



Innovative Entwicklung für Bauhöfe und Gemeinden: Das Multitalent Multiwash!

Gemeinden und Bauhöfe stehen heute vor vielen Herausforderungen. Mit Multiwash, dem Alleskönner der Lebringer Firma Eco Technologies, bringen Sie Ihre Gemeinde auf Hochglanz. Nützen Sie die Vielseitigkeit von Multiwash. Nützen Sie vor allem zahlreiche Anwendungen mit nur einem Gerät. Und sparen Sie damit bares Geld!

- Blumengießen
- Reinigen von Baustellenausfahrten
- Reinigen mit Hochdruck (180 bar bei 21 l/min)
- Schwemmen mit Schwemmbalken
- Säubern von Kinderspielflächen
- Blitzblanke Baugeräte
- Beregnen von neu angelegten Grasflächen
- Im Winter: IceFighter®-Aufrüstung möglich

Mehr dazu auf den nächsten Seiten!



Aus der Praxis: Interview mit Herrn Johann Spath

„Multiwash & Icefighter: Man benötigt nur eine Maschine für die meisten Arbeiten!“



Johann Spath
Betriebsleiter
Bauhof -
Marktgemeinde
Hitzendorf

1) Für welche Arbeiten setzen Sie die Kombination Multiwash (Hochdruckwascheinheit) und IceFighter ein?

In erster Linie wird der IceFighter im Winterdienst im Ortskern zur Eisbekämpfung eingesetzt. Der Vorteil dabei ist, dass dadurch kein Splitt verwendet und somit die Feinstaubbelastung stark reduziert wird. Die Hochdruckwascheinheit wird im Sommerinsatz zur Parkplatzpflege, Ortsdurchfahrten, zum Reinigen von Bushaltestellen verwendet. Weiters werden nach Veranstaltungen Plätze mit Hochdruck gereinigt, da meist Getränke am Boden festkleben und nicht mehr entfernt werden können.

2) Welche Vorteile weißt die Kombination Multiwash und IceFighter auf?

Um es auf den Punkt zu bringen, man benötigt nur eine Maschine für die meisten Arbeiten. Die Maschine bleibt immer am Trägerfahrzeug, dadurch ergeben sich extrem kurze Rüstzeiten. Wie zum Beispiel in diesem Winter wurde die Hochdruckwascheinheit mit Balken zur Reinigung einer Baustellenausfahrt verwendet. Kurze Zeit später konnte die Eisbekämpfung mit dem IceFighter bewerkstelligt werden.

3) Warum vertraute man beim Kauf auf die Firma Eco Technologies GmbH?

Für mich persönlich ist es sehr wichtig mit einer Firma zusammenzuarbeiten, bei der die Ansprechpersonen das Produkt und die Firma repräsentieren sowie bei Fragen immer zur Verfügung stehen. Gekommen bin ich auf den IceFighter bei einem Besuch am GAK - Trainingsgelände, da wir den IceFighter auch für unsere Kunstrasenpflege einsetzen. Alles in allem wurden alle Versprechen eingehalten!

4) Die Maschinen konnten sich in der Praxis bereits bewähren. Welche Reaktionen gibt es von Seiten der Bevölkerung?

Kurz gesagt nur positive Reaktionen, negative nur von der Bevölkerung aus den Ortsteilen, bei denen der IceFighter nicht eingesetzt wird.

Wichtig war uns auch die Sicherheit von den älteren Menschen, da wir auch ein Seniorenwohnheim im Ort haben. Bisher bei der Splittstreuung konnten die im Rollstuhl sitzenden Menschen kaum am Gehsteig fahren. Weiters konnten die bisher kritischen Situationen im Schul- und Busverkehr komplett vermieden werden, da wir bei einer leichten Steigung immer eine Eisbildung hatten.

Der größte Vorteil jedoch ist der Ökologische, da man mit dem IceFighter die Menge ganz genau dosieren kann!!!

Recht herzlichen Dank für das Interview!!!



Der Super-Saubermacher

für Gemeinden und ihre Bauhöfe!

Das Multitalent Multiwash ist eine Eigenentwicklung der Lebringer Firma Eco Technologies und basiert auf langjährigen Erfahrungen und neuen Ideen. Das vielseitige Gerät ist daher optimal abgestimmt auf die Bedürfnisse und Herausforderungen im kommunalen Bereich. Mit ihm halten Sie auch ohne Wasser- und Stromanschluss ihre Gemeinde in Schuss. Viele Kommunen in Österreich, Deutschland und der Schweiz nützen die Multiwash-Vorteile. Und auch die Flughäfen in Wien und Graz setzen voll auf den innovativen Hochdruckreiniger.

Wo der Schmutz ist...

... ist auch Multiwash. Ganz egal, ob Baumaschinen oder Baustellenausfahrten zu reinigen sind, ob die Spielgeräte am Kinderspielplatz einen Frühjahrsputz brauchen oder Verkehrszeichen von den Spuren des Winters befreit werden müssen, mit dem Multitalent Multiwash haben Gemeinden und ihre Bauhöfe ein optimales Werkzeug zur Hand. Die Hochdruckeinheit ist auf einem Trägerfahrzeug montiert, arbeitet höchst verlässlich und ist vor allem mobil: Vorbei die Zeiten, in denen man lange Schläuche und Kabel legen und ausrollen musste, um außerhalb des Bauhofes oder einer Betriebsstätte für Sauberkeit sorgen zu können. Mit Multiwash erreichen die Anwender auch die entlegensten Winkel und Ecken.

Schmutz hat keine Chance.

Multiwash, die Nummer 1 unter den Hochdruckreinigungsgeräten, trägt seinen Namen zu Recht: Die Wascheinheit mit Pumpe verdichtet das Wasser bei 21 Litern in der Minute zu einem Druck von maximal 180 bar. Da hat auch der stärkste Schmutz keine Chance.

Wirksam und wirtschaftlich.

Eine der großen Herausforderungen für Gemeinden und Betriebe ist die Reinigung von Flächen. Und auch in diesem Fall ist der Multiwash-Alleskönner die perfekte Antwort: In der Frontaushebung des Trägerfahrzeuges wird ein Hochdruckwaschbalken montiert – damit werden alle Flächen, Straßen und Gehsteige porentief rein. Effektiv und Effizienz – man spart Zeit und Geld.

Komplettausstattung.

Serienmäßig wird der Multiwash mit einem umfangreichen Zubehör-Paket ausgestattet: Dazu zählt ein sehr komfortabler C-Anschluss, um den Hochdruckreiniger zu betanken, die Reinigungslanze, eine Pistole, die wahlweise als Strahl- und Nebeldüse verwendet werden, der druck- und mengeregelter Anschluss sowie eine sich selbst aufrollende Schlauchtrommel.



Gemütliche Rast auf sauberen Parkbänken.



Müheless lassen sich Mistkübel reinigen.



Kinder können auf sauberen Plätzen spielen.



Gute Sicht: ein Beitrag zur Verkehrssicherheit.



Arbeitsende: Schnell lassen sich Baugeräte reinigen.



Mit dem Hochdruck-Balken waschen Sie Flächen supersauber.

Multiwash macht Greenkeeper und Golfer glücklich!

Englischer Rasen freut nicht nur die Queen. Der ebene Wuchs begeistert auch Golfer und Gartenfreunde. Und Multiwash hilft dabei: Mit einem eigenen Verbrennungsmotor ausgestattet, lässt sich der multifunktionale Gartenfreund auch auf Allrad-Fahrzeugen, elektrischen Golfwagen, einem Pkw-Anhänger oder auf der Pritsche des Kommunal-Lkw montieren.

Sie haben in Ihrer Gemeinde einen neuen Grünstreifen angelegt oder wollen Ihren Golfplatz in Bestform erhalten? Dann ist das mit dem Multiwash-Aufbaugerät kein Problem, sondern eine einfache Sache. Wahlweise erzeugt ein 6,5 oder neun PS-starker Verbrennungsmotor (montiert auf einem Trägerfahrzeug) die notwendige Energie, um es über dem

Rasen natürlich regnen zu lassen. Die Anwender ersparen sich damit Zeit und Geld, weil sie keine langen Schlauchleitungen mehr legen müssen. Und natürlich ist Multiwash auch in dieser Golf- und Garten-Variante mit Hochdruckwascheinheit erhältlich, so dass mit dem innovativen Spezialgerät alle verschiedenen Aufgaben erfüllt werden.



Abschlag auf perfektem Grün, das mit Multiwash gepflegt wird.



Die Gärtner freut es, den Rasen auch: Naturechter Regen dank Multiwash.



Auf einem Allradfahrzeug montiert, erfüllt Multiwash auch in schwierigem Gelände alle Aufträge.



Nach dem Vorbild der Natur: Regen aus der ausziehbaren Blumengieß-Brause.



Mehr Wasser, weniger Druck: Der Schwemmbalken entfernt losen Schmutz.



Der Multiwash ist auf Wunsch auch Selbstversorger.



Nasse Fahrbahn: Und schon staubt es nicht mehr.



Arbeitsgeräte lassen sich Multiwash sofort reinigen.



Klein und wendig: Multiwash hat (fast) überall Platz.

Top-Hilfe für Gärtner!

Immer mehr Gemeinden legen Wert auf ihr Äußeres. Sie investieren viel Geld in Grünanlagen, Blumenschmuck und Parks. Damit ist natürlich auch ein erheblicher Pflegeaufwand verbunden. Vor allem in den trockenen Sommerzeiten ist Gießen Pflicht: Für diese Anforderungen hat Eco Technologies dem Multiwash eine Sonderausstattung verpasst.

Teleskop-Brause und Schwemmbalken.

Teil der Standardausstattung des Multiwash ist ein weiteres Highlight: die ausziehbare Blumengießbrause. Damit geht das Gießen von Blumenbeeten im Ortsbereich ganz leicht von der Hand. Die Brause lässt dabei die Pflanzen glauben, dass feiner Landregen niedergeht. Zusätzlich zum Hochdruckbalken, der gegen den starken Schmutz antritt, bietet Eco Technologies auch einen Schwemmbalken an. Mit einer großen Wassermenge wird dabei der Schmutz von der Fahrbahn-Oberfläche einfach weggeschwemmt. Ideale Ergebnisse erzielt dieser Schwemmbalken vor allem bei losen Verunreinigungen.

Unabhängige Versorgung.

Nicht immer und überall ist der Anschluss an das kommunale Wassernetz gegeben. Aufwändige Tankfahrten kosten Zeit und Geld. Die Lösung ist einfach: Das Multitalent Multiwash kann auf Wunsch auch mit einer Selbstbetankungseinheit ausgeliefert werden. Damit lässt sich autonom Wasser aus stehenden oder fließenden Gewässern ansaugen. Ein Ansaugfilter verhindert dabei, dass Verunreinigungen in das System gelangen.



Sauber und sicher: Der Multiwash-IceFighter hält die Wege und Straßen eis- und schneefrei.



Eco Technologies entwirft und baut viele verschiedene Sondermodelle.

Kombinationssieger!

Der Multiwash-IceFighter eignet sich zum Frühjahrsputz, im Sommer zum Gießen, im Herbst zur Spielplatzreinigung – und auch für den Winterdienst: Ohne Umrüstzeiten wird einen Salzsole eingefüllt und aufgebracht, Gehwege, Plätze und Fahrbahnen sind im Nu von Eis und Glätte befreit. Damit sparen Gemeinden bis zu 80 Prozent der Salzstreuemenge und ein schöne Stange Geld.

Kein Feinstaub.

Mit dem IceFighter gibt es auch keinen Feinstaub. Das lästige Entsorgen des Rollsplitts im Frühjahr kann man ersatzlos streichen – und auch die Recyclingkosten verschwinden aus dem Gemeindebudget.

Auf Ihren Wunsch...

... entwickeln wir für Ihre besonderen Bedürfnisse die optimale Lösung. Sagen Sie uns Ihr Problem, wir präsentieren Ihnen die Lösung. Ganz gleich ob es sich um Tankgrößen, Antriebsarten oder Anbauvarianten handelt, unsere Experten und Techniker legen sich ins Zeug und adaptieren unsere Systeme so, dass sie ideal für Ihre Anwendung sind.

Sonderausführungen sind bei uns erhältlich als:

- Tank in verschiedenen Größen von 300 Litern aufwärts.
- verschiedene Anbauvarianten, zum Beispiel als Heckdreipunkt oder Pritschenaufbau.
- verschiedene Antriebsvarianten mit Zapfwelle, Hydraulik- oder Verbrennungsmotor.



Ab sofort ist eine neue Generation von Kehrmaschinen erhältlich. Sie bieten noch mehr Vorteile für den Anwender!



Eco Technologies

**Eco Technologies Planungs,
Entwicklungs- und HandelsgesmbH**

A-8403 Lebring, Philippsstraße 46,

Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17

e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at, www.icefighter.eu

