



## perma ECOSY

Die ideale Ölschmierung für anspruchsvolle Anwendungen

### Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrtreppen

perma ECOSY ist ein Mehrpunktschmiersystem und versorgt bis zu 6 Schmierstellen individuell mit einer voreingestellten Ölmenge. Die Steuerung der perma ECOSY ermöglicht einen Zeit- (TIME), Sensor- (SENSOR) oder Impulsbetrieb (CONTROL) und kann somit an unterschiedliche Anforderungen angepasst werden. Schmierpumpe und Steuerung sind in einem 7 Liter Kunststofftank integriert. Die leistungsstarke Pumpe der perma ECOSY ermöglicht die Schmierstoffversorgung von bis zu 10 m entfernten Schmierstellen, z. B. in schwer zugänglichen und schmutzigen Bereichen. perma ECOSY ist zur Schmierung von Führungen, Antriebs- und Förderketten einsetzbar. Das System versorgt die Schmierstellen gezielt durch Verwendung spezieller Bürsten mit der eingestellten Schmiermenge und verhindert Reibung und Verschleiß an den Kontaktstellen. Dies erhöht die Lebensdauer und senkt die Wartungskosten. Typische Anwendungsbereiche sind Fahrtreppen, Fahrsteige und Förderanlagen.

Mehr über unsere perma Produkte  
finden Sie auf unserer Website [www.perma-tec.com](http://www.perma-tec.com)



**MADE IN GERMANY**



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN



### MULTIFUNKTIONSDISPLAY IN MEHREREN SPRACHEN

Einfache Bedienung  
Schmiermenge individuell einstellbar  
Display mit Funktionsanzeige



### HOCHWERTIGES KUNSTSTOFFGEHÄUSE MIT 7 LITERN TANKVOLUMEN

Kompaktes Kunststoffgehäuse  
Reduzierung der Wartungskosten durch lange Serviceintervalle



### FLEXIBLE PUMPENSTEUERUNG DER 6 AUSLÄSSE

Zeit-, sensor- oder impulsabhängige Steuerung  
Schmieröle mit Viskositäten von 65 – 2000 mm<sup>2</sup>/s (bei +40 °C) förderbar  
Leistungsstarke Pumpe ermöglicht die Versorgung von entfernten Schmierstellen

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### Füllmenge

7 Liter

### Anzahl der Auslässe

1-6 | einzeln | elektronisch aktivierbar

### Spendezeiten

Maschinengesteuert | zeitgesteuert

### Fördermenge

0 - 9.999 ml | 1.000 h je Auslass\*

### Einsatztemperatur

-20 °C bis +60 °C | -4 °F bis +140 °F

### Druckaufbau

Max. 10 bar | 145 psi

### Anschlussspannung

85-240 V AC | 50-60 Hz | 24 V DC | 25 W

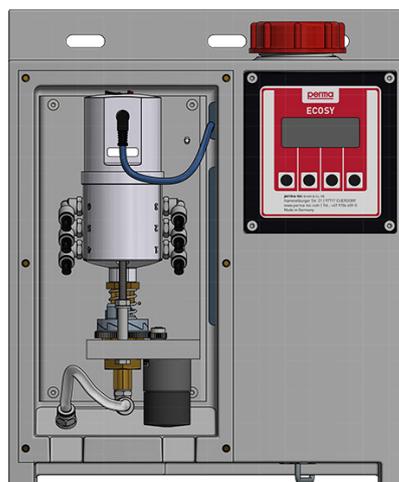
### Standard- & Sonderschmierstoffe

Öle

### Abmessungen

perma ECOSY: 310 x 380 x 170 mm

\*Details siehe Betriebsanleitung perma ECOSY Seite 13



Filter, Einfüllöffnung & Schraubdeckel (PA GF)

ECOSY Gehäuse (PE)

Verteiler

Schlauchanschlüsse für Schlauch aØ6 mm

Pumpe

Motor