

Studio Informatica s.a.s.di Brunetti & C.

Piazza Rivoli 3/a 10139 Torino

P. iva/c.f. : 02674020017

Cell : 351 8118041

Mail : info@stinf.it

La normativa nell'arredamento scolastico

Norme dimensionali - EN 1729-1

La dimensione degli arredi è un aspetto molto importante, soprattutto per quanto riguarda la proporzionalità fra l'altezza della seduta, l'altezza del piano di lavoro e l'altezza del ragazzo. Tale proporzione, infatti, è quella che garantisce una corretta postura dei ragazzi, evitando quindi l'insorgere di malattie o disfunzioni muscolo-scheletriche.

Fino al 2006 la normativa di riferimento è stata la UNI 7713 pubblicata nel novembre del 1977.

Nel luglio del 2006 è stata approvata dal CEN (Comité Européen de Normalisation) la normativa EN 1729

successivamente aggiornata (versione del 2016), che stabilisce le nuove proporzioni fra l'altezza del piano, l'altezza della seduta e l'altezza poplitea, vale a dire l'altezza della gamba da terra al ginocchio (senza scarpe), da cui si ricava per proiezione antropometrica, l'altezza di riferimento dei ragazzi.

La normativa prevede 8 classi di altezza diverse, contraddistinte da un diverso colore. Per ciascuna classe sono previste diversi requisiti dimensionali. Sintetizziamo qui i principali, vale a dire l'altezza della seduta e l'altezza del piano di lavoro.

								
Taglia								
Colore	Bianco	Arancio	Viola	Giallo	Rosso	Verde	Blu	Marrone
Altezza poplitea mm (senza scarpe)	200-250	250-280	280-315	315-355	355-405	405-435	435-485	> 485
Altezza mm (senza scarpe)	800-950	930-1160	1080-1210	1190-1420	1330-1590	1460-1765	1590-1880	1740-2070
Altezza della seduta mm +/-10	210	260	310	350	380	430	460	510
Altezza del piano mm +/-10	400	460	530	590	640	710	760	820

Norme strutturali e di sicurezza

Come i crash-test per le auto stabiliscono la sicurezza e la resistenza dei veicoli, così anche l'arredo scolastico ha i propri EuroNCAP: sono i laboratori accreditati ACCREDIA, che eseguono i test sugli arredi secondo le normative pubblicate dall'UNI l'ente nazionale preposto alla Normazione.

Dai banchi, alle sedie, dalle cattedre, alle lavagne, sono numerose le prove da effettuare per garantire la corrispondenza ai requisiti minimi previsti dalle normative.

Questo impianto normativo è in continua evoluzione, per

adeguarsi ai nuovi prodotti e ai nuovi standard europei presenti sul mercato.

Mobilferro, in qualità di SOCIO UNI e membro del gruppo di lavoro degli arredi può fornire informazioni sempre aggiornate su questo argomento.

A titolo esemplificativo e non esaustivo, vengono indicate qui di seguito alcune delle principali normative di riferimento. I nostri esperti sono a disposizione per fornire gli opportuni dettagli e aggiornamenti.

UNI EN 1729-1	Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche - Dimensioni funzionali
UNI EN 1729-2	Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche - Requisiti di sicurezza e metodi di prova
UNI 4856	Cattedra e sedia per insegnanti - Requisiti di stabilità, resistenza e durabilità
UNI EN 527-1	Mobili per ufficio - Tavoli da lavoro e scrivanie - Dimensioni
UNI EN 527-2	Mobili per ufficio - Tavoli da lavoro e scrivanie - Requisiti meccanici di sicurezza
UNI EN 527-3	Mobili per ufficio - Tavoli da lavoro e scrivanie - Metodi di prova per la determinazione della stabilità e della resistenza meccanica della struttura
UNI EN 14434	Superfici verticali di scrittura per istituzioni scolastiche - Requisiti ergonomici, tecnici e di sicurezza e metodi di prova
UNI EN 717	Pannelli a base di legno. Determinazione del rilascio di formaldeide
UNI 9177	Classificazione di reazione al fuoco dei prodotti combustibili

BANCHI



MONOPOSTO

Art. **0016** cm 70x50

Banco Monoposto con sottopiano in lamiera strutturale



BIPOSTO

Art. **0017** cm 130x50

Banco biposto con sottopiano in lamiera strutturale



Il banco scuola ideale per chi desidera una struttura robusta ed essenziale. Il telaio è in tubo da 28x1,5 e il sottopiano in lamiera 10/10 con spondine di contenimento sui tre lati.



MONOPOSTO

Art. **0016 ESM ST0025** cm 70x50

Banco monoposto con sottopiano in griglia



BIPOSTO

Art. **0017 ESM ST0025** cm 130x50

Banco biposto con sottopiano in griglia



Il banco scuola ideale per chi desidera una struttura robusta ed essenziale. Il telaio è in tubo da 28x1,5.

BANCHI

I banchi quadrati e rettangolari consentono lo svolgimento di molte attività, sia singole che di gruppo. Sono realizzati con gambe in tubolare Ø 40 x 1,5 mm collegati fra di loro tramite quattro saldature per gamba al telaio perimetrale in tubolare semiovale 40x20x1,5.

MONOPOSTO

Art. **0010 65** cm 65x65

Art. **0010 70** cm 70x70

Art. **0012** cm 70x50

Art. **0013** cm 80x60



Accessori



ST0025

Sottopiano in griglia metallica



ST0015

Sottopiano in lamiera



ST0040

Sottopiano in plastica



GAC

Gancio portacartella



GR

Dispositivo di regolazione 3 grandezze norma UNI 1729-1. Questo accessorio consente la regolazione alla grandezza desiderata tramite sistema a vite completo di marcatura dell'altezza raggiunta. La regolazione non necessita di apposita strumentazione.



BIPOSTO

Art. **0011 130** cm 130x65

Art. **0011 135** cm 130x50

Art. **0011 140** cm 140x70



DISPOSITIVO DI REGOLAZIONE



GR

Dispositivo di regolazione 3
grandezze norma UNI 1729-1
Questo accessorio consente
la regolazione alla grandezza
desiderata tramite sistema a vite
completo di marcatura dell'altezza
raggiunta. La regolazione
non necessita di apposita
strumentazione.

BANCHI MULTIGRANDEZZA

I banchi quadrati e rettangolari consentono lo svolgimento di molte attività, sia singole che di gruppo. Sono realizzati con gambe in tubolare Ø 40 x 1,5 mm collegati fra di loro tramite quattro saldature per gamba al telaio perimetrale in tubolare semiovale 40x20x1,5. La regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata di ciascuna gamba è ottenuto due boccole filettate in acciaio. L'appoggio a terra è dotato di piedino regolabile.



Accessori



ST0025

Sottopiano in griglia metallica



ST0015

Sottopiano in lamiera



ST0040

Sottopiano in plastica



GAC

Gancio portacartella

BANCO 4 GAMBE REGOLABILI

Art. **0040** cm 65x65

Art. **0042** cm 70x50

Art. **0043** cm 130x50





BANCO 4 GAMBE REGOLABILI
PIANO INCLINABILE
Art. **0044** cm 70x50

Il piano è regolabile millimetricamente in diverse inclinazioni



BANCHI MONOCOLONNA

Questa serie di banchi è realizzata con fianchi in tubolare Ø 40 x 1,5 mm collegati fra di loro tramite una traversa in tubolare rettangolare. La parte terminale dei tubolari inferiori di appoggio a terra è protetta da tappi a cuffia appositamente studiati per l'attenuazione del rumore e la protezione del tubolare contro gli urti accidentali. Nella versione regolabile, la regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata di ciascuna gamba è ottenuto due boccole filettate in acciaio.



BANCO
Art. **0026** cm 70x50



BANCO
Art. **0027** cm 130x50



BANCO REGOLABILE
Art. **0030** cm 70x50



Base in tubo tondo Ø 40x1,5
Fianchi in tubo tondo Ø 40x1,5
Parti di scorrimento in
tubo tondo Ø 35x1,5 cromato
Verniciatura a polveri epossidiche

Accessori



ST0025
Sottopiano in griglia
metallica



ST0015
Sottopiano in lamiera



ST0040
Sottopiano in plastica

BANCHI BICOLONNA

Questa serie di banchi è realizzata con fianchi in tubolare Ø 40 x 1,5 mm collegati fra di loro tramite una traversa in tubolare rettangolare. La parte terminale dei tubolari inferiori di appoggio a terra è protetta da tappi a cuffia appositamente studiati per l'attenuazione del rumore e la protezione del tubolare contro gli urti accidentali. Nella versione regolabile, la regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata di ciascuna gamba è ottenuto due boccole filettate in acciaio.



BANCO
Art. **0024** cm 70x50



BANCO
Art. **0025** cm 130x50



Accessori



ST0025
Sottopiano in griglia
metallica



ST0015
Sottopiano in lamiera



ST0040
Sottopiano in plastica



BANCO REGOLABILE
Art. **0020** cm 70x50



Base in tubo tondo Ø 40x1,5
Fianchi in tubo tondo Ø 32x1,5
Parti di scorrimento in tubo tondo
Ø 28x1,5 cromato
Verniciatura a polveri epossidiche

BANCHI INCLUSIVI

Questi sono alcuni dei banchi disponibili appositamente studiati al fine di favorire l'inclusione scolastica di alunni diversamente abili o con patologie specifiche. I banchi sono dotati di speciali dispositivi di relazione millimetrica che ne permettono l'adattabilità alle specifiche esigenze.



BANCO ANTROPOMETRICO
Art. **0085-MOT** cm 90x65

Banco antropometrico con piano in laminato color faggio con bordi in abs da cm. 90x65 sagomato.



BANCO PER IPOVEDENTI
Art. **0085-IPO** cm 60x70

Banco per ipovedenti con piano in laminato faggio da cm. 60x70x2 (piano liscio) con inclinazione a cremagliera, barra ferma-libro, sottopiano in griglia metallica.



SEDIE



SEDIA IN LEGNO
Art. **0500**



SEDIA MONOSCOCCA
Art. **0525**



SEDIA MONOSCOCCA
CON BRACCIOLI
Art. **0525-BRA**



SEDIA MONOSCOCCA
CON TAVOLETTA
Art. **0525-TAV**





SEDIA A SLITTA
Art. **7854**



SEDIA QUATTRO GAMBE
Art. **7874**



SEDIA SU RUOTE
Art. **7876**



SEDIA SU RUOTE
Art. **7873**



SEDIA CON TAVOLETTA
Art. **7874-TAV**

SEDIE

La serie delle sedie in polipropilene è realizzata con struttura in tubo tondo Ø 25x1,5 dotata di doppia lama di rinforzo sotto il sedile. Sedile e schienale in polipropilene fissati al telaio tramite sistema misto di incastro e fermi metallici.

Nella versione regolabile, la regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata è ottenuto tramite boccole filettate in acciaio.



SEDIA
Art. **0154** Ø 25



Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in polipropilene
Fissaggio elementi al telaio ad
incastro con blocchi



SEDIA 4 GAMBE REGOLABILI
S/S POLIPROPILENE
Art. **0166** Ø 25



Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in polipropilene
Fissaggio elementi al telaio ad
incastro con blocchi

SEDIE

La serie delle sedie in faggio è realizzata con struttura in tubo tondo di diversi diametri dotati di doppia lama di rinforzo sotto il sedile. Sedile e schienale realizzati in multistrato di faggio verniciato o rivestito in laminato plastico fissati con 8 rivetti alla struttura. Nella versione regolabile, la regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata è ottenuto tramite boccole filettate in acciaio.



SEDIA FAGGIO
VERNICIATO
Art. **0148 Ø 28**



Struttura in tubo tondo Ø 22/25/28x1,5. Doppia lama di rinforzo sotto il sedile. Verniciatura a polveri epossidiche. Sedile e schienale in multistrati di faggio verniciato al naturale. Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio

SEDIA FAGGIO
VERNICIATO
Art. **0149 Ø 25**
Art. **0150 Ø 22**



SEDIA IN LAMINATO
Art. **0152 - Ø 22**
Art. **0153 - Ø 25**



Struttura in tubo tondo Ø 22/25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrati di faggio rivestito in laminato plastico avorio
Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio

SEDIE

La serie delle sedie in faggio è realizzata con struttura in tubo tondo di diversi diametri dotati di doppia lama di rinforzo sotto il sedile. Sedile e schienale realizzati in multistrato di faggio verniciato o rivestito in laminato plastico fissati con 8 rivetti alla struttura. Nella versione regolabile, la regolazione avviene tramite lo scorrimento del tubolare interno cromato. Il bloccaggio dall'altezza desiderata è ottenuto tramite boccole filettate in acciaio.



SEDIA INCASSO
Art. **0159**



Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrati di faggio verniciato al naturale
Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio



SEDIA
Art. **0165**



Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrati di faggio verniciato al naturale
Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio

SEDIE



SEDIA MULTIGRANDEZZA
Art. **0164** Ø 25



Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrati di faggio
verniciato al naturale
Fissaggio elementi al telaio con rivetti in
alluminio



SEDIA REGOLABILE
Art. **0160**



Base in tubo tondo Ø 40x1,5
Fianchi in tubo tondo Ø 32x1,5
Parti di scorrimento in tubo tondo
Ø 28x1,5 cromato
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrati
di faggio verniciato al naturale
Fissaggio elementi al telaio con
rivetti in alluminio

CATTEDRE

CATTEDRA BICOLONNA
Art. **0145** cm 140x70x76 H

Gambe in tubo tondo Ø 40x1,5.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Pannelli coprigambe e cassetiera in
truciolare nobilitato mm. 20. 2 cassetti
metallici scorrevoli su cuscinetti con
fermocorsa serratura sul primo cassetto
maniglie su entrambi i cassetti



CATTEDRA MULTIMEDIALE
Art. **0145-PC**

Cattedrea multimediale con vano
accessori e vano porta PC a scomparsa.
Gambe in tubo tondo Ø 40x1,5.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Pannelli coprigambe e cassetiera in
truciolare nobilitato mm. 20. 2 cassetti
scorrevoli con fermocorsa, serratura sul
primo cassetto e maniglie su entrambi i
cassetti



CATTEDRE

Le cattedre sono proposte in diversi modelli coordinati con linee dei banchi. Sono realizzate con struttura in tubolare metallico a sezione tonda e dotati di cassettiere e pannelli di copertura in conglomerato ligneo nobilitato. Il modello 0145 può essere dotato di Security Box e pannello frontale al fine contenere i nuovi strumenti didattici informatici, compreso il registro elettronico

CATTEDRA
Art. **0140** cm 140x70x76 H

Gambe in tubo tondo Ø 28x1,5.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Pannelli coprigambe e cassettiere in truciolare nobilitato mm. 20. 2 cassetti scorrevoli con fermocorsa, serratura sul primo cassetto e maniglie su entrambi i cassetti.



CATTEDRA
Art. **0142** cm 140x70x76 H

Struttura perimetrale in tubo rettangolo 40x20x1,5. Gambe in tubo tondo Ø 40x1,5. Verniciatura a polveri epossidiche. Pannelli coprigambe e cassettiere in truciolare nobilitato mm. 20. 2 cassetti scorrevoli con fermocorsa, serratura sul primo cassetto e maniglie su entrambi i cassetti.



SEDUTE PER DOCENTI

Le poltroncine insegnanti sono proposte in diversi modelli coordinati con linee delle sedie. Sono realizzate con struttura in tubolare metallico a sezione tonda e dotati braccioli rivestiti in legno per agevolarne il confort.



POLTRONCINA
Art. **0175** Ø 25



Struttura in tubo tondo Ø 22/25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Sedile e schienale in multistrati di faggio verniciato al naturale. Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio. Braccioli con estremità rivestita in faggio.



POLTRONCINA
Art. **0177** Ø 25



Struttura in tubo tondo Ø 22/25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Sedile e schienale in multistrati di faggio rivestito in laminato plastico. Fissaggio elementi al telaio con rivetti in alluminio. Braccioli con estremità rivestita in faggio.



POLTRONCINA
Art. **0179** Ø 25



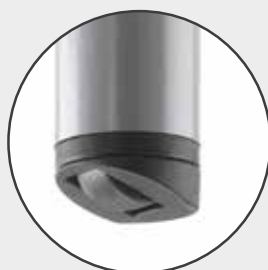
Struttura in tubo tondo Ø 25x1,5
Doppia lama di rinforzo sotto il sedile.
Verniciatura a polveri epossidiche.
Sedile e schienale di polipropilene. Braccioli con estremità rivestita in faggio oppure con braccioli a sbalzo con estremità rivestita in materiale plastico.



Accessori



0060-AGG
Coppia agganci



0060-RUO
Kit piedini con ruote



0060-SED
Telaio porta sedia

TAVOLI MULTIUSO

Questi tavoli sono realizzati con gambe in tubolare Ø 40 x 1,5 mm collegati fra di loro tramite quattro saldature per gamba al telaio perimetrale in tubolare semiovale 40x20x1,5.



TAVOLO MULTIUSO



Struttura perimetrale in tubo rettangolo 40x20x1,5
Gambe in tubo tondo Ø 40x1,5
Verniciatura a polveri epossidiche



Art. **0050**
cm 80x80



Art. **0052**
cm 120x80



Art. **0057**
cm 140x80



Art. **0054**
cm 160x80



Art. **0055**
cm 180x80



Art. **0056**
cm 200x80

ATELIER E DISEGNO



SGABELLO REGOLABILE POGGIPIEDI
E SCHIENALE. Art. **0207** cm 50/65 H

Gambe in tubo tondo Ø 22x1,5.
Poggiapiedi in tubo tondo Ø 18x1,5.
Verniciatura a polveri epossidiche
Sedile e schienale in multistrato di faggio
Regolabile in altezza mediante vite



SGABELLO CON POGGIPIEDI
Art. **0220/P**

Sedile e schienale in legno multistrato di
faggio. Base 5 razze a contatto perma-
nente. Alzata a gas



SGABELLO FISSO
Art. **0200**
cm 50 H

SGABELLO FISSO
CON POGGIPIEDI
Art. **0201**
cm 50 H



SGABELLO REGOLABILE
CON POGGIPIEDI
Art. **0204** cm 50/65 H

SGABELLO REGOLABILE
POGGIPIEDI E SCHIENALE
Art. **0205** cm 50/65 H

MENSA



TAVOLO MENSA

Art. **0070 S** cm 120x80x76 H

Art. **0071 S** cm 160x80x76 H

Struttura perimetrale in tubo rettangolare Ø 40x20x1,5

Gambe in tubo tondo Ø 40x1,5

Verniciatura a polveri epossidiche

Piano in truciolare rivestito in laminato plastico mm. 20

Bordi in massello di faggio verniciato al naturale



TAVOLO CIRCOLARE CON GUIDE

Art. **0074 S** cm 130x76 H



MOBILI IN LEGNO

Struttura, schienale, ante e ripiani spostabili realizzati in truciolare nobilitato.
Cerniere con doppia chiave.
Piedini livellatori alla base.



ARMADIO A GIORNO
Art. **0286** cm 100x43x100 H



ARMADIO A GIORNO
Art. **0265** cm 100x43x150 H



ARMADIO A GIORNO
Art. **0265/200** cm 100x43x200 H



ARMADIO A GIORNO CON DIVISORIO
Art. **0266** cm 100x43x150 H
Art. **0267** cm 120x43x150 H



ARMADIO A GIORNO CON DIVISORIO
Art. **0266/200**
cm 100x43x200 H



ARMADIO A GIORNO CON DIVISORIO E
SOPRALZO
Art. **0269** cm 100x43x180 H
Art. **0270** cm 120x43x180 H



ARMADIO CON ANTE
Art. **0275/200** cm 100x45x200 H



ARMADIO CON ANTE
Art. **0275** cm 100x45x150 H



ARMADIO
Art. **0287** cm 100x45x100 H



ARMADIO 3 VANI CON ANTE
Art. **0272** cm 100x45x150 H



ARMADIO 4 VANI CON ANTE
Art. **0273** cm 100x45x150 H
Art. **0262** cm 100x45x200 H



ARMADIO CON ANTE E VANO A GIORNO
Art. **0260** cm 100x45x200 H

MOBILI IN LEGNO

Struttura, schienale, ante e ripiani spostabili
realizzati in truciolare nobilitato.
Cerniere con doppia chiave.
Piedini livellatori alla base.



ARMADIO A CASELLE PORTA ZAINI CASCHI
Art. **0290** cm 105x45x150 H



ARMADIO PORTARIVISTE CON RIPIANI INCLINATI
Art. **0271** cm 100x43x150 H

MOBILI IN LEGNO INSEGNANTI



CASSETTIERA INSEGNANTI 20 CASSETTI
Art. **0292** cm 77x48x140 H



CARTELLIERA INSEGNANTI 8 VANI
Art. **0293** cm 68x45x180 H



CARTELLIERA INSEGNANTI 12 VANI
Art. **0294** cm 100x45x180 H

ATTACCAPANNI



ATTACCAPANNI A STELO
Art. **0320**

Struttura in tubo di acciaio tondo
Verniciatura a polveri epossidiche
Con portaombrelli



ATTACCAPANNI
Art. **0312** cm 100x15 H 5 posti
Art. **0313** cm 40x15 H2 posti

Tavoletta in legno truciolare nobilitato spess. mm. 20
Ganci in materiale plastico robusto indeformabile
Vedi colori pag. 12



ATTACCAPANNI
Art. **0318** cm 100x15 H

Tavoletta in legno truciolare nobilitato spess. mm. 20
Gancio in tondino di acciaio verniciato a polveri epossidiche



ATTACCAPANNI
Art. **0315** cm 128x21 H

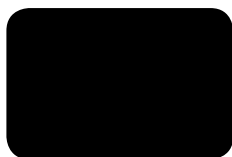
Telaio in tubo di acciaio tondo Ø 18x1,5
Verniciatura a polveri epossidiche
Ganci con estremità rivestita in materiale plastico

Cartella colori

Per le diverse finiture sono indicati dei colori di serie e dei colori speciali.
Quest'ultimi richiedono tempi di consegna più lunghi,
verifica di disponibilità ed eventuali costi aggiuntivi.

Strutture in tubolare metallico

COLORI DI SERIE



Nero RAL 9005



Rosso RAL 3000



Grigio RAL 9006

COLORI SPECIALI



Bianco 9010



Blu 5015



Verde 6005



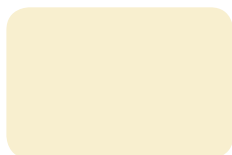
Giallo 1021



Marrone 8017

Piani tavoli

COLORI DI SERIE



Avorio 409

COLORI SPECIALI



Faggio 1666



Giallo 468



Arancio 835



Rosso 431



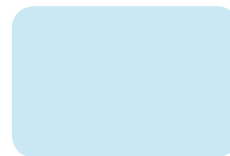
Fuxia 494



Lilla 425



Blu Cina 430



Azzurro 857



Verde Pastello 454



Verde Mela 460



Verde Scuola 445



Grigio 475

Plastiche seduta Art. 0154

La sedia art. 0154 è una sedia innovativa per diversi aspetti del suo progetto. La sfida di realizzare un prodotto a tecnologia avanzata con plus d'avanguardia ha posto l'azienda di fronte ad una complessità produttiva di grande rilievo tecnico. Leggerezza, impilabilità verticale e orizzontale e resistenza sono

associati ad un design accattivante e innovativo. Linee fluente e essenziali contrappongono il faggio tradizionale al polipropilene colorato per un risultato estetico che parla il linguaggio del futuro nel rispetto per l'ambiente.

COLORI DI SERIE



Blu



Marrone



Verde Brillante

COLORI SPECIALI



Rosso



Beige



Verde Chiaro



Giallo



Arancio



Antracite

Armadi

COLORI DI SERIE

Struttura

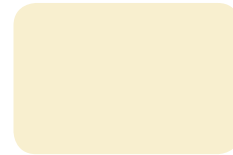


Faggio 1666

Ante



Faggio 1666



Avorio 409

COLORI SPECIALI ANTE



Giallo 468



Arancio 835



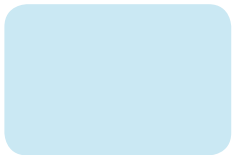
Rosso 431



Fuxia 494



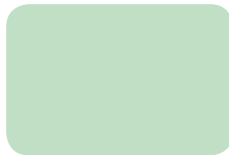
Lilla 425



Azzurro 857



Blu Cina 430



Verde Pastello 454



Verde Mela 460



Verde Scuola 445

Grucce appendiabiti



Bianco



Nero



Blu



Verde



Rosso

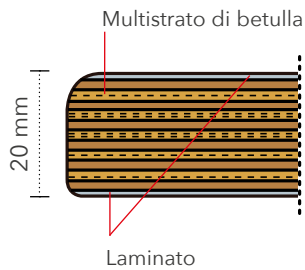


Giallo

Piani e bordi



Multistrato

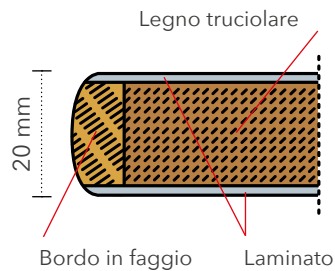


Multistrato

Piano in multistrato di betulla rivestito in laminato plastico classe E1 spess. mm. 20 laminato spess. 9/10 con finitura sei-bordi a vista arrotondati secondo norme verniciatura al naturale trasparente all'acqua atossiche.



Laminato bordo Faggio

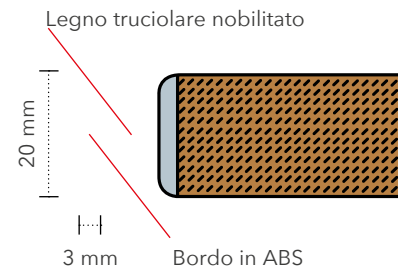


Laminato bordo Faggio

Piano in truciolare rivestito in laminato plastico classe E1 spess. mm. 20-laminato spess. 9/10 con finitura sei-bordi in massello di faggio inserito sotto il laminato-bordi arrotondati secondo norme - verniciatura al naturale trasparente all'acqua atossiche.



Nobilitato bordo ABS



Nobilitato bordo ABS

Piano in truciolare nobilitato classe E1 spess. mm. 20 bordi in ABS semirigido spess. mm. 3 raggato.

ABACO

BANCHI



0010
65x65 - 70x70 cm



0011
130x50 cm
130x65 - 140x70 cm



0012
70x50 cm



0013
80x60 cm



0016
70x50 cm



0017
130x50 cm



0016 ESM
70x50 cm



0017 ESM
130x50 cm



0018
70x50 cm



0019
120x50 cm



0020
70x50 cm



0022
70x50 cm



0024
70x50 cm



0025
130x50 cm



0026
70x50 cm



0027
130x50 cm



0030
70x50 cm



0032
130x50 cm



0040
65x65 cm



0042
70x50 cm



0043
130x50 cm



0044
70x50 cm

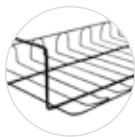


0085-MOT
90x65 cm



0085-IPO
60x70 cm

Accessori
banchi



ST0025
SOTTOPIANO IN GRIGLIA



ST0015
SOTTOPIANO IN LAMIERA



ST0040
SOTTOPIANO IN PLASTICA



ST0031 MONOPOSTO
SOTTOPIANO IN FAGGIO



ST0032 BIPOSTO
SOTTOPIANO IN FAGGIO



GAC
GANCIO PORTACARTELLA



GR
KIT DI REGOLAZIONE

TAVOLI
MULTIUSO



0050
80x80 cm



0052
120x80 cm



0054
160x80 cm



0055
180x80 cm



0056
200x80 cm



0057
140x80 cm

Accessori
per la
multimedialità



0132
VERTEBRA PASSACAVI



0133
CANALINA PASSACAVI 80
0134
CANALINA PASSACAVI 120



0135
CANALINA PASSACAVI 160
0136
CANALINA PASSACAVI 180



0138
FORO PASSACAVI

> segue
Accessori per la multimedialità



0139
PORTA CPU



0139-BOX
SECURITY BOX



0139-LAP
CARRELLINO



0139-LAM
PORTA CPU SU RUOTE

TAVOLI
MENSA



0070 S
120x80x76 cm



0071 S
TAVOLO MENSA
160x80x76 cm



0074 S
TAVOLO MENSA
CIRCOLARE CON GUIDE
130x76 cm

TAVOLI
PIEGHEVOLI
E DISEGNO



0052P
TAVOLO PIEGHEVOLE
120x80 cm



0054P
TAVOLO PIEGHEVOLE
160x80 cm



0055P
TAVOLO PIEGHEVOLE
180x80 cm



0052R
TAVOLO RIBALTABILE
120x80 cm



0054R
TAVOLO RIBALTABILE
160x80 cm



0055R
TAVOLO RIBALTABILE
180x80 cm



0105
TAVOLO DISEGNO
100x70 cm

TAVOLI
MODULARI



0064M
TAVOLO MODULARE
160x80 cm



0067M
TAVOLO MODULARE
140x80 cm



0068M
TAVOLO MODULARE
ANGOLO 60



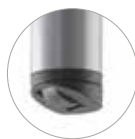
0069M
TAVOLO MODULARE
ANGOLO 90



0061M
TAVOLO MUDULARE
ROMBO



0060-AGG
COPPIA AGGANCI



0060-RUO
KIT PIEDINI CON RUOTE



0060-SED
KIT PIEDINI CON RUOTE

CATTEDRE



0140
130x70 - 140x70 cm



0142
130X70 - 140x70 cm



0145
140x70 cm



0145-PC
Cattedra multimediale
Con accessori e vano porta
PC a scomparsa

SEDIE



0148
SEDIA S/S FAGGIO T28



0149
SEDIA S/S FAGGIO T25



0150
SEDIA S/S FAGGIO T22



0151
SEDIA MONOSCOCCA



0152
SEDIA S/S LAMINATO T22



0153
SEDIA S/S LAMINATO T25



0154
SEDIA S/S PLASTICA T25



0155
SEDIA MONOSCOCCA
IMPIL. IGNIF. H46



0159
SEDIA INCASSO T25



0160
SEDIA S/S FAGGIO
COLONNA 35x35



0164
SEDIA S/S FAGGIO 4G REG
T25



0165
SEDIA 4G REG. SCHI. REG.
GR 3/4/5



0166
SEDIA S/S PLAST. 4REG T25



0168
SEDIA S/S FAGGIO T25

> segue - Sedie



3040
PIEDINI INSONORIZZANTI



0500
SEDIA IN LEGNO



0525
SEDIA MONOSCOCCA



0525-BRA
SEDIA MONOSCOCCA CON
BRACCIOLI



0525-TAV
SEDIA MONOSCOCCA
CON TAVOLETTA



7854
SEDIA MONOSCOCCA
POLIPR. TEALIO SLITTA
CROMATO



7873
SEDIA MONOSCOCCA
POLIPR. REG GAS GR 5/6/7



7876
SEDIA MONOSCOCCA
POLIPR. REG GAS GR 3/4/5



7874
SEDIA MONOSCOCCA
POLIPR. 4 GAMBE FISSE
CROMATA

POLTRONCINE



0174
POLTRONCINA FAGGIO T22



0175
POLTRONCINA FAGGIO T25



0176
POLTRONCINA LAMINATO
T22



0177
POLTRONCINA LAMINATO
T25



0178
POLTRONCINA
MONOSCOCCA T25



0179
POLTRONA PLAST. T25



0183
POLTRONA FAGGIO TAV T22



0184
POLTRONA PLAST. TAV T18



0186
POLTRONA PLAST. TAV T25



0190
S_KLIC_SL



0190-TAV
S_KLIC_SL CON TAVOLETTA

PANCHE E
SEDUTE
RELAX



0193 DX DESTRO
0193 SX SINISTRO
POUF ANGOLARE
46X130X49



0194-DIV
DIVANETTO DUE POSTI



0194-POL
POLTRONCINA



0194-TAV
TAVOLINO



0195-FIX
SGABELLO 4 PIEDI



0195-ROT
SGABELLO GIREVOLE



0195-TAV
TAVOLO RELAX



0196
PANCA CON SCHIENALE



0197
PANCA SENZA SCHIENALE

SGABELLI E
SEDUTE PER
LABORATORI



0200
SGABELLO FAGGIO 4 PIEDI



0201
SGABELLO FAGGIO
4P+POGG



0204
SGABELLO FAGGIO
5P+POGG



0205
SGABELLO FAGGIO
5P+POGG+SCH REG



0207
SGABELLO A GAS FAGGIO



0208
SGABELLO A GAS



0210
SGABELLO A GAS FAGGIO



0212
SGABELLO GAS FAGGIO
CON BRACCIOLI



0215
POLTRONCINA
GAS FAGGIO



0216-35
SEDIA A GAS



0216-40
SEDIA A GAS



0220P
SGABELLO SU RUOTE
FAGGIO GAS+REG+POGG



0510
SGABELLO IN LEGNO
SU RUOTE

LAVAGNE



0246-CAV
PANNELLO DI SCRITTURA
A CAVALLETTO



0246-RUO
PANNELLO DI SCRITTURA
SU RUOTE



0224
LAVAGNA SU CAV. LAM/
ARDES C/FAGGIO 130X100



0225
LAVAGNA SU CAV. ARDES C/
FAGGIO 130X100



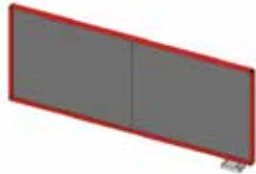
0226
LAVAGNA SU CAV. ARDES C/
ACCIAIO 130X100



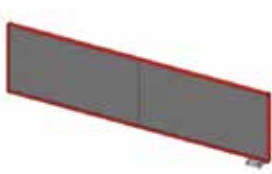
0227
LAVAGNA SU CAV. LAM C/
FAGGIO 130X100



0228
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/ACCIAIO 130X100



0229
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/ACCIAIO 250X100



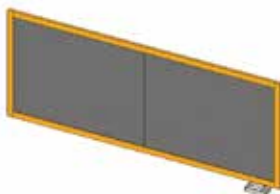
0231
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/ACCIAIO 370X100



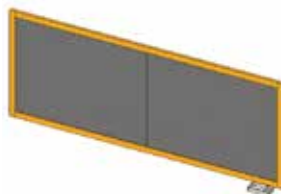
0232
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/FAGGIO 120X90



0232G
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/FAGGIO 130X100



0233
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/FAGGIO 230X90



0233G
LAVAGNA A PARETE. ARDES
C/FAGGIO 250X100



LAVAGNA A PARETE C/
FAGGIO 130X100
0234 LAM. BIANCO
0238 LAM. BIANCO
MAGNETICO



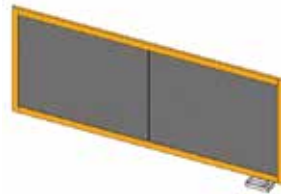
LAVAGNA A PARETE
C/FAGGIO 250X100
0236 LAM. BIANCO
0240 LAM. BIANCO
MAGNETICO



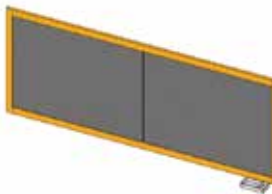
0242
LAVAGNA A PARETE. LAM
ARDES C/FAGGIO 130X100



0242 MG
LAVAGNA SUPP ACC PORC
GRIGIO C/FAGGIO 130X100



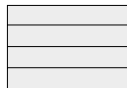
0243
LAVAGNA A PARETE.
LAM ARDESIA C/FAGGIO
250X100



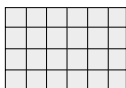
0243 MG
LAVAGNA C/FAGGIO SUPP
ACC PORC GRIGIO C/
FAGGIO 250X100



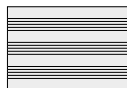
0245
SOSTEGNO A PARETE PER
LAVAGNA



0250
RIGATURA LAVAGNA
SINGOLA



0251
QUADRETTATURE LAVAGNA
SINGOLA

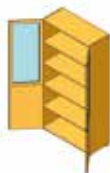


0252
PENTAGRAMMATURA
LAVAGNA 120X90

MOBILI
CONTENITORI
IN LEGNO



0260
ARMADIO VANO GIORNO
C/ANTE 100X45X200



0261
ARMADIO VANO VETR/A.
CIEC 100X43X200



0262
ARMADIO ANTE DIVIS 4V
100X45X200



0265
ARMADIO GIORNO V.UNICO
100x43x150



0265/200
ARMADIO A GIORNO
V.UNICO 100X43X200



0266
ARMADIO GIORNO
DIVISORIO 100x43x150



0266/200
ARMADIO A GIORNO
DIVISORIO 100X43X200



0267
ARMADIO GIORNO
DIVISORIO 120X43X150



0268
ARMADIO GIORNO VANO
SOPR 100X43X180



0269
ARMADIO GIORNO DIVIS
SOPR 100X43X180



0270
ARMADIO GIORNO DIVIS
SOPR 120X43X180



0271
ARMADIO GIORNO 3V23
INCL 100X43X150



0272
ARMADIO ANTE DIVIS 3V
100X45X150



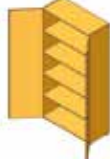
0273
ARMADIO ANTE DIVIS 4V
100X45X150



0274
ARMADIO ANTE DIVIS 3V
DI CUI UNO A GIORNO
100X45X150



0275
ARMADIO ANTE V. UNICO
100X45X150



0275/200
ARMADIO ANTE V.UNICO
100X45X200



0276
ARMADIO ANTE DIVISORIO
100X45X150



0277
ARMADIO ANTE VETRO
VANO UNICO 100X45X150



0278
ARMADIO ANTE VETRO C/
DIVISORIO 100X45X150



0279
ARMADIO ANTE DIVISORIO
120X45X150



0280
ARMADIO ANTE VANO
SOPR 100X45X180

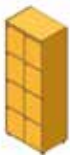
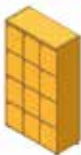


0281
ARMADIO ANTE DIVIS SOPR
100X45X180



0285
ARMADI PORTASCOPE/
SPOGLIATOIO

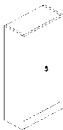
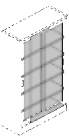
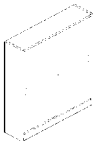
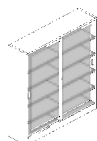
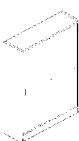
> segue - Mobili contenitori in legno

				
0286 ARMADIO LIBRERIA A GIORNO 100X43X100	0287 ARMADIO LIBRERIA ANTE 100X45X100	0290 ARMADIO GIORNO 9 VANI 105X45X150	0290C9 MOBILE PORTA ZAINI 104X45X150	0291 ARMADIO 10 CASSETTI SERR 40X48X140
				
0292 ARMADIO 20 CASSETTI SERR 77X48X140	0293 CARTELLIERA 8 ANTE SERR 68X45X180	0294 CARTELLIERA 12 ANTE SERR 100X45X180	RIP100 RIPIANO LAMIERA ARMADIO 100 KIT.3	0288 TELAIO PER ARMADIO 100X10

ARMADI METALLICI SU RUOTE

			
7735 WORKSTATION ALTA SU RUOTE 70X60X170	7736 WORKSTATION MEDIA SU RUOTE 70X60X134	7737 CADDY ORIZZONTALE 80X47X83	7738 CADDY VERTICALE 50X64X67

ARMADI METALLICI

			
7711 ARMADIO ANTE BATTENTI MET. MONOBLOCCO 100X45X200	7714 ARMADIO ANTE BATTENTI MET. STANDARD 100X45X200	7715 ARMADIO METALLICO A/SCORR. 4 RIP. 120X45X200	7716/T ARMADIO METALLICO A/SCORR. VETRO 120X45X200
			
7717 ARMADIO METALLICO A/SCORR. 180X45X200	7718/T ARMADIO METALLICO A/SCORR. VETRO 180X45X200	7719 ARMADIO METALLICO A/SCORR. 150X45X200	7720/T ARMADIO METALLICO A/SCORR. VETRO 150X45X200
			
7724/88 ARMADIO METALLICO A/BATT. 100X45X88			



7726/88
ARMADIO METALLICO
A/SCORR.
120X45X88



7727/T
ARMADIO MET. A/SCORR.
VETRO
120X45X88



7728/88
ARMADIO MET. A/SCORR.
180X45X88



7729/T
ARMADIO MET. A/SCORR.
VETRO
180X45X88



7730/88
ARMADIO MET. A/SCORR.
150X45X88



7731/T
ARMADIO MET. A/SCORR.
VETRO
150X45X88



7741
ARMADIO DI SICUREZZA
100x50x200



7749
CLASSIFICATORE
2 CASSETTI
50X68X76



7750
CLASSIFICATORE
3 CASSETTI
50X68X108



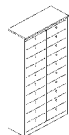
7751
CLASSIFICATORE
4 CASSETTI
50X68X140



7760
CARTELLIERA
10 CASS. SERR. UNICA
90X35X106



7761
CARTELLIERA 10 CASS.
SERR. INDIPENDENTI
90X35X106



7762
CARTELLIERA 20 CASS.
SERR. UNICA
90X35X200



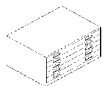
7763
CARTELLIERA 20 CASS.
SERR. INDIPENDENTI
90X36X200



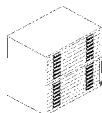
7764
PORTADISEGNI VERTICALE
115X50X140



7780
PORTADISEGNI 5 CASSETTI
115X79X65



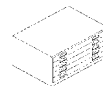
7781
PORTADISEGNI 7 CASSETTI
115X79X65



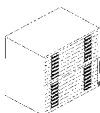
7783
PORTADISEGNI 10 CASSETTI
115X79X122



7785
PORTADISEGNI 5 CASSETTI
137X95X65

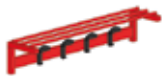


7786
PORTADISEGNI 7 CASSETTI
137X95X65



7787
PORTADISEGNI 10 CASSETTI
137X95X122

ARREDO
SPOGLIATOIO



0448
ATTACCAPANNI 4P
PORTABORSECM 100



0449
ATTACCAPANNI 8P
PORTABORSECM 100



0450
PANCA DOGHE
POGGIASCARPE CM 100



0451
PANCA DOGHE
POGGIASCARPE CM 200



0460
PANCA DOGHE
P.SCAR.+ATT+BORSE CM
100



0461
PANCA DOGHE P.SCAR.
+ATT+BORSE CM 200



7790
ARMADIO SPOGLIATOIO
37X35X180



7791
ARMADIO SPOGLIATOIO
70X35X180



7792
ARMADIO SPOGLIATOIO
103X35X180



7793
ARMADIO SPOGLIATOIO
37X50X180



7794
ARMADIO SPOGLIATOIO
70X50X180



7795
ARMADIO SPOGLIATOIO
103X50X180



7800
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
37X35X180



7801
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
70X35X180



7802
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
103X35X180



7803
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
37X50X180



7804
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
70X50X180



7805
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO
103X50X180



7806
ARMADIO SPOGL.
SPORCO/PULITO
50x50x180



7807
ARMADIO SPOGL.
SPORCO/PULITO
96x50x180



7812
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO 4
CASELLE 42x50x180



7813
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO 8
CASELLE 81x50x180



7814
ARMADIO
MULTISPOGLIATOIO 12
CASELLE 120x50x180

INFERMERIA



1000
LETTINO VISITA MEDICA
CROM 185X56X73



1001
SCALETTA 2 GRADINI
CROMATA 40X50X36



1006
PORTARIF INOX PEDALE LT
14 SECC.PLA



1007
PARAVENTO 3 ANTE CROM.
195X185



1013
CASSETTA MEDICA
PORTATILE ACCES.



1014
CASSETTA MEDICA PARETE
ACCES.



1015
SUPPORTO PORTALENZ.



1016
ROTOLO MONOVELO MT.50

BACHECHE



0301
BACHECA NOBIL GIORNO
F.PANNO 100X70



0302
BACHECA NOBIL GIORNO
F.PANNO 150X70



0303
BACHECA NOBIL VETRI
F.PANNO 100X70



0304
BACHECA NOBIL VETRI
F.PANNO 150X70



0305
BACHECA ALLUM VETRI
54/81 CHIAVI



0306/S
BACHECA ALLUM VETRI
FONDO ACCIAIO/PANNO/
SUGHERO 120X90



0306/A
BACHECA ANTE VETRO
F. ACCIAIO MAGNETICO
120X90



0306/P
BACHECA ANTE VETRO F.
PANNO 120X90



0307
ESPOSITORE PARETE C/FAG.
FONDO SUGHERO 120X90



0308
CAVALLETTO MULTISTR.
FONDO LAMIN/PANNO/
RETE 100X200



0309
PANNELLO PARETE C/
ALLUM. FONDO PANNO/
SUGHERO 120X90



0309/S
PANNELLO IN SUGHERO
CORNICE IN ALLUMINIO
120X90



0310
BACHECA PER ESTERNO



0311
PANNELLO INDICATORE

ATTACCAPANNI
PORTAOMBRELLI
CESTINI



0312
ATTACCAPANNI PAR 5P
NOB 100X15



0313
ATTACCAPANNI PAR 2P
NOB 40X15



0314
ATTACCAPANNI MET PAR
GRIGIO PIEG. 10P CM 100



0315
ATTACCAPANNI PAR 10P "S"
128X21



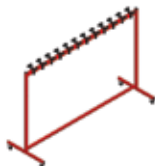
0316
ATTACCAPANNI PAR TUBO
5P G.TON 100X8



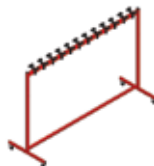
0318
ATTACCAPANNI PAR 5P
NOB G.TON 100X15



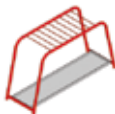
0320
ATTACCAPANNI COLONNA
8P BASE METALLO 100X15



0322
ATTACCAPANNI CAV.S/
RUOTE 24P 200X150



0323
ATTACCAPANNI CAV.S/
RUOTE P.OMBR 24P
200X150



0324
PORTAOMBRELLI 24P CON
VASCHETTA



0325
CESTINO PLASTICA NERO
25X30



0326
PORTAOMBRELLI PLASTICA



0327
PORTAOMBRELLI RUOTE
CHIAVI 59X30X89



0328



0329
CESTINO



0330
PORTAOMBRELO CON
BUSTE SALVAGOCCIA