Solari

Benching System

Product Design Consultant:
Gensler

IOC project partners

Solari

Benching System

Product Design Consultant:
Gensler

Table of contents

Introduction 5

Details 9

Technical Data 25

Materials and finishes 30



SOLARI
BENCHING SYSTEM

EN The workplace is evolving, with a growing focus on flexibility, interaction, and well-being to enhance efficiency and overall productivity. The close collaboration between IOC project partners and the international design firm Gensler has led to the creation of Solari, a height-adjustable desk system specifically designed to facilitate teamwork while also providing moments of privacy. Solari's standout features include its unique and attractive trestle structure, an elegant sound-absorbing divider panel, and a hidden cable management system that blends technical needs with aesthetic desires. Solari perfectly adapts to various settings, from office open spaces to hotel lounge business centers, and from modern coworking spaces to more domestic environments. Solari is an ideal solution where a blend of modernity and refined elegance is required.

IT Il mondo del lavoro è in evoluzione, con un focus crescente su flessibilità, interazione e benessere per aumentare efficienza e produttività. La collaborazione tra IOC project partners e lo studio internazionale di design Gensler ha portato alla creazione di Solari, un sistema di scrivanie regolabili in altezza, progettate per favorire il lavoro di squadra ma allo stesso tempo momenti di privacy. Le caratteristiche di punta di Solari sono il design unico ed accattivante della struttura a cavalletto, l'elegante pannello divisorio fonoassorbente e un sistema di cablaggio nascosto che consente di unire le esigenze tecniche con quelle estetiche. Solari si adatta perfettamente a diversi ambienti: dagli open space degli uffici ai business center delle lounge degli hotel, dai coworking più moderni agli spazi più domestici. Solari è l'ideale dove si richiede un connubio tra modernità ed eleganza.

FR Le monde du travail évolue, avec un intérêt grandissant sur la flexibilité, l'interaction et le bien-être pour améliorer l'efficacité et la productivité. La collaboration entre IOC project partners et le studio international de design Gensler a donné naissance à Solari, un système de bureaux réglables en hauteur, conçu pour favoriser le travail d'équipe tout en permettant des moments de confidentialité. Les caractéristiques distinctives de Solari incluent sa structure en treillis unique et attrayante, un élégant panneau séparateur phonique, et un système de gestion des câbles caché qui allie les besoins techniques à l'esthétique. Solari s'adapte parfaitement à différentes ambiances, des espaces ouverts de bureaux aux centres d'affaires des salons d'hôtels, des espaces de travail collaboratif aux environnements plus domestiques. Solari est idéal là où une combinaison de modernité et d'élégance est requise.



Details
Solari is fixed

EN *Solari is fixed.* In its simplest version, Solari has a fixed worktop on the minimally designed trestle leg, characterized by essential and elegant features. The structure consists of two aluminum columns connected to metal crosspieces. The cabling system is optional.

IT *Solari è fisso.* Nella versione più semplice Solari ha il piano di lavoro fisso sul cavalletto dal design minimale, connotato da una gamba leggera dai tratti essenziali ed eleganti. La struttura è caratterizzata da due colonne di alluminio connesse a traversi metallici. Il sistema di cablaggio è opzionale.

FR *Solari est fixe.* Dans sa version la plus simple, Solari a un plan de travail fixe sur tréteau au design minimaliste, caractérisé par un pied léger essentiel et élégant. La structure est constituée par deux colonnes en aluminum reliées à des traverses métalliques. Le système de câblage est facultatif.

Solari is height-adjustable

EN *Solari is height-adjustable*. Scientific research has shown that sitting for more than three hours in the same position can cause circulatory, muscular and spinal problems. Solari's height-adjustable worktop can be set within a range between 74 cm (29 7/16") and 114 cm (44 13/16"). The height can be adjusted electronically by simply pressing a button, making it super easy to customise the desk to suit your personal needs and preferences. The button comes with a "reminder" function which uses an LED light to prompt you when it's time to stand up. The reminder can be programmed via an APP to set the time intervals; furthermore, four height settings can also be pre-set using the APP.

IT *Solari è elevabile*. Studi scientifici dimostrano che stare seduti per più di tre ore consecutive nella stessa posizione può causare disturbi circolatori, muscolari e alla colonna vertebrale. Solari ha un'altezza del piano di lavoro regolabile in un range da 74 cm (29 7/16") a 114 cm (44 13/16"). Attraverso la pulsantiera è possibile regolare l'altezza elettricamente, personalizzando la scrivania per adattarla alle proprie esigenze e preferenze. La pulsantiera include la funzione "promemoria", che tramite un LED, indica quando è il momento di alzarsi. Il promemoria è programmabile tramite APP per intervalli di tempo personalizzabili e consente di memorizzare fino a quattro preferenze di altezze.

FR *Solari est réglable en hauteur.* Des études scientifiques montrent que rester assis plus de trois heures consécutives dans la même position peut provoquer des troubles circulatoires, musculaires et vertébraux. Solari a une hauteur de plan de travail





réglable de 74 cm (29 7/16") à 114 cm (44 1/16"). Grâce au panneau à boutons-poussoirs, il est possible de régler la hauteur électriquement, en personnalisant le bureau pour l'adapter à vos besoins et préférences. Le panneau à boutons-poussoirs comprend la fonction « rappel » qui utilise une LED qui indique qu'il est temps de se lever. Le rappel est programmable via l'APP pour des intervalles de temps personnalisables et permet d'enregistrer jusqu'à quatre préférences de hauteur.





Solari is wired-in

EN *Solari is wired-in*. In the height-adjustable version, the cabling is integrated into the structure. As an optional extra, it's also possible to add sockets attached to a metal tray under the desk, which are accessible through an opening in the worktop, for recharging PCs or mobile phones. The worktops are made of 19 mm thick particle board and can either be plain, i.e., without openings, or with openings for accessing the under-counter sockets: the two available options are a simple round-edge opening or an opening with an insert to match the worktop. There's also a third option: an enclosed aluminum compartment with integrated sockets.

IT *Solari è cablato*. Il sistema di cablaggio, nella configurazione elevabile, è parte integrante della struttura. Se un utente ha la necessità di dover caricare il PC o il cellulare può farlo, come scelta opzionale, tramite un gruppo prese sottopiano fissate ad una vasca metallica alla quale si può accedere attraverso il piano di lavoro. Le modalità di accesso sono molteplici: un taglio dai bordi arrotondati, uno sportello dello stesso materiale del piano oppure uno sportello in alluminio con prese integrate.

FR *Solari est câblé*. Le système de câblage, dans la configuration réglable en hauteur, fait partie intégrante de la structure. Si l'utilisateur a besoin de recharger son ordinateur ou son téléphone portable, il peut, en option, le faire par un groupe de prises sous le plan, fixées à un bac métallique accessible par le plan de travail. Les différents plans disponibles en bois aggloméré de 19 mm d'épaisseur peuvent être linéaires ou présenter des applications pour accéder aux prises situées en dessous : une découpe aux bords





arrondis ou un volet dans le même matériau que le plateau. Une troisième alternative proposée est celle d'utiliser un volet en aluminum avec prises intégrées.





Solari is silent

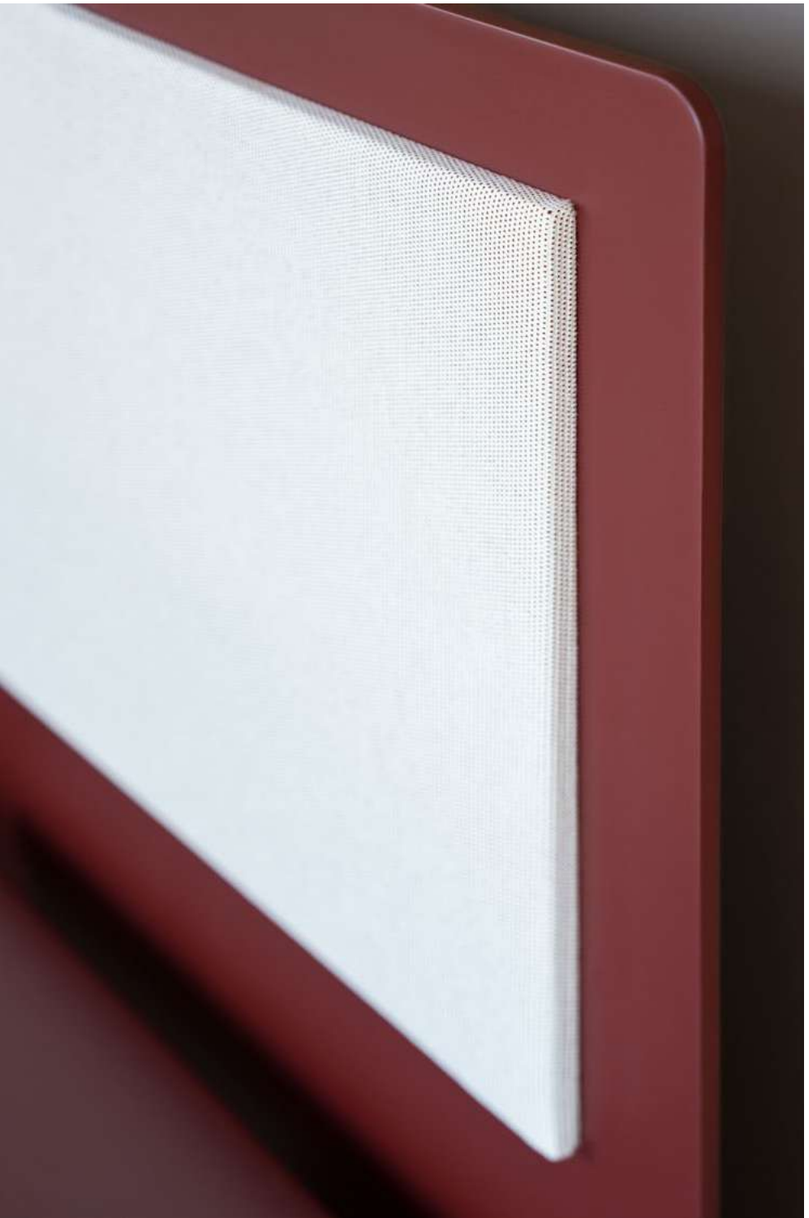
EN *Solari is silent.* Solari can have a dividing panel added. The panel may be made of aluminum (8 mm - 5/16" thickness) or low density wood (25 mm - 1" thickness) with soundproof fabric to reduce noise disturbance. The panel can either be single or shared if the workstations face each other.

IT *Solari è silenzioso.* Solari può essere completato con uno schermo divisorio. Lo schermo può essere in alluminio da 8 mm (5/16") oppure in materiale ligneo alleggerito con spessore 25 mm (1") rivestito in tessuto con imbottitura in materiale fonoassorbente. Lo schermo può essere singolo o condiviso nelle postazioni contrapposte.

FR *Solari est silencieux.* Solari peut être complété par un écran de séparation. L'écran peut être réalisé en aluminum de 8 mm (5/16") ou en bois allégé de 25 mm (1") recouvert d'un tissu insonorisant pour réduire les bruits. L'écran peut être simple ou partagé dans les positions opposées.

SOLARI

BENCHING SYSTEM





Solari is individual

EN *Solari is individual.* It's possible to choose an individual workstation for work that requires privacy and concentration, whether in the office or at home.

IT *Solari è uno.* È possibile scegliere una postazione singola per svolgere un lavoro che necessiti di privacy e concentrazione, in ufficio, ma anche a casa in un ambiente home office.

FR *Solari est unique.* Il est possible de choisir un poste de travail unique pour un travail qui nécessite confidentialité et concentration, au bureau mais aussi à la maison dans un home office.

Solari is multiple

EN *Solari is multiple.* Solari can be configured to create multiple workstations, perfect for open-plan environments where maximum use of space and teamworking are the order of the day.

IT *Solari è multiplo*. È possibile configurare Solari in postazioni multiple che ben si adattano ad ambienti openspace razionalizzando al massimo lo spazio ed agevolando il lavoro di squadra.

FR *Solari est multiple.* Il est possible de configurer Solari en plusieurs postes de travail bien adaptés aux environnements openspace, maximisant la rationalisation de l'espace et facilitant le travail d'équipe.







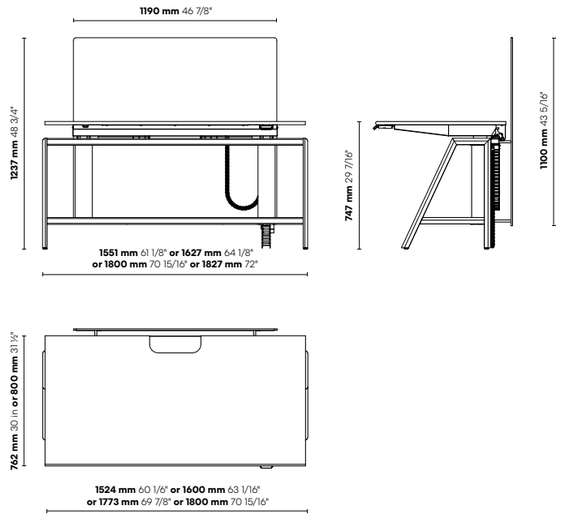
TECHNICAL DATA

EN Trestle metallic leg. Epoxy powder-coated. Equipped with adjustable feet to ensure the desk is level.
Worktop available in different materials: 19 mm (3/4") thick particle board, laminated with engineered wood, lacquered, melamine or FENIX® (this option is 12 mm (1/2") thick). The worktop can have either a straight or rounded front edge.
Various options for the socket openings: essential square-edge or round-edge opening, enclosed compartment with metal insert, or with elegant insert to match the worktop.

IT Gamba in metallo a cavalletto. Verniciatura a polveri epossidiche.
Dotata di livellatori per la messa in bolla della scrivania.
Piano di lavoro realizzato con diversi materiali: conglomerato ligneo di spessore 19 mm (3/4"), placcato in essenza postformata, laccato, melaminico o FENIX® (quest'ultimo con spessore 12 mm (1/2")).
Il piano può avere un bordo dritto o a tutto tondo verso il lato dell'utente.
Diverse tipologie di accesso al gruppo prese: un taglio minimale squadrato o arrotondato, uno sportellino metallico, oppure un elegante sportello rivestito con lo stesso materiale del piano scrivania.

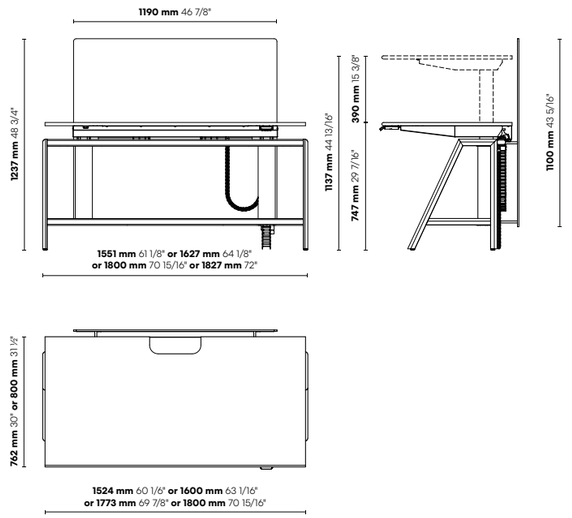
FR Pied en alliage metallique. Peinture à la poudre époxy. Doté de niveleurs pour niveler le bureau.
Plan de travail réalisé avec différents matériaux : conglomérat de bois de 19 mm (3/4") d'épaisseur, plaqué en bois postformé, laqué, mélamine ou FENIX® (ce dernier avec une épaisseur de 12 mm (1/2")).
Le plan peut avoir un bord droit ou tout arrondi vers le côté de l'utilisateur.
Différents types d'accès au groupe de prises : une découpe minimale carrée ou arrondie, un volet métallique ou un volet élégant recouvert du même matériau que le plateau du bureau.

**DESK WITH FIXED TOP /
SCRIVANIA CON PIANO DI LAVORO FISSO /
TYPOLOGIES BUREAU AVEC PLAN DE TRAVAIL FIXE**



EN Adjustable feet to ensure the desk is level
IT Regolazione per la messa in bolla della scrivania tramite livellatori
FR Réglage pour la mise à niveau du plan de travail au moyen de niveleurs

**DESK WITH HEIGHT-ADJUSTABLE TOP /
SCRIVANIA CON PIANO DI LAVORO ELEVABILE IN ALTEZZA / BUREAU AVEC PLAN DE TRAVAIL RÉGLABLE EN HAUTEUR**



EN Equipped with a mechanical lifting mechanism, operated via a button, enabling the worktop to be set at different heights, ranging from 747 mm (29 7/16") to 1137 mm (44 13/16"). Using an APP and Bluetooth®, desk adjustments can be programmed and up to 4 height settings can be stored.
IT Dotata di sistema di sollevamento meccanico comandato da una pulsantiera che permette il sollevamento del piano in un range di altezza tra 747 mm (29 7/16") e 1137 mm (44 13/16"). Possibilità di memorizzare fino a 4 misure preferite ed avere una programmazione tramite APP e Bluetooth®.
FR Équipé d'un système de levage mécanique commandé via un panneau à boutons-poussoirs qui permet d'élever le plateau dans une plage de hauteur comprise entre 747 mm (29 7/16") et 1137 mm (44 13/16"). Possibilité de mémoriser jusqu'à 4 mesures préférées et avoir une programmation par APP et Bluetooth®.

Worktop / Piano di lavoro / Plan de travail

Worktop / Piano di lavoro / Plan de travail	Dimensions (Europe) / Dimensioni europee / Dimensions européennes	1600 mm (63 1/16") * 800 mm (31 1/2") 1800 mm (70 15/16") * 800 mm (31 1/2")
	Dimensions (USA) / Dimensioni USA / Dimensions USA	1524 mm (60 1/16") * 762 mm (30") 1773 mm (69 7/8") * 762 mm (30")
Possible configurations / Combinazioni possibili / Possibilités de configuration	Melamine (available with straight edge only) / Melaminico (solo bordo dritto) / Mélamine (seulement bord droit)	Thickness / sp. / ép. 19 mm (3/4")
	Wood (available with straight or round edge) / Essenza (bordo dritto o a tutto tondo) / Bois (bord droit ou tout rond)	Thickness / sp. / ép. 19 mm (3/4")
	Lacquered (available with straight or round edge) / Laccato (bordo dritto o a tutto tondo) / Laqué (bord droit ou tout rond)	Thickness / sp. / ép. 19 mm (3/4")
	Fenix® (available with straight or round edge) / Fenix® (bordo dritto o a tutto tondo) / Fenix® (bord droit ou tout rond)	thickness / sp. / ép. 12 mm (1/2") PLEASE NOTE (FENIX® ONLY) Worktop dimensions 1524 mm (60 1/16") * 762 mm (30"), 1595 mm (62 13/16") * 795 mm (31 5/16") or 1773 mm (69 7/8") * 762 mm (30"), 1795 mm (70 3/4") * 795 mm (31 5/16") ATTENZIONE (SOLO FENIX®) Dimensioni piano 1524 mm (60 1/16") * 762 mm (30"), 1595 mm (62 13/16") * 795 mm (31 5/16") o 1773 mm (69 7/8") * 762 mm (30"), 1795 mm (70 3/4") * 795 mm (31 5/16") ATTENTION (UNIQUEMENT POUR FENIX®) Dimensions plan 1524 mm (60 1/16") * 762 mm (30"), 1595 mm (62 13/16") * 795 mm (31 5/16") ou 1773 mm (69 7/8") * 762 mm (30"), 1795 mm (70 3/4") * 795 mm (31 5/16")
Possible combinations for socket opening / Combinazioni possibili accesso gruppo prese / Combinaisons possibles accès groupe prises	Melamine / Melaminico / Mélamine	Aluminum top opening / Top access alluminio / Top access aluminum
	Wood / Essenza / Bois	Aluminum top opening, or worktop with round-edge opening or matching insert / Top access alluminio, o piano con scarico a bordi arrotondati o sportello in finitura / Top access aluminum, ou plateau avec passage à bords arrondis ou volet en finition
	Lacquered / Laccato / Laqué	Aluminum top opening, or worktop with round-edge opening or matching insert / Top access alluminio, o piano con scarico a bordi arrotondati o sportello in finitura / Top access aluminum, ou plateau avec passage à bords arrondis ou volet en finition
	Fenix®	Fenix® Worktop with round-edge opening or matching insert / Piano con scarico a bordi arrotondati o sportello in finitura / Plateau avec passage à bords arrondis ou volet en finition

Dividing panel (2 available options) / Schermo divisorio (2 tipologie disponibili) / Écran de séparation (2 typologies disponibles)

Dividing panel Wide: 1190 mm (46 7/8") High: 1100 mm (43 5/16") Height from floor: 1237 mm (48 3/4")	Aluminum panel - total thickness 8 mm (5/16"). Liquid-coated finish. The top section, facing the user, may be lined with a soundproof fabric panel which can also be used as a pin board. Low density wood panel - total thickness 25 mm (1") lined with an embedded soundproof fabric.
Schermo divisorio: Larghezza: 1190 mm (46 7/8") Altezza: 1100 mm (43 5/16") Altezza da terra: 1237 mm (48 3/4")	Schermo in alluminio con spessore complessivo di 8 mm (5/16"). Finitura verniciata a liquido. Nella parte superiore, dal lato operatore, può essere previsto un pannello fonoassorbente puntinabile rivestito in tessuto. Schermo ligneo alleggerito con spessore 25 mm (1") rivestito in tessuto con imbottitura in materiale fonoassorbente.
Écran de séparation avec: Largeur: 1190 mm (46 7/8") Hauteur: 1100 mm (43 5/16") Hauteur du sol: 1237 mm (48 3/4")	Écran en z avec épaisseur totale de 8 mm (5/16"). Finition peinte liquide. Dans la partie supérieure, côté opérateur, il est possible de prévoir un panneau insonorisant pouvant être épinglé recouvert de tissu. Écran en bois léger avec épaisseur de 25 mm (1") recouvert de tissu encastré.

Cable chain / Vertebra passacavi / Vertèbre passe-câbles	Nylon cable chain / Catena portacavi in nylon / Chaîne porte-câbles en nylon

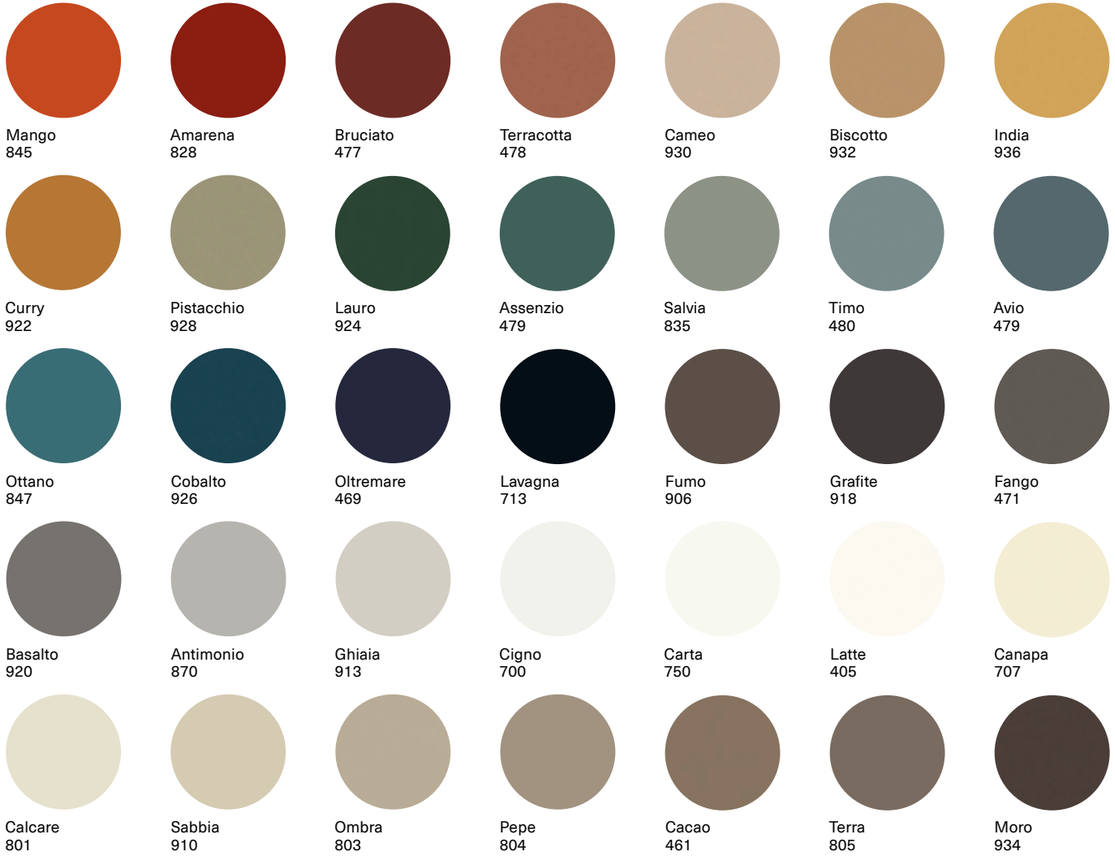


MATERIALS AND FINISHES

Structure / Struttura / Structure	Powder coated metal / Metallo con verniciatura epossidica / Métallique peinture èpoxy
Worktop / Piano di lavoro / Plan de travail	Melamine, wood, matt lacquered, fenix® / Melaminico, essenza, laccato opaco, fenix® / Mélamine, bois, laqué mat, fenix®
Panel / Pannello / Panneau	Fabric Kvadrat Divina, painted metal / Tessuto Kvadrat Divina, metallo verniciato / Tissu Kvadrat Divina, métal peint
*** Notes**	Custom finishes are available on request / Possibilità di avere finiture personalizzate a progetto / Possibilité d'avoir des finitions personnalisés sur projet

MATT LACQUERED / LACCATO OPACO / LAQUÉ MAT

Worktop / Piano di lavoro / Plateau



KVADRAT DIVINA

Dividing screen pad fabric / Tessuto pannello divisorio / Tissus Écran de séparation



POWDER COATED METAL / METALLO CON VERNICIATURA EPOSSIDICA / MÉTAL AVEC PEINTURE ÈPOXY

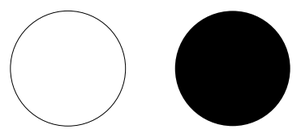
Metal frame and panel / Struttura metallica e pannello / Structure en métal et panneau



Grafite

FENIX®

Worktop / Piano di lavoro / Plateau



White Black

ENGINEERED WOOD / LEGNO PRECOMPOSTO / PLAQUE EN BOIS

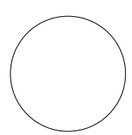
Worktop / Piano di lavoro / Plateau



Light Oak

MELAMINE / MELAMINICO / MÉLAMINE

Worktop / Piano di lavoro / Plateau



White

About the designer

Gensler

EN Gensler is a global architecture, design, and planning firm with 50 locations networked across Asia, Europe, Australia, the Middle East, and the Americas. Founded in 1965, the firm serves more than 3,500 active clients in virtually every industry. Gensler designers strive to make the places people live, work, and play more inspiring, more resilient, and more impactful.
As product designers, the firm draws on its vast knowledge of new materials, the latest technologies, and evolving workplace trends to enhance visual appeal, performance, and end user experience.

IT Gensler è un'azienda globale di progettazione e di architettura con 50 sedi tra Asia, Europa, Australia, Medio Oriente e America. Fondata nel 1965, l'azienda ha oltre 3.500 clienti attivi che operano in diversi settori. I designer di Gensler cercano di rendere più stimolanti e flessibili i luoghi in cui le persone vivono, lavorano e si divertono. Come designer di prodotti, l'azienda si avvale della sua vasta conoscenza di nuovi materiali, delle ultime tecnologie e delle tendenze in evoluzione del posto di lavoro per migliorare l'estetica, le prestazioni e l'esperienza dell'utente finale.

FR Gensler est une société mondiale de conception et d'architecture avec 50 bureaux en Asie, en Europe, en Australie, au Moyen-Orient et en Amérique. Fondée en 1965, la société compte plus de 3 500 clients actifs opérant dans divers secteurs. Les designers de Gensler essaient de rendre les lieux où les gens vivent, travaillent et s'amusent plus stimulants et plus flexibles. En tant que designer de produits, l'entreprise tire parti de sa connaissance approfondie des nouveaux matériaux, des dernières technologies et des tendances en évolution du lieu de travail pour améliorer l'esthétique, les performances et l'expérience de l'utilisateur final.

IOC project partners

Headquarters
IOC spa
Via dell’artigianato, 12
20833 Giussano (MB) - Italia
T +39 0362 862296
info@ioc.it

USA
IOC USA INC.
The Soho Building
110 Greene Street, Suite 1206
New York, NY 10012
T +1 212 334 4617
ioc-usa@ioc.it

UK
International Office Concept Ltd.
Registered Office
Unit 2, Bedford Mews,
East Finchley, London N2 9DF
ioc-uk@ioc.it

www.ioc.it

Art direction
Raffaella Mangiarotti

Graphic design
LaTigre

Photography
Giorgio Possenti

Styling
Fulvia Carmagnini

Thanks to
101 Copenhagen
Artemide
Davide Groppi
Ferm Living
Flos
Frama
H&M Home
House Doctor
Karakter Copenhagen
Kristina Dam
Louise Roe
Luceplan
Ninna Nørgaard
Noa Gammelgaard
Nuura
Ole Mynster Herold
Raawii
Salvatori
Stilleben
Tangle Creations
Thilde Sander
Wästberg

Printed by Opero
Stampato da Opero

FSC
www.fsc.org
FSC® C138649

The mark of responsible forestry

Search for our certified products FSC®
Cerca i nostri prodotti certificati FSC®

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

Please note that digitally displayed and printed colors may vary slightly from the actual product. We therefore recommend that you request samples before ordering.

Si prega di notare che i colori visualizzati digitalmente e stampati possono variare leggermente rispetto al prodotto reale. Si consiglia pertanto di richiedere dei campioni prima di ordinare.