

bolzan

dune desk

dune

scrivania pieghevole, disponibile con presa usb per ricaricare device e sistema audio/ Foldable writing desk, available with usb socket to recharge devices and audio system/play music
design by ruga.perissinotto, 2021



dune

scrivitoio pieghevole, disponibile con presa usb per ricaricare device e sistema audio/ Foldable writing desk, available with usb socket to recharge devices and audio system/play music
design by ruga.perissinotto, 2021

Il pannello tessile a parete cela un desk compatto e super accessorizzato che risponde alle nuove modalità home-office e alle necessità di trovare angoli comodi per poter lavorare a casa: una soluzione pratica, trasversale e salva spazio, che può facilmente migrare tra gli ambienti. Dune è formato da due metà asimmetriche leggermente imbottite, di cui una è reclinabile per diventare piano di lavoro, completo di utili dotazioni tecnologiche e prese per collegare i devices. La barra strutturale metallica, oltre ad avere funzione di fissaggio a muro, è infatti suddivisa in scompartimenti di diversa dimensione e attrezzabile con presa USB, casse acustiche e pannello comandi per la gestione dei file musicali, e cavo di alimentazione generale.

The wall-mounted textile panel conceals a compact, fully-equipped desk responding to the new home-office mode and the need to find comfortable corners for working at home: a practical, transversal and space-saving solution that can easily migrate into environments. Dune is made up of two slightly padded asymmetrical halves, one of which reclines to become a worktop, complete with useful technological equipment and sockets for connect devices. The metal structural bar, as well as having a wall-fixing function, is in fact subdivided into compartments of different sizes and can be equipped with a USB socket, loudspeakers and control panel for to manage music files, and general power cable.

- personalizzabile / customizable
- versatile / versatile
- dimensioni contenute / small size
- pieghevole / foldable
- contenimento / containment

accessori disponibili su richiesta / accessories available on request

- ricarica usb / usb charging
- sistema audio bluetooth / bluetooth audio system

finiture disponibili per il rivestimento/
finishes available for upholstery

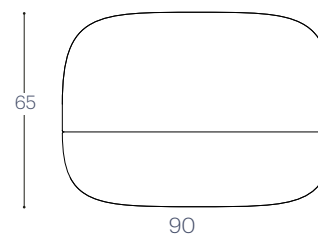


struttura in metallo disponibile in /
metal frame available in

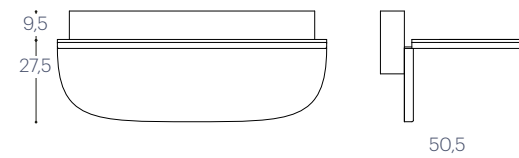


nero / black
RAL 9011

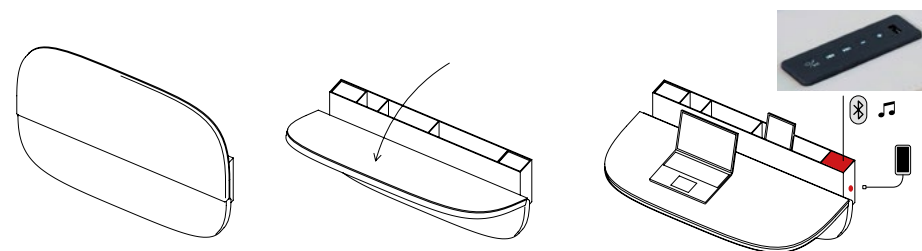
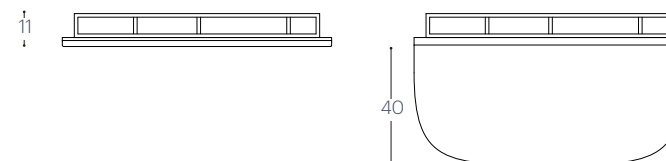
fronte/front



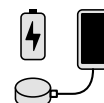
lato/side



pianta/plan



accessori disponibili su richiesta / accessories available on request



ricarica usb /
usb charging



sistema audio bluetooth /
bluetooth audio system

dune

funzionale e versatile dune si presta a caratterizzare tutti gli ambienti della casa: la camera da letto, il living o l'ingresso. Grazie alle sue dimensioni compatte e ai suoi molteplici accessori è un prodotto adatto anche all'hospitality. design by ruga.perissinotto, 2021



il nostro impegno per l'ambiente / our commitment to the environment

Bolzan letti si impegna ogni giorno di più nel garantire la sostenibilità della propria produzione, abbandonando progressivamente la strada dell'economia lineare per seguire la strada virtuosa di quella circolare: un nuovo modo di fare impresa, dove tutto è pensato e prodotto per essere rigenerato, con sprechi ridotti al minimo. Privilegiare le strategie di tutela ambientale per garantire un futuro migliore è uno degli obiettivi principali di Bolzan letti.

L'obiettivo dell'economia circolare è creare prodotti riciclabili, attenti all'impatto ecologico, che durino più a lungo e che siano progettati pensando alla loro finalità.

La sfida per la sostenibilità inizia dalla ricerca dei materiali. Ecco perchè Bolzan pone grande attenzione nel selezionare i migliori materiali per realizzare le proprie proposte. Ogni giorno analizza, prova, indaga materiali alternativi che possano sostituire tutti quei materiali che non sono amici dell'ambiente.

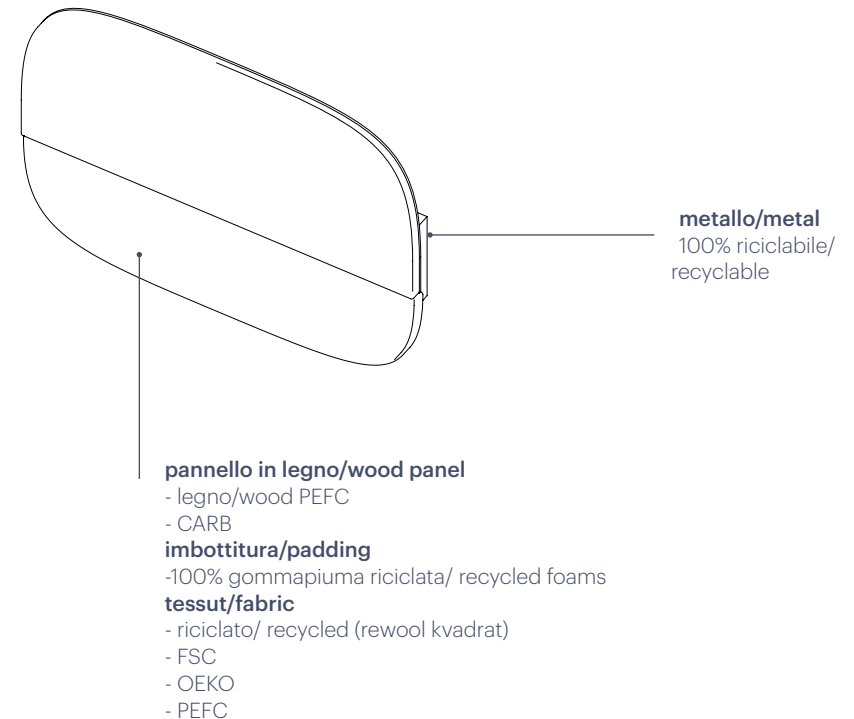
Inoltre non si spreca niente: Bolzan riduce al minimo gli scarti riutilizzandoli attraverso processi di rigenerazione degli scarti stessi, diminuendo così l'impatto industriale sul pianeta, una filosofia che Bolzan letti segue in tutte le parti del suo processo industriale.

Bolzan letti is committed every day more to ensuring the sustainability of its production, progressively abandoning the path of the linear economy to follow the virtuous path of the circular one: a new way of doing business, where everything is thought and product to be regenerated, with minimal waste. Prioritizing environmental protection strategies to ensure a better future is one of Bolzan's main goals.

The aim of circular economy is creating recyclable products, attentive to the ecological impact, lasting longer and already designed with their purpose in mind.

The challenge for sustainability begins with the search for materials. That's why Bolzan pays great attention in selecting the best materials to make its proposals. Every day it analyzes, tests, investigates alternative materials that can replace all those materials that are not environmentally friendly.

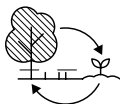
Furthermore, nothing is wasted: Bolzan minimizes waste by reusing it through processes of regeneration of the waste itself, thus decreasing the industrial impact on the planet, a philosophy that Bolzan Letti follows in all parts of its industrial process.



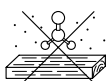
materiali eco friendly



Tutto il legname proviene da produttori certificati PEFC, ciò significa che il legno proviene da piantagioni di riforestazione, dove ogni pianta utilizzata viene sostituita da una nuova per non distruggere l'ambiente anzi aumentandone l'apporto di ossigeno all'interno dell'atmosfera.



Dal 1° giugno 2018 negli Stati Uniti d'America è in vigore il regolamento relativo alle emissioni di formaldeide dai prodotti compositi di legno. L'EPA – Environment Protection Agency, agenzia del governo federale per la protezione dell'ambiente e della salute dell'uomo- ha deciso di adottare i limiti di emissione di formaldeide fissati dal CARB, California Air Resources Board. Una scelta che implica che tutti i produttori, importatori, distributori e i trasformatori di pannelli devono rispettare dei limiti ancora più restrittivi rispetto a quanto richiesto in precedenza.



Bolzan letti, da sempre particolarmente attenta alla politica ambientale e al perseguimento di nuovi obiettivi di miglioramento del proprio prodotto anche e soprattutto in termini di tutela della salute dell'uomo, ha già scelto di andare oltre, acquistando solo pannelli compensati certificati CARB, destinati a tutta la produzione e non solo ai prodotti da immettere sul mercato Usa.



- Vernici atossiche

La vernice utilizzata è a base d'acqua per ridurre la presenza di solventi sintetici. I vantaggi dell'utilizzo della vernice all'acqua, si esprimono nella grande sostenibilità e limitato impatto ambientale nell'uso di questo prodotto. Grazie all'utilizzo delle vernici all'acqua è infatti possibile ridurre del 95 per cento le emissioni nell'ambiente di composti organici volatili (COV), diversamente dall'impiego di comuni vernici a solvente. Altro vantaggio relativo l'utilizzo di vernici ad acqua, è che questi prodotti sono completamente inodore, non infiammabili e caratterizzati da livelli di tossicità estremamente limitati. L'utilizzo di vernici senza solventi comporterà un netto miglioramento della salubrità dell'ambiente di lavoro, nonché una determinante riduzione della dispersione del prodotto nell'ambiente circostante. Sono quindi più indicate per prodotti che vivranno all'interno delle abitazioni.



- Materiali riciclati/riciclabili

E' stata posta attenzione anche alle imbottiture, realizzate prevalentemente in schiumati riciclabili. Il poliuretano espanso flessibile, comunemente noto come "gommapiuma", rappresenta l'imbottitura in assoluto più utilizzata, grazie alla vasta gamma disponibile per formati e densità. Le rimanenze vengono riconvertite in lastre di agglomerato espanso che vengono interamente riutilizzate all'interno della nostra produzione. In questo modo utilizziamo interamente tutta la gomma.



- Materiali alternativi

La ricerca continua e la volontà di innovare in maniera sostenibile ha portato l'azienda a utilizzare materiali alternativi come le lastre di cocco che compongono l'imbottitura dei letti. La fibra di cocco viene raccolta dall'omonimo albero in India, Sry Lanka, Indonesia, Brasile. La raccolta non comporta l'abbattimento dell'albero e l'acquisto dai paesi produttori favorisce il mantenimento delle economie locali che sostengono queste popolazioni, residenti principalmente tra i paesi del terzo mondo. Le fibre di cocco vengono impregnate con lattice naturale: l'amalgama risultante (il cocco gommato) viene vulcanizzato e successivamente sagomato in lastre di varie formati, spessori e densità. E' possibile inoltre avere lastre sagomate con canali trasversali atti a favorire un'ulteriore traspirabilità. Rispetto ad altri materiali, l'impiego del cocco nella lavorazione di imbottiti ha il vantaggio, di un facile e rapido confezionamento del prodotto, dato che le lastre in cocco gommato possono essere incollate, graffettate e cucite mantenendo inalterata la loro caratteristica principale che è la robustezza: non si sfaldano nel tempo, non provocano polvere, non assorbono umidità. Oltre a ciò si presta ad essere utilizzato all'interno di poltrone e materassiraggiungendo il 20% di peso in meno.

I tessuti sostenibili sono il risultato di processi produttivi industriali ecocompatibili, basati sulla riduzione di consumi energetici, sull'utilizzo di fonti di materie prime rinnovabili, sull'ottimizzazione della catena produttiva capace di ridurre l'impiego di prodotti chimici anche grazie a nuove soluzioni basate sulla biochimica e all'utilizzo delle biotecnologie.



- Tessuti FSC

Numerosi tessuti della collezione Bolzan sono marchiati FSC. Questi tessuti sono più rispettosi dell'ambiente rispetto alle fibre sintetiche o al cotone in quanto le fibre di cellulosa di cui sono fatti provengono da foreste gestite in maniera corretta e sostenibile.



- Tessuti OEKO

L'Oeko-Tex Standard 100 è uno standard unico di certificazione e controllo nel settore delle materie prime tessili, dei semilavorati e dei prodotti finiti in tutte le fasi di lavorazione, che permette di identificare quei prodotti che non presentano alcun rischio per la salute del consumatore.



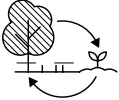
- Tessuti PEFC

Il marchio PEFC significa che proviene da una foresta certificata (ovviamente, solo il materiale di origine forestale e arborea contenuto nel prodotto). Una foresta PEFC è una foresta gestita in linea con i più severi requisiti ambientali, sociali ed economici. Una foresta che ci sarà anche per le generazioni future.

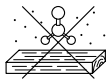
eco friendly materials



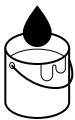
All timber comes from certified PEFC™ producers, which means that wood comes from reforestation plantations, where every used tree is replaced by a new one to avoid destroying the environment and thus increasing its oxygen supply to the atmosphere.



From June 1st, 2018, the regulation on formaldehyde emissions from composite wood products has been in force in the United States of America. The EPA - Environment Protection Agency, an agency of the federal government for the protection of the environment and human health - has decided to adopt the formaldehyde emission limits set by the CARB, California Air Resources Board. A choice implying that all panel manufacturers, importers, distributors and processors must comply with even more restrictive limits than those previously required.



Thanks to its deep attention to environmental policy and the pursuit of new objectives for the improvement of its product, especially in terms of the protection of human health, Bolzan Letti has already chosen to go further, buying only CARB certified plywood panels, for all production and not only for products to be placed on the US market.



- Non-toxic paints

We use water-based paint to reduce the presence of synthetic solvents. The advantages of using this paint are expressed in its great sustainability and limited environmental impact. Thanks to the use of water-based paints, it is in fact possible to reduce the emissions of volatile organic compounds (VOCs) by 95 percent, compared to the use of common solvent-based paints. Another advantage related to their use is that these products are completely odorless, non-flammable and characterized by extremely limited toxicity levels. The use of solvent-free paints will lead to a marked improvement in the healthiness of the work environment, as well as a significant reduction in the dispersion of the product in the surrounding environment. They are therefore more suitable for products that will live in our homes.



- Recycled / recyclable materials

Attention was also paid to the padding, made mainly of recyclable foams. The flexible polyurethane foam, commonly known as "foam rubber", represents the most widely used padding, thanks to its wide availability for sizes and densities. The surplus are reconverted into expanded agglomerate slabs that are entirely reused within our production. In this way we use all the rubber.



- Alternative materials

The continuous research and the will to innovate in a sustainable way led the company to use alternative materials such as the coconut slabs to make up the padding of the bed. Coconut fiber is collected from the homonymous tree in India, Sri Lanka, Indonesia, Brazil. Harvesting does not involve the felling of the tree and the purchase from the producing countries favors the maintenance of local economies supporting these populations, mainly residing among third world countries. Coconut fibers are impregnated with natural latex: the resulting amalgam (the rubberized coconut) is vulcanized and subsequently shaped into slabs of various sizes, thicknesses and densities. It is also possible to have shaped slabs with transverse channels to favor further breathability. Compared to other materials, the use of coconut in the processing of upholstered furniture has the advantage of an easy and quick product packaging, since the rubberized coconut sheets can be glued, stapled and sewn while maintaining their main characteristic which is the same. robustness: they do not flake off over time, do not cause dust, do not absorb moisture. In addition, it is suitable to be used inside armchairs and mattresses, reaching 20% less weight.

Sustainable fabrics are the result of environmentally friendly industrial production processes, based on the reduction of energy consumption, on the use of renewable raw material sources, on the optimization of the production chain capable of reducing the use of chemical products also thanks to new solutions based on biochemistry and the use of biotechnology.



- FSC fabrics

Numerous fabrics from the Bolzan collection are FSC branded. These fabrics are more environmentally friendly than synthetic fibers or cotton since the cellulose fibers they are made of come from forests that are managed correctly and sustainably.



- OEKO fabrics

The Oeko-Tex Standard 100 is a globally uniform testing and certification system for textile raw materials, intermediate and end products at all stages, which allows to identify those products that do not present any risk to the health of the consumer.



- PEFC fabrics

The PEFC mark means that the good comes from a certified forest (obviously, only the material of forest and arboreal origin contained in the product). A PEFC forest is a forest managed in line with the strictest environmental, social and economic requirements. A forest that will also be there for future generations.

imballo 100% cartone / 100% cardboard packaging

Un'attenzione particolare è riservata al packaging e, in particolare, al packaging sostenibile. Ridurlo all'essenziale per diminuire la quantità di rifiuti o utilizzare materiali naturali, biodegradabili e riciclabili è diventato un elemento importante per Bolzan, che vede la sostenibilità come un valore aggiunto del proprio sistema di prodotto.

Bolzan Letti ha abbandonato plastiche e polistirolo a favore degli imballaggi in cartone 100% riciclabile. Per tutti gli imballaggi è previsto l'utilizzo esclusivo di cartone semplice e a nido d'ape, anziché di materiali polimerici come il polistirolo.

Il nido d'ape è formato da una serie di celle esagonali in cartone che unite tra loro creano un materiale a basso impatto ambientale, avente caratteristiche tecniche tali da permettere la creazione di pannelli completamente riciclabili, resistenti, in grado di assorbire gli urti e particolarmente leggeri.

Le scatole contenitive sono inoltre realizzate da un nuovo macchinario posto alla fine della linea produttiva che prepara imballi ad hoc a seconda delle dimensioni del prodotto. In questo modo sono ridotti al minimo gli sprechi.

Particular attention is paid to packaging, especially to sustainable one. Reducing it to the essential to decrease the amount of waste or use natural, biodegradable and recyclable materials has become an important element for Bolzan, which sees sustainability as an added value to its product system.

Bolzan Letti has abandoned plastics and polystyrene in favor of 100% recyclable cardboard packaging. For all packaging there is the exclusive use of simple and honeycomb cardboard, instead of polymeric materials such as polystyrene.

The honeycomb is made up of a series of cardboard hexagonal cells which, joined together, create a low environmental impact material, having technical characteristics allowing the creation of completely recyclable, resistant panels, able to absorb shocks and particularly light.

The containment boxes are also made from a new machine located at the end of the production line preparing ad hoc packaging according to the product size, thus waste is minimized.

bolzan

Visit our website:
www.bolzanletti.com



Bolzan letti srl
Via per Sacile 123/A
31018 Francenigo di Gaiarine
Treviso, Italy

T. +39 0434 765012
E. info@bolzanletti.com



[@bolzanletti](https://www.facebook.com/bolzanletti)



[@bolzanletti](https://www.instagram.com/bolzanletti)



[/bolzanletti](https://www.pinterest.com/bolzanletti)



[bolzanletti](https://www.youtube.com/bolzanletti)