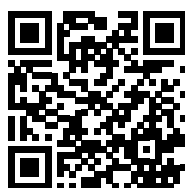


MONOLITH

Design Engineering
ORLANDINI C.S.R. LAS MOBILI



In vigore dal:
Valid from:
02/Febbraio/2026
Valido fino a nuova emissione
Valid until new emission

DESCRIZIONE TECNICA

MOD. MONOLITH

SCRIVANIE E TAVOLI RIUNIONE

Sono disponibili con 4 versioni di piani

- Piano unico in 3d-foil
- Piano unico in ceramica effetto marmo
- Piano con inserto in 3d-foil : OLMO GREY 12, NERO 56 o TORTORA 83
- Piano con inserto in ECO-PELLE NERO O FANGO.

I piani legno sono realizzati con 2 pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 accoppiati fra loro, con bordi perimetrali sagomati. Rivestiti nella parte a vista con 3d-foil e controplaccati in melaminico nella parte inferiore.

Sono disponibili nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, ARDESIA 55, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

I piani sono disponibili anche con foro per top-access, fornito separatamente, in tinta con la struttura metallica, con apertura "flip-top" chiusura ammortizzata oppure , per i tavoli riunione, con apertura bilaterale.

Il piano in ceramica effetto marmo ha uno spessore di mm 6 ed è incollato sul pannello in MDF sp.mm18 rivestito in 3d-foil nel seguente abbinamento:

- CALACATTA BIANCO sopra, TORTORA 83 sotto,
- NERO DESIRÈ sopra, NERO 56 sotto

La struttura metallica è costituita da:

- telaio realizzato in tubolare metallico a sezione rettangolare 50 x 25 sp. mm1,5;
- vaschetta portacavi in lamiera pressopiegata sp. mm 0,7;
- gambe metalliche sagomate a "V" in lamiera sp. mm 4 dotate di salita cavi incorporata.

Tutta la struttura è verniciata a polveri epossidiche nei colori: RUGGINE, TERRACOTTA, NERO.

Tutte le tipologie di scrivanie possono essere corredate da mobili di servizio laterali che fungono da supporto strutturale oppure come freestanding.

SCHIENE PER SCRIVANIE

Dimensioni: L.90-124,5 x p.1,9 x H.55

Le scrivanie possono essere corredate da schiene (optional) disponibili in due forme e dimensioni diverse.

Sono realizzate con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 rivestiti in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, ARDESIA 55, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Il pannello è fissato su un foglio in lamiera sp. mm 0,7 verniciato a polveri epossidiche nei colori: RUGGINE, TERRACOTTA, NERO.

Il montaggio sotto al piano avviene con delle staffe in dotazione realizzate in lamiera metallica sp. mm 3.

MOBILE DI SERVIZIO SU PIEDINI (SOTTOPIANO O FREESTANDING)

La struttura interna è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico colore NERO 59 o STONE GREY 44 rifiniti perimetralmente con bordo ABS sp. mm 0,45 in tinta con la superficie.

Schiena, ante, top e fianchi finali sono realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, ARDESIA 55, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Le ante sono dotate di sistema premi-apri.

La struttura interna dei cassetti è costituita da spondine e fondo in fibra rivestiti in PVC nero che scorrono su guide metalliche con cuscinetti in nylon dotati di fine corsa in apertura e self-closing in chiusura.

La struttura poggia su piedini regolabili in altezza realizzati in nylon.

Inserti a giorno realizzati con sistema folding in MDF di spessore mm 12 rivestito in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

TAVOLI DA SALOTTO

Sono disponibili con 2 versioni di piani

- Piano unico in 3d-foil
 - Piano unico in ceramica effetto marmo
- I piani legno sono realizzati con 2 pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 accoppiati fra loro, con bordi perimetrali sagomati. Rivestiti nella parte a vista con 3d-foil e controplaccati in melaminico nella parte inferiore.

Sono disponibili nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, ARDESIA 55, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Il piano in ceramica effetto marmo ha uno spessore di mm 6 ed è incollato sul pannello in MDF sp.mm18 rivestito in 3d-foil nel seguente abbinamento:

- CALACATTA BIANCO sopra, TORTORA 83 sotto,
- NERO DESIRÈ sopra, NERO 56 sotto

La base metallica è costituita da:

- gambe metalliche sagomate a "V" in lamiera sp. mm 4, verniciata a polveri epossidiche nei colori: RUGGINE, TERRACOTTA, NERO.

COLONNE

La struttura interna e i ripiani sono realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibili nei colori : NERO 59 o STONE GREY 44, rifiniti perimetralmente con bordo ABS mm 0,45 in tinta con la superficie.

I ripiani sono dotati di ferramenta a scomparsa, posizionabili in altezza con passo di 32mm.

Le ante, i fianchi e la schiena sono realizzati con pannelli di fibre di legno MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Le ante non presentano maniglia in quanto sono dotate di sistema premi-apri.

Le cerniere sono del tipo ad ala e scatola metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione 3D.

Sulle strutture nere le cerniere sono color titanio mentre su quelle stone grey sono nichelate.

Gli inserti a giorno sono realizzati con sistema folding in MDF di spessore mm 12 rivestito in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

La base e' dotata di piedini regolabili in altezza, in nylon nero, con campo di regolazione di mm 15.

MOBILI BASSI L.180-240

Possono essere messi in composizione con le colonne in quanto hanno le matematiche adeguate oppure anche a centrostanza (freestanding).

La struttura interna e i ripiani sono realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibili nei colori : NERO 59 o STONE GREY 44, rifiniti perimetralmente con bordo ABS mm 0,45 in tinta con la superficie.

Le ante, i fianchi e la schiena sono realizzati con pannelli di fibre di legno MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Le ante non presentano maniglia in quanto sono dotate di sistema premi-apri, sono reversibili dx o sx.

Le cerniere sono del tipo ad ala e scatola metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione 3D.

Sulle strutture nere le cerniere sono color titanio mentre su quelle stone grey sono nichelate.

La base e' dotata di piedini regolabili in altezza, in nylon nero, con campo di regolazione di mm 15.

BUSSOLOTTI componibili

Costituiti dai seguenti elementi:

- >> bussolotti con ante,
 - >> inserti a giorno,
 - >> base livellabile, top superiore, fianchi di finitura
 - >> schiene per mobili a centro stanza (optional),
- Le strutture dei bussolotti sono realizzate con pannelli di particelle

legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibili nei colori : NERO 59 o STONE GREY 44, rifiniti perimetralmente con bordo ABS mm 0,45 in tinta con la superficie.

Ripiani realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 25 nobilitato in melaminico , disponibile nei colori : NERO 59 e STONE GREY 68, rifiniti perimetralmente con bordo ABS mm 2 in tinta con la superficie. Sono dotati di ferramenta a scomparsa, posizionabili in altezza con passo di 32mm.

Le ante sono realizzate con pannelli di fibre di legno MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

Le ante non presentano maniglia in quanto sono dotate di sistema premi-apri.

Le cerniere sono del tipo ad ala e scatola metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione 3D.

Sulle strutture nere le cerniere sono color titanio mentre su quelle stone grey sono nichelate.

Gli inserti a giorno sono realizzati con sistema folding in MDF di spessore mm 12 rivestito in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83. Disponibile nelle dimensioni : L.60/120 x p.35 x H.22,3.

Base, top e fianchi finali realizzati con pannelli di fibre di legno sp. mm 12 con parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, ARDESIA 55, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

La base e' dotata di piedini regolabili in altezza, in nylon nero, con campo di regolazione di mm 15.

Le schiene di finitura (optional) sono realizzate con pannelli di fibre di legno sp. mm 18 con parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, NOCE BALI 30, NERO 56, WENGÈ 60, TORTORA 83.

IMBALLO

Tutti i componenti sono forniti smontati ed imballati con involucro pieghevole in cartone triplo, listelli di protezione perimetrale e per i riempimenti ove occorre. Gli angoli sono protetti , ove occorre, con paraspigoli anti-urto. La chiusura dell'imballo avviene mediante nastro adesivo e reggetta in nylon termosaldato.

Emesso da Ufficio Tecnico LAS MOBILI

Data ultima revisione: FEBBRAIO 2026

TECHNICAL DESCRIPTION

MOD. MONOLITH

DESKS AND MEETING TABLES

They are available with 4 versions of tops:

- Single 3d-foil top
- Single ceramic top with marble effect
- Top with 3d-foil insert: GREY ELM 12, BLACK 56 or GREY BEIGE 83
- Top with BLACK or MUD ECO-LEATHER insert.

The wooden tops are made with 2 MDF type wood fibre panels, 18 mm thick, coupled together, with shaped perimeter edges. Covered in the visible part with 3d-foil and counter-plated in melamine in the lower part.

They are available in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The tops are also available with a hole for top-access, supplied separately, in the same colour as the metal structure, with a "flip-top" opening with soft closing or, for meeting tables, with bilateral opening.

The marble-effect ceramic top is 6 mm thick and is glued onto the 18 mm thick MDF panel covered in 3D-foil in the following combination:

- WHITE CALACATTA above, GREY BEIGE 83 below,
- DESIRÈ BLACK above, BLACK 56 below

The metal structure is made up of:

- frame made of rectangular section metal tubing 50 x 25 mm thick;
- cable tray in 0.7 mm thick press-folded sheet metal;
- "V" shaped metal legs in 4 mm thick sheet metal equipped with built-in cable riser.

The entire structure is painted with epoxy powders in the colours: RUST, TERRACOTTA, BLACK.

All types of desks can be equipped with lateral service units that act as structural support or as freestanding units.

MODESTY PANELS FOR DESKS

Dimensions: L.90-124.5 x d.1.9 x H.55

The desks can be equipped with modesty panels (optional) available in two different shapes and sizes.

They are made with 18 mm thick MDF wood fibre panels covered in 3D-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The panel is fixed on a 0.7 mm thick sheet metal painted with epoxy powders in the colours: RUST, TERRACOTTA, BLACK.

The assembly under the top is done with the supplied brackets made of 3 mm thick sheet metal.

SERVICE UNITS ON FEET (USE AS SUPPORT OR FREESTANDING)

The internal structure is made of 18 mm thick particle board panels covered in BLACK 59 or STONE GREY 44 melamine, finished around the perimeter with 0.45 mm thick ABS edge in the same colour as the surface.

The back, doors, top and end sides are made of 18 mm thick MDF wood fibre panels with the internal side faced with melamine and the visible parts covered in 3D-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The doors are equipped with a push-open system.

The internal structure of the drawers is made up of sides and bottom in fibre covered in black PVC which slide on metal guides with nylon bearings equipped with limit switches when opening and self-closing when closing.

The structure rests on height-adjustable feet made of nylon.

Open inserts made with the folding system in 12 mm thick MDF covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

COFFEE TABLES

They are available with 2 versions of tops:

- Single 3d-foil top
- Single ceramic top with marble effect

The wooden tops are made with 2 MDF type wood fibre panels, 18 mm thick, coupled together, with shaped perimeter edges. Covered in the visible part with 3d-foil and counter-plated in melamine in the lower part.

They are available in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The marble-effect ceramic top is 6 mm thick and is glued onto the 18 mm thick MDF panel covered in 3D-foil in the following combination:

- WHITE CALACATTA above, GREY BEIGE 83 below,
- DESIRÈ BLACK above, BLACK 56 below

The base structure is made of

- "V" shaped metal legs in 4 mm thick sheet metal, painted with epoxy powders in the colours: RUST, TERRACOTTA, BLACK.

COLUMNS

The internal structure and shelves are made of 18 mm thick particle board panels covered in melamine, available in the colours: BLACK 59 or STONE GREY 44, finished around the perimeter with 0.45 mm ABS edge in the same colour as the surface.

The shelves are equipped with concealed hardware, which can be positioned in height with 32mm pitches.

The doors, sides and back are made of 18 mm thick MDF wood fibre panels with the internal side faced with melamine and the visible parts covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The doors do not have a handle as they are equipped with a push-open system.

The hinges are of the wing and metal box type with 110° opening, complete with bases, with 3D adjustment.

On the black structures the hinges are titanium coloured while on the stone grey ones they are nickel plated.

The open inserts are made with a folding system in 12 mm thick MDF covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The base is equipped with height-adjustable feet, in black nylon, with an adjustment range of 15 mm.

LOW CABINETS W.180-240

They can be placed in composition with columns as they have the appropriate mathematics or even in the centre of the room (freestanding).

The internal structure and shelves are made of 18 mm thick particle board panels covered in melamine, available in the colours: BLACK 59 or STONE GREY 44, finished around the perimeter with 0.45 mm ABS edge in the same colour as the surface.

The doors, sides and back are made of 18 mm thick MDF wood fibre panels with the internal side faced with melamine and the visible parts covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, BLACK 56, WENGÉ 60, GREY BEIGE 83.

The doors do not have a handle as they are equipped with a push-open system and are reversible left or right.

The hinges are of the wing and metal box type with 110° opening, complete with bases, with 3D adjustment.

On the black structures the hinges are titanium coloured while on the stone grey ones they are nickel plated.

The base is equipped with height-adjustable feet, in black nylon, with an adjustment range of 15 mm.

MODULAR UNITS

Consisting of the following elements:

- >> units with doors,
- >> open inserts,
- >> levelling base, upper top, finishing sides

>> back panels for centre-room furniture (optional),
The structures of the containers are made of 18 mm thick wood particle panels covered in melamine, available in the colours: BLACK 59 or STONE GREY 44, finished around the perimeter with 0.45 mm ABS edge in the same colour as the surface.
Shelves made of 25 mm thick particle board panels covered in melamine, available in the colours: BLACK 59 and STONE GREY 44, finished around the perimeter with 2 mm ABS edge in the same colour as the surface. They are equipped with concealed hardware, which can be positioned in height with a 32 mm pitch.
The doors are made of 18 mm thick MDF wood fibre panels with the internal side faced with veneer and the visible parts covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, BLACK 56, WENGE 60, GREY BEIGE 83.
The doors do not have a handle as they are equipped with a push-open system.
The hinges are of the wing and metal box type with 110° opening, complete with bases, with 3D adjustment.
On the black structures the hinges are titanium coloured while on the stone grey ones they are nickel plated.
The open inserts are made with a folding system in 12 mm thick MDF covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BLACK 56, WENGE 60, GREY BEIGE 83.
Available in the dimensions: L.60/120 x d.35 x H.22.3.
Base, top and final sides made of 12 mm thick wood fibre panels with visible parts covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGE 60, GREY BEIGE 83.
The base is equipped with height-adjustable feet, in black nylon, with an adjustment range of 15 mm.
The finishing back panels (optional) are made with 18 mm thick wood fibre panels with visible parts covered in 3d-foil in the colours: GREY ELM 12, BALI WALNUT 30, SLATE 55, BLACK 56, WENGE 60, GREY BEIGE 83.

PACKAGING

All components are supplied disassembled and packed in a triple cardboard folding envelope, with perimeter protection strips and for fillings where necessary. The corners are protected, where necessary, with shock-absorbent edge protectors. The packaging is closed with adhesive tape and heat-sealed nylon strapping.

Issued by LAS MOBILI Technical Office
Last revision date: FEBRUARY 2026