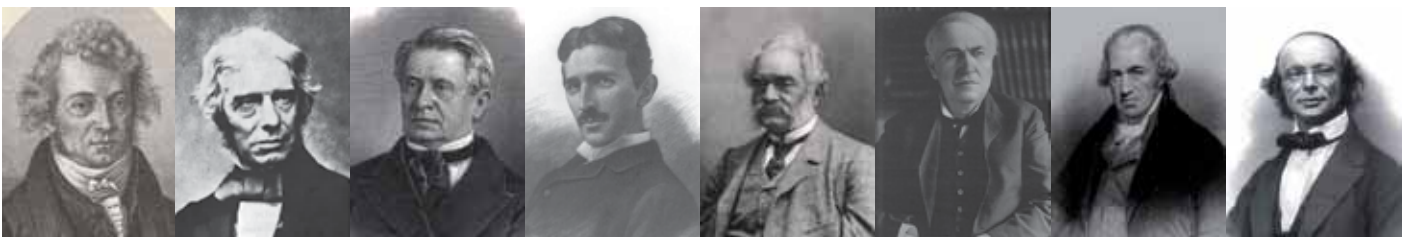


BOSCO

CONSOLE 3000



Le Grandi menti del passato costruiscono il Nostro Futuro
The Great Minds of the past build Our Future

Le console componibili della **serie 3000** rappresentano la linea di prodotto principale e consentono la realizzazione di centri di controllo di medie e grandi dimensioni per automazione, comando e controllo, con possibilità di realizzare batterie di console affiancate in linea o in modo circolare per il controllo di complessi impianti industriali.

Sono adatti all'installazione a pavimento con possibilità di accesso dal fronte e dal retro, accessibili dal basso per l'ingresso dei cavi con piastre di fondo removibili.

Cabinet Console per control room

- Design armonioso
- Composizioni in Cerchio eseguibili con facilità (standard 6°, 8°, 10°, 12°).
- Struttura con forature a passo DIN 25mm per installazione di apparecchi elettrici.
- Kit 19" per alloggiamento apparecchi EDP 19".
- Doppio Piano di lavoro.
- Nessun ostacolo per le gambe dell'operatore.
- Porte fronte/retro con serrature a chiave.
- Filtri di aerazione predisposti per alloggiamento ventole diametro 110mm.
- Guarnizioni estraprese su porte e pannelli per arrivare fino al grado IP55.
- Ingresso cavi con piastre asportabili sul fondo
- Piedini di regolazione
- Verniciatura alle povere epossidiche

Profilo struttura, Trafilato con 8 pieghe in lamiera 1,5mm lavorata e successivamente zincato per non lasciare parti esposte alla ruggine.

The modular consoles "**Serie 3000**" represent the main line of product and allow the creation of medium and large control centers for automation, command and control, with possibility of making a set of consoles side by side placed on line or circularly for the control of complex industrial.

They are suitable for installation on the floor with possibility of access from front and rear and from below in order to allow the cable entry with removable bottom plates.

Cabinet Console for control room

- Harmonious Design
- Circle compositions, easy to perform (standard 6°, 8°, 10°, 12°).
- Structure drilled to DIN 25mm step for the installation of electrical equipment.
- Kit 19" for installation units EDP 19".
- Double Work Top.
- No obstacles for the operator's legs.
- Doors, front and rear with key locks.
- Filters designed to house ventilation fans 110mm diameter.
- Extruded gasket on doors and panels can be up to IP 55
- Cable entry with removable plates on the bottom
- Adjustable Feet
- Painted Epoxy powder

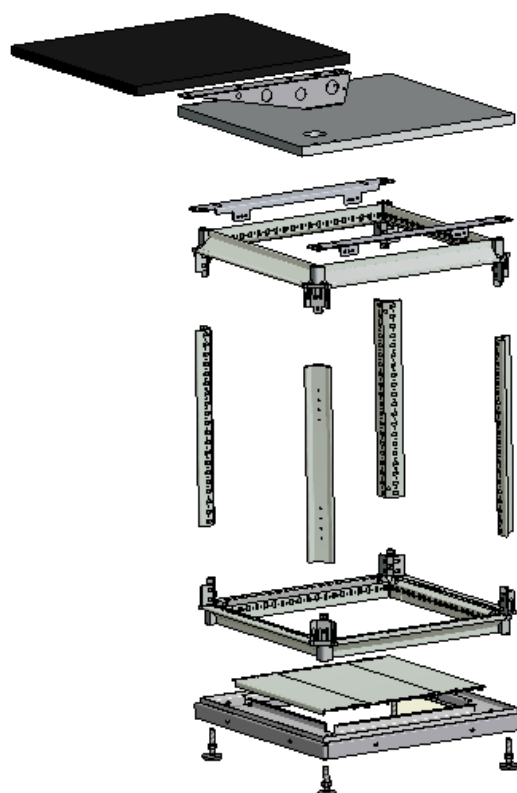
Profile structure is drawn with 8-ply sheet 1.5 mm galvanized and then worked in order to avoid to expose parts to rust.



Profilo Brevettato
Patented Profile



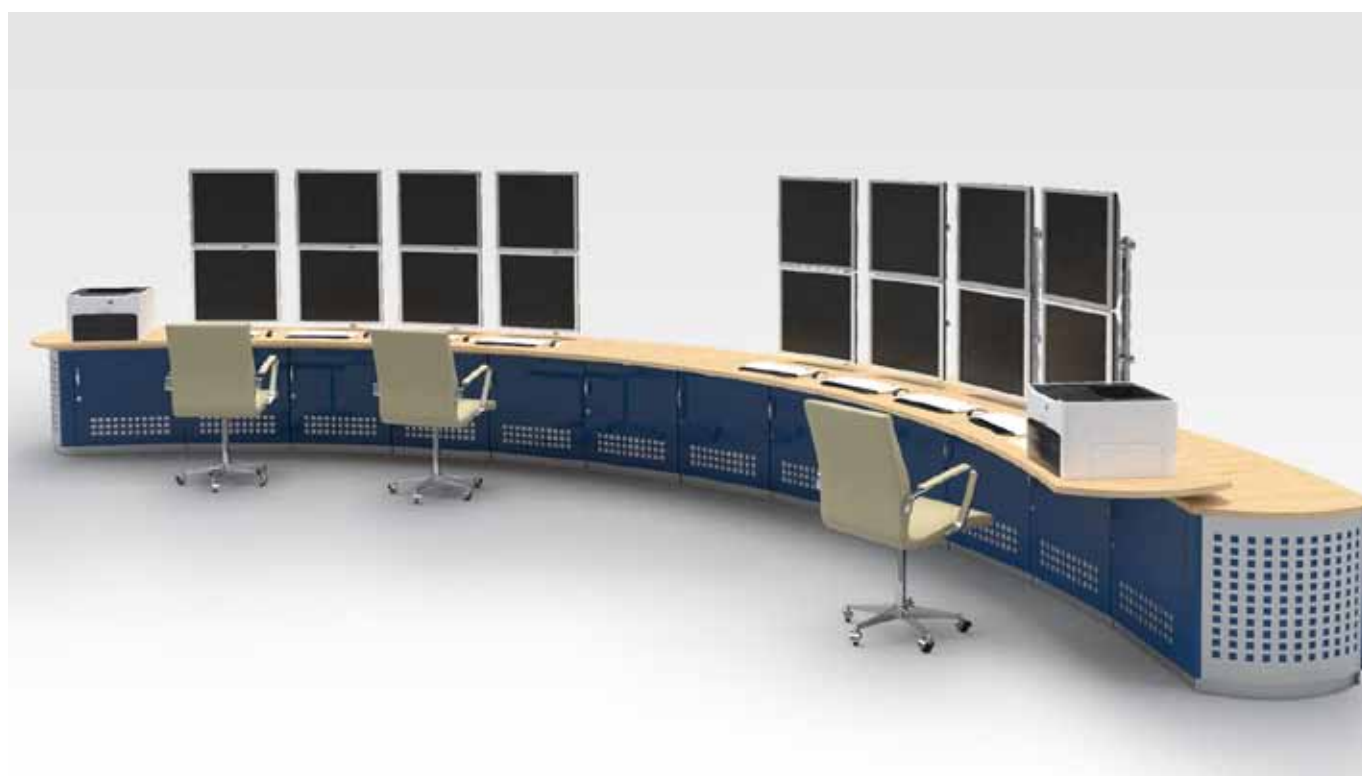
Componenti innovativi:
cerniere e spigoli montanti
Innovative Components:
hinges and corners





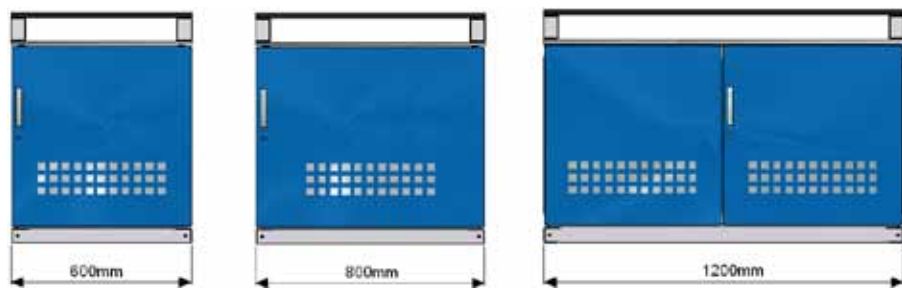
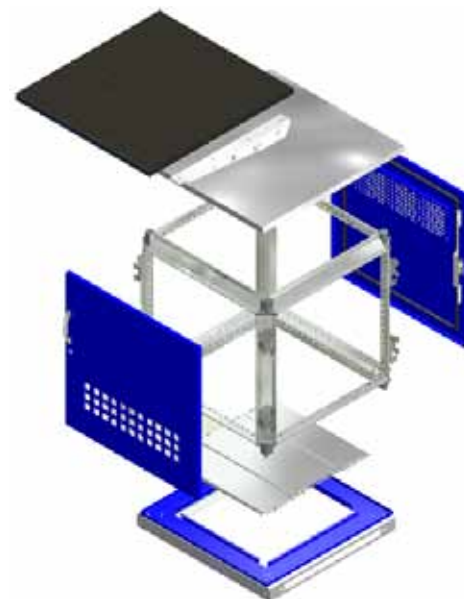
Esempi di installazione di una sala controllo allestita con Console Serie 3000

Example of Control Room furnished with Console 3000 Serie

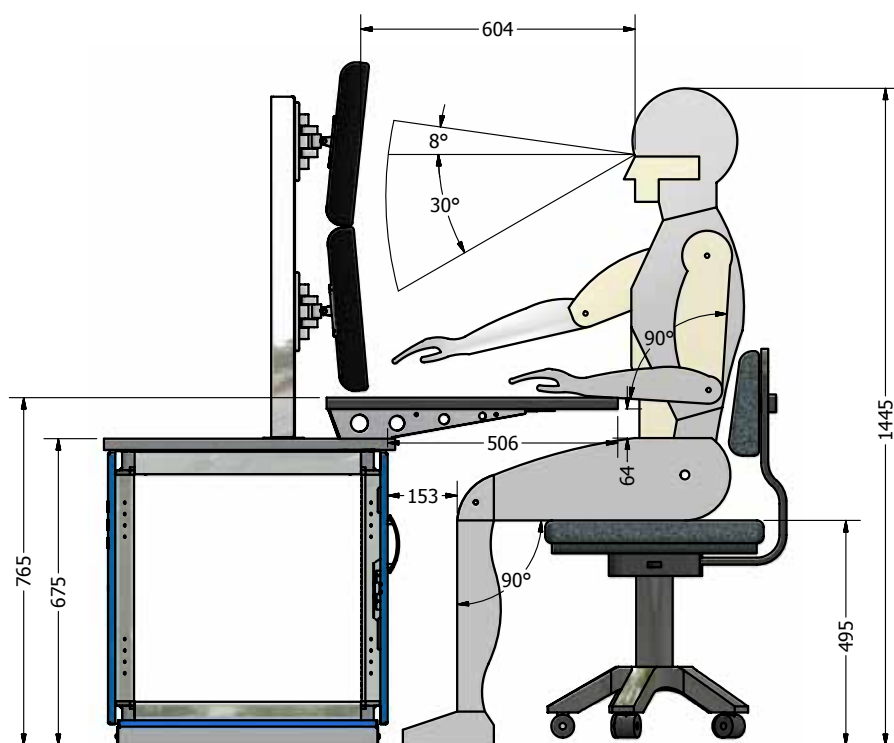


Specifiche tecniche Technical Specifications

- Tre dimensioni di larghezza:
600, 800, 1200mm
 - Profondità 600mm Standard, e fino a 1000mm per alloggiamento dei Server Computers
 - Montaggio Semplice dei moduli, forniti già montati o in kit di montaggio
 - Struttura robusta: il peso di un modulo da 600mm vuoto è di 50kg
- *Three widths:
600, 800, 1200mm*
 - *Depth 600mm Standard, and for accommodation up to 1000mm Server Computers*
 - *Simple assembly of modules, supplied assembled or in kit*
 - *Robust construction, the weight of an empty module 600mm is 50kg*



Ergonomia Ergonomics



calculation on an average human height 1.75 cm





Semplicità e raffinatezza nel design finale.

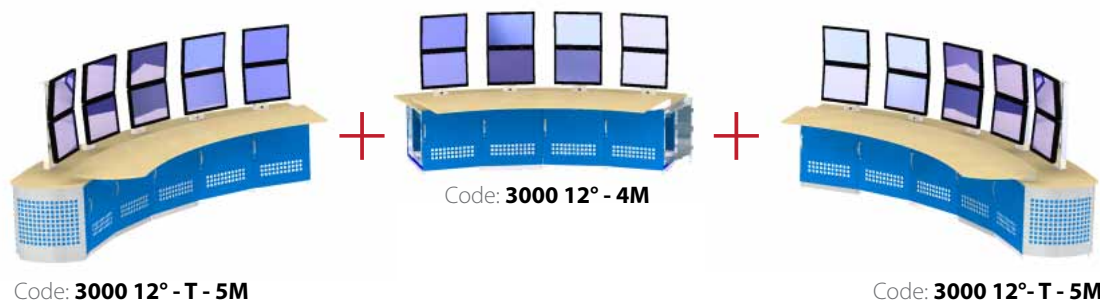
Simplicity and refinement in the final design.

Top Superiore a Sbalzo, per evitare ostacoli accidentali alle gambe negli spostamenti laterali durante i lavori eseguiti in emergenza sugli impianti da condurre.

Over Top overhang to prevent accidental obstacles to legs in lateral movements during emergency works on plants.

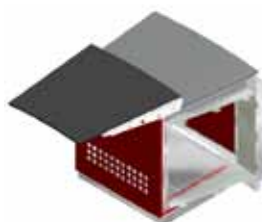


Esempi di composizione
Example of composition



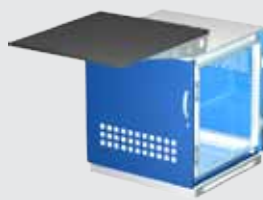
Facilità nelle architetture complesse
Easy into complex architectures

Moduli con kit ad angolo 6°-8°-10°-12°
Modules with corner kit 6°-8°-10°-12°



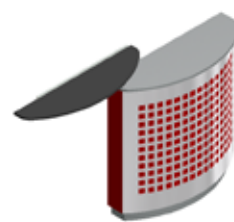
3000 - 12°-1M

Moduli Lineari 600-800-1200mm
Linear Modules 600-800-1200mm

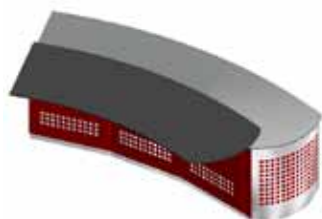


3000 - 1M6

Moduli con cassetto cavi
Module with Tray Cable



3000 - T



3000 - 12°-3M-T



3000 - 3M6-T



3000-T-M6-C6-T



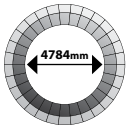
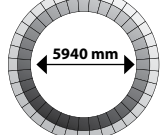
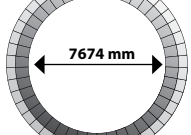
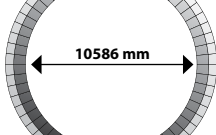
3000 - 12°-T-4M-T



3000 T-3M6-T



3000 T-M6-C6-M6-T

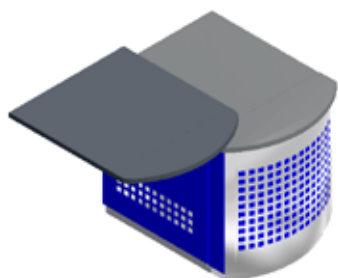
				
Descrizione / Description	Kit angolare 12° Corner Kit 12°	Kit angolare 10° Corner Kit 10°	Kit angolare 8° Corner Kit 8°	Kit angolare 6° Corner Kit 6°
N° capienza moduli / Number of modules	30	36	45	60
Diametro Interno cerchio / Inner circle diameter	4784mm	5940mm	7674mm	10586mm
Diametro Esterno cerchio / External circle diameter	7044mm	8200mm	9934mm	12826mm
Misura interna singola postazione / Single module internal size	500mm	517mm	535mm	553mm
Misura esterna singola postazione / Single module external size	737mm	714mm	693mm	671mm



Studio Architettonico preliminare della Control Room

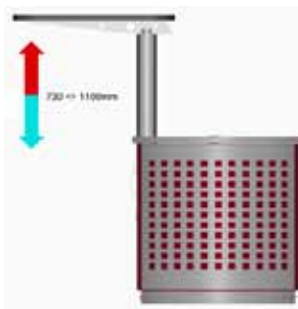
Preliminary Architectural Study of Control Room





Terminale di chiusura
Tondo in armonia con il design.

Terminal of closure
Round in harmony with the design



Piano regolabile in altezza, con il Kit pistoni Linak da alloggiare nei terminali semitondi (massima lunghezza del Top: 2500mm).

Surface height adjustable by placing the kit of pistons (maximum Length of the Top: 2500mm)



Canalina sotto Top in sostituzione del modulo con portella, rende snella ed economica la composizione.

Canalina nelle versioni:
Misure di lunghezza: 600, 800 e 1000mm

Cable way under Top instead of the Module with door, makes composition simple and cheap.

Length Size : 600, 800, 1000mm



Gruppo Prese

PRS-6P 1L-600 (sotto TOP)

Materiale: Acciaio Zincato

Alloggio Prese: Alloggio Prese

Marca: Tutte le marche aventi attacco DIN

Protezione: Interruttore Magnetot. 2X16Amp (anche con 2 Interruttori per 2 linee Normale e Preferenziale)

Accesso: Con rimozione frontale del coperchio

Sockets Group

PRS-6P 1L-600 (under TOP)

Material: Galvanized steel

Brand socket accomodation:

All the brands with connection DIN

Protection: MCB 2X16Amp (even with 2 switches for 2 lines normal and preferential)

Access: by remove front cover



Ripiano Porta PC verticale:
PORTAPC 6020V (SOTTO TOP)
Materiale: Acciaio ZINCATO

Vertical PC Shelf
PORTAPC 6020V (under TOP)
Material: GALVANIZED steel



Ripiano Porta PC orizzontale
PORTAPC 6060-O (SOTTO TOP)
Materiale: Acciaio ZINCATO

Horizontal PC Shelf
PORTAPC 6060-O (under TOP)
Material: GALVANIZED steel



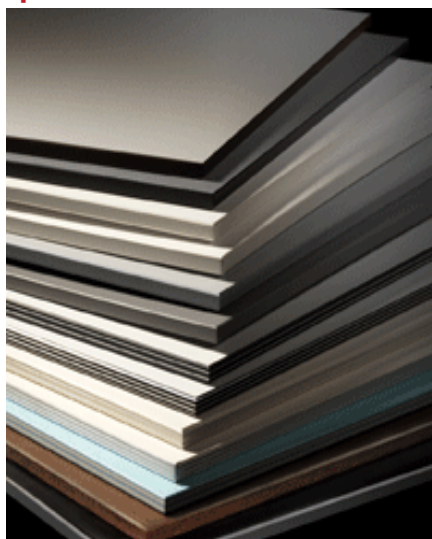


Verniciatura Porte con Polveri Epossidiche e rivestite con Lucido Trasparente
Door Painted with Epoxy Powder and Coated with Clear Gloss



Due tipologie di TOP
Two types top

Stratificato HPL
spessori 12 e 18mm



HPL thickness 12 and 18mm

Truciolato Ignifugo 25mm
rivestito con lamina di HPL 1mm



*Fireproof 25mm chipboard
covered with foil 1.5 mm HPL*

3 colori standard, a richiesta qualsiasi colore
3 standard colors and, on request, any colors and materials.



Grigio/Grey 74STR



Grigio/Grey 88STR



Frassino/Ash 65PURO



I vantaggi dello stratificato HPL

Materiale compatto e non poroso, straordinariamente igienico, facilmente pulibile, lo Stratificato HPL è resistente allo sviluppo di virus e batteri.

The benefits of Stratified HPL

Compact and non-porous, extremely hygienic and easy to clean, Stratified HPL resists the development of viruses and bacteria.

PROPRIETA' AUTOPORTANTI



PROPERTIES SELF-SUPPORTING

COMPATIBILE CON L'AMBIENTE



ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

MECCANICAMENTE ROBUSTO



MECHANICALLY STURDY

ALTA RESISTENZA ALL'ACQUA E AL VAPORE



HIGH RESISTANCE TO WATER AND STEAM

OTTIME CARATTERISTICHE DI IGIENICITA'



EXCELLENT HYGIENIC PROPERTIES

FACILMENTE PULIBILE



EASY TO CLEAN

ANTISTATICO



ANTI-STATIC

ALTA RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI E SOLVENTI ORGANICI



HIGH RESISTANCE TO CHEMICALS AND ORGANIC SOLVENTS

IDONEO PER IL CONTATTO CON GLI ALIMENTI



SUITABLE FOR CONTACT WITH FOODSTUFF

OTTIMO COMPORTAMENTO AL FUOCO, GAS E FUMI NOCIVI



EXCELLENT PERFORMANCE TO FIRE, SMOKE AND TOXIC GASES



Supporti Monitor VESA 75/100mm regolabili e con coperchio copri-cavi

VESA 75/100mm adjustable monitor support with cables cover



Contatti *Contacts*

E-mail

info@elettrobosco.it

Web

www.elettrobosco.com

Commerciale *Sales Manager*

francesco.bosco@elettrobosco.it

claudio.girola@elettrobosco.it

Bosco S.r.l.

Via Trento, 5
22070 - Fenegrò - (CO)
Italy

Tel.: +39 031 4471600

Fax: +39 031 4471624

Ed. 5/2011 Rev.0

