



Fallstudie:
Werkfeuerwehr Chempark, Germany
Einführung von AB Rüst
Heavy Rescue Germany
Industrial Damage Control



Zusammenfassung

Heavy Rescue Germany führte bei der Werkfeuerwehr Chempark ein Beratungsprojekt im Zusammenhang mit der Einführung je eines AB Rüst an allen drei Standorten durch.

Das Projekt beinhaltete drei Teile:

- Dokumentation der Ausrüstung inclusive vereinfachter Anwendungsanleitung für ausgesuchte Geräte
- Ausbildung aller sechs Schichten (zwei pro Standort, je drei Ausbildungstage)
- Erstellung von Standardeinsatzregeln bzw. "Blaupausen" für Tiefbauunfälle, Gebäudeeinsturz sowie THL Schwer

Das Hauptziel war es, möglichst zügig ein fundiertes Wissen und Können zu erreichen, um die AB in Betrieb nehmen zu können.

Das Projekt wurde zwischen Dezember 2013 und Mai 2014 durchgeführt.



Situation / Bedarf

Die Currenta GmbH & Co OHG unterhält an den drei Standorten (Dormagen, Leverkusen und Krefeld-Uerdingen) vier Feuerwachen, ein Ausbildungszentrum und eine Löschbootstation. Mit insgesamt knapp 400 Mitarbeitern im Alarm- und Tagdienst ist die Werkfeuerwehr Chempark die größte Werkfeuerwehr in Deutschland.

Das Gefahrenpotenzial erstreckt sich von Ereignissen mit Gefahrstoffen über Brände bis hin zu kleinen und großen Unfällen aller Art.

Um letztere besser begegnen zu können, entwickelte die Werkfeuerwehr Chempark in Eigenregie drei baugleiche Abrollbehälter Rüst, je Standort einen.

Mit diesen AB Rüst kann eine sehr große Bandbreite von technischen Unfällen abgearbeitet werden. Im äußersten Fall ermöglichen sie umfangreiche Rettungsarbeiten in Eigenregie bis zum Eintreffen externer Hilfskräfte.

Um das Potenzial der AB zu maximieren, sowie diese zeitnah nach Indienststellung einsatzklar vorzuhalten, wurde HRG mit der Aufgabe vertraut, die Mannschaft an Standardszenarien auszubilden, ausgesuchte Geräte zu dokumentieren, sowie Blaupausen für SER anzufertigen.

Phase Eins: Dokumentation

Der Inhalt der AB wurden bildlich dokumentiert. Für ausgesuchte Geräte wurden laminierte Folien erstellt, die u.A. auch den Aufbau bzw. Betrieb dieser Geräte aufzeigen.

07 PARATECH ABSTÜTZSYSTEM

ANWENDUNGSBEISPIELE

G2 NIEDERDRUCK (1bar)

oppenbeschichtetes Nylongewebe, Seitenwände aus Befestigungsschlaufen.

G2

BESTANDTEILE

G1

BESTANDTEILE

- G1 Lüftereinheit
- G2 Luttenbehälter
- G3 Schmales Rohr
- G4 Eckrohr
- G5 Bodenplatte
- G6 Stromkabel
- G1 „Würfel“



Phase Zwei: Ausbildung

Die Ausbildung wurde direkt vor Ort mit Multiplikatoren der Wachmannschaften durchgeführt. Alle sechs Wachmannschaften erhielten die gleiche Ausbildung.

Tag eins:

- Theorie: Schweres Heben, Taktik (BigLift Modul)
- BigLift Praxis THL schwer (Unterfahrunfall /Heben schwerer Last)

Tag zwei:

- Fortgeschrittenes Heben mit Hebekissen (BagTime Modul)
- Tiefbauunfälle, Rettungsverbau (Modul Tiefbauunfälle)

Tag drei:

- Gebäudeabstützung für Feuerwehren
- Abschlussübung





Phase drei: Standardeinsatzregeln

Blaupausen für folgende Lagen wurden produziert:

- THL Schwer (Heben schwerer Fahrzeuge nach VU)
- Tiefbauunfälle
- Gebäudeabstützung

Die SER berücksichtigen dabei die tatsächlich verfügbaren Ressourcen an Einsatzkräften und Material.

Ergebnis

Die Werkfeuerwehr Chempark konnte die AB Rüst bereits kurz nach ihrer Einführung in Dienst stellen. Ausschlaggebend war unter Anderem die Tatsache, dass hierfür eine ausgebildete Mannschaft zur Verfügung stand. Ferner sind mit diesem Projekt Voraussetzungen geschaffen worden, um Fortbildung in Eigenregie führen zu können. Project referee

Referenz

Sebastian Wiederer, Werkfeuerwehr Chempark (Kontakt auf Wunsch)

Heavy Rescue Germany (HRG)

Heavy Rescue Germany ist führender Anbieter von Ausbildung und Beratung rund um THL schwer seit 2009. Seit 2015 auch Fachhändler für Paratech und andere, relevante Produkte im süddeutschen Raum.

Grundlage unserer Arbeit ist „Art of Basics“ - also die *Kunst der Grundlagen* bzw, das Grundhandwerk. Wir sehen uns als Bindeglied zwischen Feuerwehr und Bergung. Wir vermitteln Wissen und Können, damit Feuerwehren schon beim Ersts Schlag mit anspruchsvollen und seltenen Situationen zurecht kommen, die richtigen Grundsatzentscheidungen treffen - und auch wesentlich mehr in Eigenregie leisten können.

Erfolgreiche Rettungsarbeiten benötigen ausgebildete Mannschaft sowie geeignete Taktik und Gerät. HRG ist Ihr Lösungspartner für alle drei Elemente.

Wir haben eine Reihe von Standardmodulen entwickelt, die sich als Bausteine beliebig und sinnvoll zusammenstellen lassen, um den Bedarf der Kunden gezielt angehen zu können.

Wir bilden nicht nur aus, sondern entwickeln SER, bieten Qualitätsmanagement an, z.B. mit Ausbildungsprogrammen. Auch helfen wir, Defizite an Gerät und Ausbildung aufzudecken.

Inhaltlich sind wir spezialisiert auf:

- Sichern, Heben und Bewegen von Lasten
- THL Schwer
- Tiefbauunfälle
- Gebäudeabstützung
- Technische Ortung
- Gewaltsame Türöffnung

Kontakt

Heavy Rescue Germany
FWnetz GmbH
Otto-Hahn-Str. 24
D-85540 Haar,
Germany

Tel: +49 89 45456860

kontakt@heavy-rescue.de
www.heavy-rescue.de