



# EGO

## SPECIFICHE TECNICHE

Poltrona auditorium composta da sedile, schienale, fianco centrale e laterale

**SEDILE:** Struttura interna in multistrato di faggio spessore 15 mm, su cui è fissato il supporto per il meccanismo di rotazione del sedile, composto da 4 perni in acciaio verniciato, diametro 13 mm. I due perni frontali hanno particolare tornitura della testa a "T" per evitare la fuoriuscita accidentale del sedile dal meccanismo. Imbottitura in poliuretano espanso indeformabile ignifugo, densità 40 Kg/mc. Sistema di ribaltamento del sedile a contrappeso.

**SCHIENALE:** Struttura portante in multistrato di faggio stampato spessore 11 mm, su cui è fissato l'angolare di fissaggio al fianco, realizzato in acciaio stampato, spessore 2 mm. Imbottitura in poliuretano espanso indeformabile ignifugo, densità 35 Kg/mc.

**FIANCO:** Struttura interna in legno, imbottito in poliuretano espanso indeformabile ignifugo, densità 40 Kg/mc, sp. 10 mm. I supporti per il ribaltamento del sedile sono fissati al fianco; sono realizzati in nylon 6.6 stampato, auto-lubrificante e dotato di gommini fine-corsa per evitare rumore al termine della rotazione. Il sistema di rotazione permette una rimozione manuale del sedile veloce e pratica in caso di manutenzione. Il fianco è ancorato a terra attraverso un piede in acciaio con profilo a "C", spessore 5 mm, coperto da un carter in acciaio stampato e verniciato a polveri epossidiche. Il piede è fissato a terra attraverso tasselli adeguati al tipo di pavimento esistente.

**RIVESTIMENTO:** Le poltrone sono rivestite in tessuto poliestere o di lana, in velluto, in ecopelle o in pelle, secondo le richieste del cliente.

### OPZIONI:

- Tavoletta scrittoio, pieghevole all'interno del fianco con meccanismo anti-panico. Piano della tavoletta in HPL nero, spessore 8 mm, o in MDF laminato spessore 16 mm;
- Pannello sotto-sedile, retro-schienale o laterale per il fianco, in multistrato di faggio con finitura legno a scelta; bracciolo in legno massello;
- Fianco completamente realizzato in legno a vista, finitura a scelta.
- Predisposizione per cablaggio della poltrona, installazione di prese elettriche o sistemi audio-video;
- Targhetta segna posto/fila in piatto di alluminio o ottone, con numero intarsiato a laser, verniciato con colore a scelta cliente oppure ricamato sul rivestimento;
- Struttura interna del fianco e del sedile in acciaio; cinghie elastiche per il sedile;
- Basamento a colonna, verniciato a polveri, perforate in caso di passaggio aria condizionamento;

## TECHNICAL FEATURES

Auditorium chair composed by seat, back, central and terminal sides.

**SEAT:** Internal structure of beech plywood thickness 15 mm, arranged to fit up the mechanism of rotation of the seat, composed by four steel lateral pivots, diameter 13 mm, the two frontal pivots are realized with "T" shaped head to avoid accidental discharge from the seat and eventual downfall. Non-deformable and fire-retardant polyurethane foam padding, density 40 Kg / m<sup>3</sup>. Gravity tip up seat through counterweight system.

**BACKREST:** Main structure in molded beech plywood thickness 11 mm, padded with non-deformable and fire-retardant polyurethane foam padding, density 35 kg / m<sup>3</sup>. Steel plate support, thickness 2 mm, for connection of the backrest to the side.

**SIDE:** Internal structure made of wood, padded with non-deformable and fire-retardant polyurethane foam, density 40 kg / m<sup>3</sup>, thickness 10 mm. The tilting seat supports, made of molded self-lubricating 6.6 nylon, are provided with end rubber stoppers to prevent noise in the two dead points. This system allows an easy removal and insertion of the seat in case of maintenance. The side is anchored to the floor through a steel foot with "C" profile section, 5 mm thick, protected by a steel metal casing finished with black epoxy powders.

All chairs are fixed to the floor through dowels, according to the existing floor.

**UPHOLSTERY:** Chairs are upholstered with polyester or wool fabric, velvet, imitation leather or genuine leather upon client's request.

### OPTIONS:

- Writing tablet, foldable inside the armrest with anti-panic metal mechanism. Tablet top can be in black HPL thickness 8mm, or in laminate MDF thickness 16mm;
- Under-seat, backrest and side panel in plywood, with veneer finishing; top armrest in solid wood;
- Full side in wood, finishing on client's choice;
- Pre-arrangement for power outlet and audio-video equipment;
- Row and seat number made of brass or aluminium plate, with laser carved numbers, painted with colour on client's request, or embroidered on the upholstery;
- Internal structure in steel for sides and seats; elastic straps for seats;
- Steel column base, perforated in case of A/C flow; powder coated with colour on client's request;

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Fauteuil Auditorium composée par dossier, assise, flanc central et latéral

**ASSISE:** Structure interne en multiples d'hêtre épaisseur 15 mm, sur laquelle se fixe le support du mécanisme de relevage à contrepoids, composé par 4 pivots en acier, diamètre 13 mm. Le 2 pivots frontaux sont tournés avec spéciale forme à « T » pour éviter la chute accidentelle de l'assise. Rembourrage en mousse polyuréthane indéformable, non feu, densité 40 Kg/mc.

**DOSSIER:** Structure principale en multiples d'hêtre moulé épaisseur 11 mm, sur laquelle se fixe le support de fixation au flanc, réalisé en acier pressé, épaisseur 2 mm. Rembourrage en mousse polyuréthane indéformable, non feu, densité 35 Kg/mc.

**FLANC:** Structure interne en bois, Rembourrage en mousse polyuréthane indéformable, non feu, densité 35 Kg/mc, épaisseur 10 mm. Les supports de rotation de l'assise sont fixés au flanc ; ils sont réalisés en nylon 6.6 moulé qui assurent un mouvement silencieux de rotation et une désinstallation rapide de l'assise en cas de manutention. Le flanc est fixé au sol à travers un pied en acier épaisseur 5 mm, avec profile à « C », couvert par un carter en acier pressé et vernis à poudre époxydique.

Le pied est fixé au sol à travers vis adaptés à la typologie de plancher.

**REVÊTEMENT:** Les fauteuils sont recouvertes en tissu polyester ou laine, velours, similicuir ou cuir, selon les requêtes du client ;

### OPTIONS:

- Tablette, pliante dans l'accoudoir avec mécanisme anti-panique. Plateau en HPL noir, épaisseur 8 mm, ou en MDF laminé épaisseur 16 mm ;
- Panneau sous l'assise, derrière le dossier et sur la coté du flanc, en multiples d'hêtre, placage à choix ; accoudoir en bois massif ;
- Flanc complètement en bois, placage à choix ;
- Prédésinstallation pour l'électrification de la fauteuil, installation de prises électriques, ou system audio-vidéo
- Plaquette pour le numéro d'assise/rangé réalisé en aluminium ou laiton, nombre incrusté au laser, vernis en couleur à choix, ou brodé sur le revêtement.
- Structure interne du flanc e de l'assise en acier ; bandes élastiques pour l'assise ;
- Piètement central sur colonne, vernis à poudre époxydique, percé en cas de passage de la climatisation;

# EGO

