

Neuer TerraStream3: Der vielseitige Alco-Monitor für effektive Brandbekämpfung!

Alco bringt im Juni 2025 den neuen TerraStream3 Monitor für flexible Brandbekämpfung auf den Markt – leicht, schnell einsetzbar, vielseitig.



Fireworld, Österreich - Der Innovationsdruck im Bereich Brandbekämpfungstechnologie führt zur Markteinführung des TerraStream3 durch Alco, einem renommierten Unternehmen der IDEX Corporation. Die Einführung des neuen Monitors ist für Juni 2025 angekündigt. Alco, das 1871 gegründet wurde, hat sich einen Namen gemacht durch Zuverlässigkeit und innovative Lösungen in der Brandbekämpfung. Laut **fireworld.at** ist der TerraStream3 sowohl für tragbare als auch für festinstallierte Anwendungen ausgelegt und bietet eine benutzerfreundliche Handhabung bei schnellem Aufbau.

Mit einem Gewicht von nur 7,3 kg für den Monitor und 8,5 kg für das Bodengestell ist der TerraStream3 im Vergleich zu ähnlichen

Produkten äußerst leicht. Das robuste Gehäuse aus pulverbeschichtetem, eloxiertem Aluminium garantiert Korrosionsbeständigkeit, während die synchronisierten Standfüße die Inbetriebnahme tragbarer Monitore erleichtern. Seine Schnellanschlussfunktion ermöglicht eine einfache und rasche Einrichtung, was für Brandbekämpfungssituationen von entscheidender Bedeutung ist.

Technologische Vorteile des TerraStream3

Der neue Monitor bietet eine bemerkenswerte Vielseitigkeit mit verschiedenen Düsenoptionen, darunter verstellbare Düsen, die bis zu 4000 lpm oder 5000 lpm leisten können. Im Vergleich zu anderen Monitoren weist der TerraStream3 einen geringen Reibungsverlust von nur 2,5 bar bei einem Durchfluss von 5000 lpm auf, was 36 % weniger ist als bei vergleichbaren Modellen.

Ebenfalls hervorzuheben sind die Rotationsbremse für Stabilität und die unterschiedlichen Drehbereiche, die eine horizontale Beweglichkeit von 360° für Fahrzeugmontagen und 180° für mobile Einsätze ermöglichen. Diese Eigenschaften machen den TerraStream3 zu einem wertvollen Werkzeug für Feuerwehren und andere Rettungsdienste.

IDEX Corporation und deren Engagement für technische Produkte

IDEX Corporation ist seit 1988 ein amerikanisches Unternehmen, das sich auf die Investition in mittelständische Unternehmen konzentriert, die sich auf technische Produkte spezialisiert haben, wie **vetter.de** berichtet. Die IDEX-Unternehmen stellen Tausende von Produkten her, die in verschiedenen Lebensbereichen zuhause sind, von Autos bis hin zu medizinischen Geräten. Ein Beispiel für ihre Innovationen sind die BAND-IT® Clips, die Seitenairbags in Fahrzeugen sichern.

Die Kombination von modernster Technologie mit

wirtschaftlicher Effizienz steht im Fokus der Unternehmen der IDEX-Gruppe, insbesondere im Bereich der Brandbekämpfung. Hier spielen Produkte von Alco und die fertigungstechnische Exzellenz von Unternehmen wie ETP Löschsysteme eine entscheidende Rolle.

Umfassende Services im Brandschutzbereich

ETP Löschsysteme bietet, gemäß etp-loeschsysteme.com, Expertise in der Planung und Projektierung von mobilen Großlöschanlagen sowie Objektschutzanlagen. Sie kombinieren moderne Technologie mit umfassenden Serviceangeboten, einschließlich individueller Beratung, fachgerechter Installation und regelmäßiger Wartung. Durch Schulungen wird sichergestellt, dass Mitarbeiter die neuen Systeme sicher und effektiv einsetzen können.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die Markteinführung des TerraStream3 nicht nur ein technologischer Fortschritt in der Brandbekämpfung darstellt, sondern auch ein Beispiel für die Synergien zwischen innovativen Unternehmen innerhalb der IDEX Corporation ist. Die Entwicklung hin zu effizienteren und benutzerfreundlichen Lösungen wird auch in Zukunft entscheidend sein, um die Sicherheit bei Brand- und Rettungseinsätzen zu erhöhen.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Fireworld, Österreich
Quellen	• www.fireworld.at • vetter.de • www.etp-loeschsysteme.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at