

# Umwelteffizienz rechnet sich

Facility-Services-Unternehmen stehen in der heutigen Zeit vor hohen Kundenanforderungen. Daher spielen bei grösseren Investitionen wie Reinigungsmaschinen ökonomische und ökologische Kriterien eine wichtige Rolle.

Jacqueline Schmid

Für Florian Badrutt, Purchase & Logistics Manager der ISS Facility Services AG, sind bei der Auswahl der Lieferanten verschiedene Kriterien ausschlaggebend. «Als verantwortungsvolles und umweltbewusstes Unternehmen arbeiten wir kontinuierlich daran, Ressourcen noch sparsamer einzusetzen, unseren ökologischen Fussabdruck zu verkleinern und unsere Umweltbilanz laufend zu verbessern. Der Entscheid, bei welchem Lieferanten wir die Reinigungsmaschinen beziehen, ist zudem abhängig vom Objekt und den gestellten Aufgaben.» Zu den Dienstleistungen von ISS gehört neben vielen weiteren Services auch die Aussen- resp. Arealreinigung. Namhafte Unternehmen aus der Lebensmittel- und Industriebranche, Pharmaunternehmen, Shopping- sowie Forschungszentren oder Hochschulen gehören zu ihren Kunden. «Hier setzen wir für die Arealreinigung die Kommunalfahrzeuge von Hako ein. Die Hako Citymaster Kompaktkehrmaschinen passen in unsere nachhaltige Umweltpolitik», davon ist Florian Badrutt überzeugt. «Sie bieten eine grössere Effizienz, benötigen weniger Ressourcen und erlauben tiefere Unterhaltskosten – dies alles zum Vorteil unserer Kunden. Zudem können sie mit wenigen Handgriffen für den Winterdienst oder für die Hochdruckreinigung – und je nach Modell sogar für das Rasenmähen – umgerüstet



werden, wodurch sich der Platzbedarf im Objekt deutlich reduzieren lässt.»

## Fertigung nach Kundenwunsch

Der Geschäftsführer von Hako Schweiz, Marco Furrer, ist auch offen für kundenspezifische Lösungen. «Kundenwünsche in Bezug auf Corporate Identity und Corporate Design können bei uns berücksichtigt werden. So wurden die Fahrzeuge für ISS in Weiss angefertigt und mit dem ISS-Logo versehen.»

## Einsatz Kehren

Gjon Kabashi arbeitet seit einem Jahr bei ISS. Zu seinen Aufgaben gehört die Arealpflege bei einem grossen Pharmaunterneh-

men bei Basel. «Wir setzen für die Reinigung des Aussen- und Innenareals den Citymaster 2000 ein. Die Maschine ist einfach zu bedienen und die Wartung lässt sich schnell und einfach umsetzen. Es ist ideal, dass sie auch für die Hochdruckreinigung der Eingänge ausgerüstet ist.»

## Zusatznutzen Winterdienst

Aber die Citymaster kehren nicht nur, sie können im Winter auch zur Schnee- und Eisbeseitigung eingesetzt werden. «Der Citymaster 2000 ist wie geschaffen dafür», wie Michael Bertschinger, zuständiger Hako-Verkaufsberater, erklärt: «Durch seine durchdachte Konstruktion lässt er sich mit weni-

## Hako – Lösungsanbieter für Reinigungs- und Kommunaltechnik

Seit gut 65 Jahren steht der Name Hako für Qualität, Zuverlässigkeit, Service und innovative Lösungen. Heute zählt die Hako-Gruppe mit Niederlassungen in weltweit 15 Ländern zu den führenden Maschinenherstellern auf dem globalen Markt für die Industrie-, Gebäude- und Aussenreinigung sowie die Grundstückspflege und den Winterdienst. Ein umfangreiches Dienstleistungs- und Serviceangebot ergänzt das Angebot an Qualitätsprodukten. Hako Schweiz AG ist ein hundertprozentiges Tochterunternehmen der Hako-Gruppe mit einer sehr langen Tradition, Erfahrung und Weitblick am Markt.



gen Handgriffen einfach und unkompliziert mit An- und Aufbaugeräten für den Winterdienst ausrüsten. Für den «kleinen Winterdienst» sind Anbaustreuer, im «grossen Winterdienst» professionelle Aufbau-Silostreuer verfügbar. In Verbindung mit Räumschildern gelingt so die effektive Schnee- und Eisbe-

druck und in der Arbeitsbreite vom Fahrersitz aus eingestellt werden. Ein Auskehren von Ecken oder Sackgassen ist durch Rückwärtskehren per Knopfdruck möglich. Die Entleerung des 2 m<sup>3</sup> (Nennvolumen) fassenden, glattflächigen Schmutzbehälters aus Edelstahl erfolgt per Hochentleerung

Fussballstadion war dies ausschlaggebend», so Florian Badrutt.

### Für maximale Maschinenverfügbarkeit

«Zuverlässigkeit ist sehr wichtig für die Ausübung unserer Aufgaben. Gerade in Objekten, wo die Reinigung in kurzer Zeit erfolgen muss, sind wir darauf besonders angewiesen. Hako bietet einen 24-Stunden-Service, und ich kann mich wirklich darauf verlassen, dass bei Problemen die Maschine umgehend repariert oder ein gleichwertiger Ersatz zur Verfügung gestellt wird», fasst Badrutt die erfolgreiche Zusammenarbeit mit Hako Schweiz zusammen. ■



kämpfung – mit der Option «schneller Winterdienst» mit bis zu 45 km/h.»

### Leistungsstark

Doch die mögliche Umrüstung für den Winterdienst ist nur einer der Gründe, die für den Citymaster 2000 sprechen. Ein wichtiges Kriterium bei der Beschaffung einer Kompaktkehrmaschine ist die Saugleistung. «Der Saugsystem des Citymaster 2000 ist so konzipiert», ergänzt Marco Furrer, «dass auch beim Aufkehren von Laub im Herbst eine sehr gute Reinigungsleistung geboten wird.» «Das 2-Besen-System bietet eine Arbeitsbreite von bis zu 2,50 m», so Marco Furrer weiter. «Die hydraulisch angetriebenen Tellerbesen (Ø 900 mm) können einzeln und stufenlos in der Drehzahl, im An-

bis zu einer Aushubhöhe von 1,45 m.» Der Facility Services Manager von ISS, René Ulrich, ist absolut zufrieden: «Der Citymaster 2000 ist zuverlässig und sehr effizient, ich kann nur sagen: ich ha dä Plausch!»

### Niedrige Betriebskosten, geringe Emissionen

Die Betriebskosten sind ein entscheidender Faktor bei der Betrachtung der Wirtschaftlichkeit einer Kompaktkehrmaschine. Einen wesentlichen Anteil daran hat der Treibstoffverbrauch. Der Citymaster 2000 wird von einem leistungsstarken Volkswagen-Common-Rail-Diesel neuster Generation angetrieben. «Dieser Motor verbraucht im serienmässigen Eco-Modus nur 4,1 Liter (Dekra bestätigt, Testzyklus nach DIN EN 15429) und damit deutlich weniger als andere Motoren in vergleichbaren Kehrmaschinen», so Marco Furrer. «Das schont die Umwelt zusätzlich.» Der Citymaster 2000 überzeugt durch geringste Feinstaubbelastung durch 4-faches Staubkontrollsystem mit Frischwasser an den Besen, Umlaufwassersystem, Frischwassereinspeisung in den Saugkanal und effektiver Abscheidung im Schmutzbehälter (EUnited PM10-getestet, 3-Sterne-Level). Zusätzlich kann der Citymaster 2000 mit dem optionalen Geräuschdämmpaket ausgestattet werden – damit ist auch der Einsatz in sensiblen Bereichen oder in der Nacht möglich. «Beim Auftrag für die Reinigung in einem renommierten

[www.iss.ch](http://www.iss.ch)

[www.hako.ch](http://www.hako.ch)

- 1 Geräusch-, vibrations- und wärmedämmte 2-Mann-Panoramakabine für hohen Bedienkomfort.
- 2 Beide Besen des Citymaster 2000 sind unabhängig voneinander steuerbar.
- 3 Bestens ausgerüstet für die effiziente Arealreinigung von Grossobjekten. V.l.n.r.: René Ulrich, Facility Services Manager ISS; Reto Burgherr, Mitarbeiter ISS; Florian Badrutt, Manager Purchase & Logistics ISS; Michael Bertschinger, Verkaufsberater Hako; Gjon Kabashi, Mitarbeiter ISS, und Marco Furrer, Geschäftsführer Hako.

### ISS Schweiz

ISS ist der führende Schweizer Anbieter von Facility Services und bietet eine umfangreiche Palette an Dienstleistungslösungen an. Das Angebot reicht von 36 Single Services bis zu massgeschneiderten Servicepaketen, den Integralen Facility Services. Als zertifiziertes Unternehmen nach ISO 14001 erbringt ISS Schweiz Dienstleistungen nach den modernsten Grundsätzen der Umweltverträglichkeit und verpflichtet sich, den Umweltschutz kontinuierlich zu verbessern.