

HFG Höchstdrucklöschgerät

HFG Höchstdrucklöschgerät

Das HFG ermöglicht eine extreme Wassereinsparung von **80-90% gegenüber herkömmlichen Löschmethoden.**

Durch Feinstzerstäubung wird eine maximale Wasseroberfläche erreicht und der Kühlungseffekt erhöht. Fazit: Bedeutend weniger Wasser muss angeliefert werden. Durch Reduktion des Gewichts geht der Einsatz leichter, schneller und effizienter voran. Das HFG kann von den Einsatzwägen unabhängig transportiert werden.



Der millimetergenaue Bau von Höchstdrucklöschgeräten ist eine Spezialität von LEMA.

Genau nach Kundenwunsch werden Einbauten in Fahrzeuge vorgenommen. Dadurch ist auch der nachträgliche Einbau in den bestehenden Fuhrpark möglich. Zugleich ist gewährleistet, dass das HFG den minimalsten Raum einnimmt. Auch die Dimensionierung des Wassertanks ist individuell und somit der Faktor Gewicht kundenspezifisch zu lösen. Die Aggregate können sowohl elektro- wie auch benzinbetrieben werden.

Höchstdrucklöschgeräte sind **DIE Lösung** wenn es gilt, sehr schnell einzugreifen. Durch die Feinstvernebelung genügt eine geringe Wassermenge und die Wasserschäden bleiben gering.

Die Aggregate werden in Modulbauweise gefertigt:

Folgende Leistungsvarianten:

21l/min mit 180bar
oder 25l/min mit 280bar



- Benzin
- Elektro
- Zapfwellenantrieb
- Hydraulik
- millimetergenauer Einbau
- Schlauchlängen bis 200 Meter.

LEMA

LEMA Mayrhofer GmbH
Siegfried-Marcus-Straße 3
A-4070 Eferding

Tel.: +43 72 72/23 14-0
Fax: +43 72 72/21 45
info@lema.at

HFG in vielen Varianten



millimetergenau
Modulbauweise
elektrobetrieben
Zapfwellenantrieb
benzinbetrieben
hydraulisch
nachträglich



**FEUERWEHR- UND REINIGUNGSTECHNIK
HARALD PELZMANN**

Verkauf & Service

7551 Rohr im Burgenland 166

Tel: +43-664-102 83 99

Fax: +43-3326-52951

office@pelzmann.eu www.pelzmann.eu

KREATIV Stand 2019, Änderungen u. Druckfehler vorbehalten

LEMA

FEUERWEHR PROGRAMM



**FEUERWEHRTECHNIK
HARALD PELZMANN**

Pump- und Schlamm-sauger

LEMA Serie NT-P

Mit dem NT-P sind Sie für viele Einsätze gerüstet. Wasser und Schlamm machen ihm keine Mühe. Auch Sand und kleineres Gestein schluckt er. Enorme Kraft dank steuerbarem Mehrmotorenbetrieb.



Tausendfach bewährt, in vielen Umweltkatastrophen zeigen sie immer wieder, wie stark und unverwundlich sie sind.

Saugt 10m³/h, pumpt 14m³/h. 80L Behälter mit großer NIRO Tauchpumpe, gleichzeitig Saugen und Abpumpen.

Große Grobschmutzkammer zum Schutz der Pumpe vor großen Teilen. Robustes Stahl-Industriefahrwerk. Personenschutzstecker.

Optional: Filtersack zum Trockensaugen, öbeständiges Zubehör.



Der 50 Liter Zubehörsack.

Ohne Aufpreis serienmäßig ist bei den NT-P Modellen der optimal angepasste Zubehörsack dabei. Der Saugschlauch und das umfangreiche Zubehör finden mühelos Platz darin. Dadurch hat man immer alles sauber und griffbereit.



Stationäre Anlagen

Mit den Systemen von LEMA herrscht Ordnung. Einfach, kompatibel und beliebig ausbaufähig.

Verbinden Sie stationäre und mobile Komponenten nach Ihren Ideen und schaffen Sie damit eine Ausstattung, die keine Wünsche offen lässt.



automatischer Schlauchaufroller mit 20m HD-Schlauch + 2m Verbindungsschlauch

- stationäre Rohrelemente verzinkt oder NIRO
- Schlauchführungssysteme
- Schwenkarme
- Schlauchaufroller

Mobile Hochdruckreiniger

Kalt oder Heiß? Um diese Frage kommt man nicht herum. Kaltwassergeräte sind kompakter und leichter und natürlich auch weniger kostspielig. Das sind wesentliche Vorteile, die für Kaltwassergeräte sprechen.

Allerdings: Kennen Sie jemanden, der schmutziges Geschirr lieber mit kaltem Wasser wäscht? Bestimmt nicht. Die Reinigung von Öl, Fett, Kot, Urin und Verschmutzung jeder Art geht mit Heißwasser viel besser und schneller vonstatten. Damit ist die Reinigung effizienter und durch den kürzeren Einsatz wird auch weniger Wasser benötigt. Daher ist im professionellen Bereich meist ein starker Heißwasser Hochdruckreiniger das Gerät der Wahl. Es stehen viele Leistungsklassen zur Verfügung. Bis ca. 450bar, die z.B. bei der Baumentbindung zum Einsatz kommen.



Kaltwasser Hochdruckreiniger P15/200 240bar, 900l/h, 7,0kW

Schlauchwaschgerät

Schlauchwaschgerät

Nach dem Einsatz gilt es, die Schläuche gründlich und schonend zu reinigen. Die Reinigung ist intensiv, aber berührungslos und daher werden die Schläuche geschont.



Schlauch einfach durch das Gerät ziehen, fertig. Als Aggregat kann ein bestehender Hochdruckreiniger verwendet werden. Noch besser, das SWG mit einem abgestimmten LEMA Hochdruckreiniger kombinieren. Dafür gibt es zahlreiche Varianten, stationär und mobil. Und mit verschiedenen Antriebsarten.

Die Vorteile:

- 2 Geräte in 1, Modulbauweise
- schonende Schlauchreinigung
- komplett aus NIRO gefertigt
- stationär oder fahrbar
- Schlauchwaschpaket für die Verwendung als HD-Reiniger

Das NonPlusUltra zur Reinigung von fett- und överschmutzten Schläuchen oder Geräten.



Heißwasser Hochdruckreiniger RedPower 22/220 Hot.3 240bar, 1.300l/h, 7,5kW