

OFTEC[®]



Mietkatalog 2020

OFTEC Allgemeine Informationen	Seite 3
Magnet Crawler	Seite 4 - 5
Handgeführte Wasserwerkzeuge	Seite 6
Wasserhochdruckgeräte bis 3000 bar	Seite 7 - 8
Wasserhochdruckgeräte Heißwasser	Seite 9 - 10
Wasserhochdruckgeräte Kaltwasser	Seite 10
Wasserhochdrucktechnik Zubehör	Seite 11
Industriesauger	Seite 12 - 13
Filtersysteme zur Wasseraufbereitung	Seite 14
Induktionstechnik (RPR)	Seite 15
Hydrodemolition (Aquajet)	Seite 16 - 17
Mietbedingungen	Seite 18 - 19

Industriemaschinen Vermietung für Profis

Die OFTEC Oberflächentechnik GmbH ist Ihr zuverlässiger Partner für Vermietung, Verkauf und Service von Wasserhochdruckgeräten bis 3.000 bar. Neben Wasserhochdruck-Ausrüstungen für unterschiedliche Anwendungsgebiete finden Sie bei uns eine Vielzahl von Produkten aus den Bereichen Saugtechnik, Wasseraufbereitung, Robotik/Automatisierung sowie weiteres Zubehör zur Baustelleneinrichtung.

Brauchen Sie Unterstützung bei der Planung und Kalkulation einer Baustelle? Spezifische Anwendungsberatung sowie Versuchsreihen bei unklaren Projekten für eine effektive Lösung Ihrer Problemstellungen sind Teil des umfassenden Serviceangebots von OFTEC.

Sie kennen Ihre Baustellen und wissen genau, was sie brauchen? Mieten Sie die Wunschmaschine passend zum aktuellen Projekt - der umfangreicher OFTEC-Mietpark bietet Ihnen aktuelle Wasserhochdruck-Maschinen samt Zubehör, optimal gewartet und gepflegt zu attraktiven Konditionen.

An unserem Standort betreut ein ambitioniertes Team die Kunden mit hoher fachlicher Kompetenz und erstklassigem Service. Unser gut organisierter Werkstattservice arbeitet schnell und zuverlässig. Auf Wunsch kommt die mobile Werkstatt von OFTEC auch zu Ihnen ins Unternehmen oder direkt zur Baustelle.

HAMMELMANN®

AQUAJET
SYSTEMS AB



Magnet Crawler VacuMag 3000

Trägerfahrzeug mit magnetischen Laufwerk
Kpl. mit Funksteuerung (36V), 50 m
Steuerkabel und Vacuum - Topf mit
Abtragswerkzeug (HD-Wasserwerkzeug)
zum Waschen und Entlacken von
Stahloberflächen.



Magnet Crawler UniMag 3000

Trägerfahrzeug mit magnetischen Laufwerk
Kpl. mit Funksteuerung (36V), 50 m Steuerkabel
und Abtragswerkzeug (HD-Wasserwerkzeug)
zum Waschen und Entlacken von
Stahloberflächen.



Magnet Crawler UniMag 3000

Trägerfahrzeug mit magnetischen Laufwerk
Kpl. mit Funksteuerung (36V), 50 m Steuerkabel
und Halterung für Sandstrahlwerkzeug
zum Entlacken von Stahloberflächen.



Magnet Crawler CUBE S3

Trägerfahrzeug mit magnetischen Laufwerk
Kpl. mit Funksteuerung (36V), 50 m Steuerkabel
und Abtragswerkzeug (HD-Wasserwerkzeug)
zum Waschen und Entlacken von
Stahloberflächen.



Magnet Crawler VacuMag 3000

Trägerfahrzeug mit magnetischen Laufwerk
Kpl. mit Funksteuerung (36V), 50 m
Steuerkabel und Vakuum-Topf mit
Abtragswerkzeug (HD-Wasserwerkzeug)
zum Waschen und Entlacken von
Stahloberflächen.



Winsch System

Windensystem mit automatischer Nachführung
und Fallsicherung zur Absicherung von Crawler
und Wasserwerkzeugen an vertikalen
Oberflächen.



CleanMaster 3000 L

Trägerfahrzeug mit Vakuum-Topf und
Wasserwerkzeug.
Betriebsdruck max. 3000 bar - 40 l/min
Arbeitsbreite 400 mm



CleanMaster 1000 L

Trägerfahrzeug mit Vakuum-Topf und
Wasserwerkzeug.
Betriebsdruck max. 1000 bar - 40 l/min
Arbeitsbreite 400 mm

CleanMaster 3000 S

Trägerfahrzeug mit Vakuum-Topf und
Wasserwerkzeug.
Betriebsdruck max. 3000 bar - 30 l/min
Arbeitsbreite 200 mm



Wasserhochdruck

Hochdruckwasserstrahlanlage

Hammelmann Aquajet 14 Trailer

Dieselaggregat

2500 bar - 30 l / min

Komplett mit 60 m HD-Schlauch DN8,
10 m HD-Schlauch DN5, 100 m Steuerkabel,
HD-Pistole mit Turbodüse, HD-Pistole mit
Punktstrahldüse



StVO Zulassung-Kompakt

Länge: 4,54 m

Breite: 1,93 m

Höhe: 2,00 m

Gewicht: 2,6 t

Hochdruckwasserstrahlanlage

Hammelmann Aquajet 14 Trailer

Dieselaggregat

2500 bar - 30 l / min

Ohne Zubehör



Hochdruckwasserstrahlanlage

Hammelmann Aquajet 14 Trailer

Elektroantrieb

2500 bar - 26 l / min

Komplett mit 60 m HD - Schlauch DN8,
10 m HD - Schlauch DN5, 100 m Steuerkabel,
HD - Pistole mit Turbodüse, HD - Pistole mit
Punktstrahldüse



StVO Zulassung

Länge: 4,54 m

Breite: 1,93 m

Höhe: 2,45 m

Gewicht: 2,8 t

Hochdruckwasserstrahlanlage

Hammelmann Aquajet 14 Trailer

Elektroantrieb

2500 bar - 26 l / min

Ohne Zubehör



Wasserhochdruck

Hochdruckgerät Heißwasser

Hammelmann Thermojet Trailer
Dieselantrieb
500 bar - 30 l / min
95 Grad Wassertemperatur

Komplett mit 60 m HD-Schlauch DN8,
100 m Steuerkabel,
HD-Pistole mit Orbimaster, HD-Pistole mit
Flachstrahldüse

Hochdruckgerät Heißwasser

Hammelmann Thermojet Trailer
Dieselantrieb
500 bar - 30 l / min
95 Grad Wassertemperatur

Ohne Zubehör



StVO Zulassung - Kompakt

Länge: 4,54 m

Breite: 1,93 m

Höhe: 2,20 m

Gewicht: 2,0 t



THERMOJET



Mit 95 °C Wassertemperatur Verschmutzungen leicht entfernen

Wasserhochdruck

Hochdruckgerät Heißwasser

WOMA Ecotherm 600 Trailer
Dieselantrieb
600 bar - 28 l / min
95 Grad Wassertemperatur

Komplett mit 60 m HD-Schlauch DN8,
100 m Steuerkabel,
HD-Pistole mit Orbimaster, HD-Pistole mit
Flachstrahldüse

Hochdruckgerät

WOMA Ecocold 1000 Trailer
Dieselantrieb
1000 bar - 30 l / min

2 - Mann Betrieb

Komplett mit 2 x 60 m HD - Schlauch DN8,
2 x 100 m Steuerkabel,
2 x HD - Pistole mit Orbimaster, 2 x HD - Pistole mit
Flachstrahldüse

StVO Zulassung
Länge: 4,10 m
Breite: 1,90 m
Höhe: 1,96 m
Gewicht: 1,7 t

Hochdruckgerät Heißwasser

WOMA Ecotherm 800 Trailer
Dieselantrieb
800 bar - 21 l / min
95 Grad Wassertemperatur

Komplett mit 60 m HD - Schlauch DN8,
100 m Steuerkabel,
HD-Pistole mit Orbimaster, HD-Pistole mit
Flachstrahldüse

Hochdruckgerät

WOMA Ecocold 1000 Trailer
Dieselantrieb
1000 bar - 30 l / min

1 - Mann Betrieb

Komplett mit 60 m HD - Schlauch DN8,
100 m Steuerkabel,
HD - Pistole mit Orbimaster, HD - Pistole mit
Flachstrahldüse



Wasserhochdruck

Hochdruck-Zubehör

HD-Schlauch 600 - 1.000 bar à 20 m

HD-Schlauch 2500 bar DN 8 à 20 m

HD-Schlauch 2500 bar DN 5 à 10 m

Steuerkabel à 50 m

Zusätzlicher Not-Aus-Schalter

Schaltflasche

Fußschalter

Fangvorrichtung für Wärmetauscher

OFTEC Sandstrahlkopf 500 -2500 bar kpl. mit Ansaugschlauch

HD-Pistole mit DDF 124 für Rohr - und Wärmetauscherreinigung

Wasserschneidsystem 2500 bar

Das Zubehör kann nur in Verbindung mit einem OFTEC Mietgerät dazu gemietet werden.

Modul I Doppelklappensilo

Behälterablauf Volumen:	1.400 m ³
Stromanschluss:	230 V / 50Hz
Steuerung:	24 V / DC
Arbeitsdruck:	6-12 bar



Modul II Druckluftsauger

Luftvolumen:	1.400 m ³
Unterdruck:	p=500 mbar
Kompressor Power:	8 bar bei 16 m ³ / min
Arbeitsdruck:	6-12 bar



Modul III Jet-Filter

Reinigung:	Automatische Filterreinigung
Entladung in Container:	30 Liter
Stromanschluss:	230 V / 50 Hz
Steuerung:	24 V / DC
Arbeitsdruck:	6-12 bar



Modul IV Elektrosauger

Version A / 11 KW

Luftvolumen: 700 m³
Unterdruck: p= 400 mbar
Stromanschluss: 32 A

Version B / 22 KW

Luftvolumen: 1.400 m³
Unterdruck: p= 400 m³
Stromanschluss: 63 A



Saug-Systeme komplett

Druckluftsauger für Wasser/Schlamm komplett
mit Doppelklappensilo und Verbindungsschläuchen



Elektrosauger für Wasser/Schlamm/Strahlmittel
komplett mit Doppelklappensilo und Verbindungs-
schläuchen.



Beutelfilter BF - 80

Gewicht: 33 kg
Filtermedium: Beutelfilter 1-50 Mikron



Aktivkohlefilter AF - 600

Gewicht: 120 kg
Volumen: 340 Liter



Induktionsverfahren

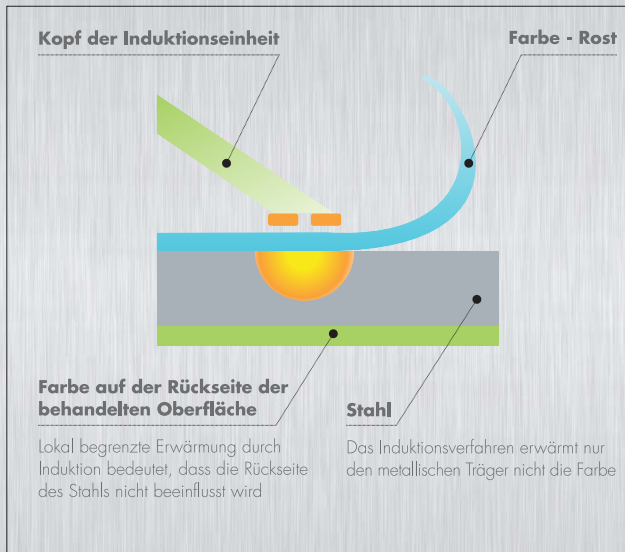
Oberflächenentschichtung durch induktive Erwärmung – das RPR Verfahren

OFTEC GmbH in Technologie-Kooperation mit RPR-Technologies AS, Norway

Technische Daten

Spannungsversorgung:	50 KW, 3-Phasen 360-500 V, 50/60 Hz
Absicherung:	3-Phasen 125 A
Schutzklasse:	IP 69
Gewicht:	250 kg

Ausstattung: RPR Basisgerät mit 80 m Schlauchpaket, 1:4 Handgerät mit 100 und 200 mm Induktionskopf, Kreislaufkühlsystem, Stromaggregat QAS 80. Kompletteneinheit auf 3-Achs-Hänger montiert.





Aqua Cutter 710V

Technische Daten

Gesamtgewicht:	2350 kg
Länge:	2,57 - 2,82 m
min. Breite:	1,03 m
Spurbreite:	1,03 - 1,63 m
min. Höhe:	1,30 - 1,60 m
Arbeitshöhe:	7 m
Seitenreichweite:	2 m
Lanzen-Winkel:	+/- 45
Arbeitsbreite:	0 - 2,20 m
Erweiterte Arbeitsbreite:	0 - 4,20 m
Antriebseinheit:	Dieselmotor 18 kW / 1600 / 2600 rpm (Elektrisch optional)



Der Meister der Vielfalt

Der AQUA CUTTER 710V ist der vielfältigste Roboter auf dem Markt für Hydrodemolierung, der für jegliche Betriebsarten eingesetzt werden kann. Durch das innovative Design kann der Nutzer aller horizontalen, vertikalen und überstehenden Bereiche in bis zu 7 Meter Höhe ohne weitere Unterstützung erreichen.



Funktionen und Vorteile

- EDS - ABSTANDSHALTER
- TURM UND 3D - POSITIONIERUNGSSYSTEM
- SÄUBERUNGEN VON ECKEN
- GEOMETRISCHE FORMEN
- SPEED BEREICHE
- ISC - INTELLIGENTE SENSORSTEUERUNG
- INTERAKTIVE GRAFIKANZEIGE
- OSZILLATIONSSYSTEM
- FERNSTEUERUNG



Mietbedingungen

1. Miete ist grundsätzlich im Voraus zahlbar ohne jeglichen Abzug von Skonto.
2. Bleibt der Mieter länger als 10 Tage mit der Mietzahlung in Rückstand oder begeht er eine sonstige Vertragsverletzung, ist der Vermieter berechtigt, die Mietgegenstände ohne weitere Benachrichtigung zurückzunehmen und dem Mieter die hierfür anfallenden Kosten in Rechnung zu stellen.
3. Die Mietzeit beginnt mit dem Tag der Auslieferung und endet am Tag der Rückgabe der Mietgeräte. Es können max. 8 Betriebsstunden pro Tagesmietsatz angerechnet werden, d.h. 2- bzw. 3-schichtige Tageseinsätze werden mit 1,5- bzw. 2-fachem Tagesmietsatz pro Kalendertag berechnet. Nach Absprache können andere Bedingungen festgelegt werden, diese gelten jedoch nur, wenn sie schriftlich fixiert wurden.
4. Der Mieter sorgt selbst für die Bereitstellung der erforderlichen Strom-, Wasser- und Druckluftanschlüsse vor Ort.
5. Der Mieter stellt das Bedienungspersonal zwecks Einweisung in die Mietgeräte. Die Einweisung am Standort des Vermieters ist inklusive. Bei Einweisung vor Ort des Mieters fallen Reise- und Aufenthaltskosten sowie Personalkosten für den Supervisor an.
6. Die Mietgeräte müssen vom Mieter täglich nach jedem Gebrauch gereinigt werden. Bei Frostgefahr ist für frostsichere Lagerung und restlose Wasserentleerung der Geräte, insbesondere der Armaturen zu sorgen. Eine Reinigung der elektrischen Bestandteile mit Hochdruckreinigern ist nicht zulässig.
7. Schäden und Störungen an den Mietgeräten sind dem Vermieter unverzüglich mitzuteilen und dürfen nur durch diesen behoben werden, solange keine anderen Vereinbarungen getroffen wurden.
8. Schäden und Störungen, die auf fehlerhafte Bedienung und Wartung sowie Drittverschulden seitens des Mieters zurückzuführen sind, gehen zu Lasten des Mieters.
9. Monteureinsätze infolge Fehlorganisation, fehlerhafter Bedienung oder Wartung seitens des Mieters gehen zu Lasten des Mieters.
10. Für Schäden bzw. Betriebsausfall, die durch den Ausfall der gemieteten Geräte entstehen, übernimmt der Vermieter keine Haftung.
11. Für eine ordnungsgemäße Haltung und Pflege ist seitens des Mieters Sorge zu tragen. Bei Verlust, Diebstahl und Schäden durch grob fahrlässiges oder vorsätzliches Handeln haftet der Mieter voll für die Mietgegenstände und evtl. daraus entstehenden Schäden und Kosten. Der Mieter verpflichtet sich, eine Maschinenversicherung abzuschließen. Hochdrucktrailer 600/ 800/ 1000 /2500 bar & RPR Induktions-Geräte sind versichert.
Die Versicherung ist im Mietpreis enthalten, hier gelten folgende Bedingungen:
 - a.) Verlust/Diebstahl des Gerätes infolge nicht grob fahrlässigen Verhaltens – der Mieter hat 20% des Wertes der Maschinen, mindestens jedoch € 1.000,00 an die Vermieterin zu ersetzen.
 - b.) Bei Schäden durch nicht ordnungsgemäße Bedienung, Haltung und Pflege - sofern ein entstandener Schaden auf nicht grob fahrlässiges oder gar vorsätzliches Handeln zurückzuführen ist, hat der Mieter 20% der Schadenshöhe an die Vermieterin zu leisten, mindestens jedoch € 1.000,00.
 - c.) Bei Verlust, Diebstahl und Schäden durch grob fahrlässiges oder vorsätzliches Handeln haftet der Mieter voll für die Mietgegenstände und evtl. entstandene Schäden und Kosten. Der Mieter hat den Verlust oder die Beschädigung einer Mietsache umgehend der Vermieterin schriftlich anzuzeigen. Diebstähle sind zusätzlich umgehend bei der Polizei anzuzeigen.

Mietbedingungen

12. Bei Stillstand der gemieteten Geräte, die weder der Mieter noch der Auftraggeber zu verantworten hat (z.B. Frost, Hochwasser, Streik, behördliche Anordnungen), ist dieses dem Vermieter unverzüglich mitzuteilen. Für die Stillstandszeit behält sich die OFTEC GmbH vor, 50% des Tagessatzes zu berechnen. Der Mieter hat sowohl von der Einstellung der Arbeiten als auch von deren Wiederaufnahme dem Vermieter unverzüglich schriftlich Mitteilung zu machen. Die Stillstandszeit ist auf Verlangen durch geeignete Unterlagen nachzuweisen.
13. Der Vermieter ist berechtigt, die Mietgeräte jederzeit zu besichtigen und nach vorheriger Abstimmung mit dem Mieter selbst zu untersuchen. Die Kosten der Untersuchung trägt der Vermieter.
14. Mit Übergabe der Mietgegenstände geht die Haftung auf den Mieter über.
15. Sollte ein Dritter durch Beschlagnahme, Pfändung oder dergleichen Rechte an den Geräten geltend machen, so ist der Mieter verpflichtet, der Vermieterin unverzüglich durch Einschreiben Anzeige zu erstatten und dem Dritten hiervon durch Einschreiben zu benachrichtigen. Verstoßt der Mieter schuldhaft gegen diese Bestimmung, so ist er verpflichtet, der Vermieterin allen Schaden zu ersetzen, der daraus entsteht.
16. Die Geräte sind gereinigt, vollgetankt und ordnungsgemäß gewartet wieder zurückzugeben. Vom Mieter eingefüllte Stoffe wie Strahlmittel, Chemikalien etc. müssen vor der Rückgabe restlos entfernt werden. Eventuell entstehende Kosten für Reinigung, Tanken und Entsorgung werden anderenfalls dem Mieter nachträglich in Rechnung gestellt.
17. Über Einsätze der Maschinen im Ausland muss der Vermieter vorher informiert werden und sein Einverständnis geben. Für entstandene Schäden, Verlust/ Diebstahl haftet alleine der Mieter. Bei Diebstahl/ Verlust ist der Neupreis der Geräte zu zahlen. Nach Absprache können andere Bedingungen festgelegt werden, diese gelten jedoch nur, wenn sie schriftlich fixiert wurden.
18. Bei Übergabe der o.g. Mietgeräte ist die Unterschrift des Abholers/ Bedienungspersonals des Mieters für die ordnungsgemäße Übergabe rechtswirksam.
19. Eine Weitervermietung der Mietgeräte an Dritte ist nicht gestattet.
20. Soweit der Mietvertrag keinen abweichenden Inhalt hat, gelten die dem Mieter bekannten Verkaufs- und Lieferbedingungen des Vermieters.
21. Sollten einzelne dieser Bestimmungen aus Rechtsgründen unwirksam sein, behalten die Übrigen gleichwohl ihre Gültigkeit. Die unwirksame Klausel ist kraft Auslegung durch eine solche wirksame zu ersetzen, die dem beabsichtigen wirtschaftlichen Ergebnis am nächsten kommt.
22. Das Amtsgericht Gelsenkirchen ist für alle Streitigkeiten sachlich und örtlich zuständig.



OFTEC GmbH

Fürst-Leopold-Allee 86
46284 Dorsten/Germany

☎ +49 (0)2362.606 330
📠 +49 (0)2362.606 332

info@oftec-gmbh.com
www.oftec-gmbh.com