

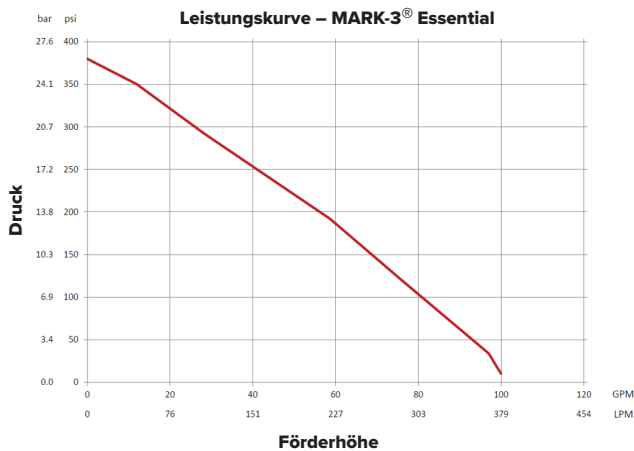


NEU

Artikel-Nr.: 100169

Die **MK3-EWS Feuerlöschpumpe mit integriertem Kraftstofftank** liefert die bewährte Hochdruckleistung der MARK-3®-Plattform und vereint sie mit der Einfachheit und Robustheit eines vollständig mechanischen Systems. Entwickelt für Einsatzkräfte, die eine zuverlässige und unkomplizierte Pumpe benötigen, verfügt sie über einen integrierten 1 US-Gallonen-Tank (3,8 L), der ca. 45 Minuten Dauerbetrieb bei Volllast (100 %) und ca. 65 Minuten bei 75 % Leistung ermöglicht. Ideal für schnelle Einsätze, längere Betriebszeiten und anspruchsvolle Einsatzbedingungen, bei denen Nachtanken keine Option ist.

Diese vielseitige Pumpe eignet sich hervorragend als Haupt-, Zusatz- oder Industripumpe. Dank ihres kompakten Designs, der robusten Komponenten und der werkzeuglosen Bedienung ist sie bestens geeignet für Vegetationsbrand-Einsätze, abgelegene Arbeitsplätze, Forstbetriebe und den Notfall-Wassertransport.



#### Förderleistung bei angegebener Druckstufe

Maximaldruck: **380 PSI** (26.2 Bar)  
 Freier Durchfluss: **100 US gals/min** (379 L/min)  
 Maximale Förderhöhe: **877'** (267 m)  
 Trockengewicht: **51.7 lbs** (23.5 kg)  
 Nassgewicht: **58.1 lbs** (26.4 kg)

#### Leistung

| Förderhöhe |       | Druck |     |      |
|------------|-------|-------|-----|------|
| US GPM     | L/min | @     | PSI | Bar  |
| 80         | 303   | @     | 100 | 6.9  |
| 70         | 265   | @     | 150 | 10.3 |
| 40         | 151   | @     | 250 | 17.2 |

# MARK-3® ESSENTIAL

## FEUERLÖSCHPUMPE MIT INTEGRIERTEM KRAFTSTOFFTANK

### ANWENDUNGEN

- Direkter Angriff bei Vegetations- und Waldbrandeinsätzen.
- Relais-Tankpumpenbetrieb zur Wasserversorgung in abgelegenen Einsatzbereichen.
- Brandbekämpfung in großen Höhenlagen und bergigem Gelände.
- Reihenschaltung von Pumpen über lange Distanzen.
- Paralleler Pumpbetrieb für höhere Fördermengen.

### MERKMALE UND VORTEILE

- Bis zu **~45 Minuten unterbrechungsfreie Laufzeit** bei Volllast - **100 %**.
- Bis zu **~65 Minuten unterbrechungsfreie Laufzeit** bei **75 %** Drehzahl.
- Schnellverschlussklemme und abnehmbares Pumpenende für minimale Ausfallzeiten der Ausrüstung.
- Einzigartige blasenresistente mechanische Drehdichtung zur Verlängerung der Lebensdauer des Pumpenendes.
- Abgedichtetes Lager macht das Schmieren des Pumpenendes im Einsatz überflüssig.
- Pumpenkomponenten aus Aluminiumlegierung und eloxierte Bauteile für geringeres Gewicht und erhöhte Korrosionsbeständigkeit.
- Anti-Überflutungsfunktion reduziert das Risiko einer Motorüberflutung erheblich.
- Optionale Rucksack-Tragegurte erhältlich.

Scannen Sie den  
QR-Code, um mehr zu  
erfahren



**WATERAX**   
WE MOVE WATER