

3D Visualisierungen

Portfolio



SPECIALTY
TIRES

AUDITORIUM PRODUCT LEADERSHIP VIRTUAL EVENT PLATTFORM

Da immer mehr Events digital stattfinden, haben wir eine innovative 3D-Eventplattform entwickelt. Diese umfasst mehrere Interaktive Plattformen, wie z. B. eine Welcome Hall, Booths, ein Auditorium oder verschiedene Exhibition Halls.

Die Welcome Hall bietet eine einladende Atmosphäre mit interaktiven Stelen und Wegweisern, unterstützt von Chatbots und Karten. In der Exhibition Hall können z. B. Aussteller ihre Stände individuell gestalten, ergänzt durch virtuelle Touren und Live-Demos. Die Booths sind flexibel und anpassbar, mit integrierten Videoanrufen und Chatfunktionen. Das Auditorium bietet Livestreams und Q&A-Sessions für ein interaktives Erlebnis. Diese Visualisierungen zeigen, wie wir digitale Events innovativ gestalten können.





EXIT

Autonomous Mobility

Smart Mobility

User Experience

Safety

Software and Systems Excellence

Architecture and Networking



FORWARD.
TOGETHER

Automotive
Convention 2020



3D USE CASES FÜR MEHR FAHRZEUGSICHERHEIT

Die Präsentation eines Produktportfolios, speziell im Bereich der Light Control Units, stellte für Continental Automotive eine besondere Herausforderung dar. Das Ziel war es, durch die Entwicklung von 3D-Industrievisualisierungen eine überzeugende Darstellung der Produktprototypen für Kundenpräsentationen zu schaffen.

Besonderes Augenmerk legten wir auf die Gestaltung, Texturierung und Ausleuchtung von 3D-Visualisierungen, die individuelle Lichtprojektionen, wie den 360° Lichtteppich, Warnhinweise und dynamische Richtungsänderungen, effektiv in Szene setzen.

Diese Visualisierungen illustrieren eindrucksvoll die Anwendungsmöglichkeiten der Light Control Unit in realen Fahrsituationen und heben die innovativen Eigenschaften der Produkte hervor.











3D-KONFIGURATOR FÜR KUPPLUNGSSYSTEME

Im Rahmen unseres Projekts für Joinplas haben wir einen innovativen 3D-Konfigurator für Kupplungssysteme entwickelt. Das abgebildete Foto zeigt die detaillierte Darstellung einer 90°-Kupplung, bei der Nutzer Opazität und Positionierung anpassen können.

Der Konfigurator ermöglicht eine intuitive Bedienung, um verschiedene Blickwinkel und Transparenzstufen einzustellen. Mit diesen Funktionen bietet der 3D-Konfigurator eine benutzerfreundliche und interaktive Plattform, die technische Präzision und einfache Handhabung vereint. Kunden können direkt CAD-Dateien bestellen, was den Bestellprozess erheblich vereinfacht und beschleunigt.



VDA QC NW 16 0° OD21,5 ID15 TPE Branch 90°

CONTROL PANEL



Opacity (All, Top & Bottom)



Positioning



x Axis

y Axis

z Axis

Order CAD File

Send a request



JOINPLAS

VDA QC NW 16 0° OD21,5 ID15 TPE Branch 90°



VDA QC NW 16 0° OD21,5 ID15 TPE Branch 90°

CONTROL PANEL



Opacity (All, Top & Bottom)



Positioning



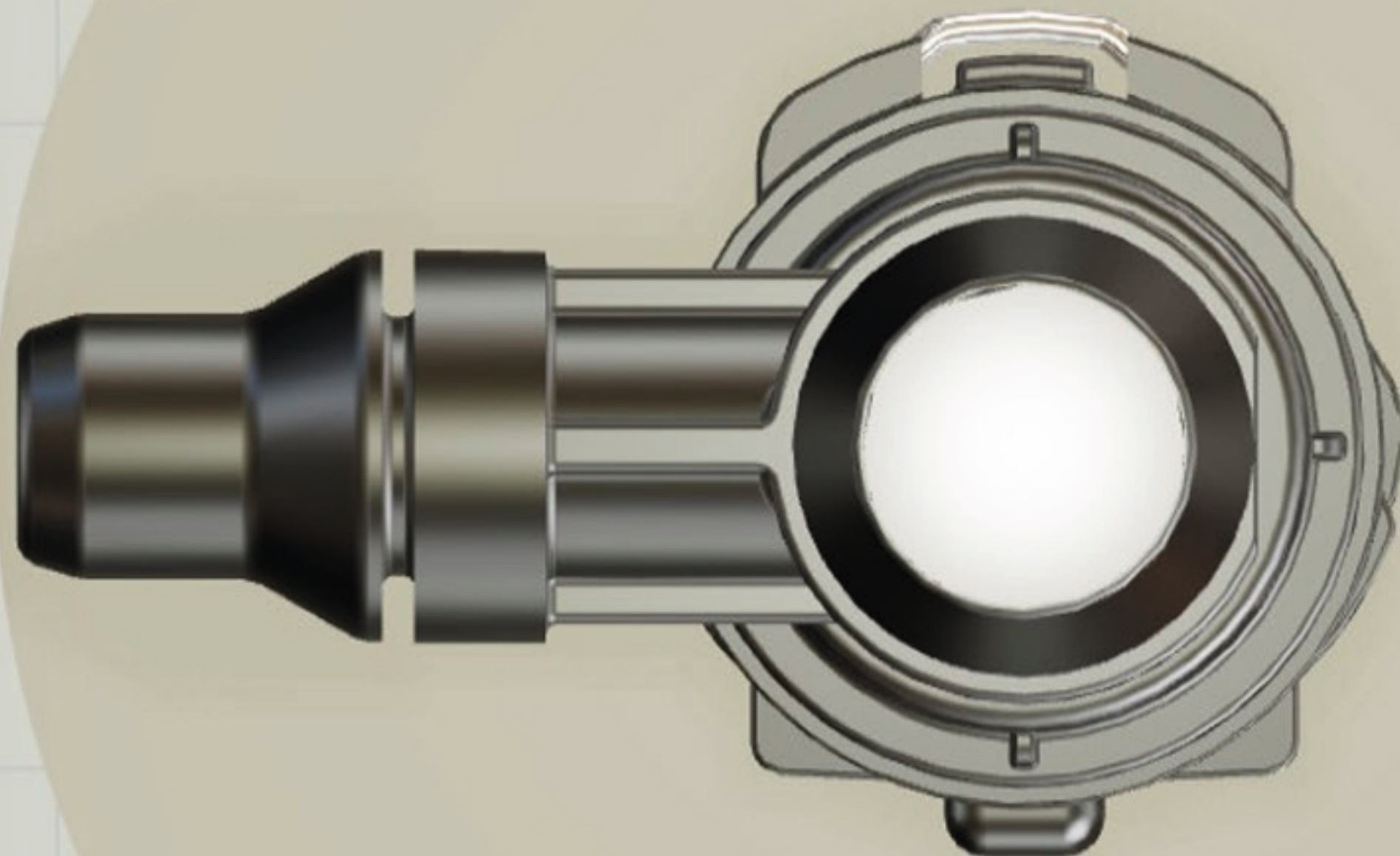
x Axis

y Axis

z Axis

Order CAD File

Send a request



Vielen Dank!