

**OF HOUSE THE
MOUSE SE**





AR Display



AR Surface



AR Wear

Thre&desk

La **nuova dimensione** per i tuoi prodotti online.

Scopri **3desk**, il nuovo **configuratore 3D** che permette di ottenere un livello di **dettaglio** e **realismo** mai visti online fino ad oggi. In modo facile e veloce potrai far configurare i tuoi prodotti con **qualsiasi finitura e materiale** disponibile a catalogo ed offrire un **servizio unico** ai tuoi clienti.

Basteranno **pochi click** per visualizzare **in tempo reale infinite combinazioni** e creare prodotti esclusivi. Ancora più facile sarà **integrare** il configuratore nel proprio sito web e **promuoverlo** in rete per trasformare il proprio business.



Explode 3D



View Plus



Download PDF



Download 3D



Save screenshot



Auto rotation



3D view



View size

Lo sapevi che...

Il **70% degli acquirenti** vorrebbe **personalizzare** i prodotti che intende acquistare online.

Con il configuratore 3D il **coinvolgimento degli utenti aumenta del 66%** rispetto alla classica soluzione 2D.

Coloro che **attivano il 3D** hanno **11 volte più probabilità di completare un acquisto** rispetto a coloro che non lo attivano.

I configuratori 3D con **una elevata resa estetica** dei modelli permettono un **aumento del 40% delle conversioni**.

L'**82% degli utenti** che visitano un catalogo prodotti online, quando è disponibile, **attiva la visualizzazione 3D**.

Il **95% degli utenti** preferisce la **visualizzazione 3D** del prodotto rispetto ad un video emozionale.





**Esplora i nuovi orizzonti
della configurazione 3D.**



Scopri ogni **dettaglio.**

Goditi in tempo reale un livello di zoom senza precedenti.



Osserva il tuo prodotto da qualsiasi angolazione con movimenti fluidi e veloci.



Ruota o ingrandisci il tuo prodotto e goditi ogni singolo dettaglio.

Consulta tutte le info tecniche in modo facile e veloce.



Scegli al volo il tipo di **materiale o rivestimento.**

Personalizza ogni singolo dettaglio
del tuo prodotto con **un semplice click.**

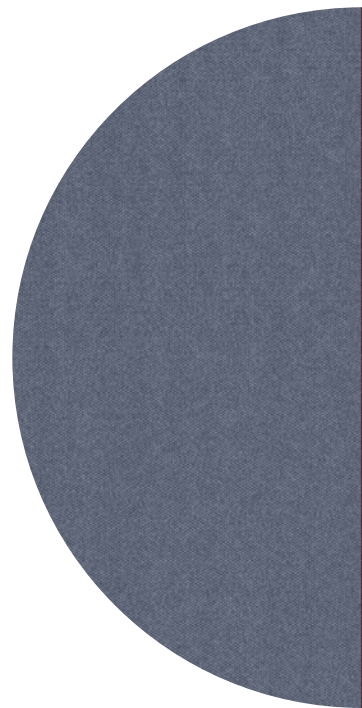


🌙 Night



Seleziona la finitura con il tuo **colore preferito.**

Trova la tua combinazione ideale tra le
numerose soluzioni **disponibili a catalogo.**





Creazioni modulari.

Realizza i tuoi prodotti in modo facile e intuitivo grazie alla **modularità avanzata** che permette massima libertà compositiva. **Progetta** le tue idee, **componi** i tuoi prodotti secondo i tuoi gusti e le tue esigenze.





Funzioni speciali.

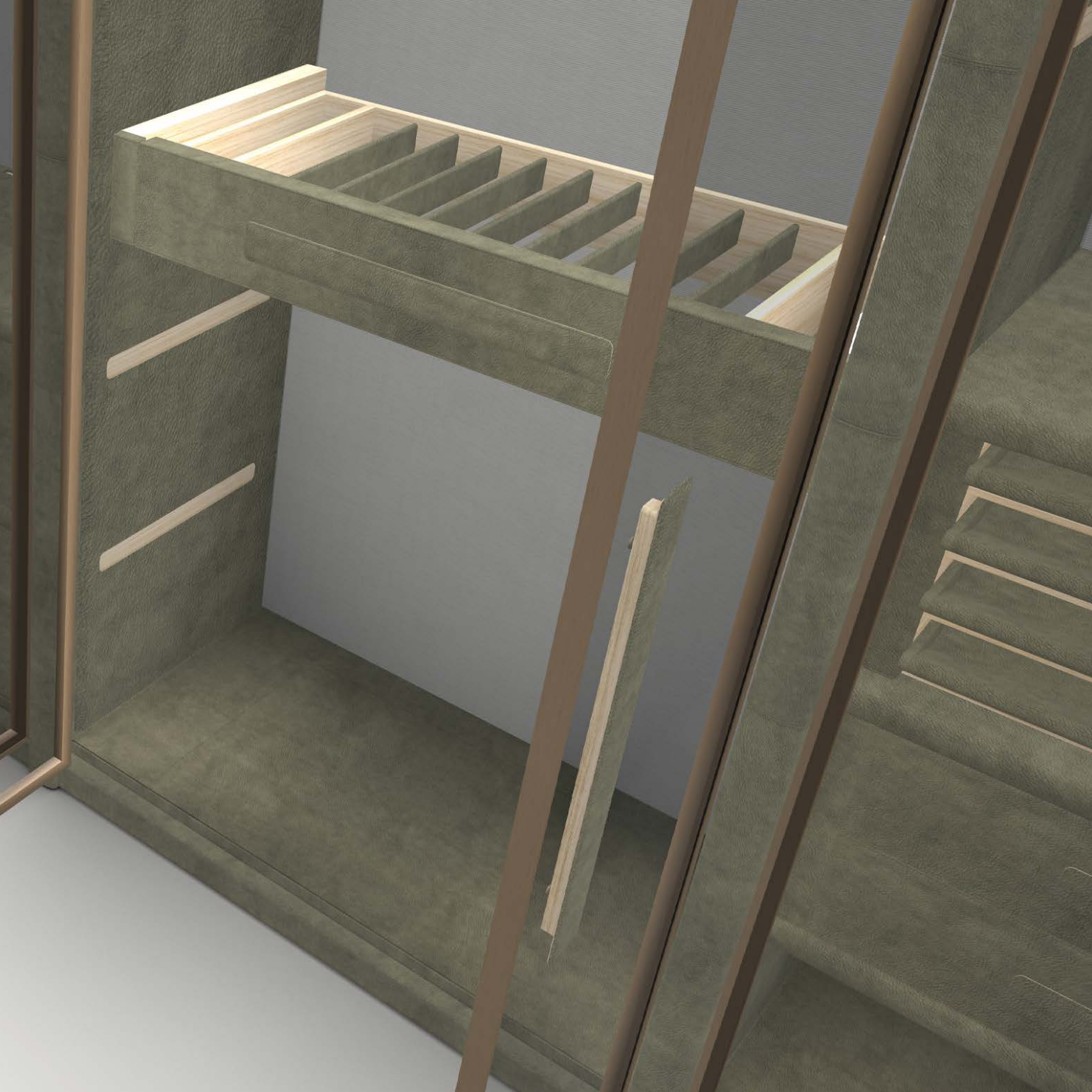
Funzioni realizzate ad hoc
che permettono di interagire
con il prodotto (luci, porte, ...).

LUCI INTERNE



OFF





Confronta le foto still life con il nostro **configuratore**.

Lilo

Design Patricia Urquiola - 2016

Suggerimenti e citazioni del design scandinavo, dall'idea modernista degli anni 20, al living del grande maestro. Un tecnico bello, misto al modo robusta struttura in legno, che sembra sostenere il peso della impostura, posizionate secondo un'esperienza che garantisce il supporto ideale a ogni diversa sede dell'architettura.

Materiali e colori. Poluretano espanso ignifugo schiumato in verde con struttura interna in acciaio. Battente in legno naturale e aged wood. Rivestimenti disponibili in vari colori e materiali. **Change Design.** Scegliere in espanso ignifugo schiumato in verde con struttura interna in acciaio. Base in rovere massello verniciato. La poltiglia Lilo non è sfoderabile.

Lighting chair and footstool. Injection molded flame-retardant polyurethane foam on steel frame. Structure is reinforced with natural aged wood finish. Covers are available COM-COL in 10 different colors by Moroso. **Change Design.** Seat shell in injection molded flame-retardant polyurethane foam on steel frame. Base is reinforced with aged oak wood. Lilo cushion covers are not removable.

Colore Lilo



Materiali disponibili



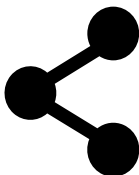


Per ottenere una **qualità senza precedenti**, tutti i materiali, le luci e le ombre vengono **elaborati ad hoc** per avere la stessa resa del **prodotto fotografato**.



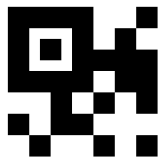
Integra la configurazione 3D nel tuo sito internet.

Copia il codice **iFrame** che ti viene fornito e consenti ai tuoi clienti di creare prodotti straordinari **in tempo reale**.



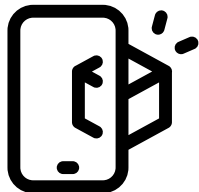
Condividi con chi vuoi le tue fantastiche creazioni.

Crea **infinite combinazioni** con tutte le finiture del tuo catalogo ed inviale subito via **email** o canali **social**.



Stampa o archivia i tuoi prodotti preferiti.

Stampa e tieni traccia di ogni tua creazione oppure torna alla tua configurazione tramite il **QR code**.



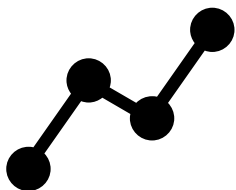
Ambienta il tuo prodotto all'interno del tua abitazione.

Configura il prodotto che desideri e **vedilo subito** da ogni angolazione **a casa** oppure **in ufficio**.



Promuovi il tuo futuro digitale tramite i canali tradizionali.

Inquadra la tua **pagina pubblicitaria** con il tuo
dispositivo mobile ed **inizia la tua configurazione**.



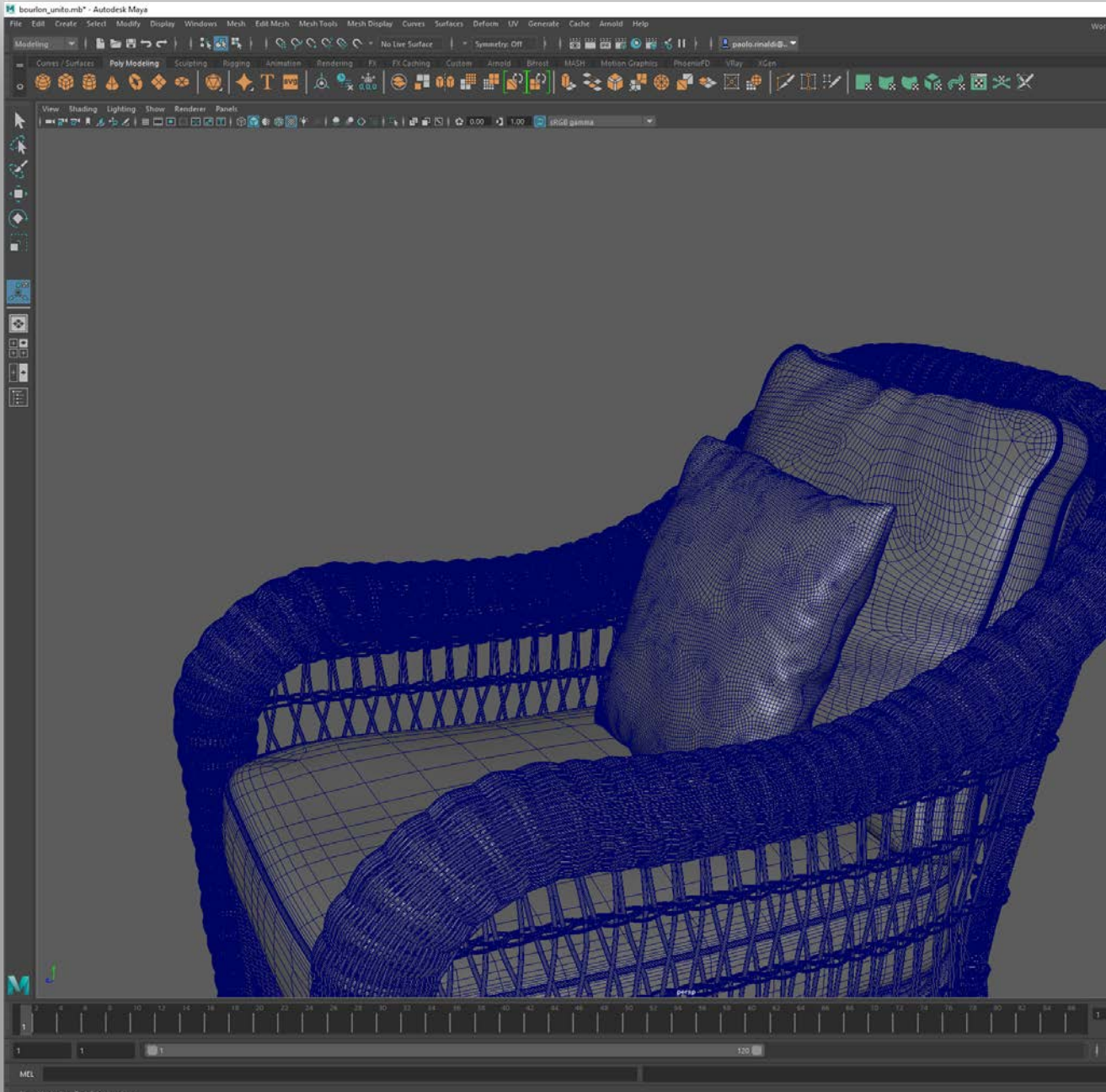
Analizza in pochi click cosa piace ai tuoi clienti.

Visualizza i prodotti **maggiormente visitati** e
scopri le combinazioni **preferite** dagli utenti.



Un **mix vincente** di design, tecnologia ed innovazione.

3D optimization	Maya, 3D Studio Max, Rhinoceros, Solidword, SketchUp, Cinema 4D, AutoCAD ...
Texture optimization	Adobe Photoshop
Server	AWS Amazon
Host nativo	iOS, Android, MacOS, Win32, UWP
Linguaggio	HTML5 + JavaScript
Motore di render	Babylon (custom version)
Visualizzazione	Browser di ultima generazione
Supporto richiesto	Transparent WebGL 1.0 / WebGL 2.0 / WebGPU support
Funzioni integrate	Anti-aliasing, Morphing
Ambiente 3d	Gestione luce ambientale, gestione texture (Bump, Opacity, Lightmap...)



Disponibile subito ed ovunque.

Grazie ad una interfaccia semplice e intuitiva, il tuo prodotto sarà **consultabile e configurabile** da **qualsiasi dispositivo** di nuova generazione.

Non è richiesta alcuna installazione di plug-in aggiuntivi in quanto sfrutta il linguaggio **HTML5** e le funzionalità dei browser di ultima generazione. Grazie a **WebGL**, il sistema che porta l'accelerazione hardware 3D sulle pagine web, ed un avanzato motore di render appositamente studiato per permettere una resa realistica, potrai finalmente sfruttare le fantastiche opportunità della configurazione 3D in tempo reale ed in futuro potrai scoprire il fascino della **realtà aumentata**.

Potrai inquadrare un angolo della tua casa e posizionare il prodotto configurato. Ti sembrerà di averlo già **a casa tua**.



ThreEdesk



Integrazione immediata. Condivisione facile.

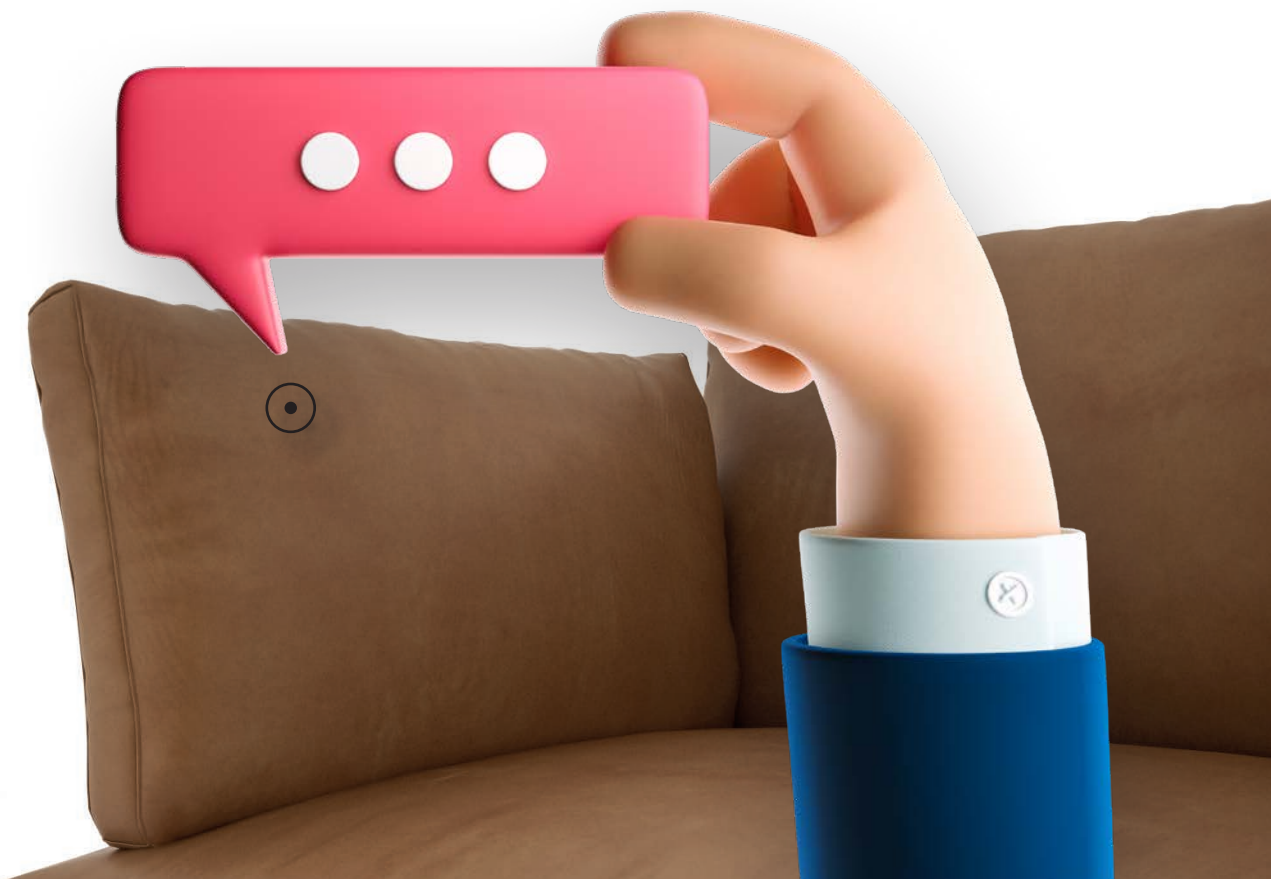
Potrai **incorporare** i prodotti configurabili direttamente nella scheda prodotto del tuo sito internet: come avviene già con i video, potrai inserire il configuratore con estrema facilità semplicemente utilizzando il **codice iframe** che ti verrà fornito. E grazie alle potenzialità del digital marketing potrai **condividere** e **promuovere** in rete il link del tuo prodotto personalizzato o **inviare** una richiesta di preventivo.

```
<iframe src="../../../zanotta/william_sofa/" width="100%" height="100%"
```

```
1 <html>
2 <head>
3   <title>Configurator 3D Engine</title>
4   <script src="/jslib/babylon.js"> </script>
5   <script src="/jslib/babylonjs.loaders.js"> </script>
6   <link rel="stylesheet" href="/viewModel.css" type="text/css"></link>
7   </head>
8
9 <body>
10
11   <canvas id="render-canvas"></canvas>
12   <script type="text/javascript">
13
14     let modelID=8;
15     let environmentID=5;
16     let shadow={"shadow_texture":58,"shadow_x":-11,"shadow_y":-3.2,"shadow_u":432,"shadow_v":321.1,"shadow_rot":0,"shadow_strength":0.6};
17
18     let enableAmbientOcclusion=false;
19
20
21     var canvas = document.getElementById("render-canvas");
22
23     var engine = new BABYLON.Engine(canvas);
24
25     var scene = new BABYLON.Scene(engine);
26     scene.clearColor = new BABYLON.Color3(1.0,1.0,1.0);
27     scene.ambientColor = new BABYLON.Color3(0.4,0.4,0.4);
```

Interagisci ed esplora.

Su richiesta sarà possibile implementare **add-on** aggiuntivi (aree interattive o altro) per **valorizzare** ulteriormente il prodotto e far scoprire i plus nascosti (meccanismi, dettagli di costruzione o funzionalità) che necessitano di una maggiore interazione. In base alle tue esigenze potrai attivare **testi, viste esplose, immagini, micro animazioni o video.**



Ancora pochi passi e potrai scoprire cosa possiamo realizzare con **i tuoi prodotti.**

Mettiti comodo, metti alla prova!

Scopri con i tuoi occhi la qualità foto realistica utilizzando la nostra piattaforma: **inviaci subito** un modello 3d in **formato obj.**

Sarai sorpreso del risultato!



Richiedi subito
la **demo gratuita.**







**Abbiamo voluto
esagerare con la qualità,
guardate con i vostri occhi.**

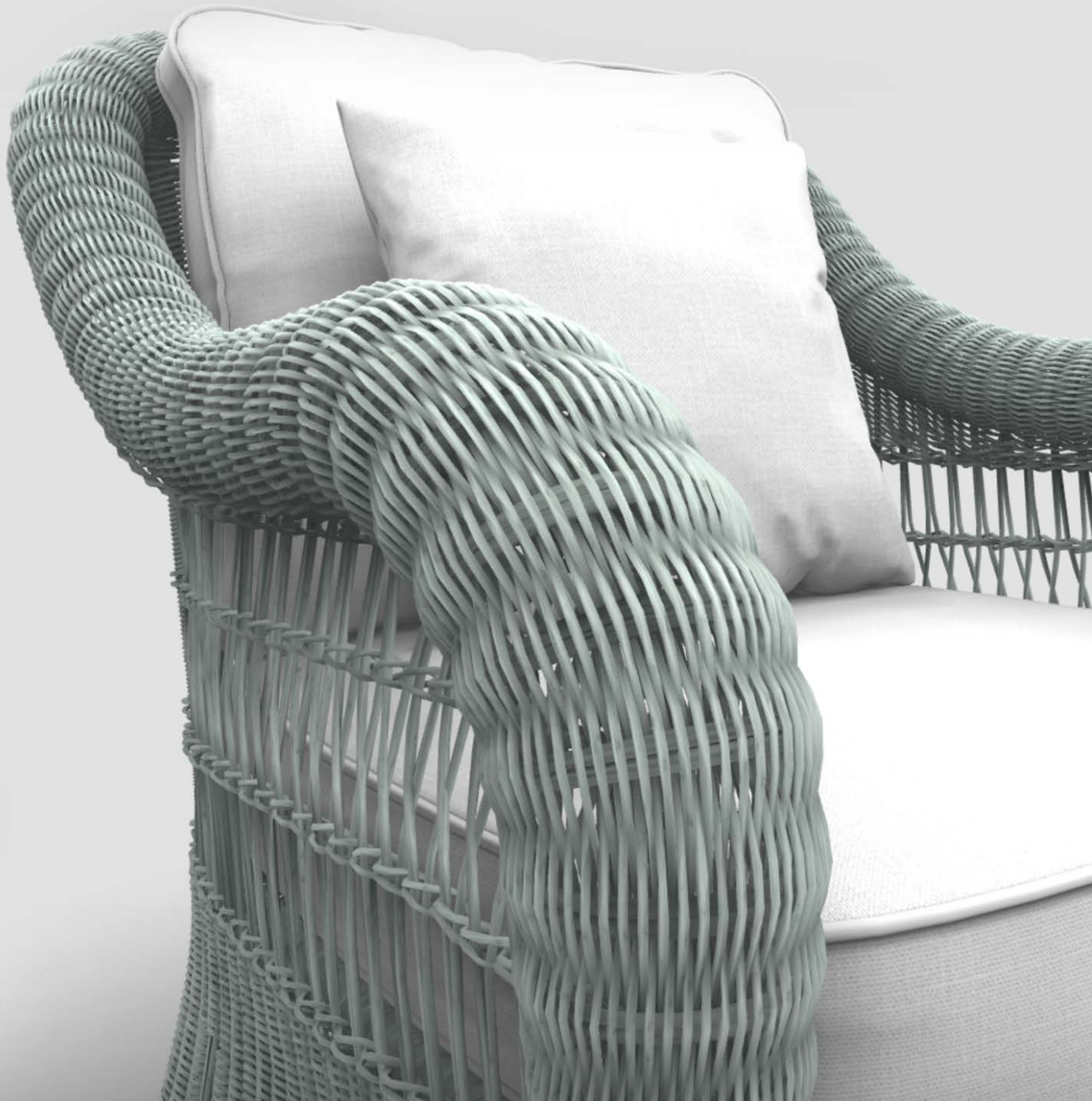














Cross



PORSCHE

Trail MT

ACTWILD

Trail







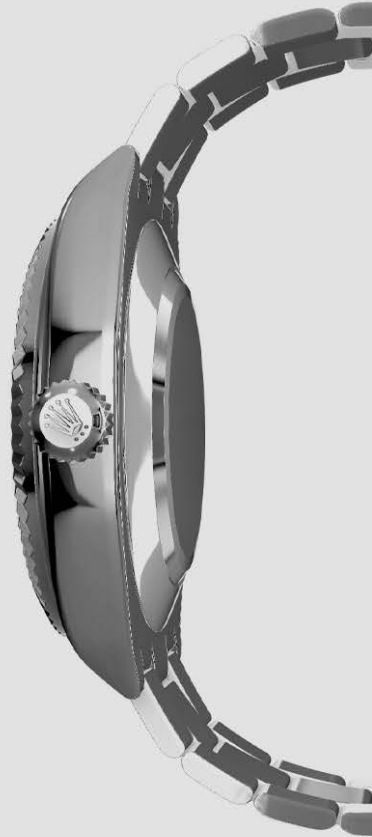


ROLEX



28

SKY-DWELLER
OYSTER PERPETUAL
SUPERLATIVE CHRONOMETER
OFFICIALLY CERTIFIED







AXOR

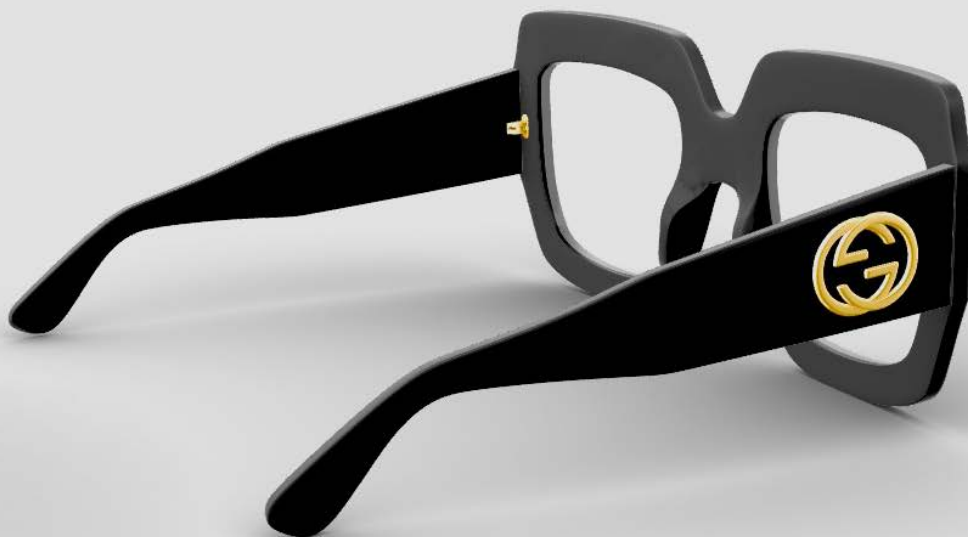








































Scopri le soluzioni più adatta al tuo business.

BASIC

Modelli compresi nell'attivazione
10

Servizi compresi

**Conversione e visualizzazione
modello 3D, vista dimensioni
oggetto, generazione PDF,
download 3D (OBJ + textures),
salvataggio immagine, share,
della configurazione (link e QR).**

Servizi su richiesta

**Realizzazione textures HD,
AR, integrazioni esterne, punti
interattivi, esposto del prodotto,
report visite*, modularità o altro.**

PREMIUM

Modelli compresi nell'attivazione
50

Servizi compresi

**Conversione e visualizzazione
modello 3D, vista dimensioni
oggetto, generazione PDF,
download 3D (OBJ + textures),
salvataggio immagine, share,
della configurazione (link e QR).**

Servizi su richiesta

**Realizzazione textures HD,
AR, integrazioni esterne, punti
interattivi, esposto del prodotto,
report visite*, modularità o altro.**

REFERENCE

Modelli compresi nell'attivazione
100

Servizi compresi

Conversione e visualizzazione modello 3D, vista dimensioni oggetto, generazione PDF, download 3D (OBJ + textures), salvataggio immagine, share, della configurazione (link e QR).

Servizi su richiesta

Realizzazione textures HD, AR, integrazioni esterne, punti interattivi, esposto del prodotto, report visite*, modularità o altro.

CUSTOM

Si intendono versioni custom tutte le **personalizzazioni** non presenti nei pacchetti Basic, Premium e Reference.

Eventuali **composizioni avanzate** o **sistemi modulari** con specifiche funzionalità verranno quantificate a parte dopo l'eventuale verifica di fattibilità.

Configurazioni avanzate e sistemi modulari.

ADVANCED

Per **configurazioni avanzate** si intendono quei prodotti che contengono elementi che nella configurazione permettono di **modificare l'aspetto** del prodotto (sostituzione basi, aggiunta braccioli, aggiunta cuscini decorativi o altri elementi) e che possono essere modificati in realtime tramite **funzioni aggiuntive** presenti nell'interfaccia del player.

MODULAR

Per **prodotti modulari** si intendono quei modelli che permettono di affiancare più moduli tra loro per comporre soluzioni custom (es: divani) o sistemi avanzati che permettono anche interventi più complessi come personalizzare interni di mobili (es: armadi) o l'apertura di porte o altro.

Ogni sistema modulare dovrà considerare a parte l'ottimizzazione e la conversione dei singoli elementi e dipenderà dal numero di modelli.

Ottimizzazione prodotti e finiture su richiesta.

MODEL

Se i file non è fornito già corretto potrebbero essere necessari diversi interventi quali l'ottimizzazione e la corretta **suddivisione** delle parti del modello, la **mappatura** delle parti o eventuali modifiche o **correzione di errori** nel modello. Ogni intervento viene sempre quantificato a parte.

Tutti i modelli, se corretti e già ottimizzati, devono essere forniti nel **formato obj**. In caso di anomalie che richiedono il nostro intervento vanno forniti nel formato originale (3D Studio, Maya, Rhino, ...).

FINISHING

Tutti i materiali da rivestimento (tessuti e pelli) devono essere forniti in HD, replicabili senza errori e con proporzione corrispondenti a 50 x 50 cm del materiale reale.)

Per i materiali metallici, laccati o simili devono essere forniti i campioni oppure i codici colore (RGB, RAL o altri riferimenti utili).

Eventuali foto ambientate o macro dei materiali sono utili per il setup ottimale della luce, di eventuali effetti cromatici e della riflessione (eventuale HDR).

Moduli opzionali attivabili anche successivamente.

VIEW PLUS

Modulo aggiuntivo che permette di far visualizzare i plus del prodotto attraverso punti sensibili interattivi posizionati direttamente sul modello 3D: una volta attivata l'opzione, il player visualizza i **punti sensibili** direttamente sulla parti del modello.

Un semplice click per aprire comode **popup** informative con immagini, video e testi descrittivi di approfondimento.

PARALLAX VIEW

Il modulo, attivabile su richiesta, permette **zoom dettagliati** per la visione su parallasse (scroll del piano orizzontale) di materiali particolari come il marmo, le pietre naturali o altri materiali con venature o altro che necessitano di una **vista ravvicinata**. Tutte le texture sono gestite in HD nativamente.

XPLODE

Il modulo, attivabile su richiesta, permetterà la vista **esplosi** util per separare le parti del modello e visualizzare tutti i componenti. Consigliata su prodotti della categoria meccanica o per **funzionalità tecniche**.

La sua attivazione dovrà essere analizzata e confermata dopo un'accurata analisi del modello in quanto la resa del modulo dipende da com'è stato sviluppato il modello 3D.

ANALYTICS

Il sistema di statistiche offre un **report trimestrale** che permette di visualizzare i seguenti dati:

- **Paesi di accesso.**
- **Prodotti configurati.**
- **Finiture utilizzate.**
- **PDF generati.**
- **Modelli OBJ scaricati.**

Su richiesta potranno essere abilitate altre funzionalità legate alla tracciabilità delle configurazioni.

Nota integrativa al listino prezzi:

(*) Il costo di attivazione del modulo AR è annuale. Dal secondo anno il costo è pari a 3.600 euro e comprende, oltre all'uso del software, la manutenzione periodica e gli aggiornamenti dei browser finalizzati a garantire il costante funzionamento. Disponibili da 2024.

AR VISION

3desk supporta la **Realtà Aumentata** tramite dispositivi mobile, sia iOS che android.

I moduli previsti al momento sono:
AR Display | mostra il prodotto all'interno dell'ambiente inquadrato tramite il proprio dispositivo mobile.

AR Surface** | permette di riconoscere le superfici per modificarle a proprio piacimento (legno, marmo, altro...).

AR Wear** | consente di indossare il prodotto (occhiali, orologi, gioielli...) direttamente sul viso, collo, polso, corpo o piede.

INTEGRATION

3desk si basa su un player custom stand alone integrato con **THOM Machine**, il nostro CMS proprietario.

E' possibile, su richiesta, qualsiasi tipo di integrazione con CMS, PIM, CRM o piattaforme ECOMMERCE.

Ogni integrazione dovrà essere analizzata e quantificata a parte dopo un'accurata analisi di fattibilità.

Cosa aspetti?
Inviaci subito
un modello 3D.
Non vediamo
l'ora di stupirti!

Threεdesk

