



altaflex

SOFA BED
MECHANISMS



Indice

Meccanismi a ribalta - SERIE M20

Maxi 20.....	10
Maxi 20 doga.....	12
Materassi per Serie M20.....	14
Materassi per Serie M20 doga.....	16

MECCANISMI A RIBALTA - SERIE M18

Maxi 18.....	20
Maxi 18 doga.....	22
Height Comfort Fast.....	24
Height Comfort Fast doga.....	26
Materassi per Serie M18.....	28

MECCANISMI A RIBALTA - SERIE M14

Mec Plus+ M14 elettrico.....	32
Maxi 14 piede 8.....	36
Maxi 14 piede 8 doga.....	38
Maxi 14 piede 13.....	40
Maxi 14 piede 13 doga.....	42
Fast.....	44
Fast doga.....	46
Smart piede 13.....	48
Smart piede 13 doga.....	50
Materassi per Serie M14.....	52

MECCANISMI A RIBALTA - SERIE EXTRA

Extra Smart Piede 8.....	56
Extra Smart Piede 8 doga.....	58
Extra Smart Piede 13.....	60
Extra Smart Piede 13 Doga.....	62
Materassi per Extra Smart.....	64

ACCESSORI

Penisola per Fast.....	66
Penisola Universale.....	67
Accessori per Meccanismi a Ribalta.....	68

Lift up Piede 8.....	71
Lift up Piede 13.....	71

MECCANISMI DA INSERIMENTO

Slalom.....	74
Large.....	75
Duepieghe.....	76
Duepieghe Italia.....	77
Duepieghe XL piede 13/8.....	78
Trepieghe.....	79
Materassi per Slalom/Large/Duepieghe/Trepieghe.....	80

MECCANISMI TRASFORMABILI

Roma.....	84
Duplex Superiore doghe.....	88
Duplex Inferiore doghe.....	89
Duplex Inferiore Lampo doghe.....	89
Duplex Superiore elettrosaldata.....	90
Duplex Inferiore elettrosaldata.....	91
Duplex Inferiore Lampo elettrosaldata.....	91
Space.....	92
Space Double.....	94
Ciak.....	95
Materassi per Douple/Space.....	96
Accessori per Douple/Space.....	97
Evening.....	98
Accessori e materassi per Evening.....	99
Pouff.....	100
Pouff con centina.....	101
Pouff con spalliera.....	102

MECCANISMI PER LETTO

Raffaello.....	106
System.....	108
Asiago.....	109
Picasso.....	110
Note.....	112
Condizioni di garanzia e manutenzione.....	117



Dalle mani esperte di maestri fabbri nascono forme e stili che hanno fatto dell' **Altaflex srl** un'azienda leader nel settore



altaflex
Sofa bed mechanisms

La dedizione, la cura dei particolari, i materiali e la tecnologia hanno fatto sì che del prodotto non solo si mantenesse alto lo standard qualitativo ma che lo stesso fosse altamente competitivo.

La vasta gamma di meccanismi per divani, con telai metallici accuratamente verniciati con polveri epossidiche, rispettano rigorosamente proprietà di eleganza, comodità e resistenza nel tempo: meccanismi dal design eccellente, maneggevoli ed accuratamente studiati per garantire il giusto utilizzo.

Nelle più svariate forme e dimensioni i nostri meccanismi sono da anni richiesti dai più prestigiosi costruttori di divani letto; segno evidente della bontà dei nostri esemplari.

Il mix di fattori di successo è valorizzato dalla realizzazione di materassi unici e progettati appositamente per i nostri meccanismi, i quali soddisfano le esigenze di tutti i clienti con il loro tocco di eleganza e stile.

L'elevato livello della performance aziendale è raggiunto sia grazie ad uno staff di collaboratori esperti e altamente professionali, sia grazie alla tenacia e al coraggio che hanno motivato il gruppo Cannito leader dell' ALTAFLEX SRL.

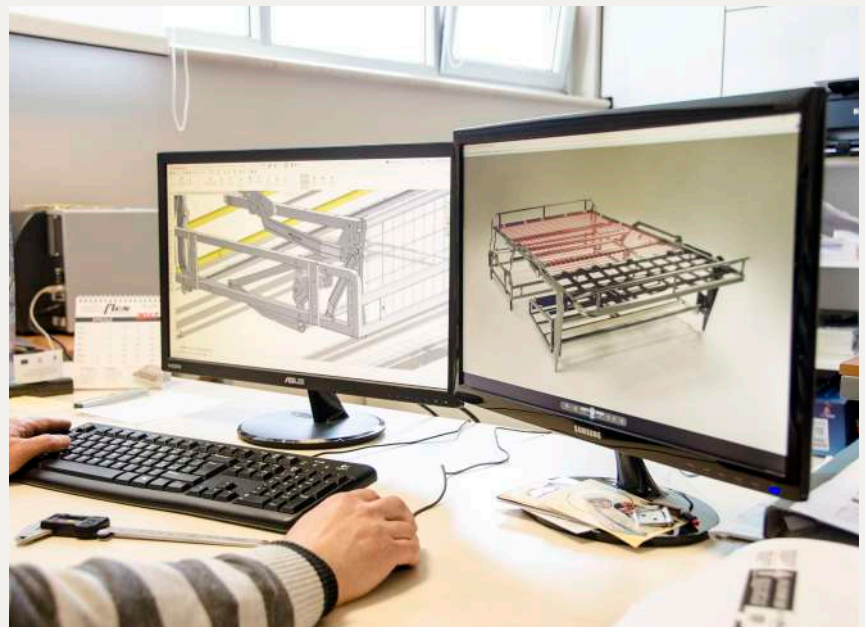
Intuendo le tendenze, anticipandole e consolidandole nel tempo, Altaflex ha maturato una energica esperienza nella produzione di meccanismi per salotti e materassi di ogni tipologia.



Ci prendiamo cura del tuo relax
We take care of your relax



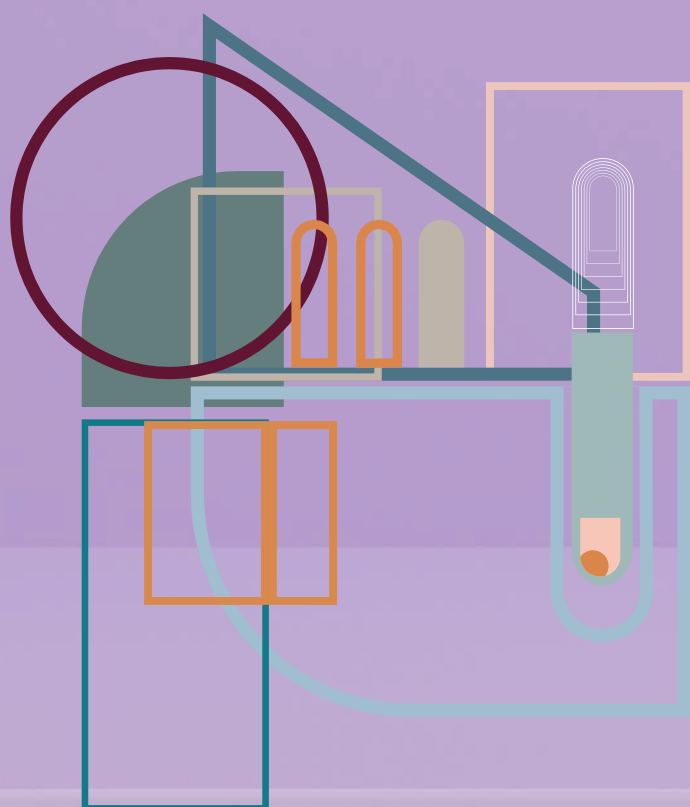
Dedication, attention to detail, materials and technology mean that not only has the standard of product quality been kept at the highest level, but that the very same products are extremely competitive. A vast range of mechanisms for sofas, with metal frames carefully painted using epoxy powders, perfectly respects the characteristics of elegance, comfort and durability: These mechanisms, with their excellent design, are easy to handle and carefully devised to offer perfect use. They are available in a host of different shapes and sizes and for years now they have been a firm favourite with the most important manufacturers of sofa beds - an evident sign of the excellence of our products. For each mesh base, ALTAFLEX Srl manufactures a specific mattress to complete its functional use. The mix of factors behind this success is greatly increased by the presence at ALTAFLEX Srl of a committed, professional staff that follows the product from the choice of raw materials through to its arrival on the market, ensuring full compliance with a host of different customer requirements. Company performance of the highest level has been achieved thanks to the tenacity and courage that motivate the Cannito Group at the head of ALTAFLEX Srl, which, sensing trends, anticipating them and consolidating them over time, has gained active experience in manufacturing mechanisms for lounge suites.



From the expert hands of master craftsmen
come the forms and styles
that have made **Altaflex Srl**
a leading company in its field

**MECCANISMI
A RIBALTA**
*REVOLVING
MECHANISMS*

**SERIE
M 20**



M20

SERIE



altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Maxi 20

Meccanismo a ribalta progettato per l'inserimento di un materasso H20

Meccanismo a ribalta progettato per l'inserimento di un materasso H20 cm, la dimensione della seduta permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda.

Meccanismo a ribalta che, con un semplice movimento, consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo MAXI 20 permette di inserire un vero materasso da letto da H20 cm, mantenendo le caratteristiche di un confortevole divano.

La MAXI 20 è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano-letto con il comfort di un comodo materasso da letto.

Il piano dormita, con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche, rendono confortevole il momento del riposo.

Revolving mechanism designed for a H20cm mattress with the size of the sitting area that allows a deeper and more comfortable sofa seat.

This mechanism converts to a bed with a simple and single opening system, leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

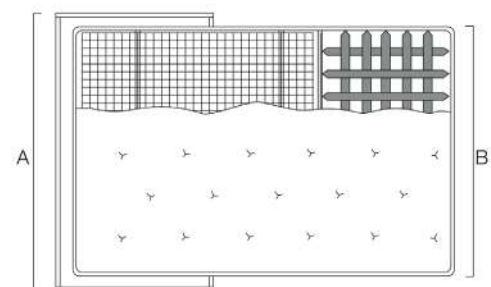
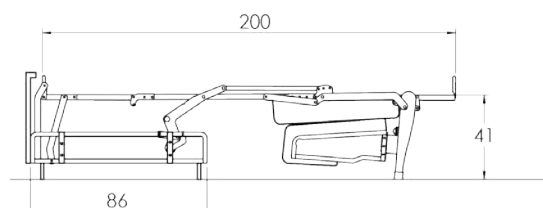
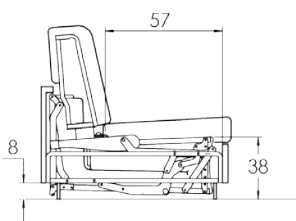
MAXI 20 is available to accommodate a H20 cm mattress, that grants a comfortable bed mattress and cosy sofa. The sleeping surface is made of electro welded mesh and elastic belts.



- Meccanismo accessorato con portaguanciaie Maxi
Mechanism equipped with a Maxi pillow storage



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 MAXI 20 182	182	165	160x195x20
Mec 126 MAXI 20 162	162	145	140x195x20
Mec 126 MAXI 20 142	142	125	120x195x20
Mec 126 MAXI 20 122	122	105	100x195x20
Mec 126 MAXI 20 92	92	75	70x195x20



altaflex
Sofa bed mechanisms

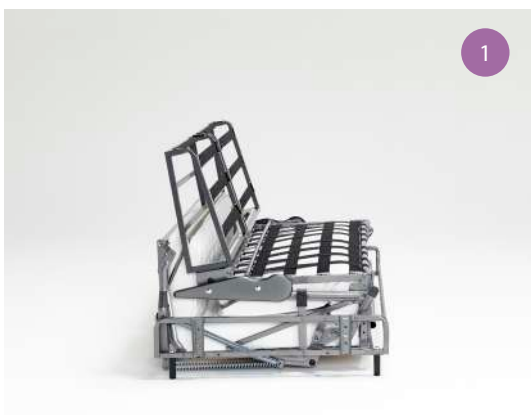


- Materasso altezza 20 cm
H 20 cm mattress

M20
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use



Maxi 20 doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Meccanismo a ribalta che, con un semplice movimento, consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo MAXI 20 Doga permette di inserire un vero materasso da letto da H18 cm, mantenendo le caratteristiche di un confortevole divano, la dimensione della seduta permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda. La MAXI 20 Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

Revolving mechanism that, with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

MAXI 20 Doga is available to accommodate a bed mattress H18cm, that grants a comfortable bed mattress and cosy sofa. The size of the sitting area allows a deeper sofa seat.

It is highly recommended to people who use the sofa bed every day and need a comfortable and ergonomic sleeping surface.

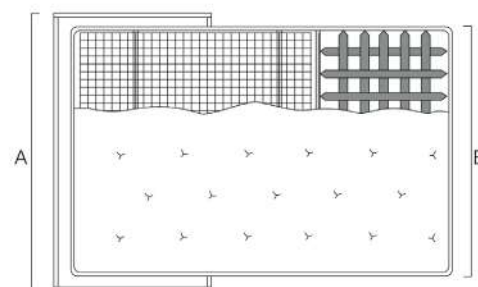
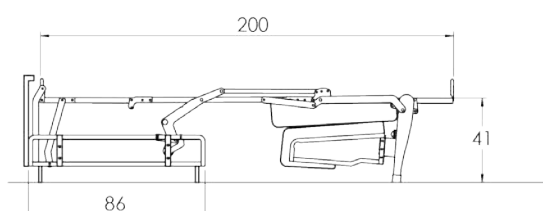
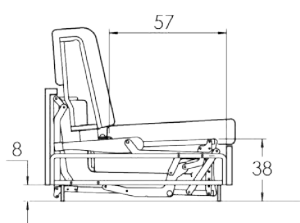
The sleeping surface is made of wooden slats (green and eco-friendly material) that ensures an orthopaedic support.



- Meccanismo accessorato con portaguanciaie Maxi
Mechanism equipped with a Maxi pillow storage



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 MAXI 20 182	182	165	160x195x18
Mec 126 MAXI 20 162	162	145	140x195x18
Mec 126 MAXI 20 142	142	125	120x195x18
Mec 126 MAXI 20 122	122	105	100x195x18
Mec 126 MAXI 20 92	92	75	70x195x18



altaflex
Sofa bed mechanisms



● Materasso altezza 18 cm
H 18 cm mattress

M20
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Materassi

per Serie M20



Materasso Genius D30 Memory Stretch

Il Materasso Genius D30 Memory Stretch assicura un migliore supporto ergonomico grazie al poliuretano espanso ad alta densità e all'imbottitura in memory trapuntata del rivestimento.

Il memory offre un riposo morbido ed accogliente, si adatta perfettamente a tutte le forme del corpo.

Il rivestimento è realizzato con un doppio pannello in un tessuto pregiato di alta qualità. L'imbottitura del piano dormita è in memory trapuntato e la parte inferiore è trapuntata in fibra di poliestere anallergica.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

Mattress Genius D30 Memory foam ensures an enhanced ergonomic support thanks to the high-density polyurethane foam and the quilted memory padding in the cover.

Memory foam provides a soft and cozy rest and adapts perfectly to all body shapes.

The cover is made of a double panel and a high-quality fine fabric. The sleeping side padding is in quilted memory foam and the bottom side is quilted with polyester hypoallergenic padding.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Memory foam
Confort memory



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x20	✓	✗
162	140x195x20	✓	✗
142	120x195x20	✓	✗
122	100x195x20	✓	✗
92	70x195x20	✓	✗



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Memory foam
Confort memory



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Genius D30 Stretch

Il Materasso Genius D30 Stretch assicura il riposo perfetto e lo stesso comfort di un materasso da letto grazie all'altezza della schiuma poliuretanicica e alla sua alta densità. Il materasso è costituito da una struttura elastica che lo rende perfetto per un uso quotidiano e di lunga durata.

Il rivestimento è a doppio pannello ed è trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

The Mattress Genius D30 Stretch ensures the perfect rest and the same comfort of a bed mattress thanks to the height of the polyurethane foam and its high density. The mattress consists of an elastic structure that makes it perfect for a daily and long-term use.

The cover has a double panel and is quilted with hypoallergenic polyester fabric, guaranteeing a massaging effect.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x20	✓	✗
162	140x195x20	✓	✗
142	120x195x20	✓	✗
122	100x195x20	✓	✗
92	70x195x20	✓	✗



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Materasso Genius D25 Stretch



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Il Materasso Genius D25 Stretch garantisce il miglior comfort per un ottimo riposo grazie alla media densità della schiuma poliuretanic.

Progettato per essere un materasso indeformabile nel tempo e un perfetto sostegno durante il sonno.

Il rivestimento è a doppio pannello ed è trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

The Mattress Genius D25 Stretch guarantees the best comfort for an excellent rest thanks to the medium density of the polyurethane foam. Designed to be a non-deformable over time mattress and a perfect support while sleeping. The cover has a double panel and is quilted with hypoallergenic polyester fabric, guaranteeing a massaging effect. The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x20	✓	✗
162	140x195x20	✓	✗
142	120x195x20	✓	✗
122	100x195x20	✓	✗
92	70x195x20	✓	✗

M20
SERIE

Materasso Genius D21 Espanso

Il Materasso Genius D21 in poliuretano espanso a bassa densità garantisce un ottimo comfort di riposo.

Il rivestimento è a doppio pannello ed è trapuntato con tessuto in poliestere elasticizzato, garantendo un effetto massaggiante.

La banda laterale è realizzata in uno speciale tessuto 3D traspirante.

Mattress Genius D21 in low density polyurethane foam guarantees an excellent rest comfort.

The cover has a double panel and is quilted with polyester stretch fabric, guaranteeing a massaging effect.

The side band is made of a special and breathable 3D fabric.



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Memory foam
Confort memory



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x19	✓	✗
162	140x195x19	✓	✗
142	120x195x19	✓	✗
122	100x195x19	✓	✗
92	70x195x19	✓	✗



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

Materassi

per Serie M20 a doga



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRCINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x18	✓	✓
162	140x195x18	✓	✓
142	120x195x18	✓	✓
122	100x195x18	✓	✓
92	70x195x18	✓	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Memory foam
Confort memory



Alta densità
High density

Materasso Height Comfort D30 Memory Stretch

Il Materasso Height Comfort D30 Memory Stretch assicura un migliore supporto ergonomico grazie al poliuretano espanso ad alta densità e all'imbottitura in memory trapuntata del rivestimento.

Il memory offre un riposo morbido e accogliente, si adatta perfettamente a tutte le forme del corpo.

Il rivestimento è realizzato con un pannello di tessuto pregiato di alta qualità. L'imbottitura del piano dormita è in memory trapuntato e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

Mattress Height Comfort D30 Memory Stretch ensures an enhanced ergonomic support thanks to the high-density polyurethane foam and the quilted memory padding in the cover.

Memory foam provides a soft and cozy rest and adapts perfectly to all body shapes.

The cover is made of a double panel and a high-quality fine fabric. The sleeping side padding is in quilted memory foam and the bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.

Materasso Height Comfort D30 Stretch

Il Materasso Height Comfort D30 Stretch assicura il riposo perfetto e lo stesso comfort di un materasso da letto grazie all'altezza della schiuma poliuretanicica e alla sua alta densità.

Il materasso è costituito da una struttura elastica che lo rende perfetto per un uso quotidiano e di lunga durata.

Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante. La parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento.

The Mattress Height Comfort D30 Stretch ensures the perfect rest and the same comfort of a bed mattress thanks to the height of the polyurethane foam and its high density.

The mattress consists of an elastic structure that makes it perfect for a daily and long-term use.

The sleeping side cover is in quilted hypoallergenic polyester fabric that guarantees a massaging effect. The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover.



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRCINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x18	✓	✓
162	140x195x18	✓	✓
142	120x195x18	✓	✓
122	100x195x18	✓	✓
92	70x195x18	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Height Comfort D25 Stretch

Il Materasso Height Comfort D25 Stretch garantisce il miglior comfort per un ottimo riposo grazie alla media densità della schiuma poliuretana.

Progettato per essere un materasso indeformabile nel tempo e un perfetto sostegno durante il sonno.

Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La banda laterale è realizzata in uno speciale tessuto 3D traspirante.

The Mattress Height Comfort D25 Stretch guarantees the best comfort for an excellent rest thanks to the medium density of the polyurethane foam.

Designed to be a non-deformable over time mattress and a perfect support while sleeping.

The cover has a double panel and is quilted with hypoallergenic polyester fabric, guaranteeing a massaging effect.

The side band is made of a special and breathable 3D fabric.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x17	✓	✓
162	140x195x17	✓	✓
142	120x195x17	✓	✓
122	100x195x17	✓	✓
92	70x195x17	✓	✓

Materasso Height Comfort D21 Stretch

Il Materasso Height Comfort D21 in poliuretano espanso a bassa densità garantisce un ottimo comfort di riposo.

Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento.

Mattress Height Comfort D21 Stretch in low density polyurethane foam guarantees an excellent rest comfort.

The sleeping side cover is in quilted hypoallergenic polyester fabric that guarantees a massaging effect. The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover.



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band



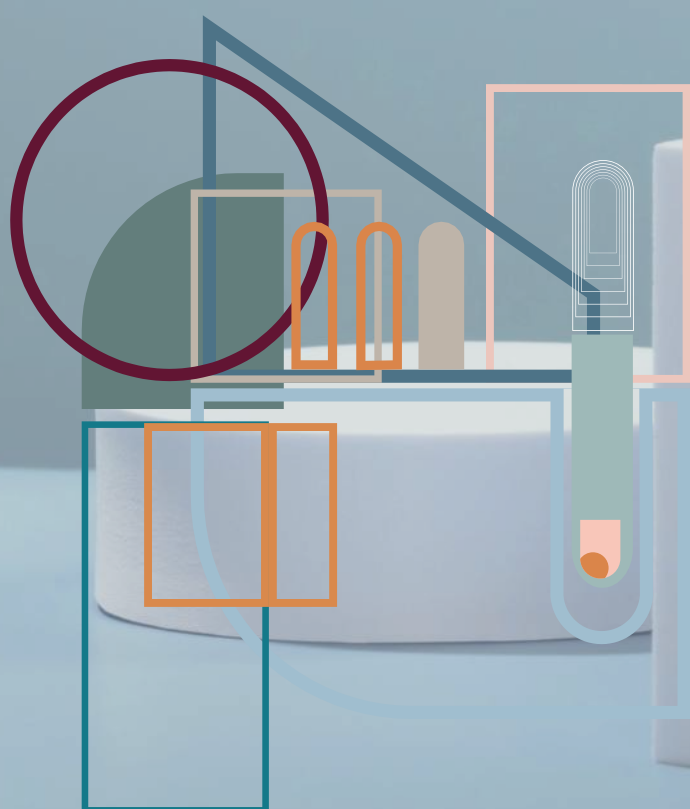
misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 20 ELETTRICINGHIA	MAXI 20 DOGA
182	160x195x17	✓	✓
162	140x195x17	✓	✓
142	120x195x17	✓	✓
122	100x195x17	✓	✓
92	70x195x17	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

MECCANISMI
A RIBALTA
*REVOLVING
MECHANISMS*

**SERIE
M 18**



M18

SERIE



altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Maxi 18

Meccanismo a ribalta progettato per l'inserimento di un materasso H18

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo MAXI 18 permette di inserire un materasso da H 18 cm, sempre più simile ad un materasso da letto e grazie alla dimensione della seduta permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda. La MAXI 18 è fortemente consigliata per un uso quotidiano del divano. Il piano dormita è con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche che rendono confortevole il momento del riposo.

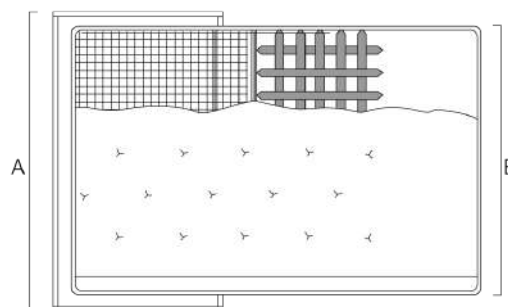
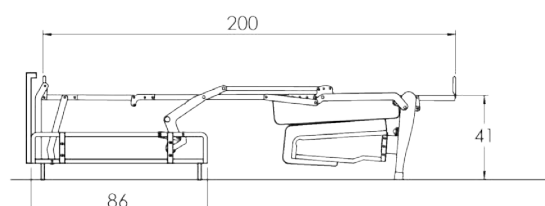
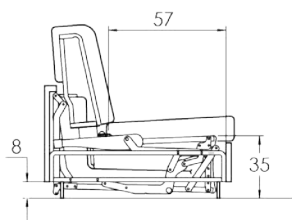
Innovative revolving mechanism, that with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa. MAXI 18 is available to accommodate a H18 cm mattress, that grants a comfortable bed mattress and cosy sofa. The size of the sitting area allows a deeper sofa seat. It is highly recommended for a daily use of the sofa. The sleeping surface is made of electro welded mesh and elastic belts.



● Meccanismo accessoriato con spalliera Maxi
Mechanism equipped with Maxi backrest



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 18 182	182	165	160x195x18
Mec 126 Maxi 18 162	162	145	140x195x18
Mec 126 Maxi 18 142	142	125	120x195x18
Mec 126 Maxi 18 122	122	105	100x195x18
Mec 126 Maxi 18 92	92	75	70x195x18



altalex
Sofa bed mechanisms



- Materasso altezza 18 cm
H 18 cm mattress

M18
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Maxi 18 doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale.

Il meccanismo MAXi 18 Doga permette di inserire un materasso da H 16 cm, simile ad un materasso da letto e grazie alla dimensione della seduta permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda.

La MAXi 18 Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green-ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

Innovative revolving mechanism, that with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

MAXI' 18 Doga is available to accommodate a H16 cm mattress, that grants a comfortable bed mattress and a cosy sofa. The size of the sitting area allows a deeper sofa seat.

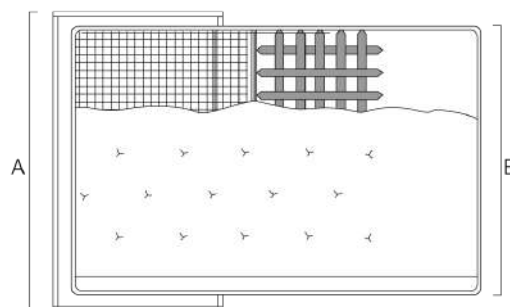
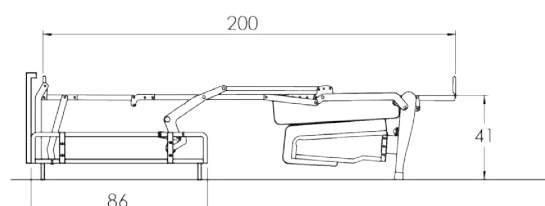
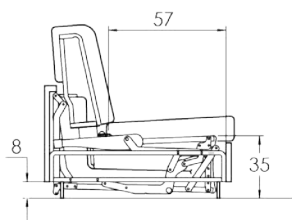
It is highly recommended to people who use the sofa bed every day and need a comfortable and ergonomic sleeping surface. The sleeping surface is made of wooden slats (green and eco-friendly material) that ensures an orthopaedic support.



- Meccanismo accessoriato con spalliera Maxi
Mechanism equipped with Maxi backrest



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 18 182	182	165	160x195x18
Mec 126 Maxi 18 162	162	145	140x195x18
Mec 126 Maxi 18 142	142	125	120x195x18
Mec 126 Maxi 18 122	122	105	100x195x18
Mec 126 Maxi 18 92	92	75	70x195x18



altaflex
Sofa bed mechanisms



● Materasso altezza 18 cm
H 18 cm mattress

M18
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Height Comfort Fast

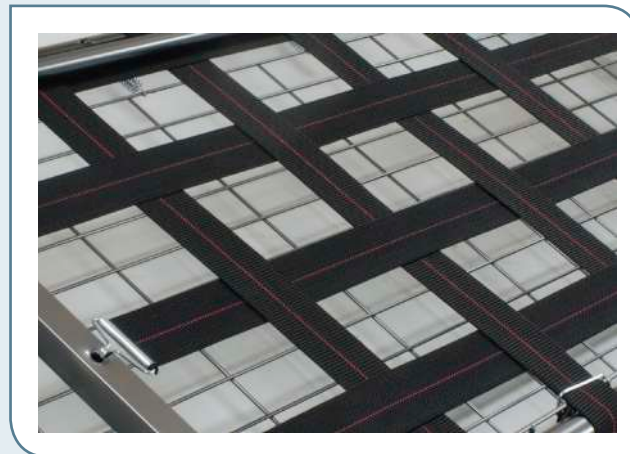
Meccanismo a ribalta progettato per l'inserimento di un materasso H18

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo Height Comfort Fast permette di inserire un materasso da H 18 cm, sempre più simile ad un materasso da letto. L'Height Comfort Fast è fortemente consigliato per un uso quotidiano del divano. Il piano dormita è con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche che rendono confortevole il momento del riposo.

Innovative revolving sofa system, that with a simple and single opening process makes it possible to leave the seat and back cushions in place on the sofa. With this mechanism you can use a H 18 cm Mattress, that can be compared more and more to a real mattress bed, recommended and advised for daily use. Sleeping surface with base in fuse-bonded steel and elastic straps for a better sleeping moment.

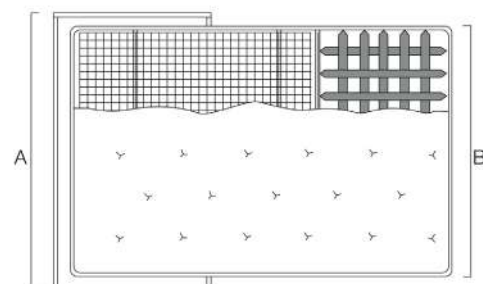
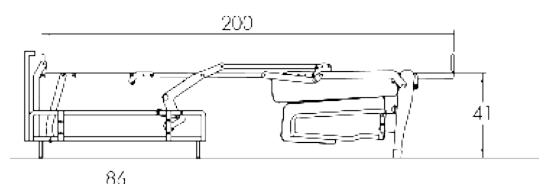
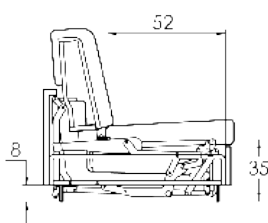


- Meccanismo accessorato con portaguanciaie unico
Mechanism equipped with one pillow holder



- Disponibile anche nella versione con seduta in cinghie elastiche
Also available with seat in elastic straps

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 106 Height comfort 182	182	165	160x195x18
Mec 106 Height comfort 162	162	145	140x195x18
Mec 106 Height comfort 142	142	125	120x195x18
Mec 106 Height comfort 122	122	105	100x195x18
Mec 106 Height comfort 92	92	75	70x195x18



altalex
Sofa bed mechanisms



- Materasso altezza 18 cm
H 18 cm mattress



- Disponibile anche con accessorio
Carter ABS copri piede
Also available with ABS
Carter footrest cover

M18
SERIE

1



2



3



Height Comfort Fast doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo Height Comfort Fast Doga permette di inserire un materasso H 16 cm, simile a un materasso da letto; mantenendo le caratteristiche di un confortevole divano.

L'Height Comfort Fast Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

Revolving mechanism Height Comfort Fast with wooden slats.

This clever revolving mechanism with a simple and unique opening system converts into a bed. Seat and back cushions are fixed to the frame during the opening action.

Height Comfort Fast with wooden slats is suitable to accommodate a mattress H16 cm, that grants the well-being of a real bed mattress.

Height Comfort Fast with wooden slats is highly recommended for a daily domestic use, because of its ergonomic and comfortable sleeping surface.

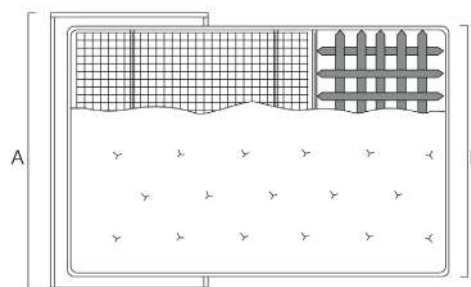
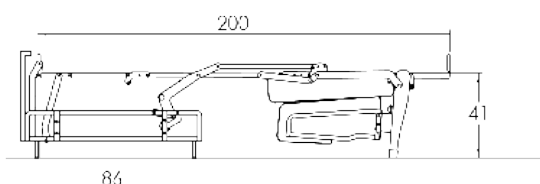
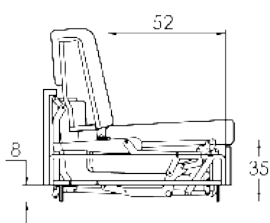
The sleeping surface made of wooden slats (green - eco friendly) ensures an orthopedic support.



- Meccanismo accessoriato con portaguanciaie unico
Mechanism equipped with one pillow holder



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 106 HEIGHT COMFORT 182	182	165	160x195x18
Mec 106 HEIGHT COMFORT 162	162	145	140x195x18
Mec 106 HEIGHT COMFORT 142	142	125	120x195x18
Mec 106 HEIGHT COMFORT 122	122	105	100x195x18
Mec 106 HEIGHT COMFORT 92	92	75	70x195x18



altaflex
Sofa bed mechanisms



- Materasso altezza 18 cm
H 18 cm mattress

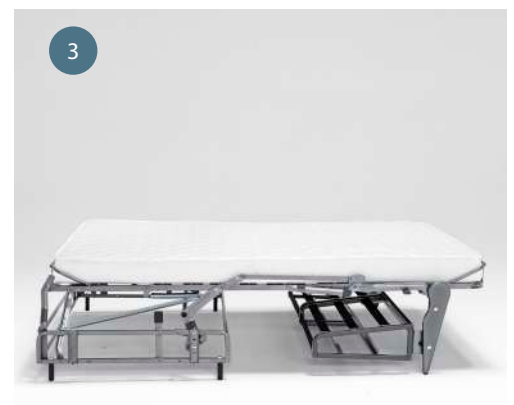
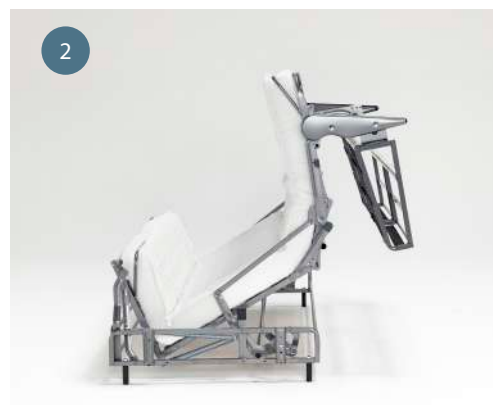
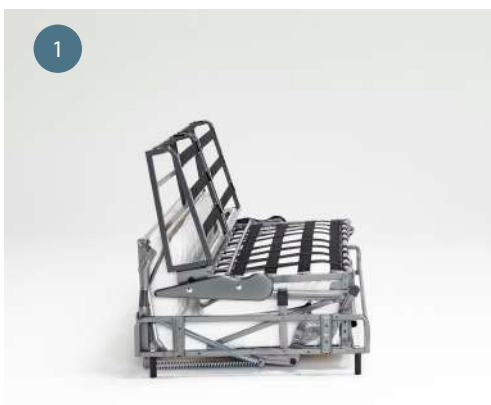
M18
SERIE



- Disponibile anche con accessorio
Carter ABS copri piede
*Also available with ABS
Carter footrest cover*



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use



Materassi

per Serie M18



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Memory foam
Confort memory

Materasso Height Comfort D30 Memory Stretch

Il Materasso Height Comfort D30 Memory Stretch assicura un migliore supporto ergonomico grazie al poliuretano espanso ad alta densità e all'imbottitura in memory trapuntata del rivestimento.

Il memory offre un riposo morbido e accogliente, si adatta perfettamente a tutte le forme del corpo.

Il rivestimento è realizzato con un pannello di tessuto pregiato di alta qualità. L'imbottitura del piano dormita è in memory trapuntato e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

Mattress Height Comfort D30 Memory Stretch ensures an enhanced ergonomic support thanks to the high-density polyurethane foam and the quilted memory padding in the cover.

Memory foam provides a soft and cozy rest and adapts perfectly to all body shapes.

The cover is made of a double panel and a high-quality fine fabric. The sleeping side padding is in quilted memory foam and the bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 18	MAXI 18 DOGA	HEIGHT COMFORT FAST	HEIGHT COMFORT FAST DOGA
182	160x195x18	✓	✓	✓	✓
162	140x195x18	✓	✓	✓	✓
142	120x195x18	✓	✓	✓	✓
122	100x195x18	✓	✓	✓	✓
92	70x195x18	✓	✓	✓	✓

Materasso Height Comfort D30 Stretch

Il Materasso Height Comfort D30 Stretch assicura il riposo perfetto e lo stesso comfort di un materasso da letto grazie all'altezza della schiuma poliuretanicica e alla sua alta densità. Il materasso è costituito da una struttura elastica che lo rende perfetto per un uso quotidiano e di lunga durata.

Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante. La parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.

La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento.

The Mattress Height Comfort D30 Stretch ensures the perfect rest and the same comfort of a bed mattress thanks to the height of the polyurethane foam and its high density.

The mattress consists of an elastic structure that makes it perfect for a daily and long-term use.

The sleeping side cover is in quilted hypoallergenic polyester fabric that guarantees a massaging effect. The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.

The side band with double edging is made of the same fabric of the cover.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 18	MAXI 18 DOGA	HEIGHT COMFORT FAST	HEIGHT COMFORT FAST DOGA
182	160x195x18	✓	✓	✓	✓
162	140x195x18	✓	✓	✓	✓
142	120x195x18	✓	✓	✓	✓
122	100x195x18	✓	✓	✓	✓
92	70x195x18	✓	✓	✓	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Height Comfort D25 Stretch

Il Materasso Height Comfort D25 Stretch garantisce il miglior comfort per un ottimo riposo grazie alla media densità della schiuma poliuretana. Progettato per essere un materasso indeformabile nel tempo e un perfetto sostegno durante il sonno. Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo. La banda laterale è realizzata in uno speciale tessuto 3D traspirante.

The Mattress Height Comfort D25 Stretch guarantees the best comfort for an excellent rest thanks to the medium density of the polyurethane foam. Designed to be a non-deformable over time mattress and a perfect support while sleeping. The cover has a double panel and is quilted with hypoallergenic polyester fabric, guaranteeing a massaging effect. The side band is made of a special and breathable 3D fabric.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	HEIGHT COMFORT PRIVILEGE	HEIGHT COMFORT PRIVILEGE DOGA	HEIGHT COMFORT FAST	HEIGHT COMFORT FAST DOGA
182	160x195x17	✓	✗	✓	✗
162	140x195x17	✓	✗	✓	✗
142	120x195x17	✓	✗	✓	✗
122	100x195x17	✓	✗	✓	✗
92	70x195x17	✓	✗	✓	✗



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Memory foam
Confort memory

Materasso Height Comfort D21 Stretch

Il Materasso Height Comfort D21 in poliuretano espanso a bassa densità garantisce un ottimo comfort di riposo. Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo. La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento.

Mattress Height Comfort D21 Stretch in low density polyurethane foam guarantees an excellent rest comfort. The sleeping side cover is in quilted hypoallergenic polyester fabric that guarantees a massaging effect. The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology. The side band with double edging is made of the same fabric of the cover.

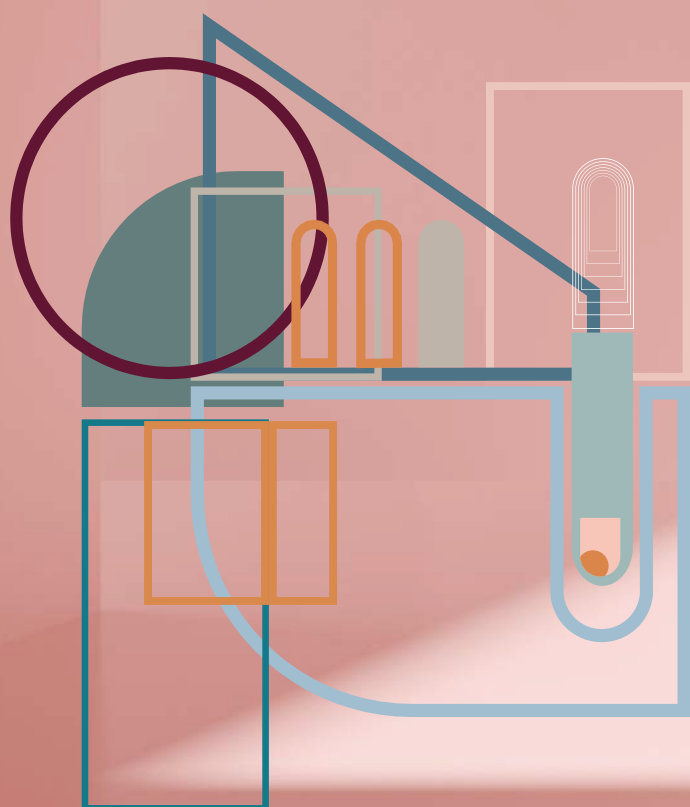
misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MAXI 18	MAXI 18 DOGA	HEIGHT COMFORT FAST	HEIGHT COMFORT FAST DOGA
182	160x195x17	✓	✓	✓	✓
162	140x195x17	✓	✓	✓	✓
142	120x195x17	✓	✓	✓	✓
122	100x195x17	✓	✓	✓	✓
92	70x195x17	✓	✓	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

**MECCANISMI
A RIBALTA**
*REVOLVING
MECHANISMS*

**SERIE
M 14**



M14

SERIE

altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Mec Plus+ M14 elettrico

Meccanismo a ribalta con sistema relax elettrico

Il meccanismo Mec Plus+ M14 è un sistema innovativo che permette di realizzare il primo divano con tre configurazioni integrate: divano, divano-relax e letto.

Il sistema RELAX è stato attentamente progettato e studiato per garantire la comodità e funzionalità di una poltrona, con l'apertura e la chiusura della pediera tramite una comoda e semplice pulsantiera; il sistema è previsto per ogni seduta e garantisce sempre un piano dormita unico per tutte le misure del meccanismo.

Il passaggio da divano a letto avviene con un unico movimento a ribalta senza la necessità di rimuovere i cuscini della seduta e gli schienali.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Il piano dormita è con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche che rendono confortevole il momento del riposo.

The Mec Plus+ 14 mechanism is an innovative system designed for the first upholstered sofa in history with three different configuration versions: sofa, sofa with relax system and bed.

This RELAX system has been designed and studied for the comfort and functionality of an armchair with an opening and closing operation of the footrest thanks to a comfortable and simple button panel; this system is available for each seat and guarantees a uniform sleeping surface.

The sofa converts to a bed with a simple and single opening system leaving the seat and back cushions fixed to the sofa itself. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powder.

Sleeping surface with fuse-bonded steel and elastic straps.

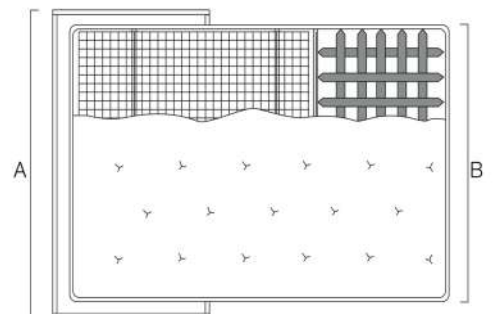
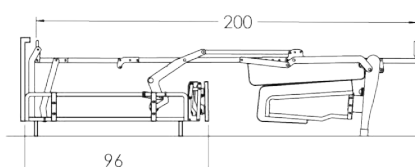
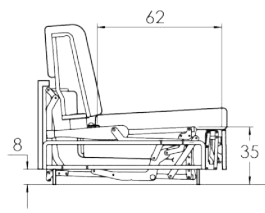
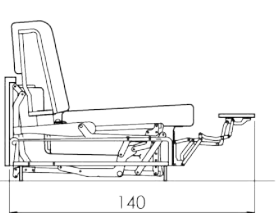


- Realizzato con spalliera poggiatesta
Mechanisms equipped with back headrests



Meccanismo a ribalta
con sistema RELAX
*Revolving mechanism with
RELAX integrated system*

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 125 MEC PLUS+ 182	182	165	160x196x14
Mec 125 MEC PLUS+ 162	162	145	140x196x14
Mec 125 MEC PLUS+ 142	142	125	120x196x14
Mec 125 MEC PLUS+ 122	122	105	100x196x14
Mec 125 MEC PLUS+ 92	92	75	70x196x14



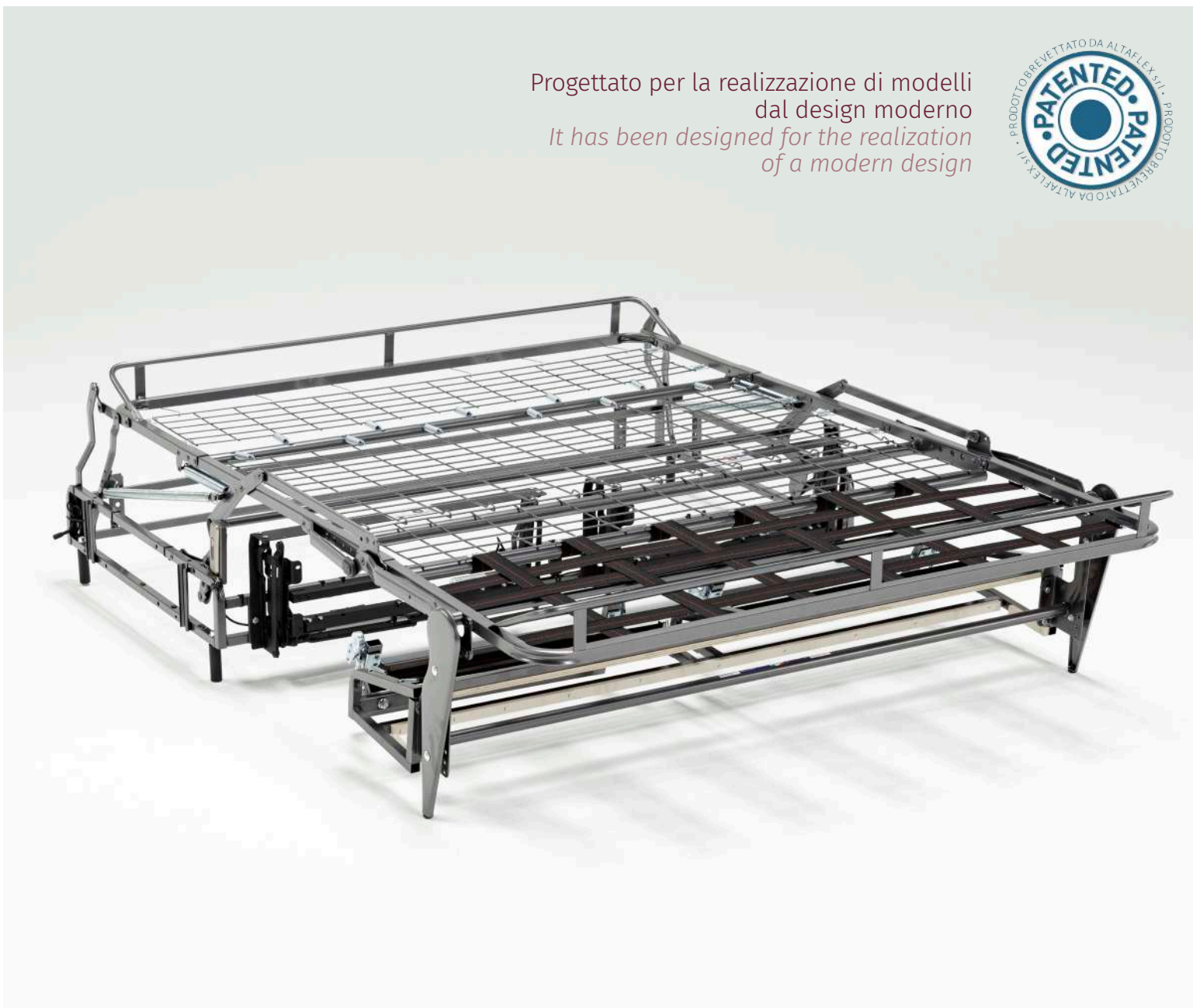
altaflex
Sofa bed mechanisms



Progettato per la realizzazione di modelli
dal design moderno
*It has been designed for the realization
of a modern design*



M14
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Mec Plus+ M14 elettrico

Meccanismo a ribalta con sistema relax elettrico



altaflex
Sofa bed mechanisms



Progettato per la realizzazione di modelli
dal design moderno
*It has been designed for the realization
of a modern design*



M14
SERIE



- Particolare pulsantiera di serie
Button pad included

- Accessorio pulsantiera wireless
Wireless button pad



Maxi 14 piede 8

Meccanismo a ribalta

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico, che consente di non rimuovere i cuscini della seduta e dello schienale del divano.

Grazie alla dimensione della seduta il meccanismo MAXI 14 permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda.

Il meccanismo è fornito con innesti a baionetta che facilita il montaggio e smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche.

Innovative revolving mechanism, that with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

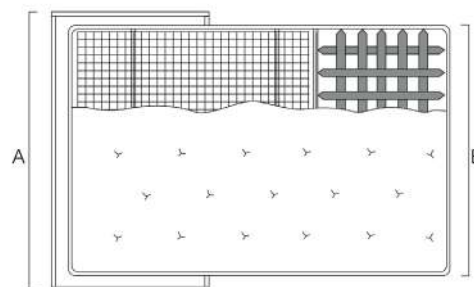
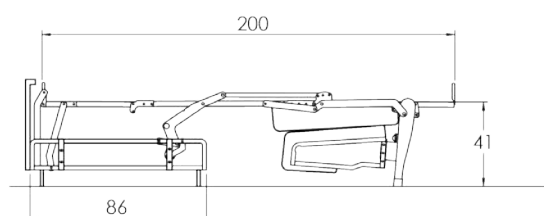
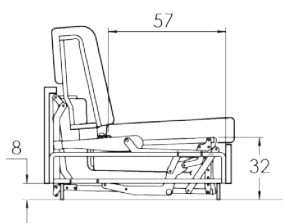
Thanks to the special size of the sitting area, MAXI'14 allows a deeper and more comfortable sofa seat. The mechanism is supplied with bayonet joints for an easy assembling and disassembling operation of the sofa (armrest, back, front panel) and an easy handling during the transport. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powder. Sleeping surface with fuse-bonded steel and elastic straps.



- Meccanismo accessoriato con portaguanciaie Maxi Mechanism equipped with a Maxi pillow storage



Articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 14 182	182	165	160x196x14
Mec 126 Maxi 14 162	162	145	140x196x14
Mec 126 Maxi 14 142	142	125	120x196x14
Mec 126 Maxi 14 122	122	105	100x196x14
Mec 126 Maxi 14 92	92	75	70x196x14



altaflex
Sofa bed mechanisms



- Particolare piede dal design raffinato
Refined foot design

M14
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Maxi 14 piede 8 doga

Meccanismo a ribalta

Grazie alla dimensione della seduta il meccanismo MAXI 14 permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda.

Il meccanismo è fornito con innesti a baionetta che facilita il montaggio e smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto. La MAXI 14 Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

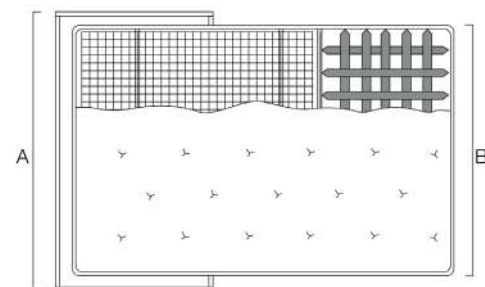
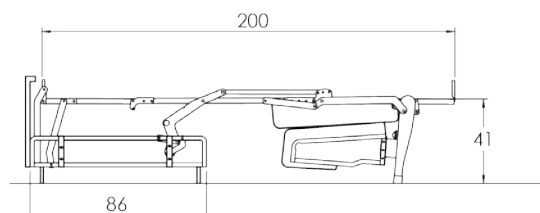
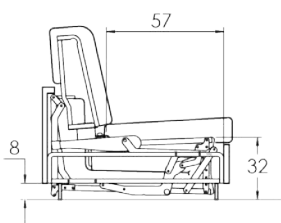
Thanks to the size of the sitting area, MAXI 14 Doga allows a deeper and more comfortable sofa seat. The mechanism is supplied with bayonet joints for an easy assembling and disassembling operation of the sofa (armrest, back, front panel) and an easy handling during the transport. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powder. Sleeping surface with fuse-bonded steel and elastic straps. MAXI 14 Doga with is highly recommended to people who use the sofa bed every day and need a comfortable and ergonomic sleeping surface. The sleeping surface is made of wooden slats (green and eco-friendly material) that ensure an orthopaedic support.



- Meccanismo accessoriato con portaguanciaie doppio
Mechanism equipped with a double pillow storage



Articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 14 182	182	165	160x196x14
Mec 126 Maxi 14 162	162	145	140x196x14
Mec 126 Maxi 14 142	142	125	120x196x14
Mec 126 Maxi 14 122	122	105	100x196x14
Mec 126 Maxi 14 92	92	75	70x196x14



altaflex
Sofa bed mechanisms

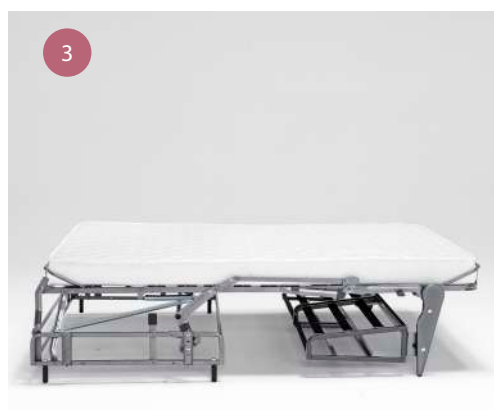
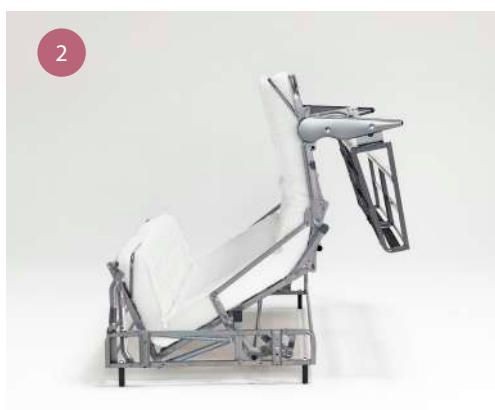
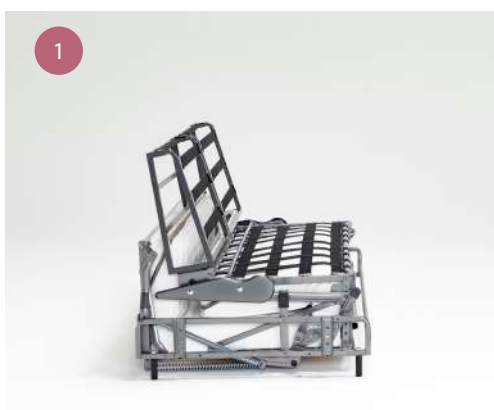


● Particolare piede dal design raffinato
Refined foot design

M14
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use



Maxi 14 piede 13

Meccanismo a ribalta

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico, che consente di non rimuovere i cuscini della seduta e dello schienale del divano.

La MAXi 14 Piede 13 grazie alla dimensione della seduta e all'altezza del piede 13 cm, permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda e moderni.

Il meccanismo è fornito con innesti a baionetta che facilita il montaggio e smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche.

MAXi 14 Leg 13, is an innovative revolving mechanism, that with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

It is possible to manufacture more comfortable and stylish modern sofa beds, thanks to the deeper seat size and 13H cm legs.

The mechanism is supplied with bayonet joints for an easy assembling and dissembling operation of the sofa (armrest, back, front panel) and an easy handling during the transport. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powder.

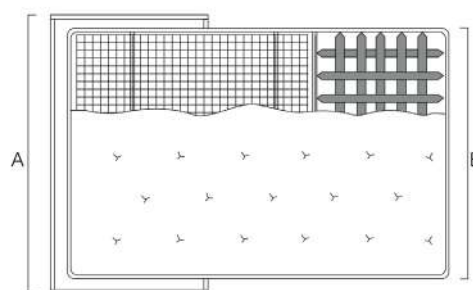
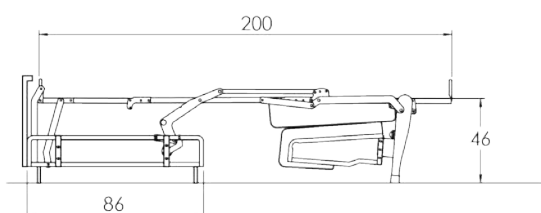
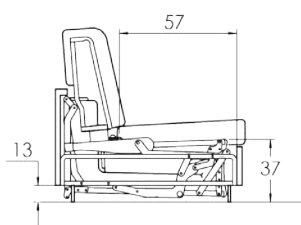
Sleeping surface with fuse-bonded steel and elastic straps.



- Meccanismo accessoriato con spalliera Maxi
Mechanism equipped with a Maxi backrest



Articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 14 182	182	165	160x196x14
Mec 126 Maxi 14 162	162	145	140x196x14
Mec 126 Maxi 14 142	142	125	120x196x14
Mec 126 Maxi 14 122	122	105	100x196x14
Mec 126 Maxi 14 92	92	75	70x196x14



altaflex
Sofa bed mechanisms



M14
SERIE



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Maxi 14 piede 13 doghe

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Grazie alla dimensione della seduta il meccanismo MAXI 14 permette la realizzazione di divani con una seduta più profonda.

Il meccanismo è fornito con innesti a baionetta che facilita il montaggio e smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto. La MAXI 14 Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

MAXI 14 Leg 13 Doga is an innovative revolving mechanism, that with a simple and single opening system, converts to a bed leaving the seat and back cushions fixed to the sofa.

It is possible to manufacture more comfortable and stylish modern sofa beds, thanks to the deeper seat size and 13h cm legs. The mechanism is supplied with bayonet joints for an easy assembling and disassembling operation of the sofa (armrest, back, front panel) and an easy handling during the transport. It is highly recommended to people who use the sofa bed every day and need a comfortable and ergonomic sleeping surface.

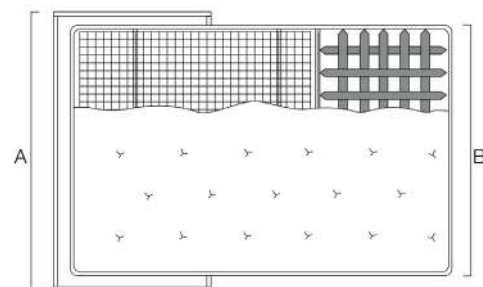
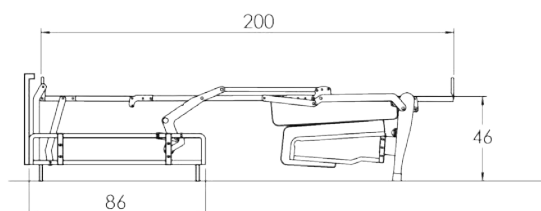
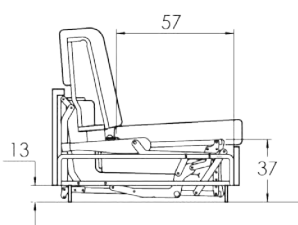
The sleeping surface is made of wooden slats (green and eco- friendly material) that ensures an orthopaedic support.



- Meccanismo accessoriato con spalliera Maxi
Mechanism equipped with a Maxi backrest



Articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 126 Maxi 14 182	182	165	160x196x14
Mec 126 Maxi 14 162	162	145	140x196x14
Mec 126 Maxi 14 142	142	125	120x196x14
Mec 126 Maxi 14 122	122	105	100x196x14
Mec 126 Maxi 14 92	92	75	70x196x14

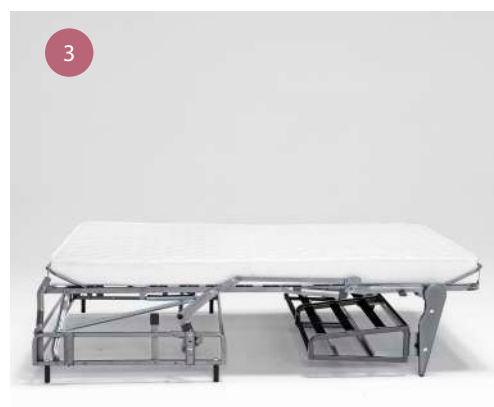
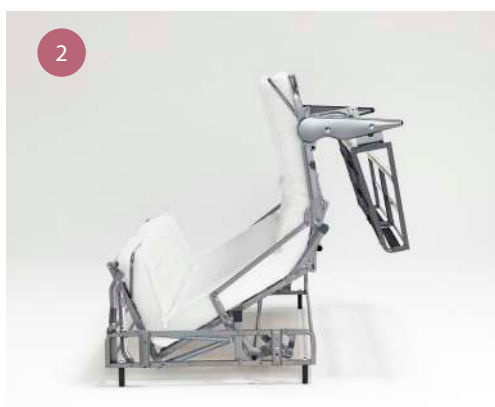
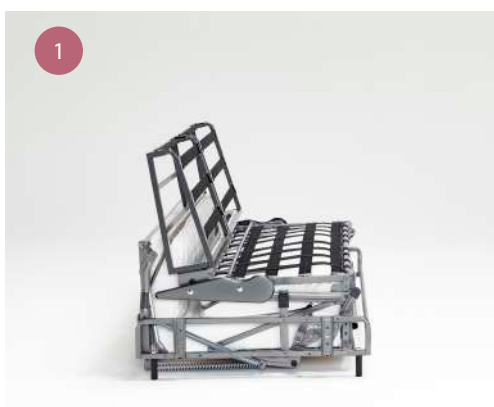


altalex
Sofa bed mechanisms



M14
SERIE

Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use



Fast

Meccanismo a ribalta

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico, che consente di non rimuovere i cuscini della seduta e dello schienale del divano. Il meccanismo è fornito con innesti a baionetta che facilita il montaggio e smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche.

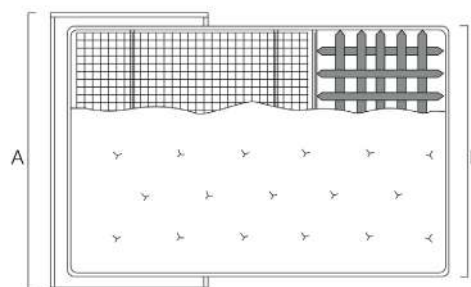
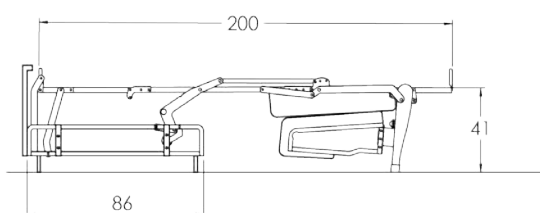
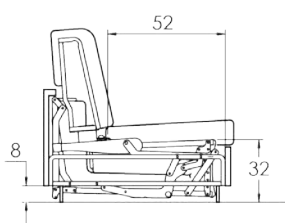
An insertion mechanism with a simple, single opening system that makes it possible to leave the seat and back cushions in place on the sofa. The mechanism has bayonet joints that make assembly and disassembly of the sofa (armrests, back, front panel) easier and which solve handling problems during transport. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with base in fuse-bonded steel and elastic straps.



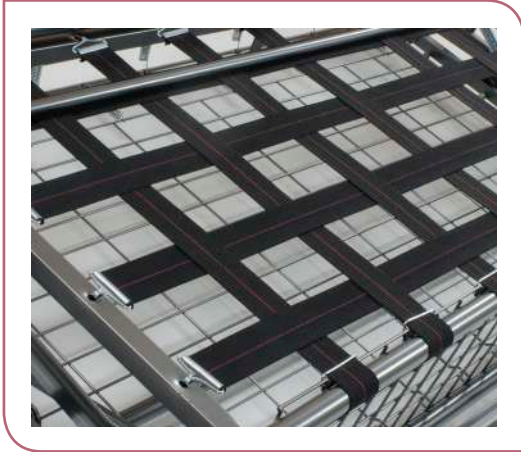
- Meccanismo accessoriato con portaguanciaie unico
Mechanism equipped with one pillow holder



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 119 Fast 182	182	165	160x196x14
Mec 119 Fast 162	162	145	140x196x14
Mec 119 Fast 142	142	125	120x196x14
Mec 119 Fast 122	122	105	100x196x14
Mec 119 Fast 92	92	75	70x196x14



altaflex
Sofa bed mechanisms



- Disponibile anche nella versione con seduta in cinghie elastiche
Also available with seat in elastic straps

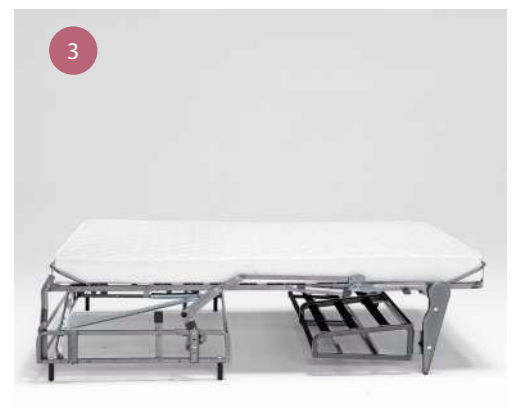
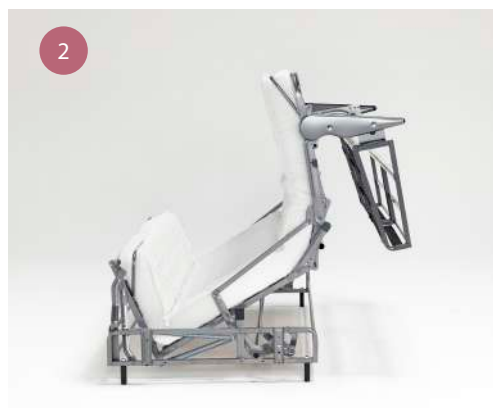
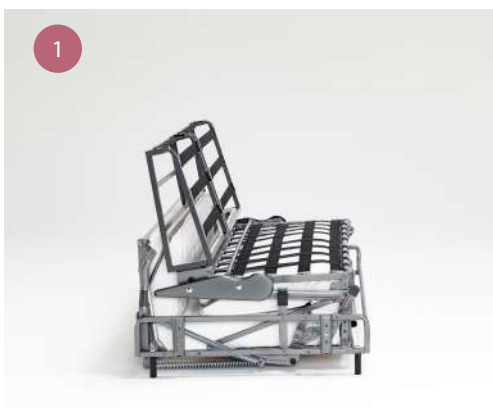
M14
SERIE



- Disponibile anche con accessorio Carter ABS copri piede
Also available with ABS Carter footrest cover



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use



Fast doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo Fast Doga è fornito con innesti a baionetta che facilitano il montaggio e lo smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto.

La Fast Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

This clever revolving mechanism with a simple and unique opening system converts into a bed. Seat and back cushions are fixed to the frame during the opening action. Fast with wooden slats is supplied with bayonet joints, that allow easy assembly and disassembly operation (arm and backrests and components) for a simple handling of the sofa bed.

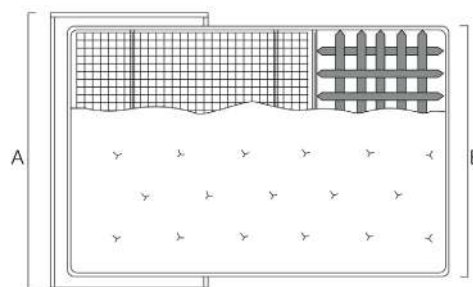
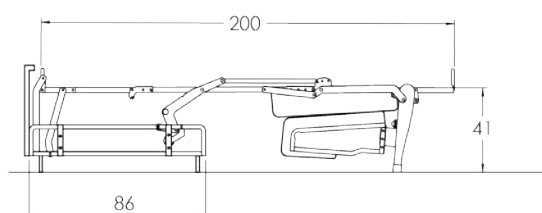
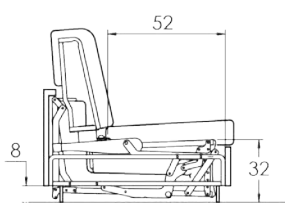
Fast with wooden slats is highly recommended for a daily domestic use, because of its ergonomic and comfortable sleeping surface. The sleeping surface made of wooden slats (green - eco friendly) ensures an orthopedic support.



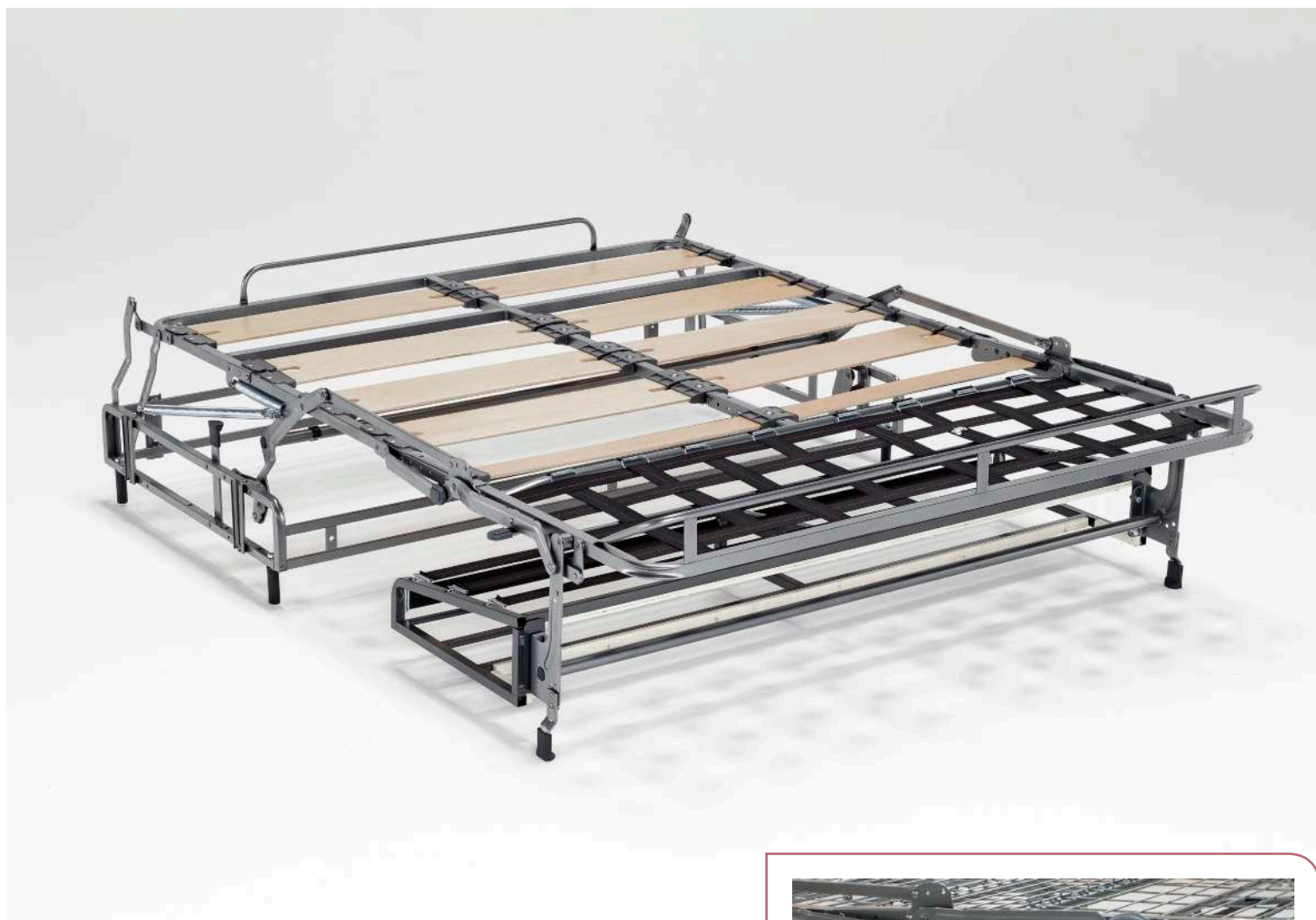
- Meccanismo accessorato con portaguanciaiale unico
Mechanism equipped with one pillow holder



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliata del MATERASSO
Mec 119 FAST 182	182	165	160x196x13
Mec 119 FAST 162	162	145	140x196x13
Mec 119 FAST 142	142	125	120x196x13
Mec 119 FAST 122	122	105	100x196x13



altaflex
Sofa bed mechanisms



M14
SERIE

- Disponibile anche con accessorio Carter ABS copri piede
Also available with ABS Carter footrest cover



1



2



3



Smart piede 13

Meccanismo a ribalta con piede altezza 13 cm

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico che consente di non rimuovere i cuscini dalla seduta e dello schienale. Progettato per la realizzazione di modelli con altezza piedi H 13 cm, per un design moderno.

Revolving mechanism with simple and single opening system that makes it possible to leave the seat and back cushions in place on the sofa.

This item has been designed to manufacture sofa bed models with H13 legs in a modern style.

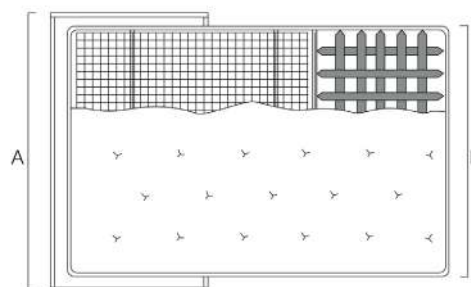
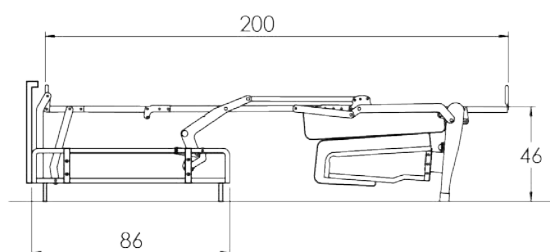
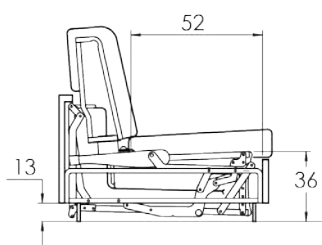


- Meccanismo accessorato con spalliera standard
Mechanism equipped with standard backrest



- Staffa blocco bracciolo
Armrest fixing bracket

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 Smart Piede 13	182	165	160x196x14
Mec 111 Smart Piede 13	162	145	140x196x14
Mec 111 Smart Piede 13	142	125	120x196x14
Mec 111 Smart Piede 13	122	105	100x196x14
Mec 111 Smart Piede 13	92	75	70x196x14



altaflex
Sofa bed mechanisms



M14
SERIE

Progettato per la realizzazione di modelli
con altezza piedi H 13 cm

*This item has been designed to manufacture sofa bed models
with H 13 legs*

1



2



3



Smart piede 13 doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. Il meccanismo Smart Piede 13 Doga è progettato per la realizzazione di modelli divani con altezza piedi H 13 cm per un design moderno. Inoltre è fornito con innesti a baionetta che facilitano il montaggio e lo smontaggio (braccioli, schienale, fascia) del divano, risolvendo il problema della movimentazione durante il trasporto.

La Smart Piede 13 Doga è fortemente consigliata per chi utilizza giornalmente il divano in modalità letto e necessita di un piano dormita altamente confortevole ed ergonomico. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico.

This clever revolving mechanism with a simple and unique opening system converts into a bed. Seat and back cushions are fixed to the frame during the opening action.

The Smart Leg 13 has been designed for the manufacturing of more comfortable and modern upholstered sofa beds sofas with 13 cm high legs.

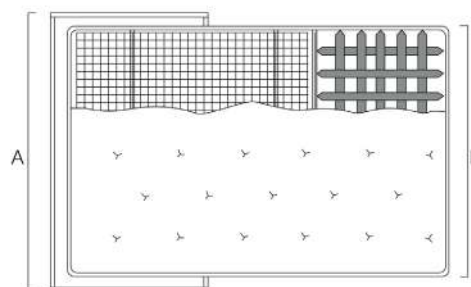
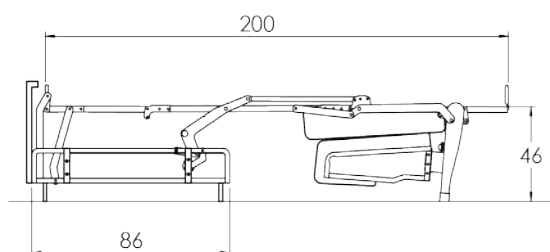
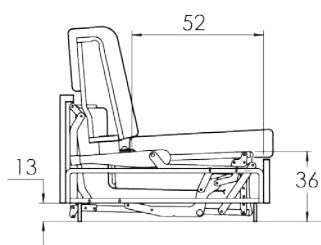
SMART Leg 13 with is highly recommended to people who use the sofa bed every day and need a comfortable and ergonomic sleeping surface. The sleeping surface is made of wooden slats (green and eco-friendly material) that ensure an orthopaedic support.



- Meccanismo accessorato con spalliera standard
Mechanism equipped with standard backrest



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 SMART PIEDE 13 182	182	165	160x196x13
Mec 111 SMART PIEDE 13 162	162	145	140x196x13
Mec 111 SMART PIEDE 13 142	142	125	120x196x13
Mec 111 SMART PIEDE 13 122	122	105	100x196x13
Mec 111 SMART PIEDE 13 92	92	75	70x196x13



altalex
Sofa bed mechanisms



M14
SERIE



● Staffa blocco bracciolo
Armrest fixing bracket

1



2



3



Materassi

per Serie M14



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Roller D30 Stretch

Il Materasso Roller D30 Stretch assicura il riposo perfetto e lo stesso comfort di un materasso da letto grazie all'altezza della schiuma poliuretana e alla sua alta densità. Il materasso è costituito da una struttura elastica che lo rende perfetto per un uso quotidiano e di lunga durata. Il rivestimento del piano dormita è realizzato con un pannello trapuntato con tessuto in poliestere anallergico, garantendo un effetto massaggiante e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo. La banda laterale è realizzata in uno speciale tessuto 3D traspirante.

The Mattress Roller D30 Stretch ensures the perfect rest and the same comfort of a bed mattress thanks to the height of the polyurethane foam and its high density. The mattress consists of an elastic structure that makes it perfect for a daily and long-term use. The sleeping side cover is in quilted hypoallergenic polyester fabric that guarantees a massaging effect. The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology. The side band is made of a special and breathable 3D fabric.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MEC PLUS+ M14	MAXI 14	MAXI 14 DOGA	FAST	FAST DOGA	SMART PIEDE 13	SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
162	140x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
142	120x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
122	100x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
92	70x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Roller D25 Stretch

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch anallergico e fascia traspirante 3D.

Mattress in polyurethane with medium density, covered with stretch fabric and antibacterial - anti mite treatment and 3D breathable band.



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MEC PLUS+ M14	MAXI 14	MAXI 14 DOGA	FAST	FAST DOGA	SMART PIEDE 13	SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
162	140x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
142	120x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
122	100x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
92	70x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite

Materasso H12 Roller stretch

Materasso Roller H12 Stretch in poliuretano espanso a bassa densità garantisce un ottimo comfort di riposo. Il rivestimento è trapuntato su un lato con tessuto elasticizzato in poliestere anallergico.

Mattress Roller H12 Stretch in low density polyurethane foam guarantees an excellent rest comfort. The cover is quilted on one side with hypoallergenic polyester stretch fabric.



misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MEC PLUS+ M14	MAXI 14	MAXI 14 DOGA	FAST	FAST DOGA	SMART PIEDE 13	SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x196x12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
162	140x196x12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
142	120x196x12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
122	100x196x12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
92	70x196x12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Materasso Roller D30 Memory Stretch

Il Materasso Roller D30 Memory Stretch assicura un migliore supporto ergonomico grazie al poliuretano espanso ad alta densità e all'imbottitura in memory trapuntata del rivestimento.
Il memory offre un riposo morbido e accogliente, si adatta perfettamente a tutte le forme del corpo.
Il rivestimento è realizzato con un pannello di tessuto pregiato di alta qualità. L'imbottitura del piano dormita è in memory trapuntato e la parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo.
La fascia laterale con doppia bordatura è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

*Mattress Roller D30 Memory Stretch ensures an enhanced ergonomic support thanks to the high-density polyurethane foam and the quilted memory padding in the cover.
Memory foam provides a soft and cozy rest and adapts perfectly to all body shapes.
The cover is made of a double panel and a high-quality fine fabric. The sleeping side padding is in quilted memory foam and the bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology.
The side band with double edging is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.*

-  **Anallergico
Antibacterial - anti mite**
-  **Materiale a memoria
Comfort memory**
-  **Tessuto stretch
Stretch fabric**
-  **Fascia traspirante 3D
3D breathable band**

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MEC PLUS+ M14	MAXI 14	MAXI 14 DOGA	FAST	FAST DOGA	SMART PIEDE 13	SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
162	140x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
142	120x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
122	100x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
92	70x196x14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



**Anallergico
Antibacterial - anti mite**



**Memory foam
Comfort memory**



**Alta densità
High density**



**Lavaggio a secco
Dry cleaning**

Materasso Roller Topper D35 Memory

Materasso con supporto in poliuretano ad altissima resilienza e con Topper trapuntato con Memory Foam.
Questo sistema rende il materasso comodo e di alta qualità. Rivestito con tessuto stretch anallergico.

Mattress with high resilience and Polyurethane core with Memory foam and quilted topper. This system makes the quality of this mattress very high. Mattress covered with antibacterial - anti mite treatment.



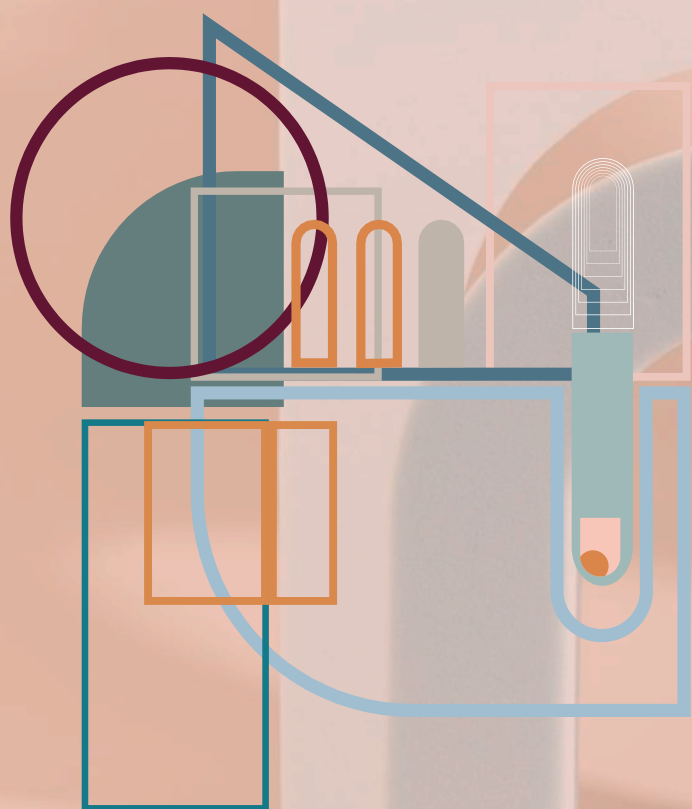
misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	MEC PLUS+ M14	MAXI 14	MAXI 14 DOGA	FAST	FAST DOGA	SMART PIEDE 13	SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
162	140x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
142	120x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
122	100x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
92	70x196x13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

**MECCANISMI
A RIBALTA**
*REVOLVING
MECHANISMS*

**SERIE
EXTRA**



EXTRA

SERIE

altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Extra Smart piede 8

Meccanismo a ribalta con piano dormita da 208 cm

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico, che consente di non rimuovere i cuscini della seduta e dello schienale del divano. L'extra smart piede 8 grazie alla sua profondità maggiore della seduta e alla ridotta fascia frontale, permette la realizzazione di divani più confortevoli e moderni. Inoltre il meccanismo è dotato di un piano dormita per alloggiare un materasso di 208 cm.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche.

An insertion mechanism with a simple, single opening system that makes it possible to leave the seat and back cushions in place on the sofa. Mec extra smart leg 8 thanks to its greater depth of the seat and to the reduced front panel, it allows a more comfortable and modern sofa design. This mechanism also has a sleeping surface with 208 cm long mattress.

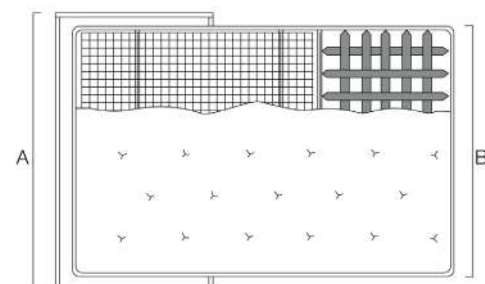
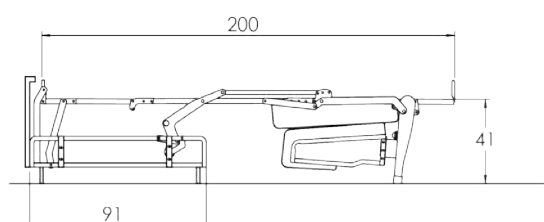
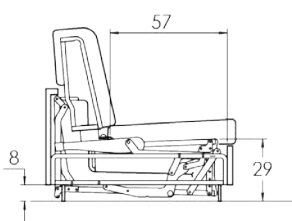
Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with base in fuse-bonded steel and elastic straps.



● Meccanismo accessorato con spalliera poggiatesta
Mechanism equipped with back headrests



Articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 Extra Smart 182	182	165	160x208x12
Mec 111 Extra Smart 162	162	145	140x208x12
Mec 111 Extra Smart 142	142	125	120x208x12
Mec 111 Extra Smart 122	122	105	100x208x12
Mec 111 Extra Smart 92	92	75	70x208x12

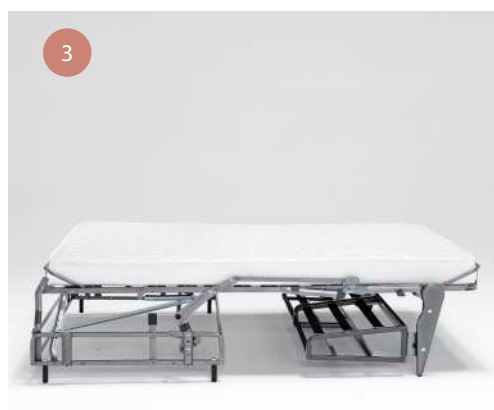
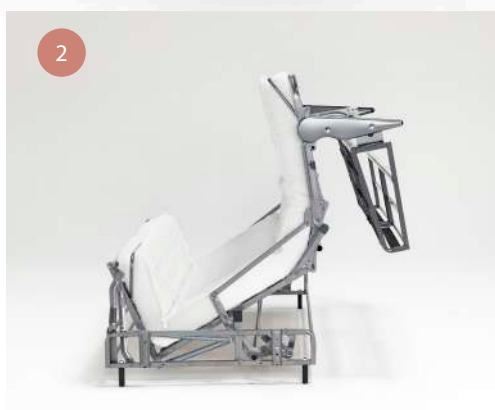
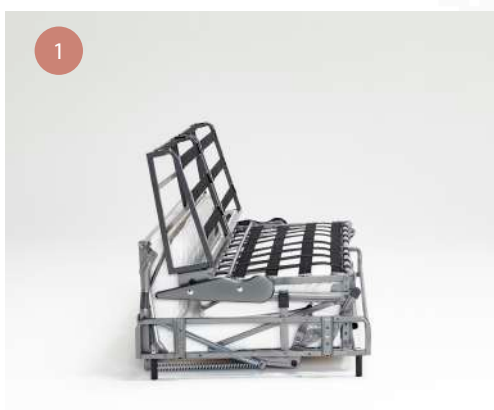


altaflex
Sofa bed mechanisms



EXTRA
SERIE

● Lunghezza piano dormita 208 cm
The sleeping surface is 208 cm long



Extra Smart piede 8 doghe

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe da 208 cm

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. L'Extra Smart Piede 8 Doga, grazie alla sua profondità maggiore della seduta e alla ridotta fascia frontale, permette la realizzazione di divani più confortevoli e moderni. Inoltre il meccanismo è dotato di un piano dormita per alloggiare un materasso di 208 cm. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica.

Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico e utilizzabile per uso frequente.

This clever revolving mechanism with a simple and unique opening system converts into a bed. Seat and back cushions are fixed to the frame during the opening action.

Extra Smart Leg 8 with wooden slats is available to accommodate a mattress 208 cm.

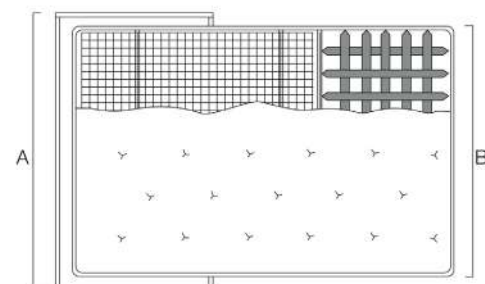
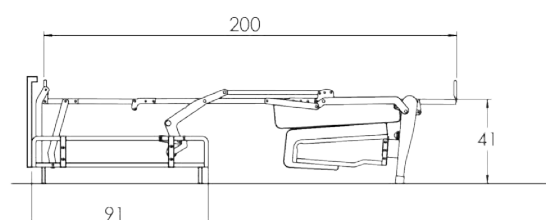
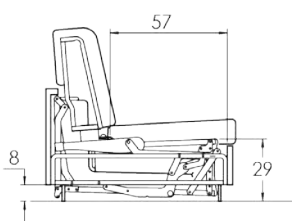
The sleeping surface made of wooden slats (green - eco friendly) ensures an orthopedic support for a daily domestic



- Meccanismo accessorato con spalliera poggiatesta
Mechanism equipped with back headrests



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 EXTRA SMART 182	182	165	160x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 162	162	145	140x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 142	142	125	120x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 122	122	105	100x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 92	92	75	70x208x12



altaflex
Sofa bed mechanisms



● Lunghezza piano dormita 208 cm
The sleeping surface is 208 cm long

EXTRA
SERIE

Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Extra Smart piede 13

Meccanismo a ribalta con piede h 13 e piano dormita da 208 cm

Meccanismo a ribalta con sistema di apertura semplice ed unico che consente di non rimuovere i cuscini dalla seduta. Progettato per la realizzazione di modelli con altezza piedi H 13 cm, per un design moderno. Lunghezza piano dormita di 208 cm.

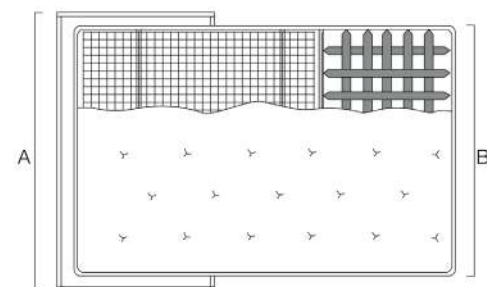
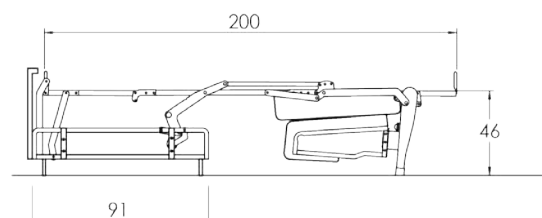
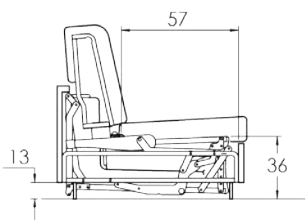
Revolving mechanism with simple and single opening system that makes it possible to leave the seat and back cushions in place on the sofa. It has been designed to manufacture sofa beds with h13 legs in a modern style. The sleeping surface is 208 cm long.



Meccanismo da inserimento con sistema di apertura semplice ed unico
Revolving mechanism with simple and single opening system



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 Extra Smart Piede13	182	165	160x208x12
Mec 111 Extra Smart Piede13	162	145	140x208x12
Mec 111 Extra Smart Piede13	142	125	120x208x12
Mec 111 Extra Smart Piede13	122	105	100x208x12
Mec 111 Extra Smart Piede13	92	75	70x208x12





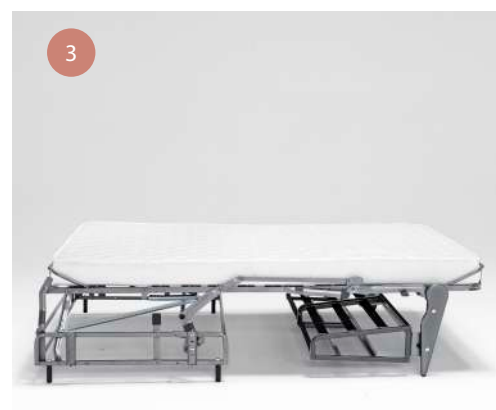
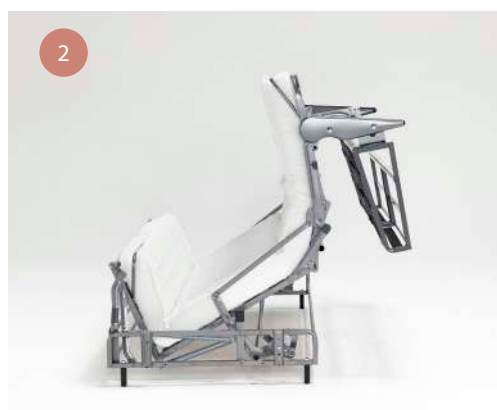
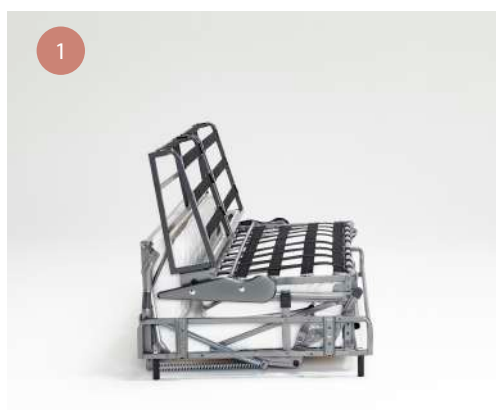
Progettato per la realizzazione di modelli dal design moderno
It has been designed for the realization of a modern design

EXTRA
SERIE



- Lunghezza piano dormita 208 cm
The sleeping surface is 208 cm long

- Staffa blocco bracciolo
Armrest fixing bracket



Extra Smart piede 13 doga

Meccanismo a ribalta con piano dormita a doghe da 208 cm

Innovativo sistema a ribalta, che con un semplice movimento consente l'apertura del meccanismo senza rimuovere i cuscini dalla seduta e dallo schienale. L'Extra Smart Piede 13 Doga grazie alla sua profondità maggiore della seduta e alla ridotta fascia frontale e all'altezza del piede 13 cm, permette la realizzazione di divani più confortevoli e moderni. Inoltre il meccanismo è dotato di un piano dormita per alloggiare un materasso di 208 cm. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Il piano dormita utilizza doghe in legno (materiale green - ecocompatibile) che rendono il piano dormita ortopedico e utilizzabile per uso frequente.

This clever revolving mechanism with a simple and unique opening system converts into a bed. Seat and back cushions are fixed to the frame.

The Extra Smart Leg 13 with wooden slats thanks to its greater depth of the seat to the reduced frontal band and to the height of the foot 13 cm, allows the realization of more comfortable and modern sofas.

The Extra Smart Leg 13 with wooden slats is available to accommodate a mattress 2.08 m.

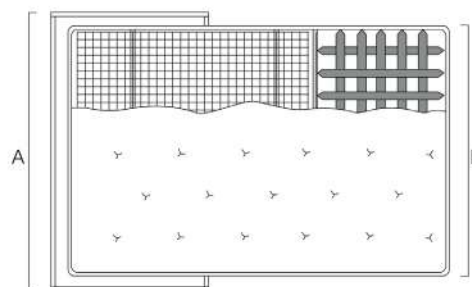
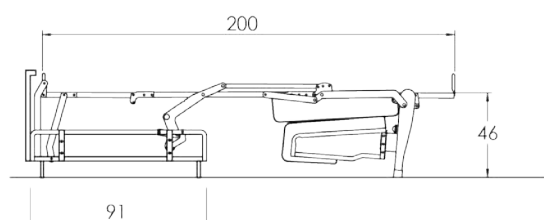
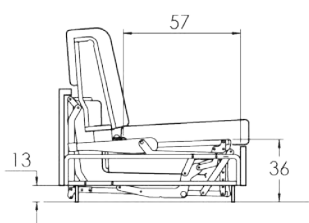
The sleeping surface made of wooden slats (green - eco friendly) ensures an orthopedic support for a daily domestic use.



- Meccanismo accessorato con spalliera poggiatesta
Mechanism equipped with back headrests



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 111 EXTRA SMART 182	182	165	160x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 162	162	145	140x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 142	142	125	120x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 122	122	105	100x208x12
Mec 111 EXTRA SMART 92	92	75	70x208x12



altaflex
Sofa bed mechanisms



Progettato per la realizzazione di modelli
dal design moderno
*It has been designed for the realization
of a modern design*

EXTRA
SERIE



- Lunghezza piano dormita 208 cm
The sleeping surface is 208 cm long

- Staffa blocco bracciolo
Armrest fixing bracket



Meccanismo indicato per un uso quotidiano
Advised for daily use

1



2



3



Materassi

per Extra Smart



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Memory foam
Confort memory



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso H13 Extra Smart D30 Memory

Il Materasso Extra Smart D30 Memory grazie alla sua lunghezza di 208 cm e alla sua struttura combinata in Memory Foam e Poliuretano, garantisce una maggiore ergonomia donando un comfort incomparabile. È consigliato per chi necessita di un letto più accogliente in termini di lunghezza. Rivestito con tessuto stretch anallergico e fascia traspirante 3D.

Extra Smart D30 Memory Mattress H13 with its 208 cm length is considered a real bed mattress. The combination of Memory Foam and Polyurethane ensures the maximum expression of ergonomic and comfort. It is perfect for a domestic daily use of the sofa bed, guaranteeing the well-being of a real bed mattress. Covered with an hypoallergenic stretch fabric and 3D breathable band.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	EXTRA SMART PIEDE 8	EXTRA SMART PIEDE 8 DOGA	EXTRA SMART PIEDE 13	EXTRA SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x208x12	✓	✓	✓	✓
162	140x208x12	✓	✓	✓	✓
142	120x208x12	✓	✓	✓	✓
122	100x208x12	✓	✓	✓	✓
92	70x208x12	✓	✓	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Alta densità
High density



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso H13 Extra Smart D30 Stretch

Il Materasso Extra Smart D30, grazie alla sua lunghezza di 208 cm e all'alta densità del Poliuretano, rende il piano dormita accogliente. È consigliato per chi necessita di un letto confortevole in termini di lunghezza. Rivestito con tessuto stretch anallergico e fascia traspirante 3D.

Extra Smart D30 Memory Mattress H12 with its 208 cm length and polyurethane with high density ensures an excellent sleeping surface. It is dedicated to people who need comfort in terms of lengths Covered with an hypoallergenic stretch fabric and 3D breathable band.

EXTRA
SERIE

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	EXTRA SMART PIEDE 8	EXTRA SMART PIEDE 8 DOGA	EXTRA SMART PIEDE 13	EXTRA SMART PIEDE 13 DOGA
182	160x208x12	✓	✓	✓	✓
162	140x208x12	✓	✓	✓	✓
142	120x208x12	✓	✓	✓	✓
122	100x208x12	✓	✓	✓	✓
92	70x208x12	✓	✓	✓	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

Penisola per Fast

Penisola con piano di appoggio elettrosaldato, sollevabile tramite molle a gas, consentendo l'utilizzo di un contenitore. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica.

Utilizzabile per i modelli Fast.

The mechanism is equipped with a peninsula with fuse-bonded support surface that lifts up using gas springs, allowing the use of a storage container.

Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders, with high resistance.

Only for Fast.

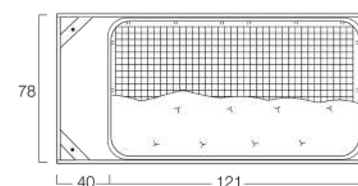
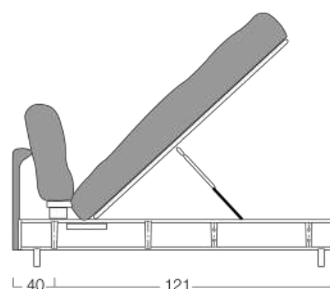
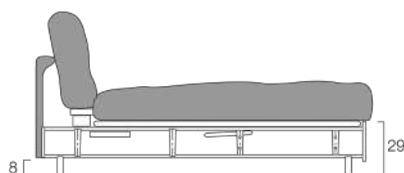
altaflex
Sofa bed mechanisms

HTS
Hi-Tech System



ARTICOLO

Mec 106/P penisola Fast



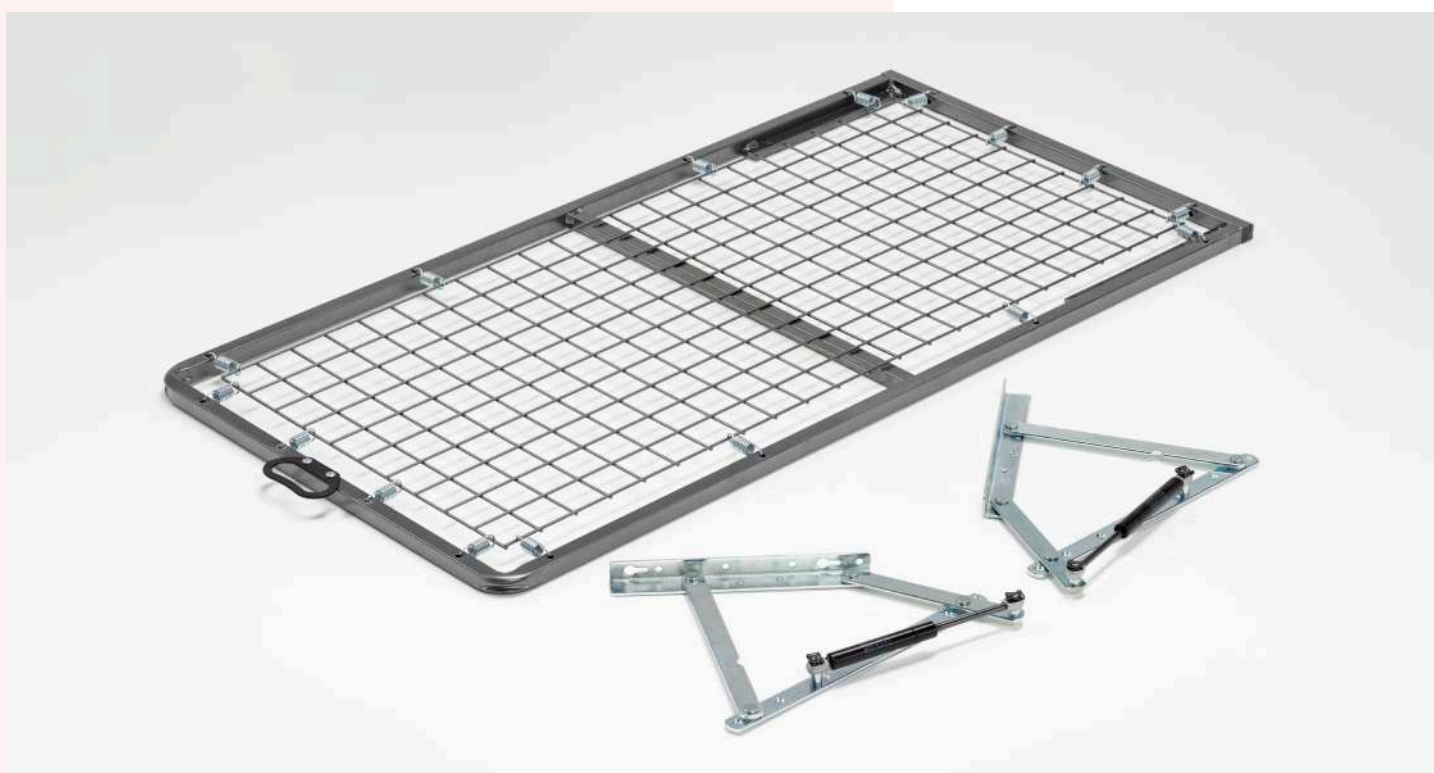
Penisola Universale

Penisola Universale utilizzabile con tutti i modelli di meccanismi, che tramite molle a gas, permette di realizzare chaise longue contenitore. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica.

Universal chaise longue for all mechanisms, that lifts up using gas springs. Designed to create a storage container. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.

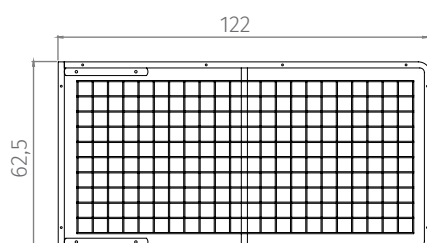
altaflex
Sofa bed mechanisms

HTS
Hi-Tech System



ARTICOLO

Mec 110 Penisola Universale



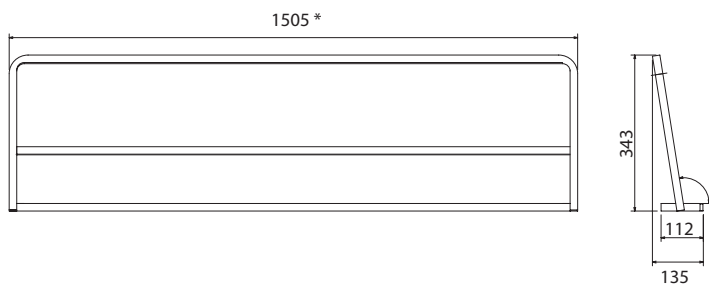
Accessori per Meccanismi a Ribalta



Spalliera Privilege

La spalliera privilege permette una cuscineria più spessa e diversificata per una maggiore comodità.

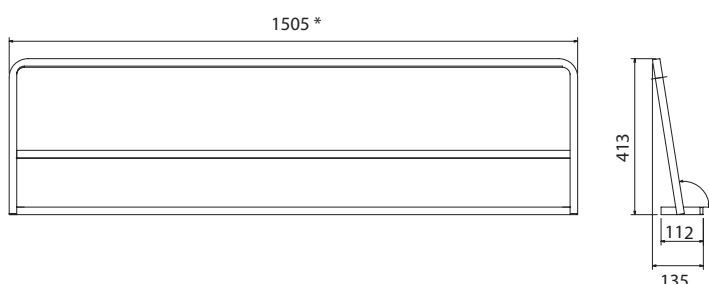
The privilege back allowing a thicker and diversified filling for greater comfort.



Spalliera Standard

La spalliera standard permette una cuscineria più spessa e diversificata per una maggiore comodità.

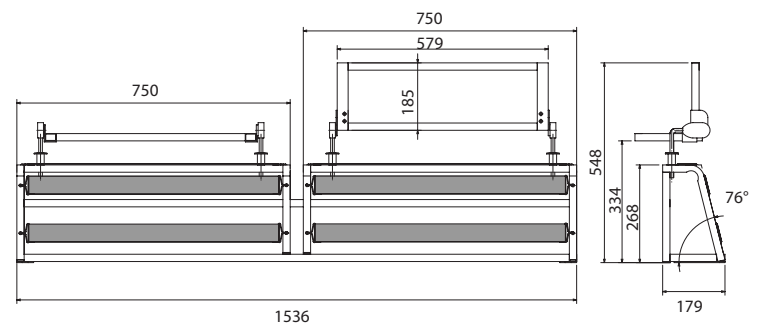
The standard back allowing a thicker and diversified filling for greater comfort.



Spalliera con poggiatesta

La spalliera con poggiatesta, grazie ad una cinematica a cricchetto permette la regolazione di due poggiatesta, totalmente indipendenti, una comodità per leggere o guardare la tv

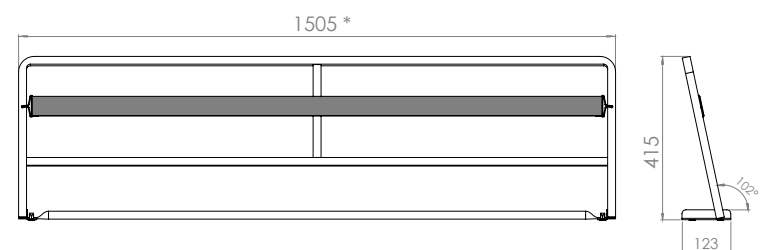
Back with a ratchet headrest, allows the regulation of two headrests, that are completely independent from each other, and comfortable for reading or watching TV.



Spalliera Maxi

La spalliera Maxi permette una cuscineria più spessa e diversificata per una maggiore comodità

The Maxi back allowing a thicker and diversified filling for greater comfort.



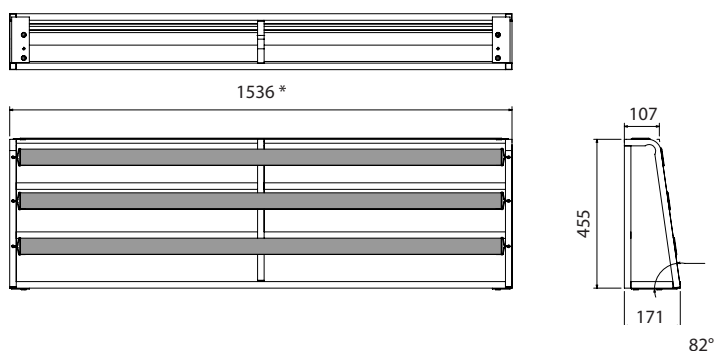
Accessori per Meccanismi a Ribalta



Portaguanciaie Unico

Il porta guanciaie unico permette di riporre i cuscini del letto in un unico grande vano.

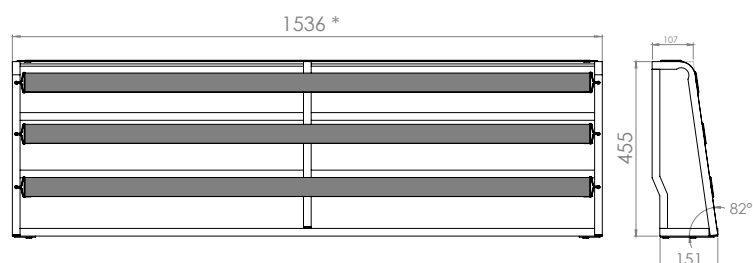
The single pillow holder permits to store the pillows in a single, big space.



Portaguanciaie Maxi

Il portaguanciaie Maxi permette di riporre i cuscini del letto in un unico grande vano.

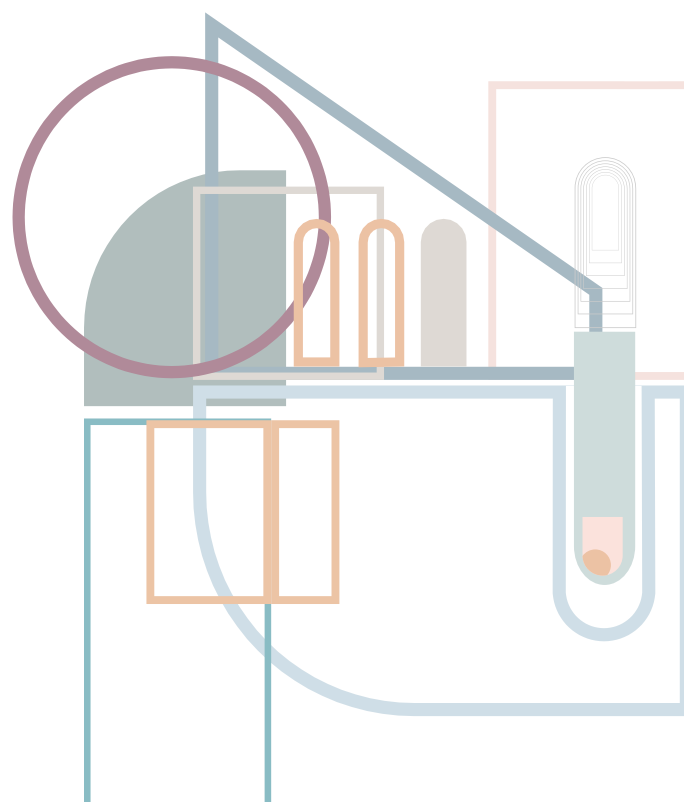
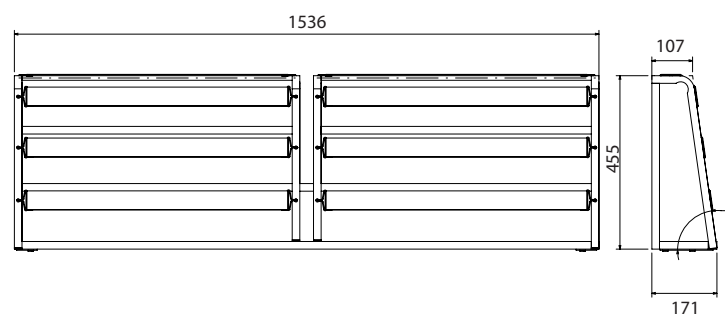
The Maxi pillow holder permits to store the pillows in a single, big space.



Portaguanciaie doppio

Il porta guanciaie doppio è composto da cinghie elastiche per una maggiore comodità, inoltre grazie a 2 vani sdoppiati permette di riporre i cuscini del letto.

The double pillow holder is made of elastic straps for a further comfort. Moreover, two separated spaces allow a double pillow storage.



Accessori

per Meccanismi a Ribalta



Staffa attacco
portaguancia in legno
Art 02106/kit/att/spa/leg
Fixing bracket wooden pillowstorage



Staffa per blocco bracciolo
Art 02111/Kit/blobra
Armrest fixing bracket



Staffa per frontale divano per
meccanismi a ribalta
Art. 02106 STA
*Bracket for front sofa Revolving
mechanism*



Piedi H8 / H13
Art 02100 pie
Feet H8 / H13



Baionetta
Art. 02106 BF
Art. 02106 BM



Carter ABS
Fast - Height comfort fast



Baionetta maschio doppia per meccanismo Penisola
Art. 02106 BAP
Double bayonet for Peninsula mechanism

Lift Up piede 8

Accessorio per meccanismi a ribalta
New Roller / Fast / Extra Smart Piede 8
Height Comfort / Genius / Mec Plus+ M14

Innovativo sistema per tutti i meccanismi a ribalta con piede H 8. Utile per il sollevamento del divano e per un facile montaggio del bracciolo.

ART. 02106/KIT/LIFTUP

Designed to move easily the sofa bed inside the room. To simplify the assembly of the armrest.



LIFTUP Piede 8 ART. 02106/KIT/LIFTUP
MAXÍ 20
MAXÍ 20 DOGA
MAXÍ 18
MAXÍ 18 DOGA
MAXÍ 14 piede 8
MAXÍ 14 piede 8 DOGA
HEIGHT COMFORT FAST
HEIGHT COMFORT FAST DOGA
MEC PLUS+ M14
FAST
FAST DOGA
EXTRA SMART piede 8
EXTRA SMART piede 8 DOGA



Lift Up piede 13

Accessorio per meccanismi a ribalta
Smart Piede 13 / Extra Smart Piede 13

Innovativo sistema per tutti i meccanismi a ribalta con piede H 13. Utile per il sollevamento del divano e per un facile montaggio del bracciolo.

ART. 02111/KIT/LIFTUPH13

Designed to move easily the sofa bed inside the room. To simplify the assembly of the armrest.



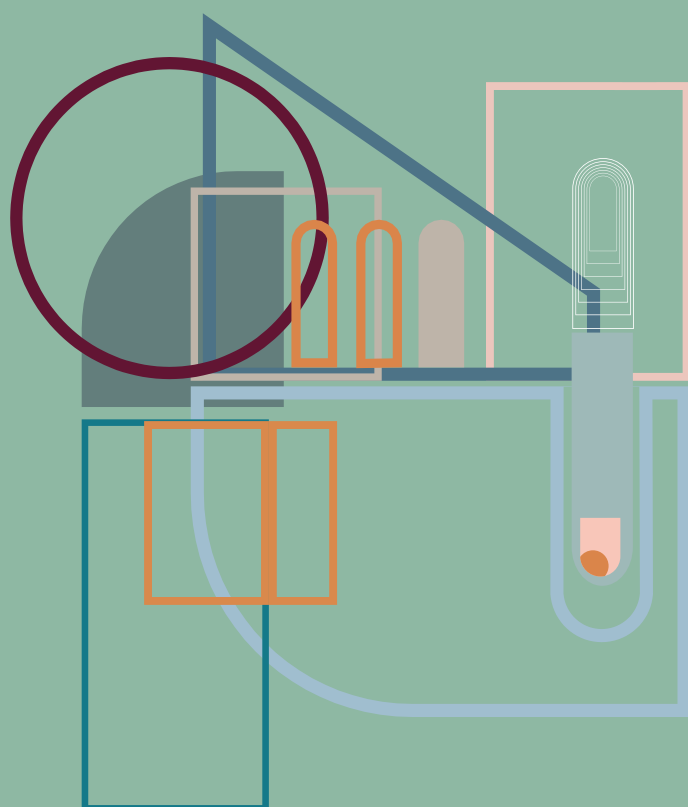
LIFTUP Piede 13 ART. 02111/KIT/LIFTUP
MAXÍ 14 piede 13
MAXÍ 14 piede 13 DOGA
SMART piede 13
SMART piede 13 DOGA
EXTRA SMART piede 13
EXTRA SMART piede 13 DOGA



**MECCANISMI
DA INSERIMENTO**

*INSERTION
MECHANISMS*

INSERTION



INSERTION

altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Slalom

Meccanismo da inserimento elettrosaldato

Meccanismo da inserimento con apertura a due pieghe, fornito di sistema ribaltamento, che consente con un unico movimento di non rimuovere i cuscini della seduta del divano.

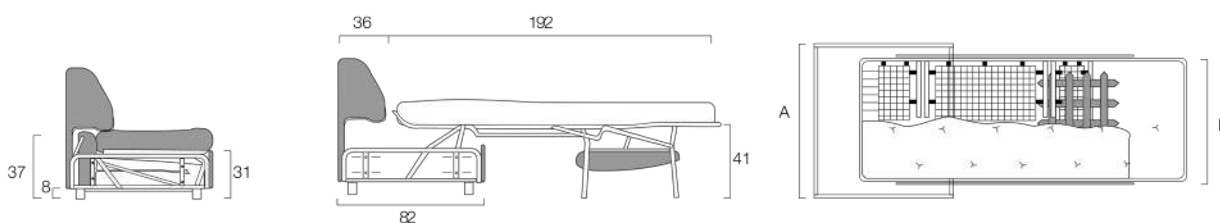
Piano di appoggio materasso con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche. Telaio in tubo mobile ad alta resistenza con verniciatura in polvere epossidica.

An insertion mechanism with two-fold opening, fitted with a tilting system that makes it possible to fold out the sofa bed in a single movement without removing the seat cushions.

Mattress support surface with base in fuse-bonded steel and elastic straps. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 104 Slalom 182	182	164	163x187x12
Mec 104 Slalom 162	162	144	143x187x12
Mec 104 Slalom 142	142	124	123x187x12
Mec 104 Slalom 122	122	104	103x187x12
Mec 104 Slalom 92	92	74	73x187x12



Large

Meccanismo da inserimento elettrosaldato

Meccanismo da inserimento con apertura a due pieghe.
 Telaio in tubo mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica.
 Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche.

*An insertion mechanism with two-fold opening.
 Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.
 Sleeping surface with base in fuse-bonded steel and elastic straps, or beech wood slats or steel mesh.*



INSERTION

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONE consigliata del MATERASSO
Mec 104 Large 182	182	164	163x187x12
Mec 104 Large 162	162	144	143x187x12
Mec 104 Large 142	142	124	123x187x12
Mec 104 Large 122	122	104	103x187x12
Mec 104 Large 92	92	74	73x187x12

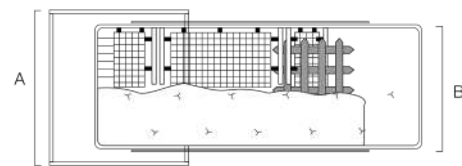
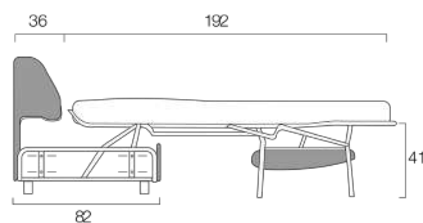
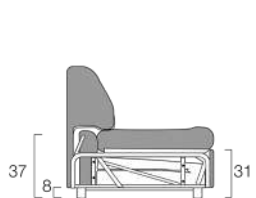
1



2



3



Duepieghe

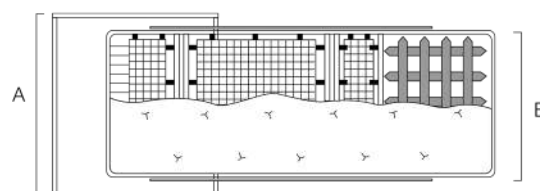
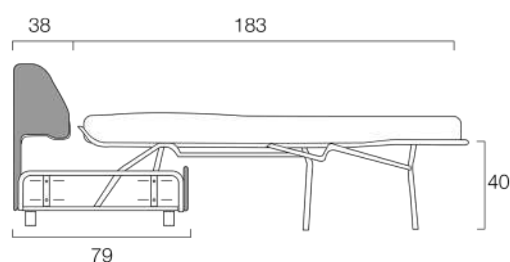
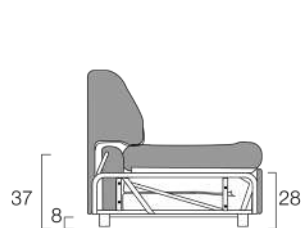
Elettrocinghia

Meccanismo da inserimento con apertura a due pieghe.
Telaio in tubo mobile ad alta resistenza con verniciatura apossidica.
Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche.

An insertion mechanism with two-fold opening. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with base in fuse-bonded steel with elastic straps.



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 102 Due Pieghe 162	162	144	143x183x12
Mec 102 Due Pieghe 122	122	104	103x183x12
Mec 102 Due Pieghe 82	82	64	63x183x12



Duepieghe Italia

Elettrocinghia

Meccanismo da inserimento con apertura a due pieghe. Telaio in tubo mobilio ad alta resistenza con verniciatura apossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldato e cinghie elastiche.

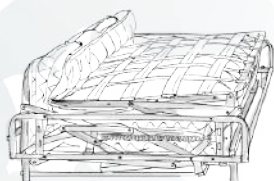
An insertion mechanism with two-fold opening. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with base in fuse-bonded steel with elastic straps.



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONE consigliata del MATERASSO
Mec 102 due pieghe 162	162	144	143x183x12
Mec 102 due pieghe 152	152	134	133x183x12
Mec 102 due pieghe 122	122	104	103x183x12
Mec 102 due pieghe 82	82	64	63x183x12

INSERTION

1



2



3



Duepieghe XL Piede 13/8

Elettrocinghia

Nuovo meccanismo da inserimento con apertura a due pieghe che consente l'apertura senza la rimozione dei cuscini di seduta.

Progettato per la realizzazione di modelli con altezza piedi H 13 cm, per un design moderno.

Telaio in tubo mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica.

Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldata e cinghie elastiche.

Possibilità di realizzarla anche con piede H 8 cm.

An insertion mechanism with two-fold opening system.

Designed for modern sofa beds with H 13 legs.

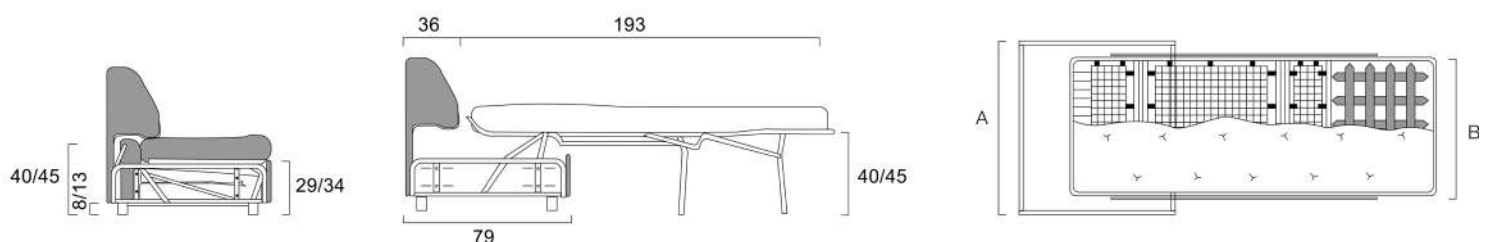
Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.

Sleeping surface with fuse bonded steel and elastic straps.

Foot H 8 available.



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 102 Due Pieghe XL 182	182	164	163x190x12
Mec 102 Due Pieghe XL 162	162	144	143x190x12
Mec 102 Due Pieghe XL 142	142	124	123x190x12
Mec 102 Due Pieghe XL 122	122	104	103x190x12
Mec 102 Due Pieghe XL 92	92	74	73x190x12



Tre pieghe

Elettrosaldata

Meccanismo da inserimento con apertura a tre pieghe dal minimo ingombro.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete in acciaio elettrosaldata o maglia.

Small-sized insertion mechanism with three-fold opening. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.

Sleeping surface with base in fuse-bonded steel, mash.



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate per MATERASSO
Mec 101 Tre pieghe 162	162	148	143x178x7
Mec 101 Tre pieghe 152	152	138	133x178x7
Mec 101 Tre pieghe 142	142	128	123x178x7
Mec 101 Tre pieghe 132	132	118	113x178x7
Mec 101 Tre pieghe 122	122	108	103x178x7
Mec 101 Tre pieghe 112	112	98	93x178x7
Mec 101 Tre pieghe 102	102	88	83x178x7
Mec 101 Tre pieghe 92	92	78	73x178x7

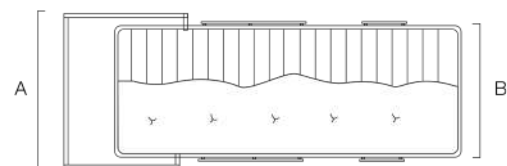
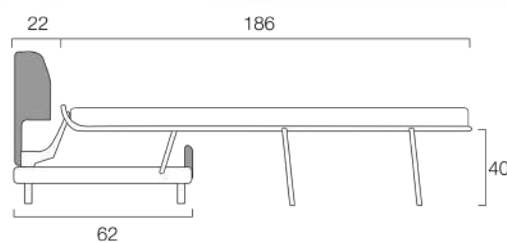
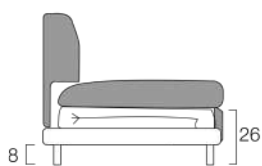
1



2



3



Materassi

per Slalom / Large / Duepieghe / Trepieghe



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Slalom Stretch

Materasso a media densità rivestito con tessuto antibatterico stretch e fascia traspirante 3D.

Mattress with medium density covered with hypoallergenic and anti-dust mite stretch fabric and 3D breathable band.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	SLALOM	LARGE
182	160x185x12	✓	✓
162	140x185x12	✓	✓
142	120x185x12	✓	✓
122	100x185x12	✓	✓
92	70x185x12	✓	✓

Materasso Tre Pieghe D21 cotone

Materasso in poliuretano di bassa densità rivestito in tessuto poli-cotone losangato da ambo i lati.

Mattress in polyurethane with low density, covered with Quilted poly-cotton fabric and with anti-dust mite treatment.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	TRE PIEGHE
162	140x179x7	✓
152	130x179x7	✓
142	120x179x7	✓
132	120x179x7	✓
122	100x179x7	✓
112	90x179x7	✓
102	80x179x7	✓
92	70x179x7	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Due Pieghe D25 Stretch

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch anallergico e fascia traspirante 3D.

Mattress with medium density covered with antibacterial - anti mite treatment and 3D breathable band.

misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	DUE PIEGHE	DUE PIEGHE ITALIA
162	140x179x12	✓	✓
152	130x179x12	✓	✓
122	100x179x12	✓	✓
82	60x179x12	✓	✓



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Due Pieghe XL D25 Stretch

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch anallergico e fascia traspirante 3D.

Mattress with medium density covered with antibacterial - anti mite treatment and

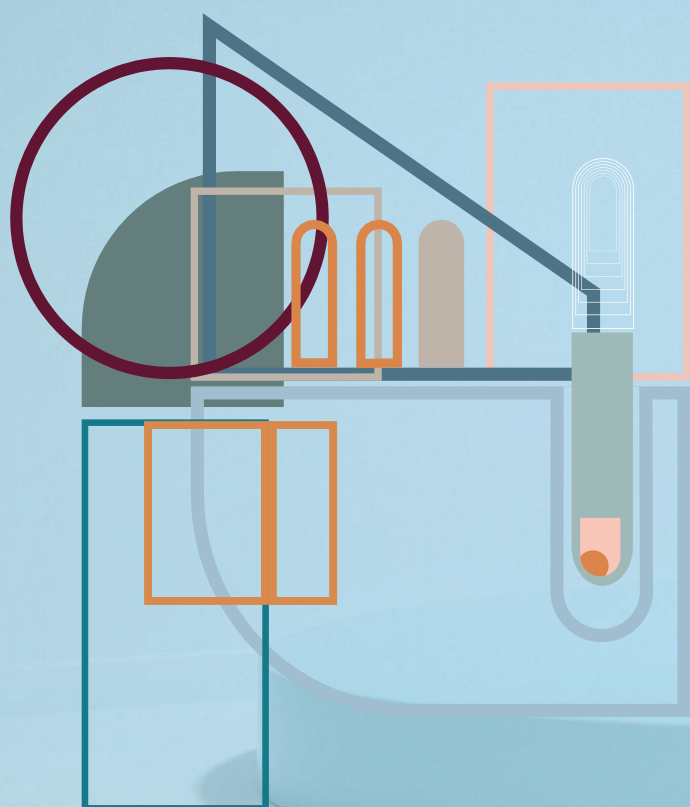
misure meccanismo (cm)	dimensione materasso (cm)	DUEPIEGHE XL
182	163x190x12	✓
162	143x190x12	✓
142	123x190x12	✓
122	103x190x12	✓
92	73x190x12	✓



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

MECCANISMI
TRASFORMABILI
INSERTION
TRANSFORMABLE

TRANSFORMABLE



TRANSFORMABLE

altaflex
Sofa bed mechanisms

WWW.ALTALEX.IT



Roma

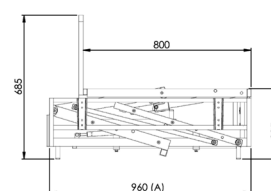
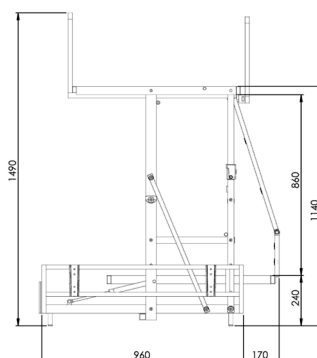
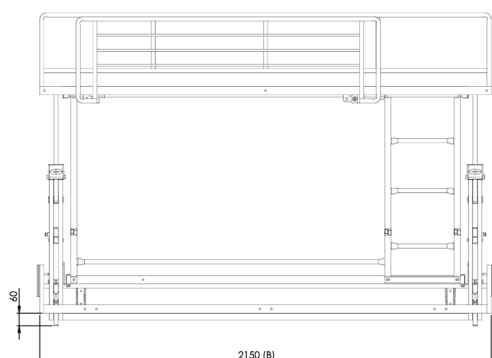
Divano letto trasformabile

Meccanismo per divano letto trasformabile che permette di ottenere due comodi letti sovrapposti. Grazie ad un unico e facile movimento si ottiene: l'apertura del meccanismo in verticale, l'avanzamento del letto inferiore e il posizionamento in automatico della scaletta. Con un successivo movimento si inserisce una spondina per il letto superiore la quale è bloccata da un dispositivo di sicurezza che blocca anche il meccanismo. Inoltre un doppio dispositivo di sicurezza posizionato sui due montanti non consente la chiusura accidentale del meccanismo. Il modello Roma è stato studiato, progettato e realizzato per soddisfare tutte quelle esigenze dove è necessario sfruttare i piccoli spazi. Infatti anche gli accessori come cuscini e schienali possono trovare spazio all'interno del divano. Il meccanismo è fornito di innesti a baionetta che facilitano il montaggio e lo smontaggio di braccioli e schienale. Il telaio è realizzato con tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica il piano dormita è costituito da rete in acciaio elettrosaldato.

This sofa bed mechanism transforms into two comfortable overlapping beds. The easy and unique transformation system permits the lifting up of the first bed, pulling out of the second lower bed and the automatic placement of the ladder. The sideboard of the upper bed can be inserted easily and it is locked by a safety device that blocks the mechanism too. The mechanism has a double safety device, which is placed at the mechanism frame, in order to avoid any accidental closing. Our model ROMA has been studied, designed and manufactured to satisfy who lives in small apartments. In fact, all accessories can be stored inside the sofa bed. The mechanism is equipped with bayonet fixing for an easy mounting of the back and armrest. The frame is a high resistant steel structure and painted with metallic grey epoxy powder. The sleeping surface is made of an electrowelded mesh.



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Roma	96	215	190x78x14





Prodotto che è stato oggetto di verifica sotto la direttiva della sicurezza generale dei prodotti (DSGP) ed anche ai sensi del Decreto n° 95-949" sulla prevenzione dei rischi derivanti dalla uso di letti a castello "di Technological Institute FCBA tramite il test rapporto n° 17-0028-0078 ME.

The product has been tested according to the General Product Safety Directive (GPSD) and according to the French Decree n. 95-949 regarding "the Risk Prevention of bunk-beds accidents", carried out by the Technological Institute FCBA as the Attestation of Conformity n. 170028-0078 ME.



1



2



3



Roma

Divano letto trasformabile





Doppio sistema di sicurezza
anti chiusura
*Double block system
for safety lock*



TRASFORMABILE



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric

Materasso roma

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch antiacaro.

Mattress with medium density covered with anti-dust mite stretch cover.

MISURA MATERASSO

78x190x14 cm



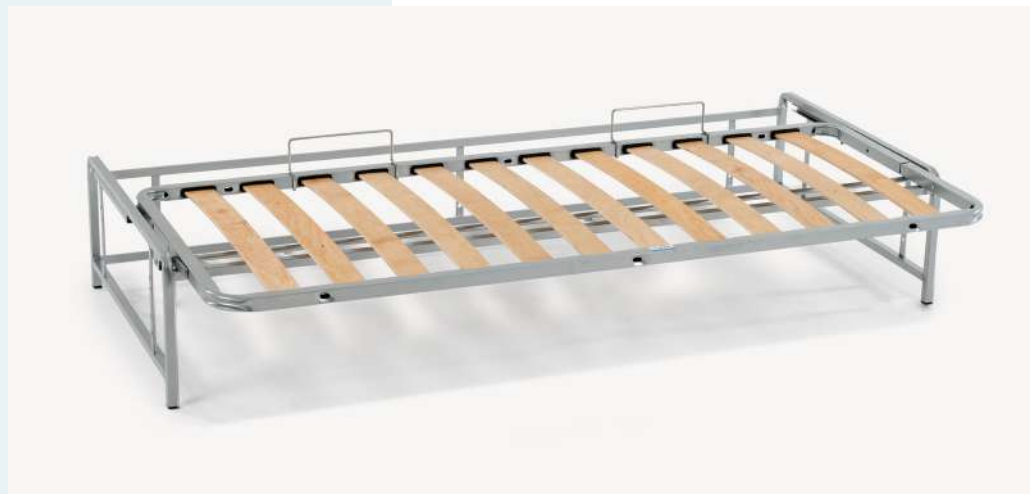
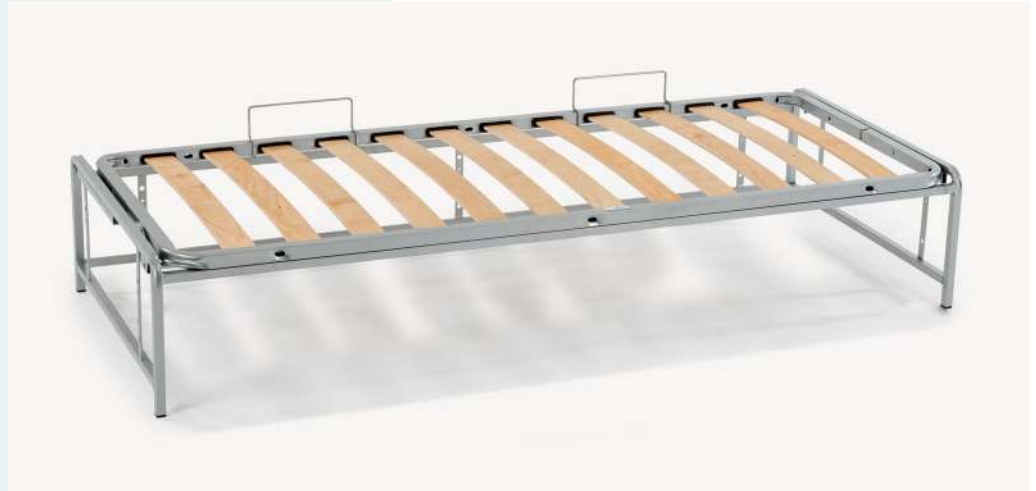
I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

Duplex superiore

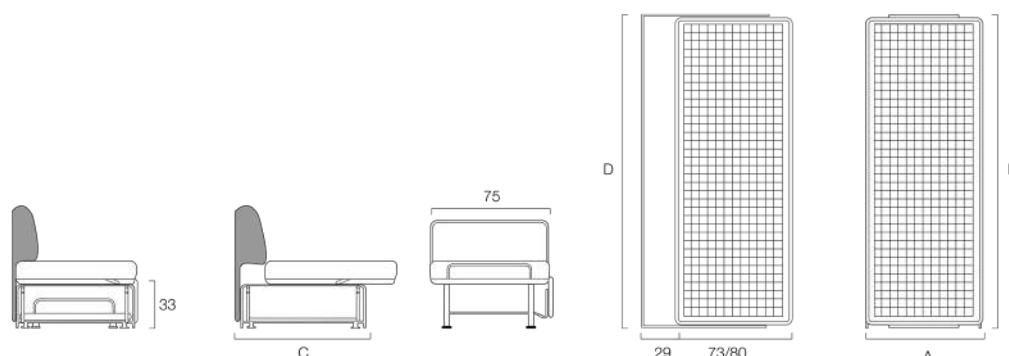
Doghe

Meccanismo divano a tre posti, trasformabile in due letti singoli. La parte superiore, mediante un semplice movimento scorrevole in avanti, facilita l'apertura di un posto a dormire. La parte inferiore è dotata di un sistema di scorrimento e di uno di sollevamento del posto a dormire tramite un maniglione. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con doghe in faggio.

A mechanism for three-seater sofas that can convert to two single beds. With a simple movement, the top part slides out forwards to facilitate the opening of a single bed; the bottom part has a system to slide and lift out the second bed, using a handle. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with beech wood slats.



articolo	A	B	C	D	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex Sup D 73	73	183	78,5	190	73x183x14
Mec 108 Duplex Sup D 80	80	190	85,5	197	80x190x14



Duplex inferiore

Doghe



Duplex inferiore lampo

Doghe



ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex Inf D 73	73	183	73x183x14
Mec 108 Duplex Inf D 80	80	190	80x190x14

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex Inf D 73	73	183	73x183x14
Mec 108 Duplex Inf D 80	80	190	80x190x14

TRASFORMABILE

Duplex superiore

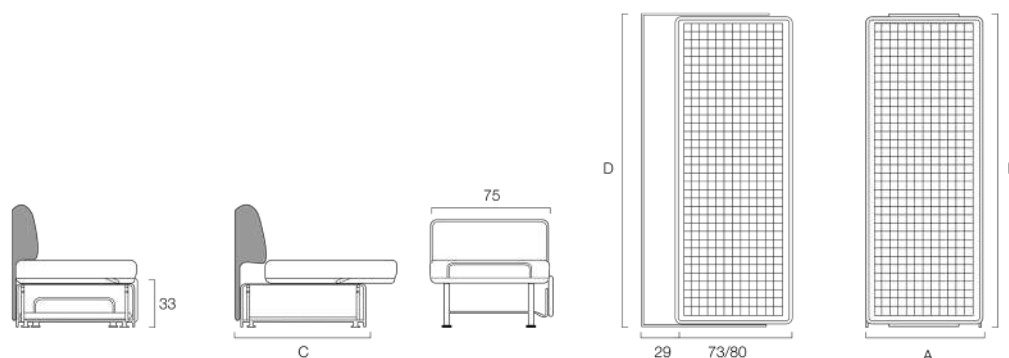
Elettrosaldata

Meccanismo divano a tre posti, trasformabile in due letti singoli. La parte superiore, mediante un semplice movimento scorrevole in avanti, facilita l'apertura di un posto a dormire. La parte inferiore è dotata di un sistema di scorrimento e di uno di sollevamento del posto a dormire tramite un maniglione. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete elettrosaldata.

A mechanism for three-seater sofas that can convert to two single beds. With a simple movement, the top part slides out forwards to facilitate the opening of a single bed; the bottom part has a system to slide and lift out the second bed, using a handle. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with fuse bonded.



ARTICOLO	A	B	C	D	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex Sup El 73	73	183	78,5	190	73x183x14
Mec 108 Duplex Sup El 80	80	190	85,5	197	80x190x14



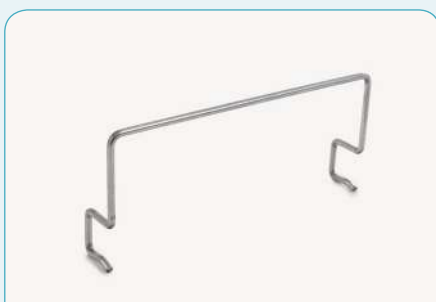
Duplex inferiore

Elettrosaldata



Duplex inferiore lampo

Elettrosaldata



Accessorio ferma materasso
Fixing mattress



Staffe attacco tavoletta
Fixing bracket for
Duplex frontal

TRASFORMABILE

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex Inf EI 73	73	183	73x183x14

ARTICOLO	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 108 Duplex InfL EI 73	73	183	73x183x14
Mec 108 Duplex InfL EI 80	80	190	80x190x14

Space

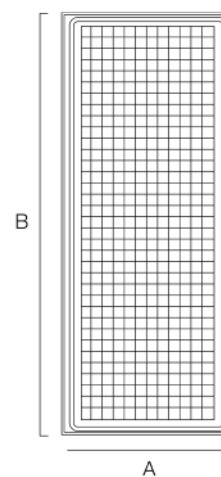
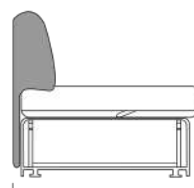
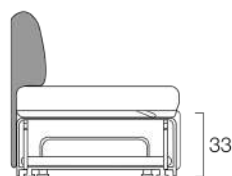
Elettrosaldata apertura laterale

Grazie ad una cinematica dotata di pistoni a gas, il modello SPACE oltre ad offrire un letto singolo, con un semplice movimento manuale del piano dormita, è possibile sfruttare la parte sottostante come contenitore porta biancheria.

Thanks to a kinematics with gas pistons, model Space offers a single bed, with a simple manual movement of the sleep plan, and a linen container into the below part.

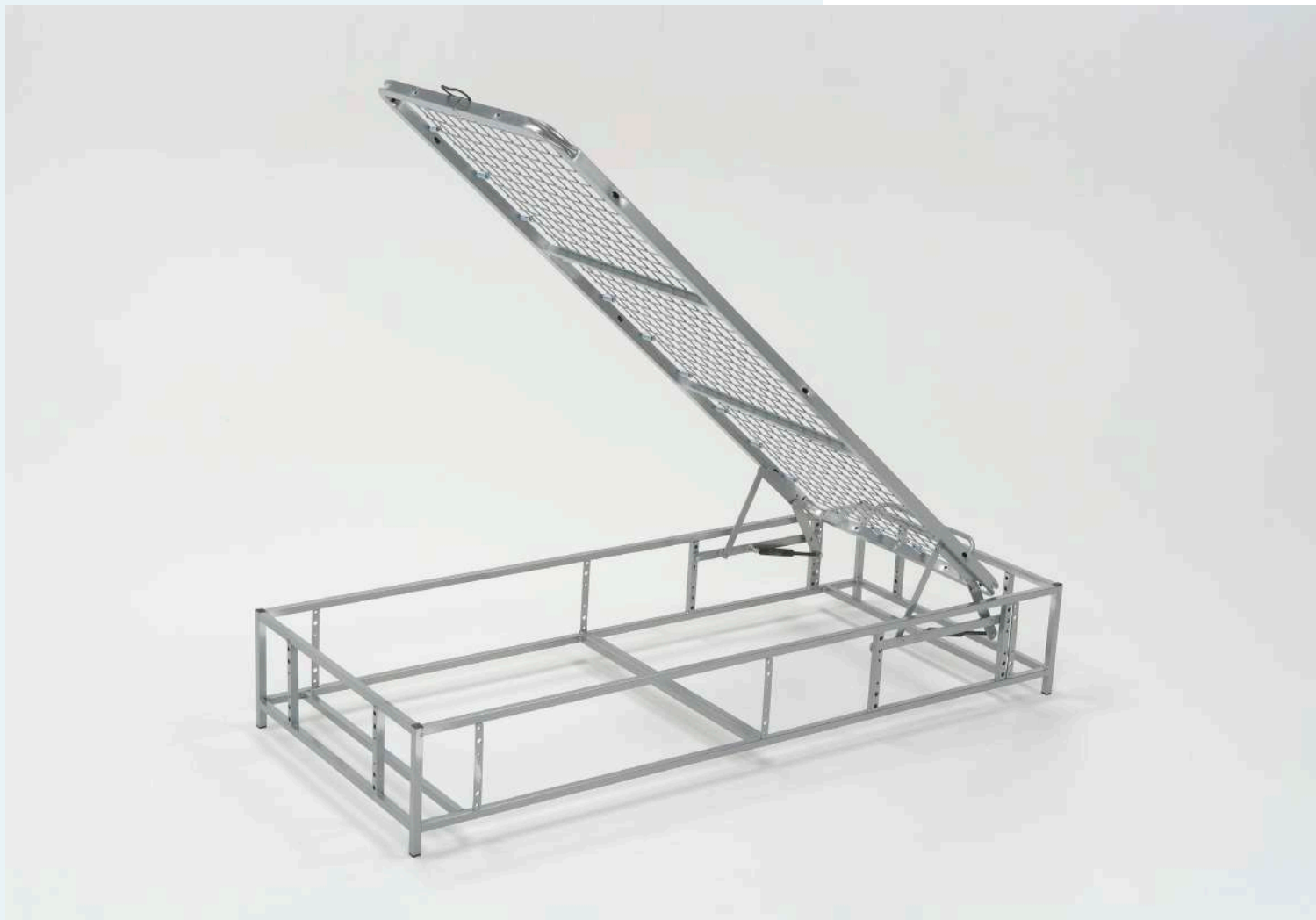


articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec Space EI 80 FRONT.	80	192	80x190x14
Mec Space EI 90 FRONT.	90	202	90X200X14
Mec Space EI 80 LAT.	80	192	80x190x14
Mec Space EI 90 LAT.	90	202	90X200X14



Space

Elettrosaldata apertura frontale



TRASFORMABILE



Baionetta



Space Double

Elettrosaldata

Il modello Space Double può essere un divano tre posti o un letto singolo. È fornibile anche con un meccanismo supplementare automatico da usare come letto singolo o per formare un matrimoniale con la parte soprastante. Telaio in tubo mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete elettrosaldata in acciaio.

The model Double Space can be a 3seater sofa or a single bed. It's also available with an additional automatic mechanism to be used as single bed or to create a double bed with the above part. High strength tube frame epoxy paint. Sleep plan made with an electrowelded steel deck.



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 118 Space Double EI 80	80	190	80x190x14
Mec 108 Duplex Inf EI 73	73	183	73x183x14
Mec 118 Space Double EI 90	90	200	90x200x14
Mec 108 Duplex Inf EI 80	80	190	80x190x14

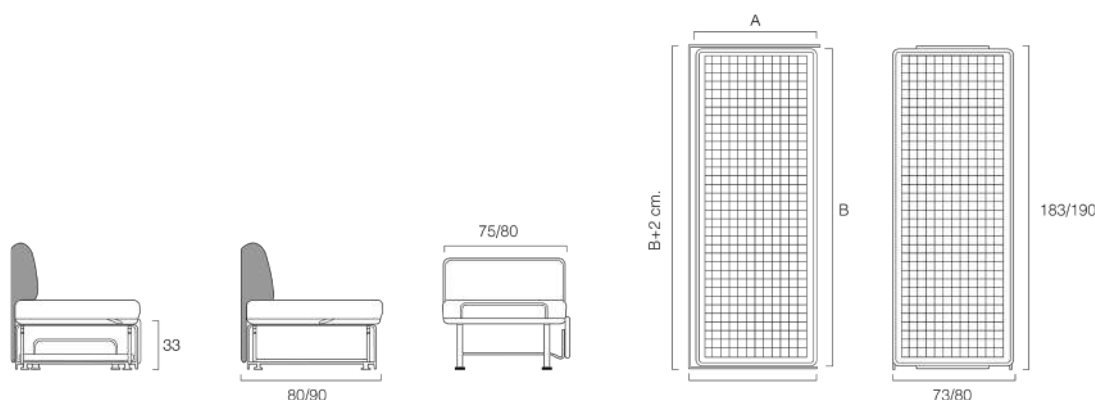
Meccanismi che si possono inserire nella parte inferiore
 Mechanisms that can be put in the lower part



Duplex inferiore elettrosaldato



Duplex inferiore lampo elettrosaldato



Baionetta

Ciak

Elettrosaldata

Meccanismo divano a due posti trasformabile in letto singolo mediante sistema di apertura laterale a tre posizioni di inclinazione dei braccioli. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con rete elettrosaldata.

A mechanism for two-seater sofas that converts to a single bed with a side opening system and three different armrest angles.

Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with fuse-bonded base.



TRASFORMABILE

articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 116 Ciak 1 piede fron.	80	202	80x198x13



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric

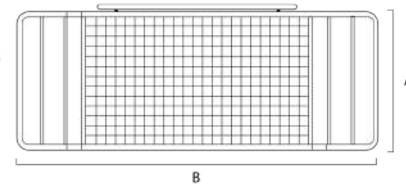
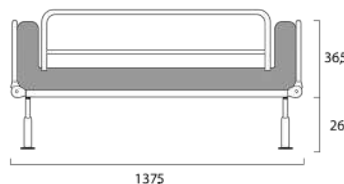
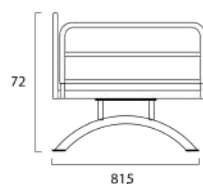
Materasso ciak

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch antiacaro.

Mattress with medium density covered with anti-dust mite stretch cover.



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633



Materassi

per Duplex / Space



Anallergico
Antibacterial - anti mite

Materasso Duplex D 21 cotone

Materasso in poliuretano di bassa densità rivestito in tessuto di poly-cotone losangato solo da ambo i lati.

Mattress in polyurethane low density, covered with quilted poly-cotton fabric and treated with anti-mite.

	misura meccanismo PIANO DORMITA (cm)	DUPLEX		SPACE/SPACE DOUBLE	
		80	73	90	80
dimensione materasso (cm)	90x200	✗	✗	✓	✗
	80x190	✓	✗	✗	✓
	73x183	✗	✓	✗	✗

Materasso Duplex D25 Stretch

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto antibatterico stretch e fascia traspirante 3D.

Mattress in polyurethane with medium density, covered with hypoallergenic and anti-dust mite stretch fabric and 3D breathable band.

	misura meccanismo PIANO DORMITA (cm)	DUPLEX SUPERIORE / INFERIORE		SPACE/ SPACE DOUBLE	
		80	73	90	80
dimensione materasso (cm)	90x200	✗	✗	✓	✗
	80x190	✓	✗	✗	✓
	73x183	✗	✓	✗	✗



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Materiale a memoria
Confort memory



Tessuto stretch
Stretch fabric



Fascia traspirante 3D
3D breathable band

Materasso Duplex D30 Memory Stretch

Il materasso Duplex D30 Memory Stretch assicura un supporto ergonomico potenziato grazie al poliuretano espanso ad alta densità e al rivestimento in memory trapuntato.

Il memory foam offre un riposo morbido e accogliente e si adatta perfettamente a tutte le forme del corpo.

La parte inferiore è realizzata in termofeltro con grip antiscivolo. La fascia laterale è realizzata con lo stesso tessuto del rivestimento e l'applicazione di un tessuto 3D traspirante.

Mattress Duplex D30 Memory Stretch ensures an enhanced ergonomic support thanks to the high-density polyurethane foam and the quilted memory cover.

Memory foam provides a soft and cozy rest and adapts perfectly to all body shapes.

The bottom side is made of thermofelt with anti-slip grip technology. The side band is made of the same fabric of the cover and the application of a breathable 3D fabric.

ergonomic and comfort. It is perfect for a domestic daily use of the sofa bed, guaranteeing the well-being of a real bed mattress. Covered with a stylish and hypoallergenic stretch fabric.

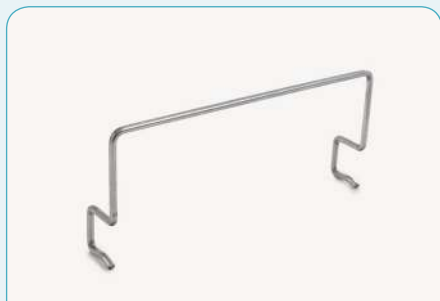
	misura meccanismo PIANO DORMITA (cm)	DUPLEX SUPERIORE / INFERIORE		SPACE/ SPACE DOUBLE	
		80	73	90	80
dimensione materasso (cm)	90x200	✗	✗	✓	✗
	80x190	✓	✗	✗	✓
	73x183	✗	✓	✗	✗



I Materassi sono disponibili anche nelle versioni ignifughe CLASSE 1 IM - BS 7177 - 16 CFR 1632 e 16 CFR 1633

Accessori

Duplex / Space



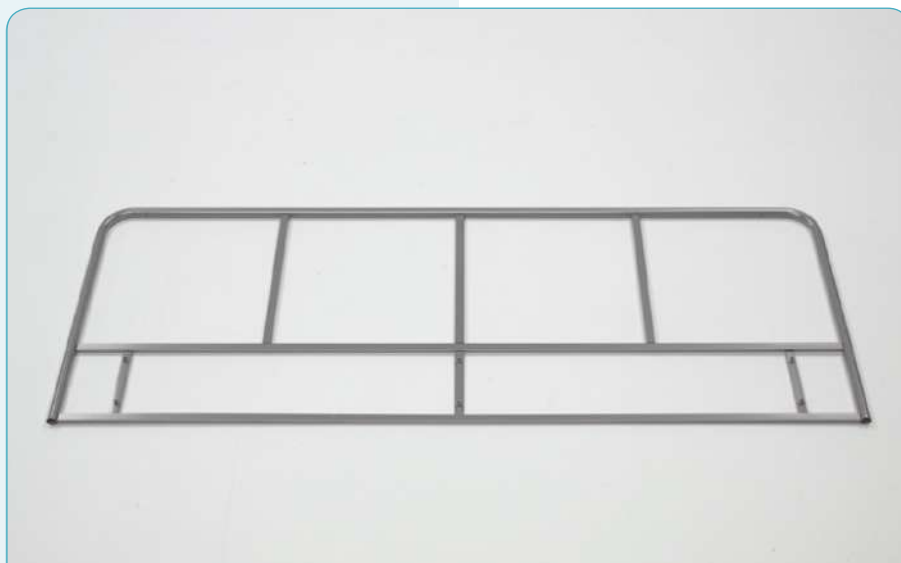
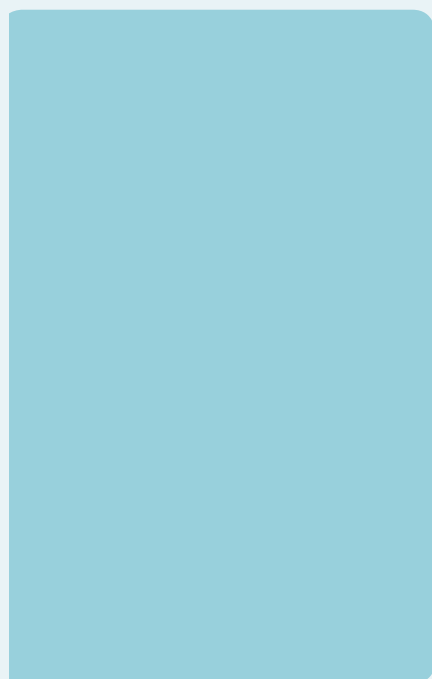
Accessorio ferma materasso
Fixing mattress



Staffa attacco tavoletta
Art. 02108
Fixing bracket for Duplex frontal



Baionetta M/F
Art. 02106 BF
Art. 02106 BM



Spalliera per Mec / Duplex / Duplex Lampo Mis. 73
Art 02108 spa-dupl



Bracciolo per Mec / Duplex / Duplex Lampo Mis. 73
Art 02108 bra-dupl

TRASFORMABILE



Evening

Elettrosaldata, doga

Meccanismo trasformabile in letto mediante la semplice apertura a scorrimento anteriore. Dotato sulla base di attacchi per l'inserimento di braccioli e spalliera.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con doghe in legno o rete in acciaio elettrosaldata.

Può essere fornito anche di materasso in poliuretano in varie altezze rivestito in cotone o tnt.

A mechanism that converts to a bed by simply opening and sliding it out to the front. The base is fitted with attachments for the insertion of armrests and back.

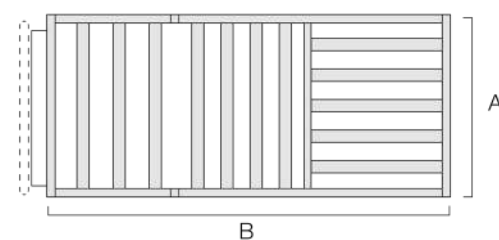
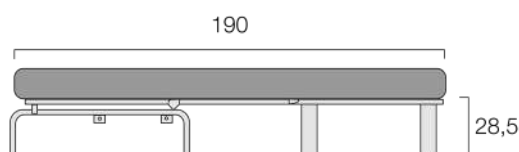
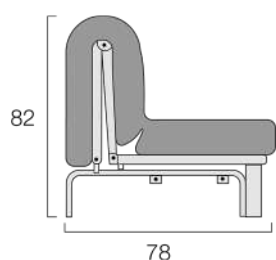
Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders.

Sleeping surface with wooden slats or base in fuse-bonded steel.

Also available with polyurethane mattress of various heights, covered with cotton or tnt.



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 107 Evening EI 160	160	190	160x190x9/12
Mec 107 Evening EI 120	120	190	120x190x9/12
Mec 107 Evening EI 80	80	190	80x190x9/12
Mec 107 Evening D 160	160	190	160x190x9/12
Mec 107 Evening D 120	120	190	120x190x9/12
Mec 107 Evening D 80	80	190	80x190x9/12



Accessori e Materassi

Evening

TRASFORMABILE



Spalliera arco per Mec. Evening
Mis. 160/120/80 - Art. 02107 spa-arc



Bracciolo per Mec. Evening
Mis. 160/120/80 - Art. 02107 bra-tub



Gancio materasso per rete elettr.
Art. 507/GAN



Staffe per Mec. Evening
Art. 02107 spa-u



Anallergico
Antibacterial - anti mite

Materasso Evening

Materasso in poliuretano di media densità rivestito in tessuto policotone losangato solo da un lato.

Mattress in polyurethane with low density, covered (one side) with poly-cotton fabric and with anti-dust mite treatment.

Disponibile anche nella versione TNT
Also available with TNT cover.

Pouff

Meccanismo Pouff, trasformabile in letto singolo, mediante sistema di frontale con un semplice ed unico movimento.

Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita in rete elettrosaldata. Può essere fornito anche di materasso in poliuretano in cotone losangato ed imballo in cartone.

Pouff mechanism that converts to a single bed with a frontal system that requires a simple, single movement. Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with fuse-bonded base.

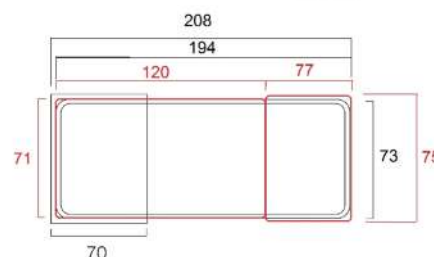
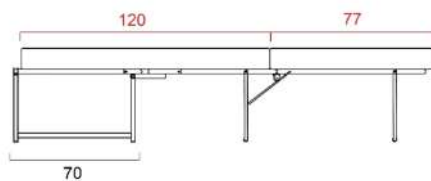
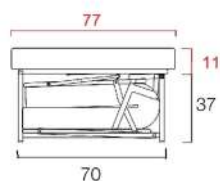
Available with polyurethane mattress with lozenge-pattern cotton and cardboard packaging.



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 115 Pouf EI	70	190	70x190x12

Il meccanismo viene fornito di imballo in cartone e materasso

Mechanism is provided packaging and mattress



N.B.: IN ROSSO LE MISURE DEL MATERASSO

Pouff con centina

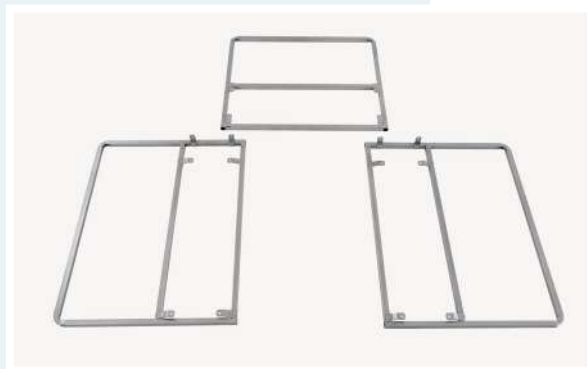
TRASFORMABILE



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 115 Pouf EI	70	190	70x190x12

CODICE ARTICOLO

Centina Pouff 02 115/SPAB/RA



- Accessorio che trasforma il meccanismo pouff in una comoda poltrona letto, dalle contenute dimensioni che si adatta a tutti gli ambienti.

Accessory that turns the mechanism pouff in a comfortable sofa bed



Anallergico
Antibacterial - anti mite



Tessuto stretch
Stretch fabric

Materasso Pouff stretch

Materasso in poliuretano di media densità rivestito con tessuto stretch anti-acaro.

Mattress in polyurethane with medium density, covered with stretch fabric and with anti-dust mite treatment.

Pouff con spalliera



articolo	A	B	DIMENSIONI consigliate del MATERASSO
Mec 115 Pouf EI	70	190	70x190x12

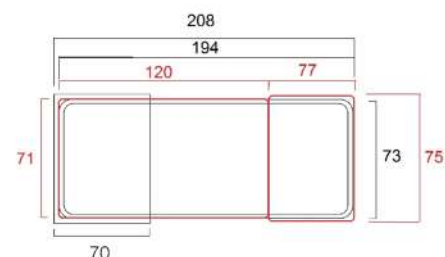
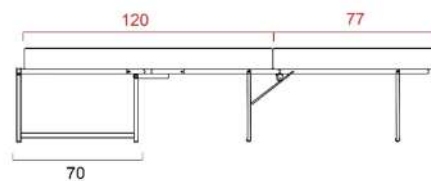
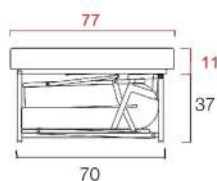
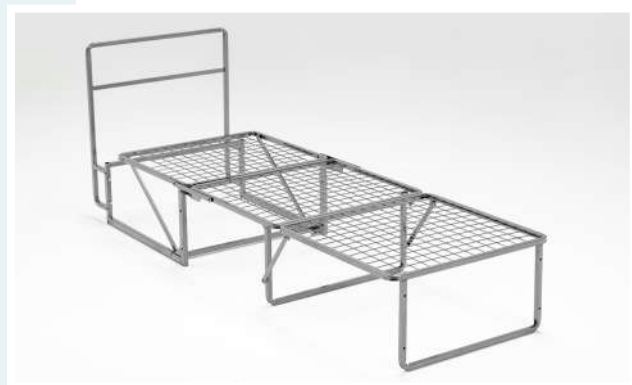
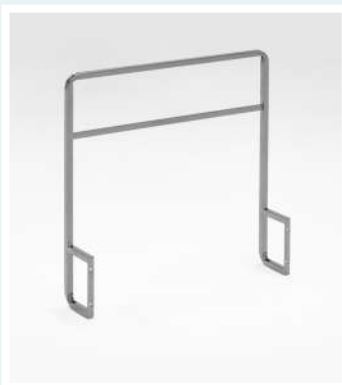
CODICE ARTICOLO

Spalliera Pouff 02 115/SPA



- Accessorio che trasforma il meccanismo pouff in una elegante poltroncina dalle dimensioni contenute.

The backrest converts the pouff mechanism into an fine and small armchair.



N.B.: IN ROSSO LE MISURE DEL MATERASSO



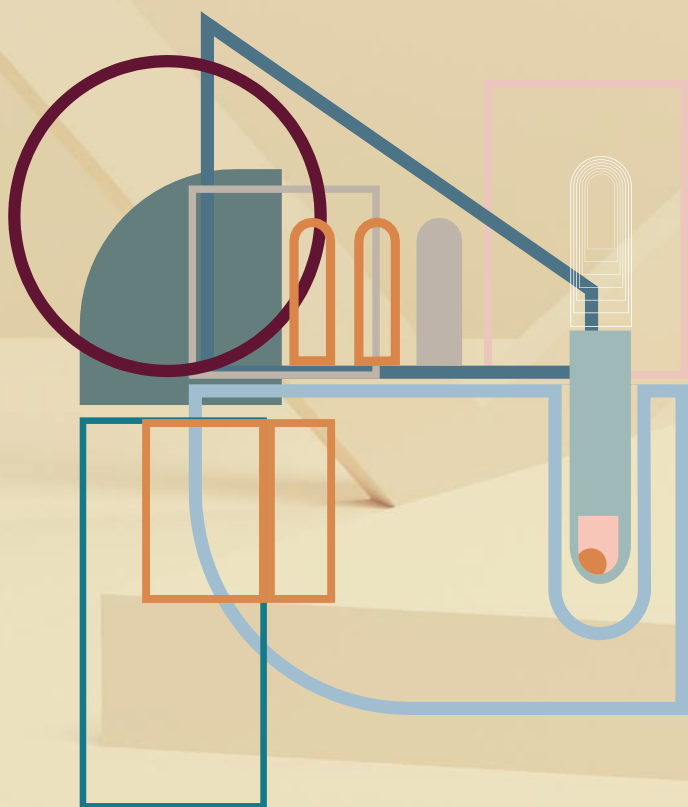
altaflex
Sofa bed mechanisms

**MECCANISMI
PER LETTO**

BED

MECHANISMS

**BED
MECHANISMS**



BED MECHANISMS



WWW.ALTAFLX.IT

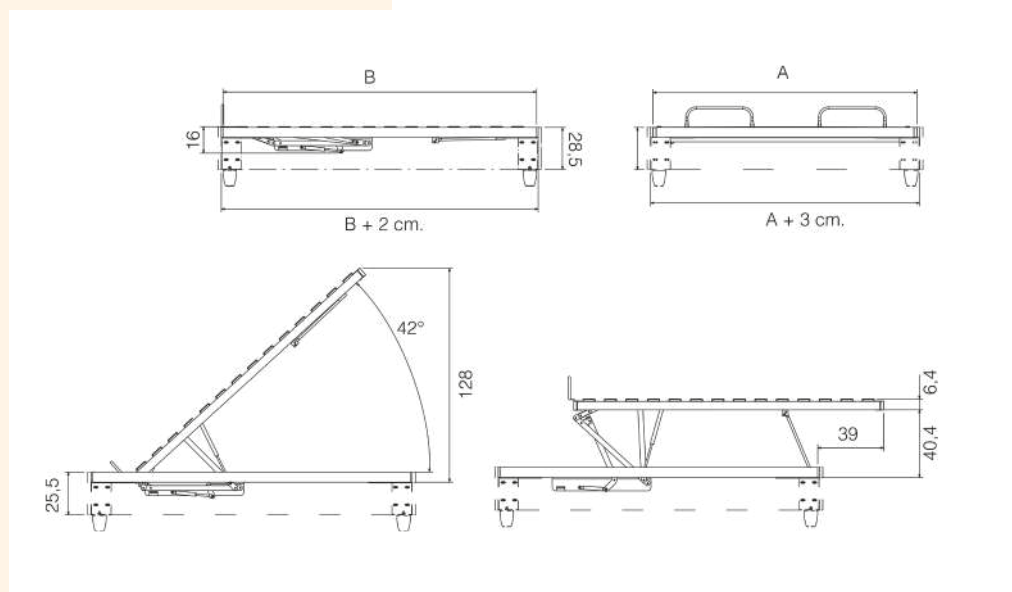


Raffaello

Meccanismo due movimenti con telaio disponibile anche in versione singola con apertura laterale

Il modello Raffaello grazie alla cinematica brevettata e all'utilizzo di pistoni a gas, permette il sollevamento del letto, per un facile e comodo riassetto. Nella posizione intermedia invece, il letto si posiziona in modo tale da avere libero accesso al contenitore sottostante, oppure al pavimento, consentendo così una facile e rapida pulizia. Grazie al doppio telaio, il modello Raffaello si colloca perfettamente nei letti già esistenti perché non necessita di attacchi. Inoltre il modello Raffaello con l'applicazione dei piedi diametro 50 mm (optional) diventa autoportante. Telaio in tubolare di acciaio 50x30 mm, con piano di riposo composto di 14 listelli in multistrato di faggio da 68x8 mm ancorate con supporti nylon. Due traverse di rinforzo in tubo di acciaio 40x30 mm con protezione anticigolio, garantiscono un supporto rigido. Verniciatura a polvere epossidica.

The Raffaello bed base, thanks to its patented cinematic and to the use of gas pistons, lifts by a simple move that allows making the bed in a comfortable and easy way. At the middle-position of the bed, it is possible to have a free access to the floor, for an easy and fast cleaning, as well as to the storage, located underneath the sleeping surface. Thanks to its double frame, the Raffaello bed base can be also perfectly placed in existing beds, because it does not need any attachment. Furthermore, the Raffaello bed base with the addition of feet, 50mm of diameter (optional pieces), becomes self-supporting. The tubular steel frame of 50x30mm has a sleeping surface made of 14 multilayer beech wooden slats, 68x8 mm each, that are fixed with nylon supports. Two tubular steel slats 40x30 mm, used to reinforce the bed, and the anticreaking pads, guarantee a strong support. It is painted with epoxy powder.



articolo	A	B
Mec 03305 Raffaello	160/165/170	190/195/200

altaflex
Sofa bed mechanisms



BED MECHANISMS



Accessori



Traversa per contenitore
Art. 03300/T
lung.=A+3 cm



Kit angolare universale
Art. 02114/ANG/UNI



Kit angolare alto
Art. 02114/ANG/ALT



Baionetta M/F
Art. 02106 BF
Art. 02106 BM



Kit n. 4 piedi in acciaio
verniciati
H 25/30/35/40



System

Doppio movimento

Il modello System grazie alla cinematica brevettata e all'utilizzo di pistoni a gas, con un semplice gesto, permette il sollevamento del letto, per un facile e comodo riassetto.

Telaio in tubolare di acciaio 50x30 mm, con piano di riposo composto di 14 listelli in multistrato di faggio da 68x8 mm ancorate con supporti nylon. Due traverse di rinforzo in tubo di acciaio 40x30 mm con protezione anticigolio, garantiscono un supporto rigido. Verniciatura a polvere epossidica. Nella posizione intermedia invece, il letto si posiziona in modo tale da avere libero accesso al contenitore sottostante.

The System bed base, thanks to its patented cinematic and to the use of gas pistons, lifts by a simple move that allows making the bed in a comfortable and easy way

At the middle-position of the bed, it is possible to have a free access to the floor.

The tubular steel frame of 50x30mm has a sleeping surface made of 14 multilayer beech wooden slats, 68x8 mm each, that are fixed with nylon supports.

Two tubular steel slats 40x30 mm, used to reinforce the bed, and the anticreaking pads, guarantee a strong support.



Accessori



Traverse per contenitore
Art. 03300/T
lung.=A+3 cm



Kit angolare universale
Art. 02114/ANG/UNI

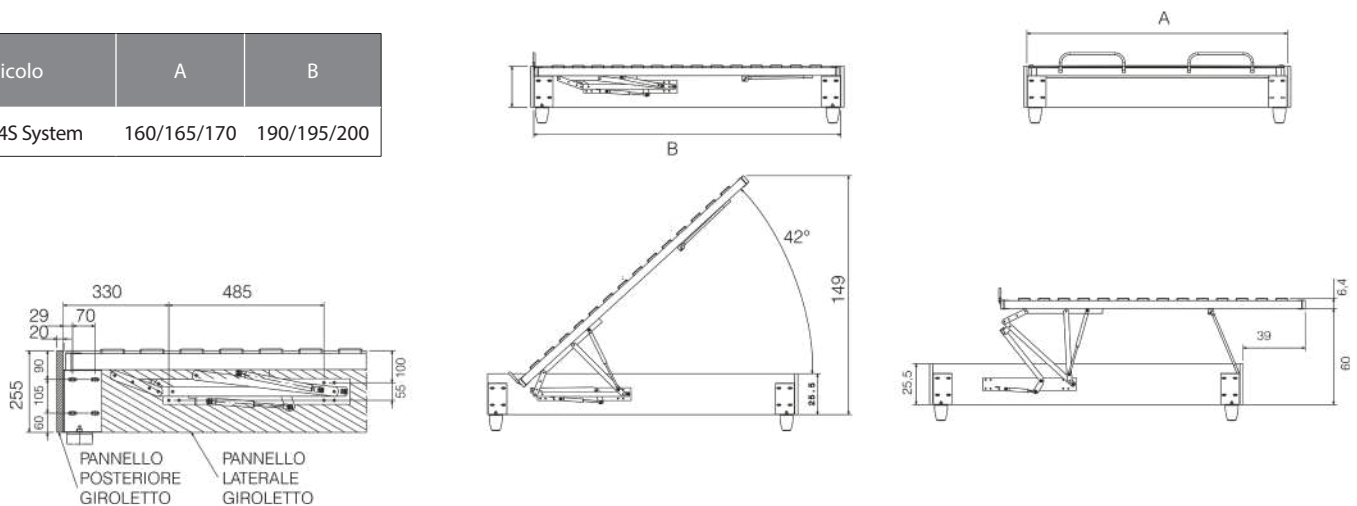


Kit angolare alto
Art. 02114/ANG/ALT



Baionetta M/F
Art. 02106 BF
Art. 02106 BM

articolo	A	B
Mec 114S System	160/165/170	190/195/200



Asiago

altaflex
Sofa bed mechanisms

HTS
Hi-Tech System



Letto contenitore, che grazie a una coppia di meccanismi di sollevamento con molle a gas, consentono l'apertura del piano dormita, rendendo disponibile un vano collocato sotto la rete utile per riporre cuscini, coperte, ecc. Telaio in tubo da mobilio ad alta resistenza con verniciatura epossidica. Piano dormita con doghe in faggio.

Storage bed that, thanks to a pair of lifting mechanisms with gas springs, opens up the sleeping surface to reveal a storage compartment under the bed base that can be used for pillows, blankets, etc.

Ultra-strong frame in furniture tubing painted with epoxy powders. Sleeping surface with beech wood slats.



BED MECHANISMS

Accessori



Traversa per contenitore
Art. 03300/T
lung.=A+3 cm



Kit angolare universale
Art. 02114/ANG/UNI

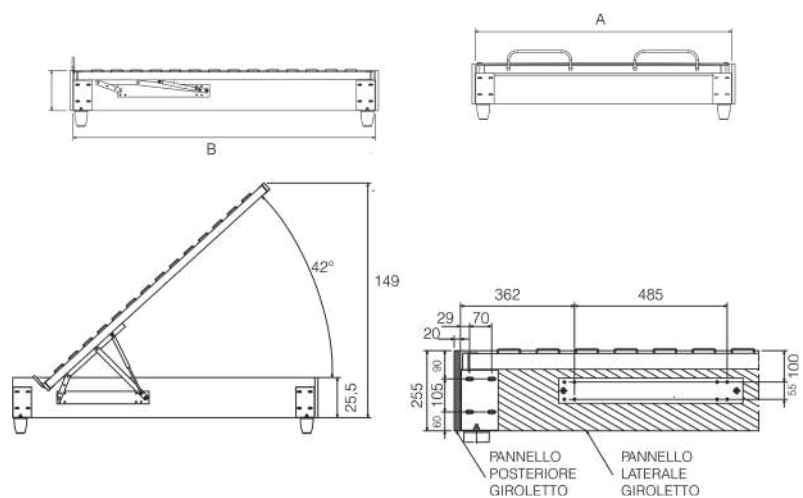


Kit angolare alto
Art. 02114/ANG/ALT



Baionetta M/F
Art. 02106 BF
Art. 02106 BM

articolo	A	B
Mec 114 Asiago	160/165/170	190/195/200
Mec 114 Asiago	80/90/120	190/195/200





Picasso

Rete Picasso matrimoniale il piano letto è costituito da unica doga in multistrato di faggio, con due traverse centrali di rinforzo con protezione anticigolio, garantiscono un supporto rigido.

Telaio in tubolare di acciaio 50x30 mm, con piano di riposo 14 listelli in multistrato di faggio da 68x8 mm, ancorate con supporti in nylon. Due traverse di rinforzo in tubo di acciaio 40x30mm con protezione anticigolio, garantiscono un supporto rigido. Verniciatura a polvere epossidica.

The Picasso double-bed base is made of a single, multilayer beech wooden slat, with two central crossbars for the reinforcement and an anticreaking protection, that guarantee a rigid support.

The Tubular steel frame 50x30mm, with a sleeping surface composed of 14 multilayer beech wooden slats 16x8mm each is fixed with nylon supports. Two crossbars for the reinforcement made in tubular steel 40x 30 mm with an anticreaking protection, guarantee a rigid support. Painted with epoxy powders.



articolo	A	B
Mec 03305 Picasso	160/165/170/180	190/195/200
Mec 03305 Picasso	80/85/90/120/140	190/195/200

Accessori



Kit n. 4 piedi in acciaio verniciati
H 25/30/35/40



Regolatore di rigidità adattabile ad ogni peso corporeo
Firmness regulators adaptable to any body weight



Giunzione angolare personalizzata e dal design raffinato
Stylish and personalized corner joint



altaflex
Sofa bed mechanisms

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

A large area of the page is filled with horizontal dashed lines, providing a space for handwritten notes.

A large area of the page is filled with horizontal dashed lines, providing a template for handwritten notes.

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

Condizioni di garanzia

ALTAFLEX SRL offre su tutti i meccanismi per divani letto una garanzia di 2 anni.

La garanzia sarà valida alle seguenti condizioni:

- al meccanismo deve essere stata fatta una corretta manutenzione (vedi in seguito);
- deve essere provato che la rottura sia dovuta a difetti di produzione e non ad uso errato del meccanismo come ad esempio:
 - lasciare coperte, cuscini o altro all'interno del meccanismo chiuso in posizione divano;
 - l'uso di materassi con misure e parametri diversi da quelli indicati;
 - l'errato montaggio dei cuscini della seduta;
 - l'errato montaggio di altri particolari del divano.

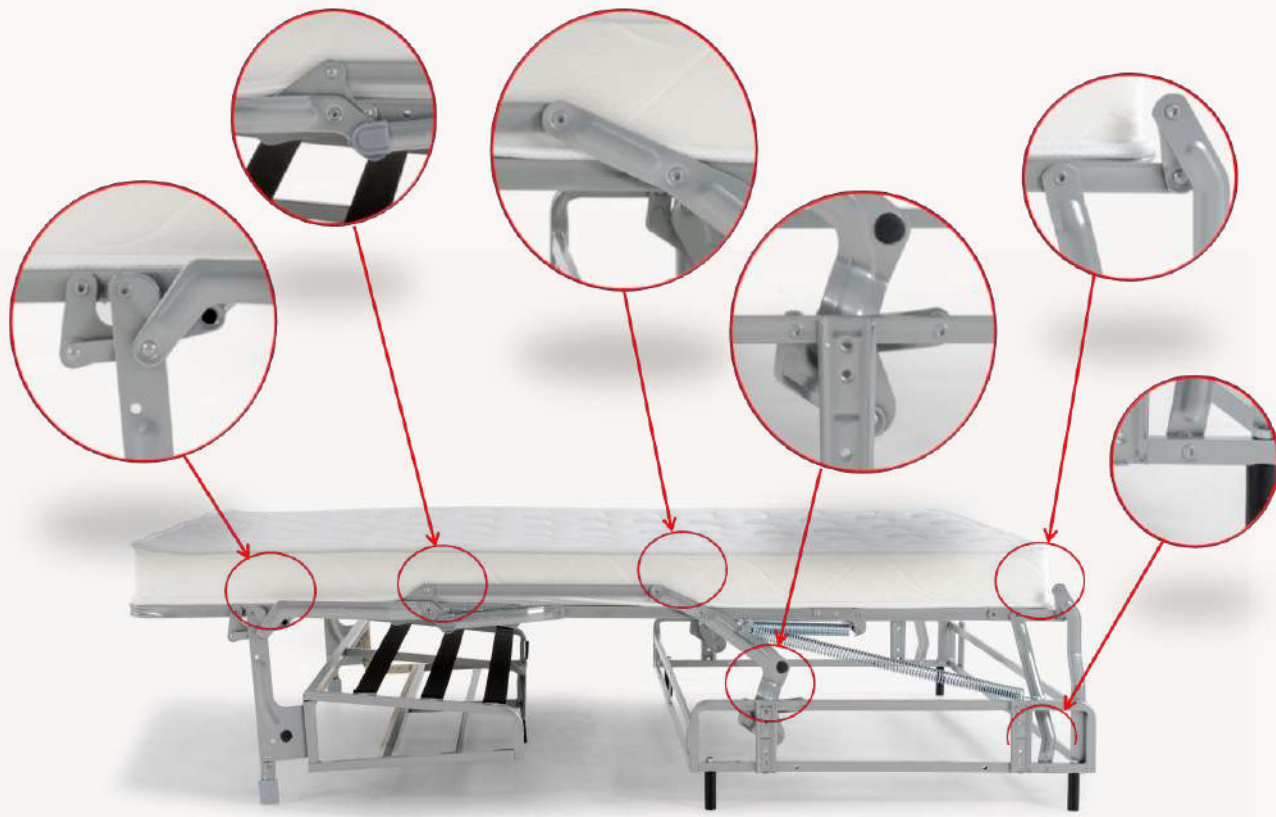
Manutenzione

Tutti i meccanismi necessitano di una corretta manutenzione per garantire una buona efficienza ed efficacia nel tempo.

I punti da rispettare per una corretta manutenzione sono:

- lubrificare almeno 2 volte all'anno i leveraggi della parte meccanica di movimentazione (vedere foto e punti indicati). La mancata lubrificazione dei leveraggi può portare ad un cigolio/rumorosità del meccanismo e ad un funzionamento non buono, che può far insorgere altri problemi. Si consiglia uno spray lubrificante silconico;
- rimuovere periodicamente polvere e sporcizia dalle parti meccaniche;
- è consigliato inserire un salva materasso tra il piano letto e il materasso per evitare danneggiamenti al rivestimento del materasso, provocati dai componenti meccanici.

Tale garanzia è accordata esclusivamente ai clienti ALTAFLEX SRL che hanno acquistato i meccanismi per divano letto. Il valore compensato dalla garanzia non potrà mai superare il prezzo del meccanismo stesso.



Si consiglia di lubrificare periodicamente le parti evidenziate ed, in particolare, le zone tra rivetti e leve al fine di evitare rumorosità e cigolii nell'apertura e nella chiusura del meccanismo. Si consiglia uno spray lubrificante silconico.

Attenzione

La ditta Altaflex si riserva di apportare in qualunque momento le modifiche che riterrà opportune, inoltre i colori dei prodotti sono indicativi.

Altaflex garantisce il funzionamento dei prodotti a condizione che vengano utilizzati correttamente e che si impieghino i materassi di propria produzione; pertanto eventuali danni causati dall'uso non corretto dei meccanismi e dall'impiego di altri materassi, sollevano la ditta Altaflex da qualsiasi responsabilità; è inoltre vietato chiudere all'interno della rete, coperte, lenzuola o altro, ad eccezione del solo materasso.

I materassi per divani letto in genere, in modo particolare quelli in espanso, per il loro tipo di impiego sono soggetti ad un normale restringimento rispetto alle misure iniziali.

Tutti i piedini utilizzati a supporto dei meccanismi in questo catalogo sono da considerarsi come optional.

Attention

Altaflex Company reserves the right to make any changes it deems appropriate. In addition, the colors of the products are approximate.

Altaflex guarantee the performance of the products provided that:

- The mattresses used are of its own production, to avoid so any damage caused by incorrect use of the mechanisms and other types of mattresses.
- It is forbidden to close in the bed frame, blankets, sheets or anything except for the mattress only.
- The mattresses for sofa beds, particularly those in foam, for their type of employment shall be subject to normal shrinkage compared to the initial measures.
- All feet used to support mechanisms in this catalog are to be considered as optional.



altaflex[®]
Sofa bed mechanisms



altaflex

SOFA BED
MECHANISMS