

Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

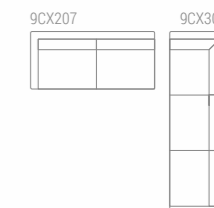


marelli



Diversi pezzi della collezione **CUBIC** con rivestimento in finta pelle cat. C art. Rhino II col. M1165: divano 9CX205 cm 240x76x78h con trapuntatura a capitonné senza bottoni, cuscino di seduta intero e piedini in metallo cromato lucido tipo P, poltrona girevole 9CX102 cm 70x76x78h con base girevole tonda in metallo cromato lucido tipo GR, poltrone 9CX101 cm 70x76x78h e divano 9CX203 cm 175x76x78h con basamento in metallo cromato lucido tipo S e composizione cm 241x241 con piedini in metallo cromato lucido tipo P. Tavolini **FRAME** 7FR103 cm 100x100x28h, 7FR102 cm 120x70x28h e 7FR106 cm 35x35x52h con base in metallo cromato lucido e top in vetro retroverniato RAL 7044.

*Different models of the **CUBIC** collection in artificial leather cat. C art. Rhino II col. M1165: sofa 9CX205 cm 240x76x78h with capitonné quilting without buttons, continuous seat cushion and shiny chrome metal feet type P, swivel armchair 9CX102 cm 70x76x78h with shiny chrome round swivel base type GR, armchairs 9CX101 cm 70x76x78h and sofa 9CX203 cm 175x76x78h with shiny chrome metal base type S and composition cm 241x241 with shiny chrome metal feet type P. **FRAME** coffee tables 7FR103 cm 100x100x28h, 7FR102 cm 120x70x28h and 7FR106 cm 35x35x52h with shiny chrome metal base and back-painted glass top in colour RAL 7044.*



Diversi pezzi della collezione **CUBIC** con rivestimento in finta pelle cat. C art. Rhino II col. M1165: divano 9CX205 cm 240x76x78h con trapuntatura a capitonné senza bottoni, cuscino di seduta intero e piedini in metallo cromato lucido tipo P, poltrone 9CX101 cm 70x76x78h e divano 9CX203

cm 175x76x78h con basamento in metallo cromato lucido tipo S e composizione cm 241x241 con piedini in metallo cromato lucido tipo P. Tavolini **FRAME** 7FR106 cm 35x35x52h con base in metallo cromato lucido e top in vetro retroverniciato RAL 7044.

*Different models of the **CUBIC** collection in artificial leather cat. C art. Rhino II col. M1165: sofa 9CX205 cm 240x76x78h with capitonné quilting without buttons, continuous seat cushion and shiny chrome metal feet type P, armchairs 9CX101 cm 70x76x78h and sofa 9CX203 cm 175x76x78h*

*with shiny chrome metal base type S and composition cm 241x241 with shiny chrome metal feet type P. **FRAME** coffee tables 7FR106 cm 35x35x52h with shiny chrome metal base and back-painted glass top in colour RAL 7044.*



Divano **CUBIC** 9CX205 cm 240x76x78h in finta pelle cat. C art. Rhino II col. M1165 con trapuntatura a capitonné senza bottoni, cuscino di seduta intero e piedini in metallo cromato lucido tipo P.

CUBIC sofa 9CX205 cm 240x76x78h in artificial leather cat. C art. Rhino II col. M1165 with capitonné quilting without buttons, continuous seat cushion and shiny chrome metal feet type P.





Divano **CUBIC** 9CX205 cm 240x76x78h in tessuto cat. B art. Xtreme Plus col. YS079 con trapuntatura a righe orizzontali, cuscino di seduta intero e base tipo T in metallo verniciato classic bronze.

***CUBIC** sofa 9CX205 cm 240x76x78h in fabric cat. B art. Xtreme Plus col. YS079 with horizontal quilting, continuous seat cushion and classic bronze painted metal base type T.*





Poltroncine **CUBIC** 9CX405 cm 63x62x79h
in pelle cat. Extra art. Manhattan col. 2068 e
2240 e base in metallo cromato lucido.

CUBIC armchairs 9CX405 cm 63x62x79h in
leather cat. Extra art. Manhattan col. 2068 and
2240 and shiny chrome metal base.



Poltroncine **CUBIC** 9CX405 cm 63x62x79h in pelle cat. Extra art. Manhattan col. 2068 e 2240, divanetto 9CX404 cm 116x62x79h in pelle cat. Extra art. Manhattan col. 2068 e poltroncina girevole 9CX406 cm 63x62x79h in pelle cat. Extra art. Manhattan col. 2240 con base girevole tonda tipo GR in metallo cromato lucido. Tavolino **EGO** 7EG101 cm 60x60x40h con base in metallo cromato lucido e top in MDF verniciato RAL 5014.

***CUBIC** armchairs 9CX405 cm 63x62x79h in leather cat. Extra art. Manhattan col. 2068 and 2240, sofa 9CX404 cm 116x62x79h in leather cat. Extra art. Manhattan col. 2068 and swivel armchair 9CX406 cm 63x62x79h in leather cat. Extra art. Manhattan col. 2240 with shiny chrome swivel metal base type GR. **EGO** coffee table 7EG101 cm 60x60x40h with shiny chrome metal base and MDF top painted in colour RAL 5014.*



Poltrone **CUBIC** 9MT101C cm 70x76x78h e divano 9MT202C cm 155x76x78h in pelle cat. Super art. Dollaro col. 7070 con base in tubo di metallo cromato lucido. Tavolini **FRAME** 7FR106 cm 35x35x52h con base in metallo spazzolato canna di fucile.

CUBIC armchairs 9MT101C cm 70x76x78h and sofa 9MT202C cm 155x76x78h in leather cat. Super art. Dollaro col. 7070 with shiny chrome metal tube base. **FRAME** coffee tables 7FR106 cm 35x35x52h with brushed matt dark grey metal base.





Poltrone **CUBIC** 9MT101C cm 70x76x78h
e divano 9MT202C cm 155x76x78h in pelle
cat. Super art. Dollaro col. 7070 con base in
tubo di metallo cromato lucido.

CUBIC armchairs 9MT101C cm 70x76x78h
and sofa 9MT202C cm 155x76x78h in leather
cat. Super art. Dollaro col. 7070 with shiny
chrome metal tube base.

Poltrone **CUBIC** 9W0101C cm 70x76x78h
in finta pelle cat. E art. Stamskin Top col.
F4340 e base tipo W in faggio tinto wengé.

CUBIC armchairs 9W0101C cm 70x76x78h
in artificial leather cat. E art. Stamskin Top
col. F4340 and wooden base type W in wengé
stained beech.





Poltrona **CUBIC** 9W0101C cm 70x76x78h
e divano 9W0202C cm 155x76x78h in pelle
cat. Super art. Dollaro col. 7750 con base
tipo O in rovere tinto noce.

CUBIC armchair 9W0101C cm 70x76x78h and
sofa 9W0202C cm 155x76x78h in leather cat.
Super art. Dollaro col. 7750 with base type O in
walnut stained oak.



La famiglia **CUBIC** offre una vasta gamma di piedini e basi in metallo e legno adatti a qualsiasi gusto ed esigenza.

*The **CUBIC** programme offers a wide range of metal and wooden feet and bases which can satisfy every kind of taste and demand.*



Cubic base T



Cubic feet P



Cubic base S



Cubic base F



Cubic base G



Cubic base A



La famiglia **CUBIC** offre una vasta gamma di piedini e basi in metallo e legno adatti a qualsiasi gusto ed esigenza.

*The **CUBIC** programme offers a wide range of metal and wooden feet and bases which can satisfy every kind of taste and demand.*



Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

Divani
Sofas

Elementi componibili
Modular elements



9CX101
L70 P76 H78



9CX202
L155 P76 H78



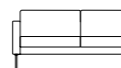
9CX206
L145 P76 H78



9CX102
L70 P76 H78



9CX203
L175 P76 H78



9CX207
L165 P76 H78



9CX501
L100 P100 H78



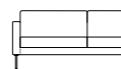
9CX204
L195 P76 H78



9CX208
L185 P76 H78



9CX205
L240 P76 H78

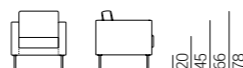


9CX301
L221 P76 H78



9CX302
L241 P76 H78

$\frac{70}{50}$ $\frac{76}{50}$
10



Basi
Bases



Piedini in metallo tipo P
(standard)
h 19 cm, sezione 25 mm
Metal feet type P
(standard)
h 19 cm, section 25 mm



Base in metallo tipo A
(optional)
h 19 cm, sezione 25 mm
Metal base type A
(optional)
h 19 cm, section 25 mm



Base in metallo tipo F
(optional)
h 19 cm, sezione 15 mm
Metal base type F
(optional)
h 19 cm, section 15 mm



Base in metallo tipo K
(optional)
h 19 cm, sezione 40 x 15 mm
Metal base type K
(optional)
h 19 cm, section 40 x 15 mm



Base in metallo tipo T
(optional)
h 19 cm, sezione Ø 25 mm
Metal base type T
(optional)
h 19 cm, section Ø 25 mm



Base in metallo tipo S
(optional)
h 19 cm, sezione 4 x 0,5 mm
Metal base type S
(optional)
h 19 cm, section 4 x 0.5 mm



Base girevole tonda in metallo tipo GR
h 19 cm
Swivel round metal base type GR
h 19 cm



Base girevole quadrata in metallo tipo GS
h 19 cm
Swivel square metal base type GS
h 19 cm

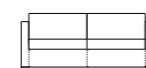
Divani
Sofas



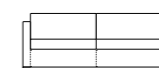
9MT101C
L70 P76 H78



9MT202C
L155 P76 H78

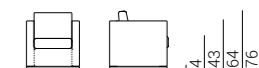


9MT203C
L175 P76 H78



9MT204C
L195 P76 H78

$\frac{70}{50}$ $\frac{76}{50}$
10



Basi
Bases



Piedini in legno
(standard) – faggio –
h 4 cm
Wooden feet
(standard) – beech –
h 4 cm

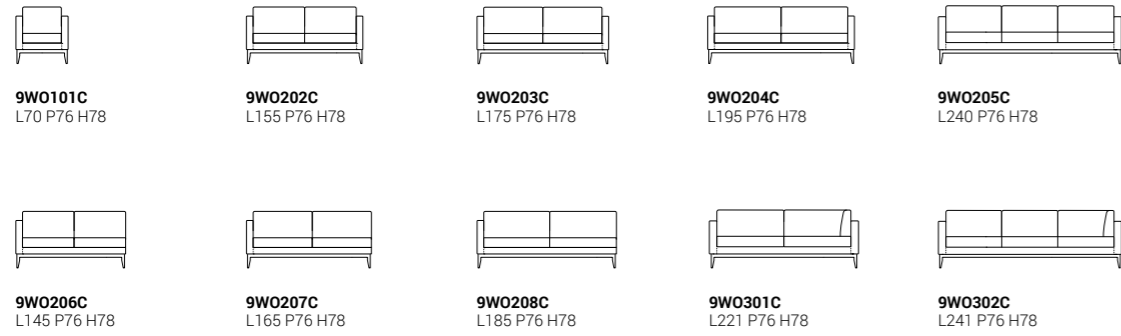


Base in tubo di metallo
(optional)
h 4 cm
Metal tube base
(optional)
h 4 cm

Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

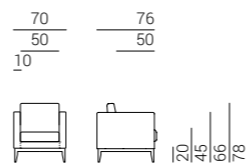
Divani
Sofas



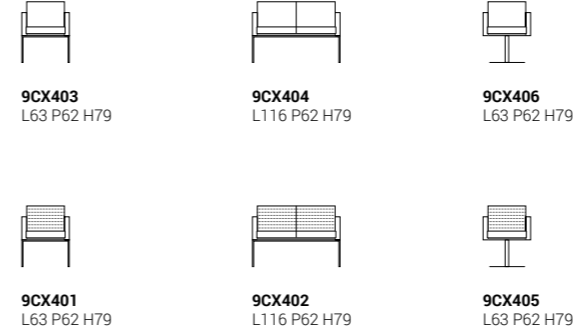
Basi
Bases



Base in legno tipo W
(standard) – faggio –
h 19 cm, sezione 40/15 mm
Wooden base type W
(standard) – beech –
h 19 cm, section 40/15 mm
Base in legno tipo R
(optional) – rovere –
h 19 cm, sezione 40 mm
Wooden base type R
(optional) – oak –
h 19 cm, section 40 mm
Base in legno tipo O
(optional) – rovere –
h 19 cm, sezione 40 mm
Wooden base type O
(optional) – oak –
h 19 cm, section 40 mm



Divani
Sofas

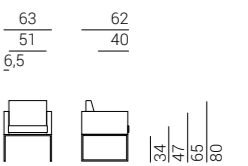


Disponibile solo con trapuntatura orizzontale
Available only with horizontal quilting

Basi Cubic Mini
Cubic Mini bases



Base in metallo
(standard) h 34 cm
Metal base
(standard) h 34 cm
Base girevole tonda in metallo tipo GR
(standard) h 34 cm
Round swivel metal base type GR
(standard) h 34 cm
Base girevole quadrata in metallo tipo GS
(optional) h 34 cm
Square swivel metal base type GS
(optional) h 34 cm



Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

Tutti i pezzi della collezione Cubic possono essere realizzati a richiesta con trapuntatura orizzontale o capitonné senza bottoni, ad eccezione delle poltroncine e divanetto Cubic Mini, che possono essere realizzati solo con trapuntatura orizzontale. *On demand all the pieces of the Cubic collection can be made with horizontal quilting or capitonné quilting without buttons, with exception of the Cubic Mini small armchairs and sofa, which can be made only with horizontal quilting.*

Trapuntature opzionali
Optional quilting



Trapuntatura a righe orizzontali
Horizontal quilting



Trapuntatura a capitonné senza bottoni
Capitonné quilting without buttons

Finiture standard
Standard Finishes

	Shiny chrome metal	Brushed matt chrome metal	Brushed matt dark grey metal	RAL 9017 black painted metal	RAL 9016 white painted metal	Classic bronze painted metal	Ral 9006 aluminium painted metal	Brushed copper metal	Brushed antique brass metal	Shiny black chrome metal	Brushed antique gold metal
Code	OPM1	OPM2	OPM3	OPM6	OPM7	OPM9		OPM12	OPM13	OPM14	OPM15
Metal	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Cherry stained beech	Wengé stained beech	Walnut stained beech	Natural beech	Black stained beech	Cherry Milano	Tobacco stained beech	Grey taupe stained beech	Charcoal stained beech	Mahogany stained beech	
Code	OPF1	OPF2	OPF3	OPF4	OPF5	OPF6	OPF8	OPF9	OPF11	OPF12	
Beech	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Cherry stained oak	Wengé stained oak	Walnut stained oak	Natural oak	Black stained oak	Cherry Milano stained oak	Tobacco stained oak	Grey taupe stained oak	Whitened oak	Charcoal stained oak	Mahogany stained oak
Code	OPR1	OPR2	OPR3	OPR4	OPR5	OPR6	OPR8	OPR9	OPR10	OPR11	OPR12
Oak	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Shiny chrome metal	Brushed matt chrome metal									
Code	OPM1	OPM2									
Swivel	●	●									

Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

Serie di poltrone, divani, pouf ed elementi componibili, disponibile in diversi varianti, con una linea sobria, squadrata e moderna, caratterizzata da un basamento alto da terra 19 cm o 34 cm (secondo la versione) che ne facilitano la pulizia e la manutenzione. La seduta, lo schienale ed i braccioli sono composti da un fusto di abete massello e pannelli di multistrato (non truciolare) di 5 strati di betulla da 18 mm, di prima scelta, libero da alburno, spaccature, tarlature o altri difetti. La percentuale d'umidità di equilibrio non supera il 10%. La resistenza del fusto è garantita da una costruzione fatta con incastri e unioni di tipo a crociera che offrono elevate garanzie di tenuta. Il fusto è rivestito di gomma (poliuretano espanso) con una densità di 40 kg/m³, 5,9 kPa, e uno strato di dacron (ovatte sintetiche termolegate) da 100 grammi/m³. La gomma (il poliuretano espanso) della parte superiore del fusto ha una densità notevolmente più alta (75 kg/m³, 15,5 kPa) per resistere alle numerose manipolazioni dovute all'utilizzo e alle continue sollecitazioni che si hanno mentre ci si alza e ci si siede. I cuscini di seduta e di schienale hanno uno spessore rispettivamente di 14 e 17 cm e sono realizzati in gomma (poliuretano espanso) con una densità di 30 kg/m³, 4,2 kPa (su richiesta sono disponibili anche altre densità, senza sovrapprezzo), realizzata in diversi strati per garantire il comfort e rivestita con uno strato di dacron (ovatte sintetiche termolegate) da 100 grammi/m³.

Il cuscino di schienale è rinforzato con un pannello di multistrato di 3 strati di betulla da 4 mm e quindi dà un ottimo supporto alla schiena dell'utente. L'altezza del cuscino di schienale può essere adattata a discrezione, e questo senza sovrapprezzo a partire da 10 pezzi. Gomma ignifuga (poliuretano espanso ignifugo) è disponibile con sovrapprezzo. Nel caso di gomma ignifuga (poliuretano espanso ignifugo) la gomma (il poliuretano espanso) è sempre ignifuga CMHR (Combustion Modified High Resilient) e risponde alle norme British Standard (BS), Cal 117, Classe 1IM, nonché ad altri standard su richiesta (per esempio le norme tedesche DIN o le norme francesi NF). Su richiesta è possibile avere i cuscini di seduta dei divani interi e non divisi in due.

Il comfort della seduta deriva, oltre che dalla gomma di cui sopra, dalle cinghie elastiche intrecciate larghe 8 cm di cui è dotata e che sono collocate ad un massimo di 1,5 / 2 cm l'una dall'altra. Sono disponibili su richiesta anche due versioni trapuntate, una tipo capitonné senza bottoni ed una con righe orizzontali. La trapuntatura tipo capitonné senza bottoni è interamente fatta a mano ed ottenuta cucendo i rettangoli del rivestimento (tessuto, finta pelle o pelle) e tirando e fissando un filo posto all'incrocio delle cuciture fino alla parte posteriore della gomma dei cuscini. La trapuntatura a righe orizzontali è ottenuta accoppiando il rivestimento (tessuto, finta pelle o pelle) ad uno strato di dacron (ovatte sintetiche termolegate) e di tessuto, creando così dei teli trapuntati attraverso l'utilizzo di specifiche macchine trapuntatrici. Standard il rivestimento in tessuto è fisso (il rivestimento sfoderabile solo in tessuto è disponibile con sovrapprezzo). Il rivestimento in finta pelle e in pelle è sempre fisso. Nella versione trapuntata il rivestimento è sempre fisso.

I cuscini di seduta e di schienale si possono rimuovere dalla poltrona o dal divano per facilitare la pulizia. Un'eccezione è la versione "mini" del modello Cubic, dove il cuscino di schienale si può rimuovere dalla poltroncina o dal divanetto ma il cuscino di seduta è fisso (cuscino di seduta amovibile disponibile con sovrapprezzo).

Series of armchairs, sofas, poufs and modular elements, available in several variants, with a sober, square and modern line, characterized by a base 19 o 34 cm from the ground (depending on the model) that facilitates cleaning. The seat, the back and the armrests are made up of a frame of solid pine and plywood panels (not particle board), 18 mm thick, of 5 layers of birch, first choice, free from sapwood, cracks, wormholes or other defects. The percentage of the equilibrium moisture does not exceed 10%. The strength of the frame is ensured by a construction made with mortise and tenon joints. The frame is coated with polyurethane foam with a density of 40 kg/m³, 5,9 kPa, and a layer of dacron (thermobonded synthetic wadding) of 100 grams/m³. The polyurethane foam in the upper part of the frame has a density considerably higher (75 kg/m³, 15,5 kPa) to withstand the numerous manipulations due to the use and to the continuous stresses it undergoes when one sits down or stands up. The seat and back cushions have a thickness of respectively 14 and 17 cm and are made of polyurethane foam (not polyether) with a density of 30 kg/m³, 4,2 kPa (on request also other densities are available, without extra cost), realized in several layers to ensure the comfort and coated with a layer of dacron (thermobonded synthetic wadding) of 100 grams/m³. The back cushion is reinforced with a plywood panel, 4 mm thick, of 3 layers of birch, and thus gives a very good support to the back of the user. The height of the back cushion can be adjusted at will, and this without extra cost from 10 pieces.

Fire retardant polyurethane foam is available at extra cost. In case of fire retardant polyurethane foam it is always fire retardant CMHR (Combustion Modified High Resilient) and meets the British Standard (BS), Cal 117, Class 1IM standards, as well as other standards on request (for example, the German DIN standards or the French NF standards).

On request it is possible to have the seat cushions of the sofas in one piece instead of divided in two. The comfort of the seat comes, apart from the polyurethane foam mentioned above, from the 8 cm wide intertwined elastic belts it is equipped with and which are located at a maximum of 1,5 / 2 cm one from the other.

On request also two quilted versions are available, one of the capitonné without buttons type and one with horizontal stripes. The capitonné without buttons type quilting is all done by hand and is obtained by sewing the rectangles of the upholstery (fabric, artificial leather or leather) and pulling and fixing a thread placed at the intersection of the seams to the back of the polyurethane foam of the cushions.

The quilting with horizontal stripes is obtained by coupling the upholstery (fabric, artificial leather or leather) to a layer of dacron (thermobonded synthetic wadding) and fabric, creating this way quilted coverings through the use of specific quilting machines. Standard the upholstery in fabric is fixed (removable upholstery, only in fabric, is available at extra cost). The upholstery in artificial leather and leather is always fixed. In the quilted version the upholstery is always fixed.

The seat and back cushions can be removed from the chair or sofa to facilitate cleaning. An exception is the "mini" version of model Cubic, where the back cushion can be removed from the chair or sofa but the seat cushion is fixed (removable seat cushion available at extra cost).

Serie von Sesseln, Sofas, Hockern und modularen Elementen, in verschiedenen Varianten erhältlich, mit einem schlichten, starren und modernen Look, gekennzeichnet durch ein Untergestell von 19 o 34 cm hoch (je nach Version), dass das Putzen erleichtert. Sitz, Rücken und Armlehnen bestehen aus einem Gestell aus massiver Fichte und Schichtholzplatten (keine Spanplatten) (5 Schichte Birkenholz) von 18 mm, erste Wahl, frei von Splint, Rissen, Wurmlöchern oder anderen Mängeln. Der Gleichgewichtsfeuchtigkeitsgehalt überschreitet die 10% nicht. Die Stärke des Gestells wird durch eine Konstruktion, die mit Zapfenverbindungen hergestellt ist, sichergestellt. Das Gestell ist mit PU-Schaum mit einer Densität von 40 kg/m³, 5,9 kPa, und einer Schicht von Dacron (thermisch gebundener synthetischen Watte) von 100 g/m³ bekleidet. Der PU-Schaum des oberen Teils des Gestells hat eine viel höhere Densität (75 kg/m³, 15,5 kPa) weil man so häufig darauf stützt, wenn man sich setzt oder wieder aufsteht. Die Sitz- und Rückenissen haben eine Dicke von 14 bzw. 17 cm und bestehen aus PU-Schaum (kein Polyether) mit einer Densität von 30 kg/m³, 4,2 kPa (auf Anfrage sind, ohne Aufpreis, auch andere Densitäten erhältlich), aus verschiedenen Schichten aufgebaut um den Komfort zu gewährleisten und bekleidet mit einer Schichte von Dacron (thermisch gebunder synthetischen Watte) von 100 g/m³.

Das Rückenissen ist mit einer Schichtholzplatte (3 Schichte Birkenholz) von 4 mm verstärkt und bietet dem Benutzer damit eine sehr gute Rückenstütze. Die Höhe des Rückenissens kann nach Wunsch angepasst werden, und dies ohne Aufpreis ab 10 Stück.

Schwer brennbarer PU-Schaum ist gegen Aufpreis erhältlich. Im Fall von schwer brennbarem PU-Schaum ist der Pu-Schaum immer vom Typ CMHR (Combustion Modified High Resilient) und entspricht er den Normen British Standard (BS), Cal 117, Classe 1IM und, auf Anfrage, auch anderen Normen (zum Beispiel den deutschen DIN-Normen oder den französischen NF-Normen). Auf Anfrage können die Sitzkissen der Sofas in einem Stück anstatt in zwei verteilt gemacht werden.

Der Komfort des Sitzes geht, abgesehen vom oben erwähnten PU-Schaum, aus den durcheinandergewebten elastischen Gurten mit denen er ausgestattet ist, hervor. Diese Gurte sind 8 cm breit und höchstens 1,5 bis 2 cm voneinander angeordnet. Auf Anfrage sind auch zwei abgestepte Versionen erhältlich, eine vom Typ capitonné ohne Knöpfe und eine mit horizontalen Streifen.

Die Absteppung vom Typ capitonné ohne Knöpfe ist komplett handgefertigt und wird erhalten durch Nähen der Rechtecke der Polsterung (Stoff, Kunstleder oder Leder) und Anziehen und Befestigen eines Fadens, der an der Stelle, wo die Nähte zusammenkommen, gelegt wird, bis auf der Rückseite des PU-Schaums der Kissen.

Die Absteppung mit horizontalen Streifen wird erhalten durch das Koppeln vom Bezug (Stoff, Kunstleder oder Leder) an eine Schicht von Dacron (thermisch gebundene synthetische Watte) und Stoff, und auf diese Weise abgestepte Hüllen zu machen mithilfe spezieller Steppmaschinen.

Standard ist die Polsterung in Stoff fest (abziehbare Polsterung, nur in Stoff, ist gegen Aufpreis erhältlich). Die Polsterung in Kunstleder und Leder ist immer fest. In der abgesteppten Version ist die Polsterung immer fest. Die Sitz- und Rückenissen können aus dem Sessel oder Sofa entfernt werden, um das Putzen zu erleichtern. Eine Ausnahme ist die "Mini"-Version des Modells Cubic, wo das Rückenissen aus dem Sessel oder Sofa entfernt werden kann, aber das Sitzkissen fest ist (herausnehmbares Sitzkissen gegen Aufpreis erhältlich).

Cubic

Design **Studio Marelli** 1999

Série de fauteuils, canapés, poufs et éléments modulaires, disponible en diverses variantes, avec une ligne sobre, raide et moderne, caractérisée par un piétement de 19 of 34 cm de haut (selon la version) qui facilite le nettoyage.

Assise, dossier et accoudoirs sont constitués d'une carcasse en sapin massif et panneaux de multiplis (pas de panneaux de particules) de 18 mm en 5 couches de bouleau, premier choix, sans aubier, fissures, trous de vers ou autres défauts.

Le pourcentage d'humidité à l'équilibre ne dépasse pas 10%. La résistance de la carcasse est assurée par une structure qui est faite avec tenons et mortaises.

La carcasse est revêtue de mousse à froid (mousse de polyuréthane) avec une densité de 40 kg/m³, 5,9 kPa, et d'une couche de dacron (ouate synthétique thermoliée) de 100 grammes/m³.

La mousse à froid (mousse de polyuréthane) de la partie supérieure de la carcasse a une densité beaucoup plus élevée (75 kg/m³, 15,5 kPa) vu qu'on s'appuie fréquemment sur cette partie lorsqu'on s'assied et se lève.

Les coussins d'assise et de dossier ont une épaisseur de respectivement 14 et 17 cm et sont réalisés en mousse à froid (mousse de polyuréthane) (pas polyéther) avec une densité de 30 kg/m³, 4,2 kPa (sur demande sont, pour un supplément de prix, disponibles aussi d'autres densités), composés de différentes couches pour garantir le confort et revêtus d'une couche de dacron (ouate synthétique thermoliée) de 100 grammes/m³.

Le coussin de dossier est renforcé avec un panneau en multiplis (3 couches de bouleau) d'une épaisseur de 4 mm et offre ainsi à l'utilisateur un excellent support dans le dos. La hauteur du coussin de dossier peut être adaptée comme souhaité, et ceci sans supplément de prix à partir de 10 pièces.

Mousse à froid ignifuge (mousse de polyuréthane ignifuge) est disponible pour un supplément de prix. Dans le cas de mousse à froid ignifuge (mousse de polyuréthane ignifuge), la mousse à froid (mousse de polyuréthane) est toujours ignifuge CMHR (Combustion Modified High Resilient) et répond aux normes British Standard (BS), Cal 117, Classe 1IM, ainsi que, sur demande, à d'autres normes (par exemple aux normes allemandes DIN ou normes français NF).

Sur demande, les coussins d'assise des canapés peuvent être fait en une pièce au lieu de divisés en deux.

Le confort de l'assise vient, en dehors de la mousse à froid mentionnée ci-dessus, des sangles élastiques entrecroisées dont elle est équipée. Celles-ci ont une largeur de 8 cm et sont placées à une distance maximale de 1,5 à 2 cm l'une de l'autre.

Sur demande sont disponibles aussi deux versions matelassées, une du type capitonné sans boutons et une avec des lignes horizontales.

Le matelassage du type capitonné sans boutons est entièrement fait main et est obtenu en cousant les rectangles du revêtement (tissu, similicuir ou cuir) et en tirant un fil qui est placé au point où convergent les coutures et en le fixant jusqu'à l'arrière de la mousse à froid des coussins.

Le matelassage à lignes horizontales est obtenu en accouplant le revêtement (tissu, similicuir ou cuir) à une couche de dacron (ouate synthétique thermoliée) et tissu, et de faire de cette manière des housses matelassées à l'aide de machines de matelassage spéciales.

Standard, le revêtement en tissu est fixe (revêtement déhoussable, uniquement en tissu, est disponible pour un supplément de prix).

Le revêtement en similicuir et en cuir est toujours fixe. Dans la version matelassée, le revêtement est toujours fixe.

Les coussins d'assise et de dossier peuvent être enlevés du fauteuil ou du canapé pour faciliter le nettoyage. Une exception est la version "mini" du modèle Cubic, où le coussin de dossier peut être enlevé du fauteuil ou canapé mais le coussin d'assise est fixe (coussin d'assise enlevable disponible pour un supplément de prix).

Serie fauteuils, banques, poufs et modulaire elementen, verkrijgbaar in diverse varianten, met een sobere, strakke en moderne uitstraling, gekenmerkt door een onderstel van 19 of 34 cm hoog (naargelang de versie) dat het poetsen gemakkelijk.

Zit, rug en armleuningen bestaan uit een romp van massief vurenhout en multiplexpanelen (geen spaanplaat) van 18 mm (5-laags, berkenhout), eerste keus, vrij van spint, barsten, wormgaten of andere gebreken.

De evenwichtsvochtigheidsgraad overschrijdt de 10% niet. De stevigheid van de romp wordt gewaarborgd door een constructie die gemaakt is met pen- en gatverbindingen.

De romp is bekleed met koudschuim (polyurethaanschuim) met een densiteit van 40 kg/m³, 5,9 kPa, en een laag dacron (thermisch gebonden synthetische watten) van 100 gram/m³. Het koudschuim (polyurethaanschuim) van het bovenste gedeelte van de romp heeft een veel hogere densiteit (75 kg/m³, 15,5 kPa) omwille van het veelvuldig erop steunen tijdens het in- en uitstappen.

De zit- en rugkussens hebben een dikte van respectievelijk 14 en 17 cm en bestaan uit koudschuim (polyurethaanschuim) (geen polyether) met een densiteit van 30 kg/m³, 4,2 kPa (op aanvraag zijn, zonder meerprijs, ook andere densiteiten verkrijgbaar), opgebouwd in verschillende lagen om het comfort te waarborgen en bekleed met een laag dacron (thermisch gebonden synthetische watten) van 100 gram/m³.

Het rugkussen is verstevigd met een paneel in multiplex (berkenhout, 3-laags) van 4 mm en biedt de gebruiker op die manier een heel goede steun in de rug. De hoogte van het rugkussen kan naar wens aangepast worden, en dit zonder meerprijs vanaf 10 stuks.

Brandvertragend koudschuim (brandvertragend polyurethaanschuim) is verkrijgbaar tegen meerprijs. In geval van brandvertragend koudschuim (brandvertragend polyurethaanschuim) is het koudschuim (polyurethaanschuim) steeds brandvertragend CMHR (Combustion Modified High Resilient) en beantwoordt het aan de normen British Standard (BS), Cal 117, Classe 1IM, alsook, op aanvraag, aan andere normen (bijvoorbeeld de Duitse DIN-normen of de Franse NF-normen). Op aanvraag kunnen de zitkussens van de banken in één stuk gemaakt worden in plaats van in twee verdeeld.

Het comfort van de zit komt, afgezien van het hierboven vermelde koudschuim, voort uit de elastische door elkaar geweven singels waarmee hij is uitgerust. Deze zijn 8 cm breed en zijn op een afstand van maximaal 1,5 à 2 cm van elkaar geplaatst.

Op aanvraag zijn ook twee doorstikte versies verkrijgbaar, een van het type capitonné zonder knopen en een met horizontale strepen. De doorstikking van het type capitonné zonder knopen wordt volledig met de hand gemaakt en wordt verkregen door de rechthoeken van de bekleding (stof, kunstleder of leder) te stikken en een draad die op het punt waar de stiknaden samenkomen, geplaatst wordt, aan te trekken en vast te maken tot aan de achterkant van het koudschuim van de kussens.

De doorstikking met horizontale strepen wordt verkregen door de bekleding (stof, kunstleder of leder) aan een laag dacron (thermisch gebonden synthetische watten) en stof te koppelen, en op die manier doorstikte hoesen te maken met behulp van speciale doorstikkingsmachines.

Standaard is de bekleding in stof vast (afneembare bekleding, enkel in stof, is verkrijgbaar tegen meerprijs). De bekleding in kunstleder en leder is altijd vast. In de doorstikte versie is de bekleding altijd vast.

De zit- en rugkussens kunnen uit de fauteuil of bank genomen worden om het poetsen te vergemakkelijken. Een uitzondering is de "mini"-versie van model Cubic, waar het rugkussen uit de fauteuil of bank uitgenomen kan worden maar het zitkussen vast is (uitneembaar zitkussen verkrijgbaar tegen meerprijs).

В состав коллекции, выполненной в современной стилистике и отличающейся строгими правильными линиями, входят кресла, диваны, пуфы и модульные элементы в различных вариациях. Отличительная особенность - это высокое основание - 19 либо 34см от уровня пола (в зависимости от версии исполнения), что облегчает процесс уборки и эксплуатации. Сиденье, спинка и подлокотники сделаны из массива ели в сочетании с многослойной фанерой (не ДСП), состоящей из 5 слоев отборного шпона березы толщиной 18мм, без заболони, трещин, червоточин и иных дефектов. Значение равновесной влажности не превышает 10%.

Прочность каркаса гарантирует особенность конструкции, имеющей врубки и крестовые соединения, обеспечивающие повышенную устойчивость. Каркас склеен вспененным полиуретаном (плотность 40кг/м³, предел прочности 5,9 кПа) и обернут слоем дакрона (разновидность синтетического термоскрепленного волокна) плотностью 100г/м³.

Вспененный полиуретан, идущий на отделку верхней части каркаса, имеет гораздо большую плотность и предел прочности (75кг/м³ и 15,5 кПа), чтобы противостоять деформации в процессе эксплуатации, а также постоянному воздействию, возникающему при посадке и вставании. Для гарантии комфорта наполнение подушек сиденья и спинки (толщина 14см и 17см, соответственно) выполнено из нескольких слоев вспененного полиуретана (плотность 30кг/м³, предел прочности 4,2 кПа, по запросу могут варьироваться, без доплаты) в сочетании со слоем из дакрона плотностью 100г/м³.

Подушка спинки усилена вставкой из фанеры, в составе которой 3 слоя шпона березы толщиной 4мм каждый, что обеспечивает оптимальную поддержку спины сидящего. При заказе от 10 единиц соответствующего артикула высота подушки спинки может варьироваться по желанию клиента без дополнительной платы. За дополнительную плату возможно изготовление наполнения из огнеупорного вспененного полиуретана. В этом случае используется высокоупругий трудновоспламеняемый вспененный полиуретан категории CMHR (Combustion Modified High Resilient), соответствующий всем необходимым нормам и стандартам (английский British Standard (BS), американский Технический бюллетень 117 (Cal 117), класс эмиссии M1, немецкий институт по стандартизации (DIN), французский орган по сертификации (NF). По запросу возможно изготовление единой подушки сиденья дивана вместо двух. Помимо наполнения комфортность

подушки сиденья обеспечивают перекрещивающиеся эластичные ремни (ширина 8см, максимальное расстояние между двумя соседними ремнями не превышает 1,5 – 2см), крепящиеся на каркас. По запросу возможно выполнение 2 вариантов стеганой отделки, - одна в стилистике капитоне, но без пуговиц, а вторая в виде горизонтальных полос. Первый вариант это целиком ручное исполнение, при котором фрагменты обивки (ткань, искусственная или натуральная кожа) прямоугольной формы прошиваются швом, а шнуры, фиксирующие места пересечения швов, вытаскиваются на внутреннюю поверхность наполнения из полиуретана, натягиваются и крепятся. Отделка в виде горизонтальных полос выполняется на специальной вышивальной машине путем шивания обивки (ткань, искусственная или натуральная кожа) и слоя дакрона, в результате чего создаются стеганные полотна. По умолчанию обивка в ткани несъемная, но по запросу за дополнительную плату и только в ткани ее можно сделать съёмной. Обивка в коже, натуральной либо искусственной, несъемная в любом случае. Стеганая обивка также несъемная в любом исполнении (ткань, кожа, искусственная кожа).

Для упрощения процесса чистки дивана или кресла подушки сиденья и спинки легко снимаются. Это не касается лишь версии «мини» модели Cubic, у которой можно снять с полукресла или маленького дивана только подушку спинки, а подушка сиденья зафиксирована. Изготовление съёмной подушки и для сиденья возможно за дополнительную плату.