

Neue Serie an Rettungsgeräten

Artikel vom 8. Januar 2024

Hilfeleistungs- und Rettungsgeräte, Warn- und Messgeräte

[Holmatro](#) kündigt mit der Einführung der »Pentheon-Serie von morgen« eine bedeutende Entwicklung in der Rettungsgeräte-Technologie an. Die neuen Geräte verfügen über die bewährten Merkmale wie Geschwindigkeit, Kontrolle und einfaches Akkumanagement, die im Jahr 2020 vorgestellten »Pentheon«-Serie. Die neuen Geräte bieten zudem eine erweiterte Konnektivität und optimale Wartungsfähigkeit.



Die neue »Pentheon«-Serie stellt Ersthelfern Geräte zur Verfügung, die nicht nur leistungsstark und effizient, sondern auch intuitiv und unter allen Bedingungen zuverlässig sind (Bild: Holmatro).

Die neuen Geräte verfügen über einen Dualmodus, der zusätzlich zum »Pentheon« High-Speed-Modus auch einen Schulungs-/Demomodus mit reduzierter Geschwindigkeit bietet. Die reduzierte Geschwindigkeit ist ideal für Schulungsszenarien und

gewährleistet dabei die notwendige Sicherheit und den Aufbau von Kompetenzen. Der »Pentheon«-Modus ermöglicht einen Betrieb mit voller Geschwindigkeit für eine rasche Befreiung in Rettungssituationen.

Intuitive »MyHolmatro«-App

Ein weiterer Fortschritt dieser Serie ist die garantierte maximale Leistung über die gesamte Lebensdauer des Geräts. Dafür kommen eine elektronische Motorsteuerung und Drucküberwachung zum Einsatz, die dafür sorgen, dass jederzeit eine gleichbleibende Performance geliefert wird. LED-Anzeigen informieren direkt über den Akku- und Ladezustand und auch die Temperatur des Geräts sowie des Akkus. Darüber hinaus sorgen Service-Warnungen dafür, dass immer über die Einsatzbereitschaft und den Betriebsstatus der Geräte informiert sind.



LED-Anzeigen informieren direkt über den Akku- und Ladezustand und auch die Temperatur des Geräts sowie des Akkus.

Das neu gestaltete Antriebssystem arbeitet mit einem niedrigeren Geräuschpegel und ermöglicht damit eine deutlichere Kommunikation während Rettungseinsätzen. Dadurch wird nicht nur die Koordination im Team leichter, sondern auch der Stresspegel der Patienten am Einsatzort reduziert. Neu integriert ist auch eine Bluetooth-Konnektivität, und mit der intuitiven »MyHolmatro«-App werden mobile Endgeräte in Geräteerweiterungen verwandelt. Ersthelfer können in Echtzeit auf Gerätediagnosen zugreifen, den Akku- und Gerätezustand überwachen und sicherstellen, dass ihre Ausrüstung für wirklich jede Herausforderung zur Verfügung steht. Mit ihren einfachen Wartungs- und Überwachungsfunktionen steht die Wartungsfähigkeit bei den neuen »Pentheon«-Geräten an erster Stelle. Die »MyHolmatro«-App ermöglicht einen automatisierten und umfassenden Selbsttest, bei dem das Antriebssystem, die Geschwindigkeit, der Druck und der Akkuzustand des Geräts überprüft werden. Dieses Merkmal trägt dazu bei, dass die Geräte immer sofort einsatzbereit sind, dass Ausfallzeiten reduziert und die Zuverlässigkeit erhöht werden können.

Hersteller aus dieser Kategorie

Müller AG Verpackungen

Tramstr. 20

CH-4142 MÜNCHENSTEIN

0041 61 41612-00

packaging@mueller-group.com

www.mueller-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)

GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik

mbH

Tempowerk 15

D-21079 Hamburg

040 790195-0

info@gfs-online.com

www.gfs-online.com

[Firmenprofil ansehen](#)

rescue-tec GmbH & Co. KG

Oberau 4-8

D-65594 Runkel-Ennerich

06482 608900

info@rescue-tec.de

www.rescue-tec.de

[Firmenprofil ansehen](#)
