

FIRE & RESCUE

www.fireandrescue-shop.de

fire protection service

Tragbare & Transportable Monitore



TASK FORCE TIPS[®]
FIRE FIGHTING EQUIPMENT



CROSSFIRE

Tragbarer Fahrzeug-/Boden-Monitor

TFTs sicherster, vielseitigster
Master Stream Wasserwerfer

Für eine Durchflussmenge von 4800 l/min im portablen Einsatz integriert der Crossfire Monitor TFTs einzigartiges Safe-Tak Sicherheitsabsperresystem, um unbeabsichtigte Bewegung zu verhindern. Das kompakte und leichte Design des Monitors beinhaltet Edelstahl-Federbeine mit Karbidspitzen für maximale Stabilität und eine optische Befestigungsanzeige für zusätzliche Sicherheit.





Befestigungsschloss

Arretierungsknopf wird unter Druck verriegelt und kann nicht gedrückt werden, sobald das Wasser fließt, was sicherstellt, dass der obere Teil nicht aus Versehen gelöst werden kann.



Safe-Tak Ventil

Safe-Tak "Durchfluss-Sicherheitsventil" reduziert automatisch den Durchfluss im Falle, dass der Monitor den Bodenkontakt verliert.



Drehbarer Arretierungshebel

Der Hebelverschluss ist schneller und sicherer als Knöpfe, die auf Reibung von Metall auf Metall angewiesen sind. Sperrstellung leicht erkennbar..



Automatischer Ablauf

Wenn der Monitordruck auf unter 0,6bar abfällt, öffnet sich der automatische Ablauf, was ermöglicht, dass eingeschlossenes Wasser herausfließt oder Schlauchleitungen sich entleeren. Probleme mit Gefrieren oder Restdruck nach Abschalten des Monitors sind gelöst.



Edelstahl Beine & Karbidspitzen

Auswechselbare Wolfram-Karbidspitzen und Edelstahl Beine bieten eine dauerhafte Stabilität und Unterstützung.

Safe-Tak 1250, tragbare Basis mit Safe-Tak Ventil



- Safe-Tak "Durchfluss-Sicherheitsventil" reduziert automatisch den Durchfluss zum Monitor, wenn er instabil wird.
- Erhältlich mit entweder zwei Klappen-Drehgelenken oder einem einzigen Drehgelenk.

Tragbare, verstaubare tragbare Basis 800 ohne Safe-Tak Ventil



- Erhältlich mit entweder zwei Klappen-Drehgelenken oder einem einzigen Drehgelenk.
- Beinhaltet einen Sicherheits-Spanngurt mit Aufbewahrungskappe

Tragbare, verstaubare Basis 1250 ohne Safe-Tak Ventil



- Erhältlich mit einzelner Drehgelenk.
- Ventil für große Mengen mit wenig Verlust erfüllt die NFPA Richtlinien bzgl. langsamem Verschluss.

(Alle portablen Basen lassen sich leicht fallen und in einer optionalen Edelstahl-Halterung verstauen.)



Der tragbare Monitor Blitzfire ermöglicht einen sicheren Erstangriff bei begrenztem Personal



Mit einer Durchflussrate von bis zu 2000L/Min, integriert der tragbare Monitor Blitzfire ein einzigartiges Sicherheitsabsperresystem, das unbeabsichtigte Bewegung während kritischer Einsatzsituationen verhindert. Das kompakte und leichte Design des Monitors bietet einen niedrigen Angriffswinkel und ein einzigartiges Schieberventil für vollständige Durchflusskontrolle durch den Feuerwehrmann.

Der tragbare Monitor Blitzfire erfüllt die Anforderung, eine sichere maximale Durchflussrate zu ermöglichen mit den begrenzten verfügbaren Arbeitskräften, denen viele Feuerwehren heutzutage gegenüberstehen. Wenn der Safe-Tak Sicherheitsmechanismus des Monitors durch Instabilität ausgelöst wird, können Feuerwehrmänner schnell und leicht den Durchfluss zurücksetzen, indem sie das Ventil auf eine der sechs gerasterten Durchflusspositionen öffnen.

BLITZFIRE Tragbarer Monitor

Drehgelenk für optimalen Anschlusswinkel

TFT's einzigartiges, integriertes Sicherheitsabsperrenteil

Breiter Stand mit karbidbestückten Spitzen bietet maximale Stabilität.

Schieberventil für optimierten Durchfluss in jeder Rasterstellung

Niedriger Angriffswinkel verbessert operative Leistung.



BLITZFIRE HE

Tragbarer Monitor mit großem Anstellwinkel

Blitzfire HE ist gleich dem Blitzfire von TFT, aber mit mehr HÖHE

Sowohl der traditionelle Blitzfire, als auch der Blitzfire HE (großer Anstellwinkel) bieten den flachen 10-gradigen Abwärtswinkel, der perfekt ist, um die Wasserabgabe im Erstangriff in eine Tür oder Fensteröffnung zu richten, die standardmäßige Blitzfire Serie bietet ein Möglichkeit der Erhöhung um 46 Grad, während die HE-Version einen noch höheren 86-gradigen Aufwärtswinkel bietet.

Die viel größere Erhöhung kann taktische Vorteile bieten, wie die Möglichkeit, einen hochvolumigen Strom direkt über Kopf zu platzieren oder das Rohrleitungssystem zu erreichen, das direkt vor Ihnen ist, das einfach irgendwie außer Reichweite ist. Was auch immer Sie benötigen, TFT hat genau das Richtige für Sie.



Einzigartiges-doppeltes Kugelzapfen Design

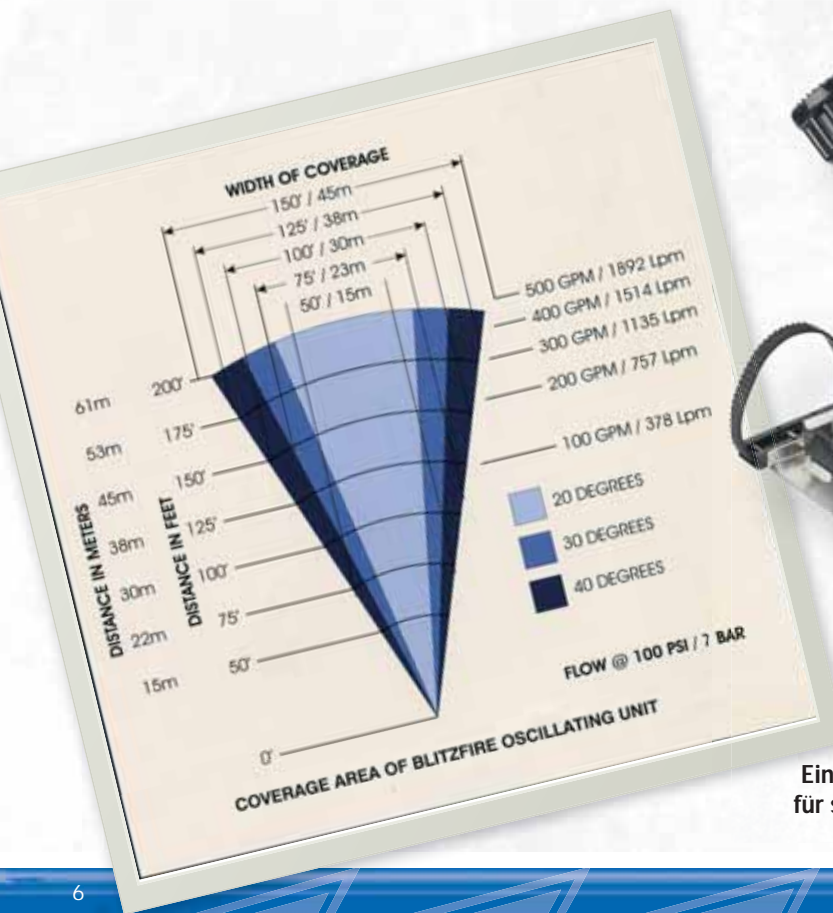


BLITZFIRE OSC

Tragbarer oszillierender Monitor

Der Blitzfire OSC ist ein äußerst wendiger Monitor für einen ersten Angriff mit TFTs einzigartiger Funktionalität einer oszillierenden Düse. Durch den niedrigen Höhenwinkel des Blitzfire OSC ist er geeignet für einen massiven Innen- oder abwehrenden Außenangriff, wenn Kühlung oder Expositionsschutz notwendig ist. Er kann überall verwendet werden, wo ein Handstrahlrohr hinkommt, wobei er mit begrenztem Personal weitaus mehr Wasser abgibt.

Sollte der Blitzfire OSC anfangen zu rutschen oder abzuheben, schaltet das SICHERHEITSABSPERRVENTIL automatisch den Wasserfluss ab. Dieses Sicherheitsmerkmal verringert das Verletzungsrisiko durch ein Gerät, das außer Kontrolle geraten ist. Das Absperrventil verlangsamt sich beim Endanschlag, um einen möglichen Wasserschlag zu verhindern.



Die einzigartige Wasserturbinenkonstruktion des Blitzfire OSC treibt die oszillierende Einheit in einer einstellbaren 20-, 30- oder 40-gradigen ausladenden Bewegung an.

Erhältlich mit automatischer Standard-, Niederdruck- oder Dualdruckdüse, fest eingestellter Düse oder zusammensteckbaren Düsen-Mundstücken



Ein Verankerungsgurt für sicheren Betrieb ist inkludiert.

Ein einzigartiger rückseitiger Einlass bietet zusätzliche Stabilität.

BLITZFIRE HE OSC

Tragbarer oszillierender Monitor mit hoher Hubhöhe



Oszillierender Kopf
und Steuerung

Mit einem Durchflussbereich von bis zu 2000 l/min bietet der Blitzfire HE OSC Monitor drehbare Ein- und Auslässe mit niedrigem Verlust, sowie eine manuell anpassbare Erhöhung von 10 bis 86 Grad. Der integrierte Wasser getriebene oszillierende Mechanismus schwenkt in einem einstellbaren 20-, 30- oder 40-gradigen Muster für maximale Expositionsabdeckung. Das standardmäßige Sicherheitsabsperrentil schaltet den Monitor ab, wenn der Monitor instabil wird. Die Konstruktion eines langsamen Ventilverschlusses verringert die Möglichkeit eines Wasserschlags. Mit seinem turbulenzfreien Schieberventil und sechs gerasterten Ventilpositionen, bietet der Blitzfire vollständige Durchflusskontrolle durch das Einsatzpersonal.

Düsen

Wählen Sie die Düse, die Ihren Anforderungen entspricht. TFTs Max-Force und Max-Matic Automatics und Max-Flow Fixed Gallonage Düsen bieten Durchflussbereiche von 7bar bis zu 400/2000 l/min und können mit einem Betriebsdruck von 7 Bar/4 Bar. (7 bar, 6 bar, oder 3 bar).

TFTs leichte Düsen-Mundstücke sind Hartschicht eloxiert und haben auf jeder Spitze Druck-/ Flussdiagramme mit Laser graviert, mit Spitzengrößen von 38, 32 und 25mm.





BLITZFO

Tr

Hoher Durchfluss, geringer Strömungsverlust

Der 2" Monitor-Innendurchmesser ermöglicht einen Durchfluss von 2000 l/min für den Erstangriff mit bei nur 0,6bar Druckverlust.

Beinhaltet einen eingebauten Stromformer für eine höhere Reichweite und Durchdringungsvermögen.



BlitzForce leichter tragbarer Angriffsmonitor

Der BlitzForce ist einer der innovativen, leichten und vielseitigen tragbaren Angriffsmonitore von TFT. Eingestuft mit bis zu 2000 l/min, integriert der BlitzForce einen Wasserfluss mit geringem Verlust mit einer formschlüssigen Ventilsteuerung und einer korrosionsbeständigen eloxierten und pulverbeschichteten Oberfläche. Ein einzigartiger hochfester Spanngurt und einklappbare Beine mit Karbidspitzen bieten Stabilität während des Betriebs.

Mit einem eingebauten Stromformer für verbesserte Strahlperformance liefert der BlitzForce eine Schwenkbewegung von 20 Grad zu jeder Seite (insgesamt 40 Grad) und 20 bis 60 Grad auf- und abwärts. Eine fünfjährige Garantie, Edelstahl-Halterung für das Gerät und Ihre Wahl einer Kombinationsdüse oder zusammensteckbaren Spitzen sind Standard.

ORCE

agbarer Monitor



Maximale Stabilität unter rauen Bedingungen

Hochfeste einklappbare Beine aus einer Aluminiumlegierung, einschließlich austauschbaren Spikes mit Karbidspitzen und integrierten Nylon-Knieschonern für maximale Stabilität während des Betriebes..

BlitzForce Paket beinhaltet:

Beständige lasergravierte Betriebsanweisungen, reflektierende Kennzeichnung, einzigartige Produkt-Serialisierung, Wahl einer Düse mit fester Litermenge oder von zusammensteckbaren Mundstücken und einer Edelstahl-Halterung für das Gerät.

Klein, leicht und kompaktes Design

Wiegt nur 6,6 Kg und ist sicher verstaubar für einen schnellen Einsatz in einem Bereich von nur 48 x 23 x 30 cm.

Der schnell einsetzbare, hochfeste Spanngurt des BlitzForce verhindert eine unbeabsichtigte Bewegung des Monitors.



Oszillierende Option

Oszillierende Option bietet eine erweiterte Abdeckung

Der optionale BlitzForce Oszillations-Mechanismus kann für Expositionsschutz, Kühlung oder in einer anderen Situation verwendet werden, in der es wünschenswert ist, dass ein Monitor hin und her schwenkt.

Das horizontale Schwenken kann auf ein Schwenken von 20, 30 oder 40 Grad eingestellt werden. Der integrierte oszillierende Mechanismus kann abgekoppelt werden und der Wasserstrom kann manuell ausgerichtet werden.



HEMISPHERE

Tragbarer Monitor

2000 l/min überall zu jeder Zeit

TFTs revolutionärer transportierbarer Erstangriff-Monitor Hemisphere ist nicht auf die Nutzung am Boden oder auf einem flachen Untergrund beschränkt, sondern kann sicher und einfach an fast jeder stationären Komponente befestigt werden und ermöglicht 2000 L/Min Durchfluss in so ziemlich JEDE Richtung innerhalb einem Bereich von 360 Grad. Sicherheitsfunktionalitäten mit angemeldetem Patent verhindern, dass der Monitor während der Verwendung von seiner Basis entfernt wird, wobei die leicht verwendbare Monitorbasis sicher und leicht an einem Balken, einem Geländer, einer Behälterlippe, einer Stange, einer Betonplatte oder sogar einer einfachen Anhängerkupplung befestigt werden kann.

Eingebauter Stromrichter.

Monitor und Ventilgehäuse sind innen und außen Hartschicht eloxiertes Aluminium mit einer blauen TFT pulverbeschichteten Oberfläche.

Integriertes Kugelventil mit 1/4-Drehung bietet einen Bügelhandgriff, der in die geschlossene Position einrastet, um einen unbeabsichtigte Abgabe zu verhindern.

Anpassbares doppeltes Kugelgelenk ermöglicht jederzeit die Abgabe von Wasser oder Schaum in einem halbkugelförmigen Bereich.

Handkurbel für 360° Rotation des Haupt-Wasserstroms.

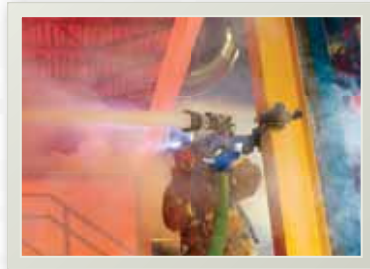
Rotationsauslösehebel (separat von dem Auslösestift) ermöglicht, dass der Monitor um die Basis rotiert wird, ohne dass der Monitor gelöst wird.

Hemisphere Befestigungsklemmen

Innerhalb von Minuten kann eine Person die Hemisphere-Klemmen sicher an I-Trägern, Geländern, Behälterlippen, Bäumen/Stangen/Pollern oder sogar 2-Zoll Kupplungen befestigen und eine Wasserabgabe von 2000 l/min am Brandort oder an vorher geplanten Standorten herstellen, die Bodenmonitore nie abdecken könnten.



I-TRÄGER KLEMME
MODELL HPM-A



I-TRÄGER KLEMME FUNGIERT AUCH ALS 2-ZOLL KUPPLUNGSHALTERUNG



GERÜSTKLEMME
MODELL HPM-G



PASST AUF INDUSTRIEGELÄNDER UND OSHA-GERÜSTE



BEHÄLTERLIPPEN-KLEMME
MODELL HPM-F



KLEMMT SICH SICHER AN LIPPEN VON MINERALÖLBEHÄLTERN



FLEXKLEMME
MODELL HPM-H

KLEMMT SICH SCHNELL AN EINEN BAUM,
EINE STANGE, EINEN POLLER





DÜSEN DER CROSSFIRE SERIE



M-FA1250-NJ

Automatisch mit Spülung
1100-4800 l/min

CROSSFIRE AKZEPTIERT DIE GRÖSSTE SPANNBREITE VON FEUERWEHRDÜSEN

Master Stream Düsen für die tragbare und aufgebaute Crossfire Monitorserie wurden entwickelt, um die maximale Fließperformance unter herausfordernden Einsatzbedingungen zu bieten. Alle TFT Master Stream Düsen liefern eine ausgezeichnete Reichweite und Penetration und bieten einen breiten schützenden Sprühstrahl

- Mit der Auswahl einer festen, einstellbaren Litermenge oder durch den Benutzer ausgewählten Druck Automatikdüsenkonstruktionen, sind Modelle verfügbar mit Durchflussbereichen von bis zu 4800 L/Min und viele von ihnen ermöglichen eine Spülung ohne abzuschalten.
- Spezielle Düsen, wie selbstansaugende Schaumdüsen und zusammensteckbare Vollstrahl-Mundstücke sind in mehreren Größen erhältlich, um für jeden Anwendungsfall zu passen.



DÜSEN DER BLITZFORCE SERIE

MST-3NJ

3 zusammengesteckte
Spitzen
38, 32, and 25 mm



BLITZFORCE DÜSEN WURDEN FÜR GRÖSSTMÖGLICHE EINFACHHEIT KONSTRUIERT

Wenn der leichteste und kompakteste tragbare Monitor erforderlich ist, ist der BlitzForce mit der Wahl einer 2000 l/min Kombinationsdüse oder eines kompakten, Vollstrahl-Mundstückes eine perfekte leichte leistungsstarke Alternative.

- Die ZN Serie und ihre Konstruktion, die komplett aus Metall ist, bietet eine überlegene Fließqualität in einer leichten, kostengünstigen Master Stream Düse bei überragender Qualität und robuster Haltbarkeit.
- Optionale zusammengesteckte glatte Bohrspitzen in drei Größen mit lasergravieren Fließdruckdiagrammen, um gewünschte Brandbekämpfungsflüsse sicherzustellen.



ZN12

Düse mit fester Litermenge
2000 l/min @ 7 bar

DÜSEN DER BLITZFORCE & HEMISPHERE SERIE

DIE DÜSEN DER MAX SERIE BIETEN EINE MAXIMALE PERFORMANCE MIT TRAGBAREN MONITOREN

Für rasches Vorrücken und Attackieren im Einsatzfall, erfordern leichte tragbare Monitore die Leistung der Max Serie der Düsen, um die Löschmittelausbringung unter den härtesten Brandortbedingungen zu maximieren.



MD12A 2.5\"/>

Max-Force Zweidruck Automatikspitze
400-2000 L/Min Ein Drehen des vorderen Knopfes wechselt von Standard 7 Bar zu dem Niederdruckmodus von 4 Bar

- Mit der Auswahl einer festen, einstellbaren Litermenge oder einer durch den Benutzer ausgewählten Zweidruck Automatikdüsenkonstruktion, sind Modelle verfügbar mit Durchflussbereichen von bis zu 2000 l/min.
- Eine feste Düsenkopf-Zahnkonstruktion liefert einen breiten schützenden Sprühstrahl oder einen hart auftreffenden geraden Vollstrahl und kann leicht mit einem Schaum-Aufsatz versehen werden.



SCHAUMAUFsätze FÜR GERINGE UND BREITERE AUSDEHNUNG



SCHAUMAUFsätze FÜR GERINGE UND BREITERE AUSDEHNUNG

Leicht, kompakt und einfach anzubringen, sind TFTs Schaumaufsätze ein perfekter Zusatz zu jeder Wahl einer Master Stream Düse. Durch eine Maximierung der Erzeugung von fertigem Schaum bei gleichzeitigem Erhalt der entscheidenden Reichweite, verbessern diese Aufsätze die Fähigkeiten jedes tragbaren Monitors.

- Entwickelt für die Ausbringung von AFFF, AFFFAR und Klasse-A Schaumkonzentraten kann das Strahlbild schnell auf maximale Reichweite oder maximale Schaumerzeugung angepasst werden.



FJ-MX-MD
FoamJet-MX
schaumaufsätze
für Schwer- und
Mittelschaum

Die Vertriebs-, Service- und technischen Supportteams von Task Force Tip stehen bereit, um Sie zu unterstützen.

TFT Fachleute sind zu jeder Tageszeit verfügbar, um Ihnen bei Ihren Bedürfnissen bzgl. Produktspezifikation und Bedienungsanforderungen zu helfen und Sie zu unterstützen. Mit dem Angebot einer Produktdemonstration und einem operativen Bewusstsein der gesamten Brandunterdrückungs- und Wasserversorgungs-Produktlinie, kann unser weltweites Team Ihnen dabei helfen, jede operative Herausforderung zu lösen.

USA & Canada Sales

sales@tft.com • 800-348-2686

Internationaler Vertrieb

intsales@tft.com • +1 219-548-4000

Service & Technisches

service@tft.com • +1 219-548-1033





Support und Ressourcen

- www.tft.com and newforce.tft.com
- 24-stündiger Live Technischer Service und Support
- Werksbesichtigungen, Wasserflustraining und Ausbildung
- Minimum 5 Jahre Garantie auf all unsere Produkte
- Serviceprogramm mit Erledigung innerhalb von 24 Stunden
- Online Katalog und Produktsuche
- Online technische Bibliothek, einschließlich Betriebs- und Serviceanleitungen
- Produkt-Serialisierung mit Online-Nachschlagemöglichkeit der Historie
- Online Produkt- und Servicevideos

Weltweite Zulassung und Zertifizierungen

Task Force Tips ist sowohl ein durch Underwriter's Laboratory nach ISO 9001:2008 zertifiziertes Unternehmen und hält auch Produktzertifizierungen und Zulassungen von Agenturen weltweit. Alle Zertifizierungen können auf der TFT-Webseite unter www.tft.com/literature eingesehen werden und beinhalten Zulassungen von manuellen und elektronischen Modellen, die an gefährlichen Orten verwendet werden, sowie landesspezifische Anforderungen. Alle Produkte werden in den Vereinigten Staaten von Amerika in unserem weltweiten Hauptsitz in Valparaiso, Indiana konstruiert, entwickelt und hergestellt.

Hergestellt in den USA 



ISO
TASK FORCE TIPS, INC





TASK FORCE TIPS®
FIRE FIGHTING EQUIPMENT



3701 Innovation Way • Valparaiso, IN 46383-9327, USA
USA & Canada 800.348.2686 • 219.462.6161 • Fax 219.464.7155
International +1.219.548.4000 • Fax +1.219.548.7155
www.tft.com • newforce.tft.com



facebook.com/taskforcetips



youtube.com/taskforcetips



search task force tips on iTunes



twitter.com/taskforcetips