Systeme zur Dekontamination, Wasserversorgung, Verpflegung und Feldlager

Artikel vom **20. Juli 2018**
Hochwasser- und Katastrophenschutz, Logistik

Kärcher Futuretech GmbH 71409 Schwaikheim

Kärcher Futuretech entwickelt innovative Systeme im Bereich Dekontamination, Wasserversorgung, mobile Verpflegung und Feldlager. Durch Neuerungen in den Produktbereichen lassen sich die Produkte jetzt noch besser an die spezifischen Anforderungen des jeweiligen Einsatzszenarios anpassen. Das multi-funktionale MPDS 2 ist ein Mehrzweckgerät für die Dekontamination von Personen, Material und Fahrzeugen und kann mit bis zu drei Lanzen gleichzeitig verwendet werden. Dies spart viel Zeit, da Vor-, Haupt- und Nachbehandlung simultan erfolgen können. Das MPDS 2 ist das effizienteste und umfassendste Dekontaminationsgerät seiner Klasse. Im Bereich der Wasseraufbereitung bietet Kärcher Futuretech mit der WTC 500 eine tragbare Anlage an. Sie produziert Trinkwasser aus Süß- und Salzwasser sowie aus chemisch verunreinigtem Rohwasser. Nach dem Prinzip der Umkehrosmose werden selbst nicht sichtbare, chemische Verunreinigungen, einschließlich in Wasser gelöster Salze, entfernt. Die neue Version der bewährten Modulfeldküche MFK 2 besitzt vier freie Modulplätze, die auf einem geländegängigen Einachsanhänger konfiguriert werden können. Dem Kunden stehen dabei eine Vielzahl an unterschiedlichen Koch- und Bratmodulen sowie der Kombi-Dämpfer und die Funktionsmodule »Kühlen« und »Tiefkühlen« zur Auswahl. Besonderheiten der neuen MFK 2 sind sowohl eine stabilere Achse als auch eine parallel höhenverstellbare Deichsel, was einen unkomplizierten Transport mit verschiedenen Fahrzeugen ermöglicht. Für Feldlager wird ferner ein Heißwassermodul mit Puffertank angeboten. Das dieselbetriebene und energieeffiziente Heißwassermodul HWM 100 B produziert Warmwasser in jeder Abnahmemenge. Selbst bei schwankenden Zulauftemperaturen und stark schwankenden Abnahmemengen, wie beispielsweise bei einem Handwaschbecken oder mehreren Duschen, bleibt die Temperatur durch den integrierten Puffertank immer konstant.

Kärcher Futuretech GmbH
Infos zum Unternehmen

Kärcher Futuretech GmbH
Alfred-Schefenacker-Str. 1
D-71409 Schwaikheim

07195 14-0

futuretech.de@karcher.com

www.karcher-futuretech.com

© 2025 Kuhn Fachverlag