



Innovativ und grün

Viele Innovationen der Automobilindustrie stammen aus den Entwicklungsabteilungen der Zulieferer. Schon deshalb gehört der seit 1996 verliehene Innovation Award zu den wichtigen Auszeichnungen im Rahmen der Automechanika.

Noch nie war die Zahl der Bewerbungen so hoch wie bei der diesjährigen Durchführung. 152 Produkte von 102 Unternehmen wurden angemeldet. Eine siebenköpfige Experten-Jury verteilte den Preis in acht Kategorien. Zu den Gewinnern



Sauberer Handling von Flüssigkeiten: Rapidon 6 von Birchmeier.

(Fotos: Werk)

gehört – neben Grössen wie Audi, VW, Valeo und Luk – auch eine Schweizer Firma: In der Kategorie Service Station & Car Wash siegte die Birchmeier Sprühtechnik AG mit dem Rapidon 6, einem Benzinkanister, mit dem «in Sekundenschnelle ohne Tropfen und schmutzige Hände dosiert getankt werden kann».

Im neuen Wettbewerb Green Directory reichten 55 Firmen 73 Produkte und Dienstleistungen ein, die hinsichtlich nach-



Motorsteuerriemen von Conti.

haltigem Umgang mit Energie, Minderung von Schadstoff- und Geräuschemissionen oder effizienter Nutzung von Rohstoffen besonders zukunfts-trächtig sind. Davon wurden 25 Produkte ausgewählt, die auf der Messe den grünen Besucherleitfaden (Green Directory) darstellten. Sie halfen dem Fachbesucher, umweltorientierte technische Neuentwicklungen und Servicekonzepte nicht zu verpassen. Ein Beispiel für einen «grünen Wegweiser» war der Zahnriemen Green Runner von Contitech. Er dient dem wartungsfreien Nockenwellenantrieb und soll gegenüber dem Kettentrieb rund 30% weniger Reibungsverluste aufweisen. Damit lässt sich gemäss Hersteller ein Treibstoff-Minderverbrauch von 0,2 L/100 km erreichen. **SHA**