



**product  
design  
award**

**2009**



## Cleanius

Steckbecken Bettpfanne  
bedpan

### Design

ServoClean

Helmut Utz, Hans Holzammer,  
Michael Walk

GERMANY

### Manufacturer

HOLZAMMER Kunststofftechnik GmbH  
GERMANY

Ralph Wiegmann

Fritz Frenkler

**Product**

Cleanius  
Steckbecken Bettpfanne  
Bedpan

**Design**

ServoClean  
Emerkingen, Germany

**Manufacturer**

HOLZAMMER Kunststofftechnik GmbH  
Sengenthal, Germany

Steckbecken Cleanius ersetzt den 100 Jahre alten Blechnachttopf. Die Bettpfanne verfügt über folgende Eigenschaften: warmer Kunststoff, geschlechterunabhängig, Urin und Stuhl gleichzeitig, Wirbelsäulensparung, Dekubitusprophylaxe, große Auflageflächen mit hoher Druckentlastung, hoher Liegekomfort durch flachen Rand, Genitalabdeckung mit Spritzschutz, Sichtschutz, Geruchsschutz, keine Bettenverschmutzung, auslaufsicher, Kanalisierung der Ausscheidungen, Kreisdichtung mit Doppelkammer ist auslaufsicher, keine Vakuumadhäsion, geringere Gefäßverschmutzung; der Patient liegt über, nicht in seinen Ausscheidungen; keine Sekundärinfektionen, Pflegesicherheit, Kostenersparnis. Ein Attraktivitätsgewinn für Institutionen.

Bedpan Cleanius replaces uncomfortable 100-year-old steel bedpan. Features: warm plastic, unisex, urine and stool simultaneously, vertebral column relieving immersion, Decubitus prophylaxis, big surface allows reduction of point load, high lying comfort, flat edges, genital cover protection, reduction of odors, no soiled beds, leak proof genital cover with splash protection, funnel of excrements into Cleanius; all around sealing-double chamber system, no vacuum suction, reduced soiling of buttocks because patient is lying above, not in his excrements; no super infections, safety in care. Institutions gain reputation and reduce cost.