एकल व्यक्तिको पतन रोक्न डिजाइन गरिएको ब्याक-अप लाइनमा प्रयोगको लागि मोबाइल पतन बन्दकर्ता हो। ASAP यन्त्रको म्यानुअल हेरफेर बिना सुरक्षा डोरी माथि वा तल साँछ। द्रुत तलको आन्दोलनले यसलाई डोरीमा ताला लगाउँछ।</p> <p>ASAP LOCK मिल्दो जडान तत्वसँग प्रयोग गर्नुपर्छ: प्राविधिक सूचना र उपयुक्त ऊर्जा अवशोषित डोरी हेर्नुहोस्: ASAP'SORBER 20, वा 40 वा ASAP'SORBER AXESS। Petzl ले ASAP मा 100 kg को नाममात्र अधिकतम लोड लागू गरेको छ, वैकल्पिक रूपमा सामान्य प्रयोगमा एक व्यक्ति। यन्त्रलाई साथमा उद्धारको लागि पनि प्रयोग गर्न सकिन्छ, तथापि, यो उद्देश्यका लागि Absorbica L57 वा ASAP'SORBER AXESS झटका अवशोषित डोरीहरू मात्र प्रयोग गरिनु आवश्यक छ। आपतकालीन अवस्थामा यी प्रयोग गर्दा 250 kg सम्मको संयुक्त लोड अनुमति छ।</p>			
सम्भावित दुरुपयोग		नियन्त्रण उपायहरू	
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 ह्याङ-अप, सुक्खा र सफा गर्नुहोस्। प्रत्येक प्रयोग गर्नु अघि पूर्व-प्रयोग निरीक्षणहरू प्रदर्शन गर्नुहोस्। सहकर्मीहरूको उपकरणहरूमा "बडी-जाँचहरू" प्रदर्शन गर्नुहोस्। 	
यन्त्रको गलत तयारी - यन्त्रमा ऊर्जा अवशोषकको संलग्नता		<ul style="list-style-type: none"> clevis (समानान्तर हात) खोल्नुहोस्। पेट्रजलले एसेम्बली गर्नु अघि तपाईंको जडान पिनमा थ्रेड लक लागू गर्न सल्लाह दिन्छ। ऊर्जा अवशोषक स्थापना गर्नुहोस् र clevis बन्द गर्नुहोस्। क्लीभिस पिनमा स्कूलाई सही रूपमा कसुहोस्। एक्सलको सही स्थिति र कुंडीको कसाइ जाँच गर्नुहोस्। 	
यन्त्रको गलत स्थापना - उल्टो		<ul style="list-style-type: none"> स्थापना पछि तीव्र परीक्षण-टग प्रदर्शन गर्नुहोस्, त्यसपछि उच्च धक्का। "मित्र जाँच" बारे अनुशासित हुनुहोस्। 	
अत्यधिक प्रभाव बल - एकल प्रयोगकर्ता		<ul style="list-style-type: none"> यो अत्यावश्यक छ कि ASAP अवशोषकहरू मध्ये एक उद्देश्य डिजाइन गरिएको प्रयोग गरिन्छ - एक गाईको पुच्छर एक व्यवहार्य विकल्प होइन। त्यहाँ धेरै विकल्पहरू उपलब्ध छन्: ASAP'SORBER 20, वा 40 वा ASAP'SORBER AXESS। यन्त्रलाई सावधानीपूर्वक हेरचाह गर्नुहोस्, यो सुनिश्चित गर्नुहोस् कि यो सधैं उच्च, ढिलो-रहित स्थितिमा छ ताकि पतन दूरी र प्रभाव बलहरू कम गर्नको लागि। 	

कागजात नम्बर: RA-EQF-004	ASAP लक अनुमानित दुरुपयोग	
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
पृष्ठ 2को 4		

<p>अत्यधिक प्रभाव बल - उद्धार भार</p>	<ul style="list-style-type: none"> • यो आवश्यक छ कि केवल Absorbica L57 वा ASAP'SORBER AXESS सँगै उद्धार उद्देश्यका लागि प्रयोग गरिन्छ। यी प्रयोग गर्दा 250 kg सम्मको संयुक्त लोड अनुमति छ। • ASAP'SORBER 20, वा 40 उद्धार उद्देश्यका लागि उपयुक्त छैनन्। • साथमा उद्धारको लागि दुई डिसेन्डरहरूको प्रयोगलाई विचार गर्नुहोस्, यसरी प्रणालीबाट ASAP हटाउने र उद्धार भारको साथ कुनै पनि समस्याबाट बच्न।
<p>असंगत उपकरणहरू प्रयोग गर्नुहोस् - अवशोषक, काराबिनर, हार्नेस, डोरी आदि। कम्पनीहरूले आफ्ना कर्मचारीहरूलाई यो उपकरण आपूर्ति गर्नेहरूको लागि अनुकूलता गम्भीर विचार हो।</p>	<ul style="list-style-type: none"> • यो अत्यावश्यक छ कि ASAP अवशोषकहरू मध्ये एक उद्देश्य डिजाइन गरिएको प्रयोग गरिन्छ - एक गाईको पुच्छर एक व्यवहार्य विकल्प होइन। • यो आवश्यक छ कि केवल Absorbica L57 वा ASAP'SORBER AXESS सँगै उद्धार उद्देश्यका लागि प्रयोग गरिन्छ। • हार्नेसमा अवशोषक जोड्न मिल्दो जडान तत्व मात्र प्रयोग गर्नुहोस्: प्राविधिक सूचना हेर्नुहोस्। • यन्त्रमा अवशोषक जोड्नको लागि क्याराबिनर वा मूल क्लेभिस हात बाहेक अरू कुनै चीज प्रयोग नगर्नुहोस्। • EN361 (फल गिरफ्तार) स्टेर्नल र/वा पृष्ठीय संलग्न बिन्दुहरूसँग उपयुक्त हार्नेसको संयोजनमा मात्र उपकरण प्रयोग गर्नुहोस्। • केवल निश्चित, धेरै विशिष्ट, डोरीहरू ASAP सँग परीक्षण गरिएको छ - पूर्ण सूचीको लागि Petzl प्रयोगकर्ता निर्देशनहरू र वेबसाइटलाई सन्दर्भ गर्नुहोस्। • EN 353-2 को पालना गर्न को लागि सिलाई समाप्ति संग एक उपयुक्त परीक्षण डोरी आवश्यक हुनेछ। • EN 12841-A को पालना गर्न सिलाएको वा गाँठो टर्मिनेशनको साथ 10 - 13mm को उपयुक्त डोरी प्रयोग गर्न सकिन्छ। • राखिएको वा घुमाइएको डोरी प्रयोग नगर्नुहोस्।
<p>लक गर्ने पाङ्ग्रालाई डोरीसँग सम्पर्क गर्न वा घुमाउनबाट रोक्न सक्ने विदेशी वस्तुहरूबाट सावधान रहनुहोस्।</p>	<ul style="list-style-type: none"> • सधैं सुनिश्चित गर्नुहोस् कि तपाईंको यन्त्र विदेशी वस्तुहरूले दूषित नहोस् जसले यन्त्रको कार्यमा बाधा पुऱ्याउन सक्छ। • कठोर औद्योगिक वातावरणमा प्रयोगको लागि ASAP को उपयुक्ततालाई ध्यानपूर्वक विचार गर्नुहोस्। • थप रूपमा, कपडा, कपाल, वा तपाईंको व्यक्तिबाट अन्य चीजहरू नमिलाउन सावधान रहनुहोस्।

कागजात नम्बर: RA-EQF-004	ASAP लक अनुमानित दुरुपयोग	
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
पृष्ठ 3को 4		

	<ul style="list-style-type: none"> निर्माताको निर्देशन अनुसार आफ्नो यन्त्र सफा राख्नुहोस्।
क्लियरेन्स दूरी + ओभर-एक्सटेन्सन	<ul style="list-style-type: none"> क्लियरेन्स भनेको प्रयोगकर्ताको मुनि खाली खाली ठाउँको न्यूनतम मात्रा हो जसले प्रयोगकर्तालाई पतनको अवस्थामा कुनै पनि अवरोधलाई सम्पर्क गर्नबाट रोक्छ। क्लियरेन्स खातामा लिन्छ: <ul style="list-style-type: none"> ASAP को रोकिने दूरी। ऊर्जा अवशोषकको फाड्ने लम्बाइ। प्रयोगकर्ताको औसत उचाइ। १ मिटरको सुरक्षा मार्जिन। डोरीको लोच (E) परिस्थिति अनुसार भिन्न हुन्छ र तपाईंको क्लियरेन्स गणनामा थपिनुपर्छ। थप जानकारीको लागि, ASAP प्राविधिक सूचना हेर्नुहोस् यी कम वातावरणहरूमा ASAP को प्रभावकारितालाई ध्यानपूर्वक विचार गर्नुहोस्, विशेष गरी जब यो सल्लाह सीधा निर्माताबाट आउँछ। ASAP अवशोषकहरूको लम्बाइ विस्तार नगर्नुहोस् - हार्नेसको अन्त्यमा एउटा मात्र कनेक्टरलाई अनुमति छ।
गलत सफाई - विलायक मा विसर्जन	<ul style="list-style-type: none"> Petzi सल्लाह - ब्रश, पानी र साबुन संग सफा गर्नुहोस्, त्यसपछि कुल्ला र सुकाउनुहोस्। Petzi यो पनि भन्छन्: "यदि यो पर्याप्त छैन भने, तपाईं यसलाई पेन्टब्रस क्लीनर (विलायक) संग सफा गर्न सक्नुहुन्छ।" त्यसपछि भ्रामक रूपमा तिनीहरूले अर्को वाक्यमा भन्छन्: "हानिकारक वा अवरोध गर्ने संयन्त्रको जोखिमको कारणले गर्दा ASAP लाई विलायकमा डुबाउनुहोस् वा डुबाउनुहोस्" सॉल्भेन्टहरूसंग राम्ररी सफाई, र भित्र डुबाउने बीचको भिन्नता स्पष्ट गर्न आवश्यक छ। सम्भवतः उत्तम नियन्त्रण भनेको यन्त्रलाई वातावरणमा प्रयोग नगर्नु हो जसले गर्दा यसलाई सॉल्भेन्ट्सले सफा गर्नु पर्ने हुन सक्छ...
बेवास्ताको कारण अत्यधिक सुस्त	<ul style="list-style-type: none"> प्रयोगकर्ताले यन्त्रलाई सावधानीपूर्वक हेरचाह गर्न आवश्यक छ, यो सुनिश्चित गर्दै कि यो सधैं उच्च, ढिलो-रहित स्थितिमा छ।
हावाको कारण अत्यधिक सुस्त	<ul style="list-style-type: none"> हावाको अवस्थामा ASAP प्रयोग गर्दा विशेष ध्यान आवश्यक छ। ASAP लकले प्रयोगकर्तालाई कामको स्थितिमा वा माथितिर यात्रा गर्दा यन्त्रलाई लक गर्न अनुमति दिन्छ। जहाँ व्यावहारिक डोरीलाई हल्का तौल, समात्र वा ASAP भन्दा तल लङ्गर गर्न सकिन्छ।

कागजात नम्बर: RA-EQF-004	ASAP लक अनुमानित दुरुपयोग	EDGE ROPE
जारी गर्ने मिति: 12/05/2021		
अंक नं.: 001		
पृष्ठ 4को 4		

एंकर बल EN353-2 (22kN) - (10.5mm चित्र 8)	<ul style="list-style-type: none"> • EN353-2 मापदण्डको पालना गर्नको लागि, ASAP को साथ प्रयोगको लागि Petzl द्वारा अनुमोदित डोरी (सिलाइएको समाप्ति, वा गाँठो) प्रयोग गर्नुहोस्। • सामान्यतया प्रायः 11mm डोरीहरू उपयुक्त गाँठोसँग बाँधिँएकोले सुरक्षाको पर्याप्त कारक प्रदान गर्नेछ। विशेष गरी जब ASAP लाई उपयुक्त अवशोषकको साथ प्रयोग गरिन्छ, जसले 6kN भन्दा बढी प्रभाव बलको परिणाममा पतन हुन दिनु हुँदैन।

निष्कर्ष र प्राधिकरण:

Edge Rope ले IRATA ICOP 2.7.7 मा विस्तृत रूपमा डोरी पहुँच ब्याक-अप उपकरणहरूको 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 Level 3 को सुपरिवेक्षणमा यस कम्पनीका IRATA प्रशिक्षित कर्मचारीहरूद्वारा प्रयोगको लागि Petzl ASAP को सामान्य प्रयोगलाई अधिकार दिन्छ।

द्वारा अधिकृत प्रयोग गर्नुहोस्: योग्यता:

मिति: