

# Pollermax erschwert die Manipulation von Pollern



Die deutsche Firma Pollermax aus Heek (bei Münster) hat einen pneumatischen Poller auf den Markt gebracht, der sich automatisch verriegelt, sobald der Luftdruck sinkt.

*“Die meisten Poller arbeiten mit Luft- oder Öldruck,” sagt Geschäftsführer Andreas Rosery. “Eine Pumpe oder ein Kompressor in der Nähe des Pollers erzeugt einen Druck, der den Poller nach oben drückt und hochhält. Das bedeutet, dass Kriminelle den Druck wegnehmen können, sobald sie wissen, wo die Versorgungsleitung verläuft oder wo sich der Kompressor befindet. Dafür wollten wir uns etwas überlegen.”*

### **Verriegelung**

*“Deshalb haben wir einen Poller gebaut,” fährt Rosery fort, “bei dem der Luftdruck auch dazu genutzt wird, einen Verriegelungsstift zur Seite zu drücken. Bei Druckabfall gleitet der Bolzen ein und blockiert die vertikale Bewegung des Pollers. Poller sind mit diesem System schwieriger zu manipulieren.” Das Verriegelungssystem ist für die Pollermax EasyLine Pneumatik-Poller konzipiert.*







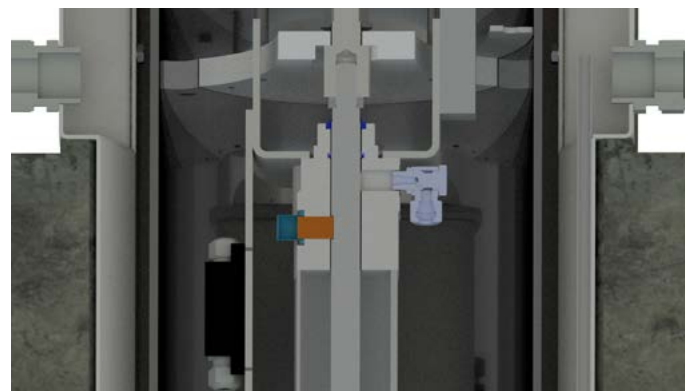
Andreas Rosery (rechts) mit seinem Geschäftspartner Jürgen Weitkamp

## Einsatzbereich

“Die EasyLine ist vor allem für Wohn- und Industriegebiete geeignet,” sagt Rosery. “Wer ein teures Auto in der Garage hat, aber kein Drehtor in die Einfahrt stellen kann oder will, kann das Auto immer noch mit einem Poller gegen Diebstahl sichern. Autohändler können mit Hilfe von Pollern auch außerhalb der Öffnungszeiten ihren Außenbereich für Kunden offen halten. Aber gerade in Industriegebieten und in abgelegenen Wohngebieten haben Kriminelle nachts genügend Zeit, um an der Druckanlage zu manipulieren. Hier bietet die neue EasyLine mit Verriegelungssystem einen zusätzlichen Vorteil.”

## Programm

Neben der EasyLine hat Pollermax auch eine ProfiLine und eine SecureLine. Die Poller der SecureLine sind aus dickwandigem Material gefertigt, arbeiten mit Öldruck und sind nach IWA 14 zertifiziert. Sie halten einem 7200 Kilogramm schweren LKW mit 80 Stundenkilometern stand. “Vielleicht machen wir das Verriegelungssystem auch noch für unsere Hydraulik-Poller kompatibel,” sagt Rosery. “Aber diese werden vor allem dort eingesetzt, wo die Pumpe und die Versorgungsleitungen für Kriminelle unzugänglich sind, so dass hier eher weniger Bedarf für ein Schließsystem besteht.”



Das Prinzip zur Verriegelung (Formschluss)

## Plug & Play

Alle Poller aus dem Programm von Pollermax werden mit einem eigenen vorgefertigten Betonfundament geliefert. Sie werden im Werk in Heek vormontiert, so dass sie schnell und einfach am Projekt montiert werden können. “Das war der Grund für Jürgen Weitkamp und mich, Pollermax überhaupt zu starten,” sagt Rosery. “Wir haben einmal in einem Hotel geschlafen, in dem Poller an der Einfahrt montiert wurden, genau dann, als wir da übernachteten. Es dauerte Tage, um diese Poller einzubauen und sie mit Beton zu umgießen. Wir fanden, dass die Montage schneller möglich sein sollte – und das ist uns gelungen. Die Modelle mit der kürzesten Montagezeit sind innerhalb von 4 Stunden einsatzbereit.” ■