

Clesana: Marktstart der mobilen Verschweiß-Toilette Clesana X1.

Sicher. Hygienisch. Unabhängig.

Grabs, 08.12.2025 – Die Clesana AG stellt mit der Clesana X1 eine neue mobile Verschweiß-Toilette vor, die Hinterlassenschaften automatisch und sicher in Hochbarriere-Folie verschweißt. Die kompakte Toilette ist für den Einsatz in nahezu jedem Fahrzeug konzipiert, funktioniert ohne Wasser und ohne chemische Zusätze und sorgt dank ihrer medizinisch erprobten patentierten Technologie für hohe Hygiene- und Sicherheitsstandards – überall dort, wo kein Zugang zu Ver- und Entsorgungsstationen besteht.

Kleinstes Packmaß, hoher Komfort.

Die Clesana X1 wird dank innovativen Teleskop-Mechanismus zu einem platzsparenden Raumwunder. Für den Transport wird die Toilette auf ein Kleinstmaß von ca. 38 x 34 x 30 cm reduziert und findet damit in nahezu jedem Fahrzeug Platz – vom Campingbus über Servicefahrzeuge bis hin zu Spezialanwendungen. Zur Benutzung lässt sich die Toilette in unter einer Sekunde mit einem Handgriff ausfahren. In Nutzungsposition bietet sie mit einer Sitzhöhe von etwa 41 cm den gewohnten Komfort einer Standard-WC-Sitzhöhe nach DIN. Ein frontseitig ausbalancierter Tragegriff und ein Gewicht von rund 11 kg ermöglichen den einfachen, einhändigen Transport.

Herzstück: patentierte Verschweiß-Technologie.

Kern der Clesana X1 ist die patentierte und bewährte Clesana Verschweiß-Technologie. Ein Thermo-Druckverfahren verschweißt Hinterlassenschaften automatisch in einer Hochbarriere-Folie. Diese Folien wurden ursprünglich für medizinische Anforderungen entwickelt und schützen zuverlässig vor dem Austreten von Gerüchen und Flüssigkeiten. Die hervorragende Barrierewirkung der Clesana-Beutel – sowohl Standard als auch Bio – wurde vom Fraunhofer Institut IVV bestätigt. Die verschweißten Beutel können diskret über den Restmüll entsorgt werden, ohne dass Nutzer oder Entsorgungsinfrastruktur mit dem Inhalt in Kontakt kommen.

Vollkommen autark dank flexiblem Energiesystem.

Für den Betrieb bietet die Clesana X1 ein flexibles Energieversorgungs-Konzept. Die Toilette kann sowohl per Stromanschluss (12–24 V, 110–240 V) als auch per Akku betrieben werden und ist damit für unterschiedliche Einsatzszenarien vorbereitet. Die Clesana X1 ist Teil des Einhell Power X-Change Akkusystems. Die Variante Clesana X1 ProCharge verfügt zusätzlich über ein integriertes Ladegerät, sodass der Akku direkt über die Toilette geladen werden kann.

Breite Einsatzmöglichkeiten

Die mobile Verschweiß-Toilette Clesana X1 ist auf vielfältige Nutzungsszenarien ausgelegt, unter anderem:

- Camping, Caravanning, Maritim und Tiny Houses
- Spedition, Logistik und Fahrerkabinen
- Baustellen und mobile Arbeitsplätze
- Zivil-, Katastrophen- und Militärschutz

Modelle und Betriebskosten

Clesana bietet die neue Toilette in zwei Varianten an:

- Clesana X1 zum Preis von 1.095 € / CHF
- Clesana X1 ProCharge mit integriertem Ladegerät zum Preis von 1.195 € / CHF

Die Betriebskosten sind klar kalkulierbar: Eine Liner-Packung mit zwei Folienlinern ermöglicht 120 Beutel, die minimalen Kosten liegen bei etwa 0,20 € pro Beutel.

Über Clesana

Clesana ist ein Schweizer Unternehmen, das mobile Sanitäre Lösungen neu definiert. Mit den Clesana-Toiletten hat das Unternehmen eine Verschweiß-Toilette entwickelt, bei der Hinterlassenschaften, Hygieneartikel oder ähnliche Abfälle sicher in einer Hochbarriere-Folie versiegelt und anschließend über den Restmüll entsorgt werden können.

Die Technologie basiert auf medizinischen Standards und wurde ursprünglich entwickelt, um Schweizer Gewässer vor Medikamentenrückständen, Hormonen und Chemikalien zu schützen. Produziert wird ausschließlich in der Schweiz, was zusätzlich zur Reduktion des CO₂-Fußabdrucks beiträgt.

Tino Göbel
Head of Marketing DACH
M +49 151 230 124 07
presse@clesana.com

Natascha Ullmann
Marketing Managerin PR
M +41 77 261 17 28
presse@clesana.com

