

# PEARL

## Presse-Information

### Sichler Haushaltsgeräte HOBOT-300 Fensterputz-Roboter PR-090 mit Dual Wischer und Fernbedienung

#### Fenster putzen leicht gemacht, automatisch, sauber und sicher

- Reinigt sauber und schnell dank dualen Wischpads
- Ideal auch für rahmenlose Fenster, Kacheln u.v.m.
- Berechnet automatisch und intelligent Putzwege
- Reinigt pro Minute 0,25 m<sup>2</sup> Fläche
- Erkennt Hindernisse und Kanten
- Notstrom-Akku und Sicherheitsseil gegen Absturz

Mit dem [Fensterputzroboter mit Dual Wischer und Fernbedienung](#) von [Sichler Haushaltsgeräte](#) lassen sich Fenster, Glasfassaden und andere glatte Oberflächen effizient und unkompliziert reinigen. Ausladende Mikrofaserpads reinigen automatisch auch die Innenseiten der Fensterrahmen. Das Gerät muss nur aufgestellt und eingeschaltet werden, den Rest erledigt die Technik.

Ein integrierter Drucksensor erkennt Unebenheiten und passt den Luftdruck automatisch an. So bleibt das Gerät sicher in Position - egal, ob es auf Fliesen, Strukturglas oder beschichteten Fenstern eingesetzt wird.

Ein eingebauter Sensor erkennt Hindernisse und sorgt dafür, dass der Roboter rechtzeitig stoppt. Die intelligente Technik ermittelt den optimalen Reinigungsweg und erkennt zuverlässig Kanten, auch bei rahmenlosen Fensterkonstruktionen.

Eine unterbrechungsfreie Stromversorgung sichert den Betrieb bei Stromausfall. Zusätzlich bietet ein robustes Hochsicherheitsseil maximalen Schutz, selbst wenn alle anderen Systeme ausfallen.

- Fensterputzroboter HOBOT-300 (PR-090) inklusive Netzteil, Verlängerungskabel, Fernbedienung, Sicherheitsseil, 4 Clips für Reinigungspads, 8 Reinigungspads und deutscher Anleitung

#### Reinigungsroboter:

- **Reinigt selbstständig alle glatten Flächen:** Fenster sowie große Glasflächen, Kacheln u.v.m.
- Reinigungsgeschwindigkeit: 0,25 m<sup>2</sup>/Minute
- **Intelligente Reinigung:** berechnet automatisch Putzwege
- 3 automatische Reinigungs-Modi
- **Clean-Twice-Funktion** für besonders saubere Flächen
- **Auto-Finish:** stoppt automatisch nach getaner Arbeit
- Hält durch Unterdruck und gleicht Unebenheiten per Druck-Anpassung aus
- **Sensor erkennt Kanten und Hindernisse:** ideal auch für rahmenlose Fenster
- **Hochsicherheits-Seil** mit 4,5 m Länge und Karabiner: hält 200 kg
- **Notstrom-Li-Ion-Akku** mit 14,8 Volt hält Roboter bei Stromausfall bis zu 20 Minuten an der Scheibe
- Steuerung auch per Fernbedienung
- Ein/Aus-Schalter sowie LED-beleuchtete Play/Pause-Taste: signalisiert Betriebsmodus und leerlaufenden Notstrom-Akku (z.B. bei Stromausfall)
- **Bürstenloser Motor:** ohne Schleifkontakte, daher besonders langlebig

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

- **8 Mikrofaser-Pads** zum Reinigen und Polieren (75 % Polyester, 25 % Nylon)
- Betriebs-Lautstärke: 65,5 dB
- Leistungsaufnahme: 90 Watt
- Stromversorgung: 230-Volt-Netzteil mit ca. 5 m Kabellänge (Euro-Stecker, auch zum Laden des Notstrom-Akkus), Fernbedienung: 2 Batterien Typ AAA / Micro (bitte dazu bestellen)
- Maße: 29,5 x 14,8 x 9,7 cm, Gewicht: 895 g
- Fensterputzroboter inklusive Netzteil, Verlängerungskabel, Fernbedienung, Sicherungsseil, 4 Clips für Reinigungspads, 8 Reinigungspads und deutsche Anleitung

## Technische Daten für Netzteil:

- Eingangsspannung: 100 - 240 Volt AC
- Eingangswechselstromfrequenz: 50/60 Hz
- Eingangsstromstärke: 1,3 A
- Ausgangsspannung: 24 Volt DC
- Ausgangsstromstärke: 3,75 A
- Ausgangsleistung: 90 Watt
- Effizienz im Betrieb: 91,38 %
- Effizienz im Leerlauf (10 %): 81,89 %
- Eigenverbrauch im Standby: 0,0814 Watt
- EAN: 4022107440981

## Preis: 159,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-7699-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX7699-3031.shtml>

## Bilderlinks\*:

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_01\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_01_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_02\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_02_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_03\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_03_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_04\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_04_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_05\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_05_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_06\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_06_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_07\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_07_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_08\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_08_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_09\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_09_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_10\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_10_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_11\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_11_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_12\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_12_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_13\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_13_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_14\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_14_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_15\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_15_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

[https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699\\_16\\_Fensterputz-Roboter\\_HOBOT-300.jpg](https://microsites.pearl.de/Presse/ZX-7699_16_Fensterputz-Roboter_HOBOT-300.jpg)

\* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / www.pearl.de

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>