



Brandschutz für fahrbare Abfall- und Recycling-Maschinen

Auf das Schlimmste vorbereitet. Mit dem Besten geschützt.

Die jedes Jahr entstehenden Millionen Tonnen von Abfällen, werden von schweren Maschinen – und von den Personen, die diese bedienen – bewältigt. Sie arbeiten rund um die Uhr inmitten von Tonnen brennbaren Abfalls. Mit den automatischen Feuerlöschanlagen und tragbaren Feuerlöschern von ANSUL® tragen Sie dazu bei Ihr operatives Geschäft am Laufen zu halten. Brandschutz ist unsere Leidenschaft. Dies bringt uns täglich dazu, ständig neue und innovative Brandschutzlösungen zu entwickeln. Damit schützen wir Ihr wichtigstes Kapital – Ihre Mitarbeiter, Ihre Infrastruktur und Ihr Unternehmen.



Löscht Brände und vermeidet Rückzündungen

Das LVS-System von ANSUL® arbeitet mit einer Kombination aus schneller Brandlöschung und effizienter Kühlung der vom Brand betroffenen Fahrzeugteile. Im Brandfall wird das Feuer schnell gelöscht und vom Sauerstoff separiert. Rückzündungen aufgrund heißer, möglicherweise verölter Fahrzeugteile werden so sicher verhindert. Das eingesetzte Flüssiglöschmittel erreicht auch schwer zu löschende Bereiche, die möglicherweise bereits im Vorfeld mit brennbaren Flüssigkeiten kontaminiert wurden. Bei der Bekämpfung von Bränden von Feststoffen der Klasse A wirken die durchnässenden Eigenschaften des Löschmittels unterstützend. Das System ist mit Tankkapazitäten von 18,9 bis 113,6 Litern (5 gal bis 30 gal) und für einen praktischen Einsatztemperaturbereich von -40°C bis 60°C konzipiert.



Erkennungs- und Aktivierungssystem der nächsten Generation

Das CHECKFIRE 110 Brandmeldesystem bietet sowohl kosteneffiziente Einzelbereichsüberwachung als auch elektrische und/oder optionale pneumatische Auslösung der ANSUL®-Löschanlage. Das CHECKFIRE 110-System verfügt über überwachte Schaltkreise, mit farblich gekennzeichneten Plug & Play-Steckern zum Anschluss der Branderkennung und der Aktivierung sowie über eine externe Stromversorgung mit einer Leistung von 12/24 VDC. Das CHECKFIRE 110 System kann mit linearen Detektionskabeln oder mit Punktwärmemeldern betrieben werden. Auch der kombinierte Betrieb ist möglich.



Schutz durch leistungsstarkes Löschmittel

Die A-101 Löschanlage von ANSUL® verwendet das bewährte FORAY Löschpulver und

löscht schnell Brände der Klassen A, B und C. Mit Behälterfüllmengen von 4,5 bis 113,4 kg (10 bis 250 lb) kann die A-101-Löschanlage mit ihren feststehenden Düsen ganze Bereiche mit dem Trockenpulver fluten oder gezielt bestimmte Bereiche mit hoher Gefährdung schützen. Weitere Merkmale sind die manuelle und/oder automatische Auslösung der Löschanlage, eine Vielzahl unterschiedlicher Tankoptionen und ein spezieller Tank mit geringer Aufbauhöhe für Anwendungen unter problematischen Platzverhältnissen. Die Einsatztemperaturen können dabei von -54 °C bis 99 °C reichen.



Die erste Verteidigungslinie gegen Brände

Mit den RED LINE Aufladefeuernlöschern können Brände bereits bei ihrer Entstehung bekämpft werden. Aufladefeuernlöschgeräte bieten

eine hohe Zuverlässigkeit bei einfacher Instandhaltung und Befüllung vor Ort. Die robusten Gehäuse aus Kohlenstoffstahl halten Schlägen und Vibrationen stand, Ihre qualitativ hochwertigen Komponenten sind für den langjährigen Einsatz ausgelegt und eine spezielle Pulverbeschichtung bietet erstklassigen Schutz gegen Korrosion, Kratzer und Abplatzungen. Wählen Sie aus einem breiten Angebot von Modellen und Löschpulvern. Schwerlast-Halterungen sorgen für eine zuverlässige Montage der Feuerlöscher, für einen einfachen Zugriff und die richtige Befestigung an fahrbarem Großgerät.



Zweifacher Schutz für fahrbares Großgerät

Die kombinierte Leistung des Feuerlöschsystems A-101/LVS mit zwei unterschiedlichen kombinierten ANSUL® Löschmitteln bietet umfassenden

Brandschutz für Fahrzeuge und mobile Anlagen, selbst unter rauen Betriebsbedingungen. Während das A-101-Pulverlöschmittel Flammen bekämpft, kühlt das Flüssiglöschmittel der LVS umgebende Bereiche und verhindert somit ein erneutes Aufblammen. Das Löschsystem ist für Einsatztemperaturen von -40 °C bis 60 °C ausgelegt.