

Orchid Spec Speculum

Reimagining women’s healthcare through thoughtful, sustainable design that restores comfort, dignity, and care.
Herontwerp van vrouwenzorg met empathisch, duurzaam design dat comfort en waardigheid terugbrengt in de zorg.

Hosted by: Bob Roeloffs

Project Information (EN)

Redesigning Intimate Care: Sustainable Innovation for Women’s Health

Orchid Spec by Bridea Medical challenges the outdated design of the traditional speculum — a tool used in women’s healthcare for over a century with little improvement. Designed with empathy and precision, Orchid Spec transforms this essential instrument into one that respects both patient and practitioner. Its patented form enhances comfort, reduces anxiety, and improves visibility and handling for clinicians. Made from 100% recycled sugarcane-based plastic, Orchid Spec demonstrates how sustainable materials and thoughtful engineering can coexist in high-performance medical devices. Used by over 95% of Dutch gynaecologists and adopted in many countries worldwide, it has received multiple Red Dot Design Awards for its innovation and impact. Through Orchid Spec, Bridea Medical proves that design can restore dignity, advance care, and protect our planet.

Projectinformatie (NL)

Herontwerp van Intieme Zorg: Duurzame Innovatie voor Vrouwelijke Gezondheid

De Orchid Spec van Bridea Medical daagt het verouderde ontwerp van het traditionele speculum uit — een instrument dat al meer dan een eeuw nauwelijks is verbeterd. Met empathie en precisie ontworpen, verandert de Orchid Spec dit onmisbare hulpmiddel in iets dat zowel patiënt als arts respecteert. De gepatenteerde vorm vergroot het comfort, vermindert spanning en verbetert zicht en gebruiksgemak voor zorgverleners. Gemaakt van 100% gerecycled bioplastic uit suikerriet laat het zien hoe duurzaamheid en prestatie hand in hand kunnen gaan. De Orchid Spec wordt gebruikt door meer dan 95% van de Nederlandse gynaecologen, is wereldwijd verkrijgbaar en heeft meerdere Red Dot Design Awards ontvangen. Bridea Medical bewijst dat goed design waardigheid kan herstellen, zorg kan verbeteren en onze planeet kan beschermen.

Image List

Filename	Caption	Credit
orchid-spec-by-brideamedical-side-profie_1760704048.jpg	Orchid Spec Speculum by Bridea Medical - Side	

The images above are included in the ZIP under /images.