Indice

Otello H20	2
Otello Alto cinghie	5
Otello Alto doghe	8
Otello Alto elettrosaldato	11
Otello cinghie	14
Otello doghe	17
Otello elettrosaldato	20
Otello Piede12 cinghie	23
Otello Piede12 Slim cinghie	26
Otello Piede 12 Slim doghe	29
Santiago cinghie	32
Santiago elettrosaldata	35
Luca cinghie	38
Luca elettrosaldata Eco	41
Susy elettrosaldata	44
Jolly Elettrosaldato	47
Jolly Doghe	50
Pouf	53
Schienale	56
Penisola	59
Alzarete	62
Baionette	65
Baionetta doppia	68

Piede h12	71
Piede H8	74
Staffa	77
Pistone	80
Materasso Otello Memory	83
Materasso Otello Molle indipendenti	86
Materasso Otello	89
Materasso Otello Sfoderabile	92
Materasso Densità 35 - Adaptive	95
Materasso Otello DensitÃ 21	98
Materasso Otello Eco	101
Materasso Otello Ignifugo Omologato classe 1IM	104
Materasso Luca	107
Materasso Luca Eco	110
Materasso Susy	113

OTELLO H20 - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello H20 Cinghie, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 20/21 cm e lunghezza di 195 cm per un letto dal massimo confort. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello H20 Straps model allows the use of mattresses with a height of 20/21 cm and a length of 195 cm for a bed with maximum comfort. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained CATAS CERTIFICATION: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018,

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

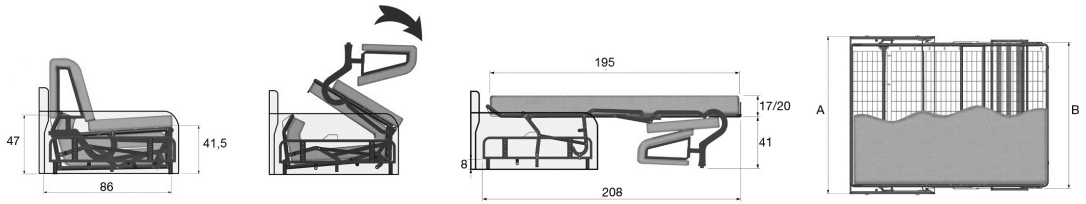
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Alto cinghie/ Otello Alto straps	90	70x195x20/21
#	100	80x195x20/21
#	120	100x195x20/21
#	140	120x195x20/21
#	160	140x195x20/21
#	180	160x195x20/21

Item	#
RETE OTELLO SCATOLA H20 BARRA CINGHIE	OTE H20BXXXEC
RETE OTELLO SCATOLA H2O DOGHE CINGHIA	OTE H20BXXXOD

OTELLO ALTO CINGHIE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello 18 Cinghie, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 18/20 cm e lunghezza di 195/199 cm per un letto dal massimo confort. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello 18 Straps model allows the use of mattresses with a height of 18/20 cm and a length of 195/199 cm for a bed with maximum comfort. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018,
1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

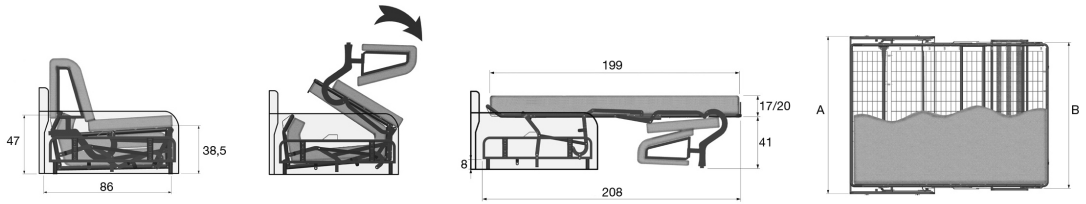
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Alto cinghie/Otello Alto straps	90	70x199x17/20
#	100	80x199x17/20
#	120	100x199x17/20
#	140	120x199x17/20
#	160	140x199x17/20
#	180	160x199x17/20

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 SC.ALTA CINGHIE xxx	OTE ALTNxxxEC
RETE OTELLO2018 SC.ALTA BARRA CINGHIE xxx	OTE ALTBxxxEC

OTELLO ALTO DOGHE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello Alto Doghe, è una alternativa tradizionale al piano di coricamento con pannelli elettrosaldati. Le cinghie nella seduta rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS:** Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012; Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013;

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO A DOGHE.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono e sono sostenuti da sette tubi in acciaio Ø25, Ø30. Le doghe sono larghe 160mm, di lunghezza variabile e con uno spessore di 12mm. Sono sagomate e fissate al tubolare con una coppia di gommini in pvc ad alta resistenza.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello Alto Slats model is a traditional alternative to the sleeping surface with electro-welded panels. The straps in the seat ensure comfortable sofa seating. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages guarantee solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012; Seat-back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013;

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

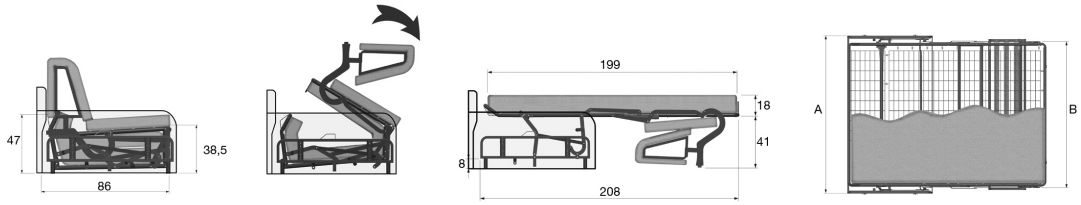
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **SLATTED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it and are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The slats are 160 mm wide, of variable length, and 12 mm thick. They are shaped and fixed to the tubular frame with a pair of high-resistance PVC supports.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Alto doghe/Otello Alto slats	90	70x199x17/20
#	100	80x199x17/20
#	120	100x199x17/20
#	140	120x199x17/20
#	160	140x199x17/20
#	180	160x199x17/20

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 SC.ALTA DOGHE CINGHIE xxx	OTE ALTNxxxOC
RETE OTELLO2018 SC.ALTA BARRA DOGHE CINGHIE xxx	OTE ALTBxxxOC

OTELLO ALTO ELETTROSALDATO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello 18 Elettrosaldato, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 18/20 cm ed una lunghezza di 195/199 cm ottenendo un piano letto dal massimo confort. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA ELETTROSALDATA.** La seduta del divano coincide con la parte finale del piano letto ed è realizzata con pannelli in maglia elettrosaldata . Nello specifico viene utilizzato filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm. Seduta più regolare e rigida.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello 18 Electro-Welded model allows the use of mattresses with a height of 18/20 cm and a length of 195/199 cm, providing a bed base with maximum comfort. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018,

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

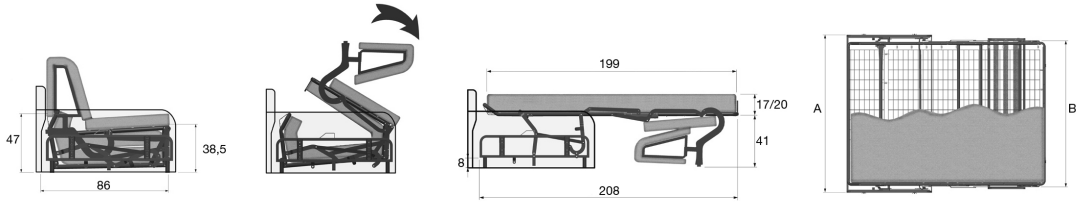
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **ELECTRO-WELDED SEATING.** The sofa seat corresponds to the final section of the bed base and is made with electro-welded mesh panels. Specifically, Ø3.8 mm steel wire is used, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm. More uniform and firmer seating;

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Alto elettrosaldato/electrowelded	90	70x199x17/20
	100	80x199x17/20
	120	100x199x17/20
	140	120x199x17/20
	160	140x199x17/20
	180	160x199x17/20

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 SC.ALTA RETI xxx	OTE ALTNxxxER
RETE OTELLO2018 SC.ALTA BARRA RETI xxx	OTE ALTBxxxER

OTELLO CINGHIE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello Cinghie, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 14/16 cm e lunghezza di 195 cm. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello Straps model allows the use of mattresses with a height of 14/16 cm and a length of 195 cm. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018,

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

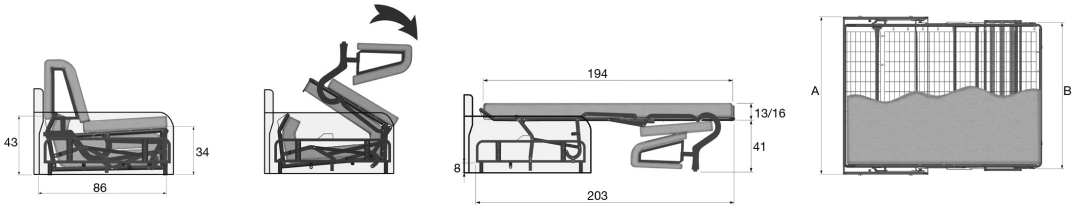
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello cinghie/Otello straps	90	70x194x13/16
	100	80x194x13/16
	120	100x194x13/16
	140	120x194x13/16
	160	140x194x13/16
	180	160x194x13/16

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 CINGHIE xxx	OTE BASNxxxEC
RETE OTELLO2018 BARRA E CINGHIE xxx	OTE BASBxxxEC

OTELLO DOGHE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello Doghe, è una alternativa tradizionale al piano di coricamento con pannelli elettrosaldati. Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello Cinghie, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 14/16 cm e lunghezza di 195 cm. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO A DOGHE.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono e sono sostenuti da sette tubi in acciaio Ø25, Ø30. Le doghe sono larghe 160mm, di lunghezza variabile e con uno spessore di 12mm. Sono sagomate e fissate al tubolare con una coppia di gommini in pvc ad alta resistenza.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello Slats model is a traditional alternative to the sleeping surface with electro-welded panels. The Otello Straps model allows the use of mattresses with a height of 14/16 cm and a length of 195 cm. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018,

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

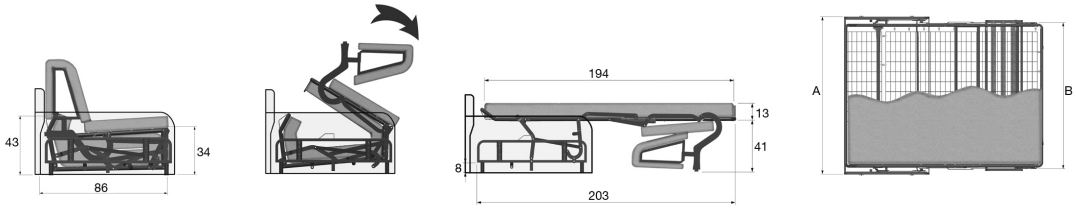
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **SLATTED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it and are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The slats are 160 mm wide, of variable length, and 12 mm thick. They are shaped and fixed to the tubular frame with a pair of high-resistance PVC supports.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Doghe/Slats	90	70x194x13
	100	80x194x13
	120	100x194x13
	140	120x194x13
	160	140x194x13
	180	160x194x13

Articolo/Item	Codice/code
RETE OTELLO2018 DOGHE CINGHIE xxx	OTE BASNxxxOC
RETE OTELLO2018 BARRA DOGHE CINGHIE xxx	OTE BASBxxxOC

OTELLO ELETTROSALDATO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Otello Elettrosaldato, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 14/16 cm e lunghezza di 195 cm. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018.

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA ELETTROSALDATA.** La seduta del divano coincide con la parte finale del piano letto ed è realizzata con pannelli in maglia elettrosaldata . Nello specifico viene utilizzato filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm. Seduta più regolare e rigida.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick opening system. The Otello Electro-Welded model allows the use of mattresses with a height of 14/16 cm and a length of 195 cm. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018.

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

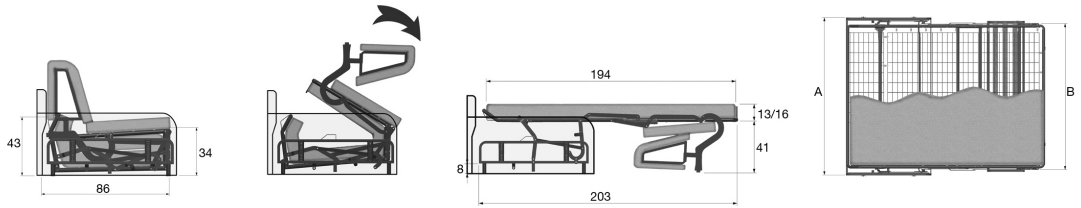
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **ELECTRO-WELDED SEATING.** The sofa seat corresponds to the final section of the bed base and is made with electro-welded mesh panels. Specifically, Ø3.8 mm steel wire is used, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm. More uniform and firmer seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Codice/Item	A	Materassi/Matresses
Otello elettrosaldato/electrowelded	90	70x194x13/16
	100	80x194x13/16
	120	100x194x13/16
	140	120x194x13/16
	160	140x194x13/16
	180	160x194x13/16

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 RETI xxx	OTE BASNxxxER
RETE OTELLO2018 BARRA E RETI xxx	OTE BASBxxxER

OTELLO PIEDE12 CINGHIE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido sospeso da terra Il modello Otello Piede 12, permette la costruzione di un divano dal design moderno e può contenere un materasso alto 13/15 cm e lungo 192 cm. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick-opening system, suspended from the floor. The Otello Leg 12 model allows the construction of a modern-design sofa and can accommodate a mattress 13/15 cm high and 192 cm long. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018;

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

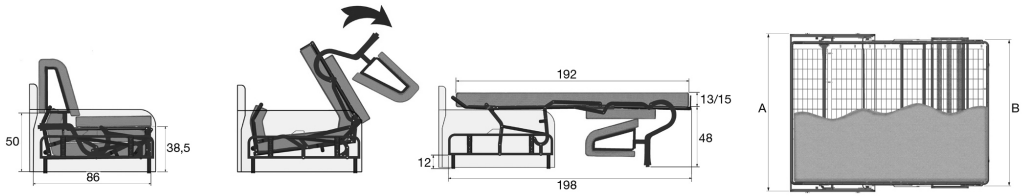
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Piede12 cinghie/straps	90	70x192x13/15
	100	80x192x13/15
	120	100x192x13/15
	140	120x192x13/15
	160	140x192x13/15
#	180	160x192x13/15

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 P12 BARRA CINGHIE xxx	OTE 12LBxxxEC

OTELLO PIEDE12 SLIM CINGHIE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido sospeso da terra Il modello Otello Piede 12 Slim, permette la costruzione di un divano dal design moderno e può contenere un materasso alto 13/15 cm e lungo 192 cm. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO ELETTROSALDATO.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono. I pannelli, in maglia elettrosaldata, sono sostenuti da sette tubi in acciaio diØ25, Ø30. I pannelli in maglia elettrosaldata sono realizzati con filo in acciaio Ø3,8mm saldati a proiezione elettricamente con passo orizzontale e verticale di circa 70mm.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick-opening system, suspended from the floor. The Otello Leg 12 Slim model allows the construction of a modern-design sofa and can accommodate a mattress 13/15 cm high and 192 cm long. The straps make the sofa seating comfortable. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018.

1. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

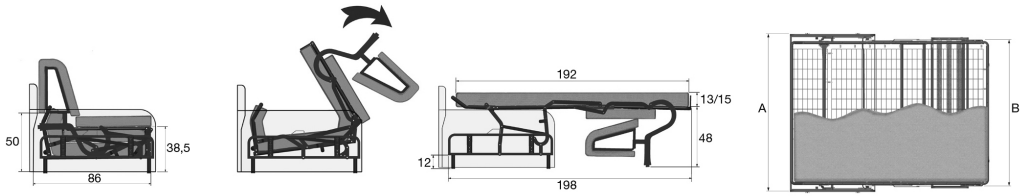
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **ELECTRO-WELDED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it. The panels, made of electro-welded mesh, are supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The electro-welded mesh panels are made with Ø3.8 mm steel wire, projection welded electrically with horizontal and vertical spacing of approximately 70 mm.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Piede12 Slim cinghie/straps	90	70x192x13/15
#	100	80x192x13/15
#	120	100x192x13/15
#	140	120x192x13/15
#	160	140x192x13/15
#	180	160x192x13/15

Articolo/Item	Codice/Code
RETE OTELLO2018 P12 STRETTO BARRA E CINGHIE xxx	OTE 12SBxxxEC

OTELLO PIEDE 12 SLIM DOGHE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido sospeso da terra Il modello Otello Piede 12 Slim Doghe, permette la costruzione di un divano dal design moderno su un piano letto tradizionale. Contiene un materasso alto 14 cm e lungo 192 cm. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità. Il Meccanismo ha ottenuto la **CERTIFICAZIONE CATAS**: Resistenza a fatica verticale - Carico statico verticale EN 1725:1998; Prova di durata del meccanismo EN 13759:2012 (20.000 cicli - Alberghiero); Resistenza a fatica del sedile schienale EN 1728:2012+AC:2013; Resistenza a fatica verticale della base ISO 19833:2018,

1. **TUBI.** Il meccanismo è costituito da tubi profilati tondi, quadrati e rettangolari in acciaio DC01, saldati e calibrati, prodotti secondo la norma EN 10305-3, per utilizzo mobilio, in diverse sezioni 20x20 ,20x10, da Ø16 a Ø30 e spessori da 1,2 a 1,35 mm.
2. **LEVE.** Le leve che compongono il meccanismo sono realizzate da acciaio DD11 decapato, prive di irregolarità superficiali, stampate meccanicamente. Lo spessore è di 4,5 mm acciaio prodotto secondo la normativa UNI EN 10204 e 10111.
3. **MOLLE.** Molle utilizzate, a trazione di varie dimensioni, realizzate in acciaio armonico al silicio ed alto tenore di carbonio ed elevato carico di snervamento. Finitura zincate bianche oppure brunite nere. Normativa UNI EN ISO 13906.
4. **PIANO LETTO A DOGHE.** Il piano dormita presenta continuità tra tre diversi pannelli che lo compongono e sono sostenuti da sette tubi in acciaio Ø25, Ø30. Le doghe sono larghe 160mm, di lunghezza variabile e con uno spessore di 12mm. Sono sagomate e fissate al tubolare con una coppia di gommini in pvc ad alta resistenza.
5. **SEDUTA CINGHIE**. La seduta del divano coincide con la parte terminale del piano letto ed è realizzata con cinghie elastiche. Queste hanno lunghezza variabile, larghezza 50mm realizzate in fibre di polipropilene 55% e gomma naturale 45%. Seduta più morbida e confortevole.
6. **VERNICIATURA.** La finitura è colore Canna di Fucile Metallizzata, realizzata con polvere termoindurente a base di resine epossidiche e poliestere. Cotta al forno a 280° ha effetto decorativo lucido e caratteristiche di resistenze meccaniche a graffi e abrasioni. Il meccanismo ha ottenuto la certificazione TEST RESISTENZA IN NEBBIA SALINA ISO 9227:2017. La verniciatura è destinati ad uso interno.

Two-fold sofa bed mechanism with a quick-opening system, suspended from the floor. The Otello Leg 12 Slim Slatted model allows the construction of a modern-design sofa on a traditional slatted bed base. It can accommodate a mattress 14 cm high and 192 cm long. The 30 mm tubular structure and high-resistance linkages ensure solidity and reliability. The mechanism has obtained **CATAS CERTIFICATION**: Vertical fatigue strength - Vertical static load EN 1725:1998; Mechanism durability test EN 13759:2012 (20,000 cycles - Hospitality); Seat and back fatigue strength EN 1728:2012+AC:2013; Vertical fatigue strength of the base ISO 19833:2018.
1.
2. **TUBES.** The mechanism is made of round, square, and rectangular profiled tubes in DC01 steel, welded and calibrated, produced according to EN 10305-3 standard, for furniture use, in various sections 20x20, 20x10, from Ø16 to Ø30 and thicknesses from 1.2 to 1.35 mm.

1. **LEVERS.** The levers that make up the mechanism are made of pickled DD11 steel, free of surface irregularities, mechanically stamped. Thickness is 4.5 mm, steel produced according to UNI EN 10204 and 10111 standards.

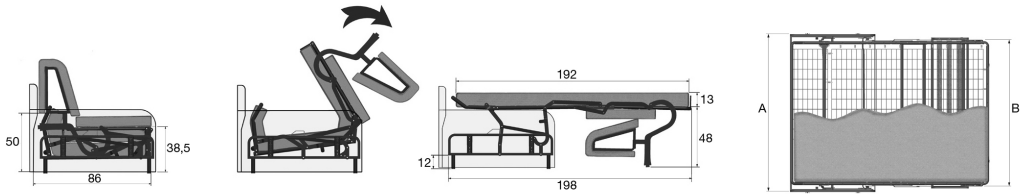
1. **SPRINGS.** The springs used are extension springs of various sizes, made of silicon spring steel with high carbon content and high yield strength. Finish: white galvanized or black burnished. Standard UNI EN ISO 13906.

1. **SLATTED BED BASE.** The sleeping surface ensures continuity between the three different panels that compose it and is supported by seven steel tubes Ø25, Ø30. The slats are 160 mm wide, variable in length, and 12 mm thick. They are shaped and fixed to the tubing with a pair of high-resistance PVC grommets.

1. **STRAP SEATING.** The sofa seat corresponds to the end section of the bed base and is made with elastic straps. These have variable length, 50 mm width, made of 55% polypropylene fibers and 45% natural rubber. Softer and more comfortable seating.

1. **PAINTING.** The finish is Metallic Gunmetal color, made with thermosetting powder based on epoxy and polyester resins. Oven-cured at 280°, it has a glossy decorative effect and mechanical resistance to scratches and abrasion. The mechanism has obtained the SALT SPRAY RESISTANCE TEST certification ISO 9227:2017. The coating is intended for indoor use.

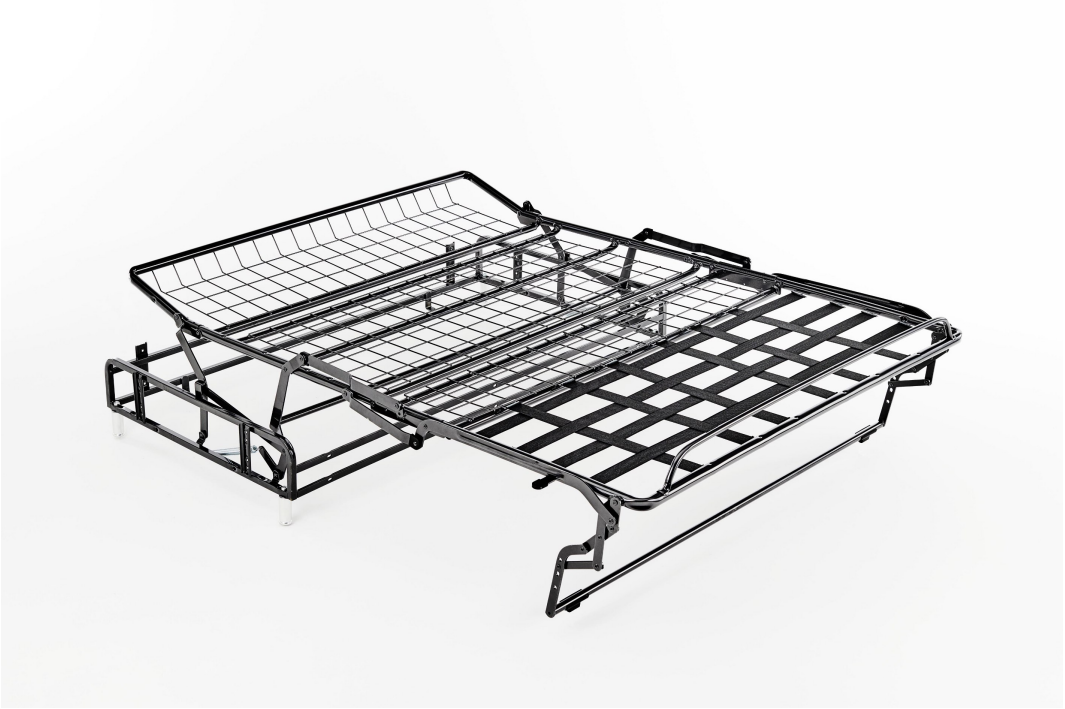
MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Otello Piede 12 Slim doghe/slats	90	70x192x14
	100	80x192x14
	120	100x192x14
	140	120x192x14
	160	140x192x14
#	180	160x192x14

Articolo/Item	Codice/code
RETE OTELLO2018 P12 STRETTO BARRA DOGHE CING. xxx	OTE 12SBxxxOC

SANTIAGO CINGHIE - SCHEDA TECNICA

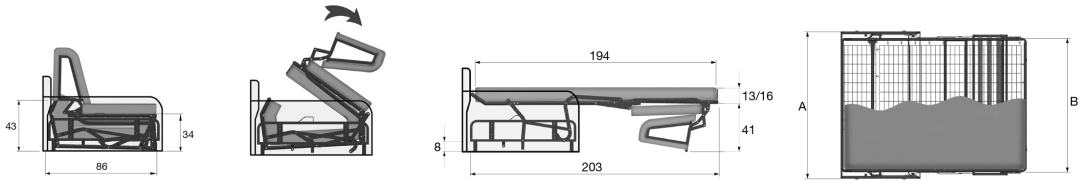


CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Santiago, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 14/16 cm e lunghezza di 195 cm. Le cinghie rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità.

Two-fold sofa bed mechanism with quick opening system. The Santiago model is used with mattresses measuring 14-16cm in height and 195cm in length. The straps make for highly comfortable seating and the 30mm tubular structure and high resistance levers guarantee strength and reliability.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Santiago Cinghie/Straps	90	70x194x13/16
	100	80x194x13/16
	120	100x194x13/16
	140	120x194x13/16
	160	140x194x13/16
#	180	160x194x13/16

Articolo/Item	Codice/Code
RETE SANTIAGO2018 CON CINGHIE xxx	REL 304SANNxxx

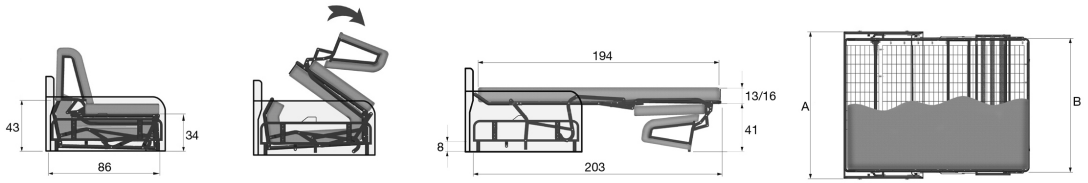
SANTIAGO ELETTROSALDATA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo per divano letto a due pieghe con sistema di apertura rapido. Il modello Santiago Elettrosaldato, consente l'utilizzo di materassi con un altezza di 14/16 cm ed una lunghezza di 195 cm. La griglia elettrosaldata facilità la costruzione delle cuscinature di seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità.

Two-fold sofa bed mechanism with quick opening system. The Santiago electro-welded model is used with mattresses measuring 14-16cm in height and 195cm in length. The electro-welded grid makes for easy production of the seating cushions and the 30mm tubular structure and high resistance levers guarantee strength and reliability.

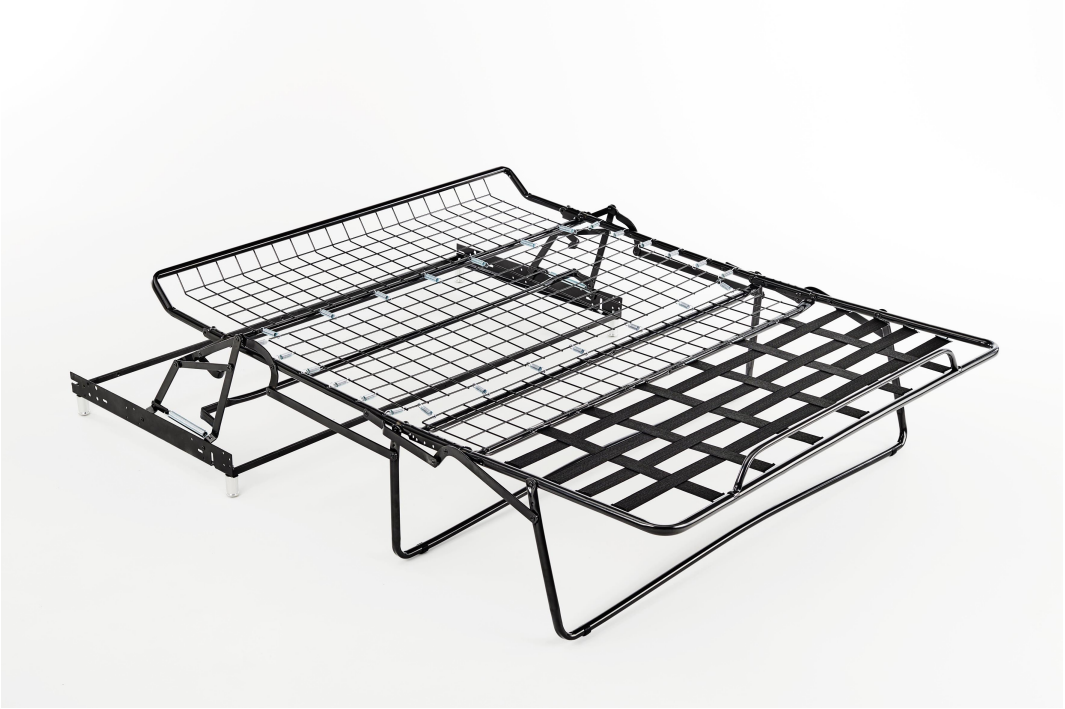
MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Santiago elettrosaldata/electrowelded	90	70x194x13/16
	100	80x194x13/16
	120	100x194x13/16
	140	120x194x13/16
	160	140x194x13/16
#	180	160x194x13/16

Articolo/Item	Codice/Code
RETE SANTIAGO2018 CON RETI xxx	303SANNxxx

LUCA CINGHIE - SCHEDA TECNICA

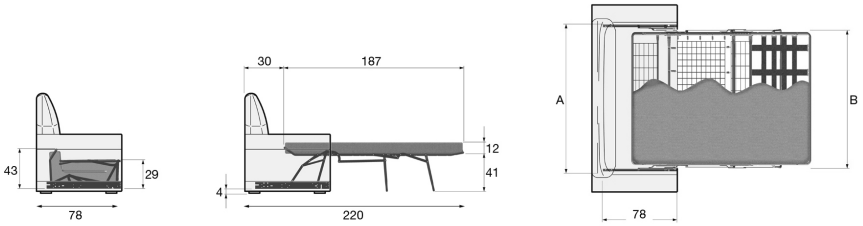


CARATTERISTICHE

Meccanismo a due pieghe per divano letto con piano di coricamento a rete elettrosaldata e cinghie nella seduta. Il modello Luca può contenere un materasso alto 13cm e lungo 187 cm. Le cinghie nella seduta rendono comoda la seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità.

Two-fold mechanism for sofa bed with an electro-welded sleeping surface and straps in the seating. The Luca model can be used with mattresses measuring 13cm in height and 187cm in length. The straps make for highly comfortable seating and the 30mm tubular structure and high resistance levers guarantee strength and reliability.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Mattressi/Matresses
Luca cinghie/straps	81	63x187x12
	92	73x187x12
	102	83x187x12
	112	93x187x12
	122	103x187x12
	132	113x187x12
	142	123x187x12
	152	133x187x12
	162	143x187x12
	182	163x187x12

Articolo/Item	Codice/Code
RETE LUCA ELETTR. CON CINGHIE 4x78x***	REL 634LE4***
RETE LUCA ELETTR.ECON.CON CINGHIE 4x78x***	REL 637LE4***

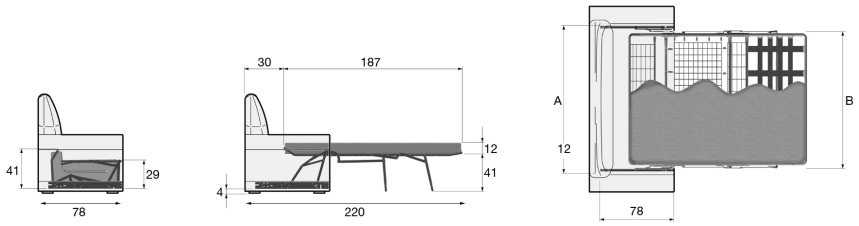
LUCA ELETTROSALDATA ECO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo a due pieghe per divano letto con piano di coricamento a rete elettrosaldata e cinghie nella seduta. Il modello Luca può contenere un materasso alto 13cm e lungo 187 cm.. La griglia elettrosaldata facilità la costruzione delle cuscinature di seduta del divano. La struttura in tubolare da 30mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità.

Two-fold mechanism for sofa bed with electro-welded sleeping surface and straps in the seating. The Luca model can be used with mattresses measuring 13cm in height and 187cm in length. The electro-welded grid makes for easy production of the seating cushions and the 30mm tubular structure and high resistance levers guarantee strength and reliability.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Mattressi/Matresses
Luca elettrosaldata/electrowelded	81	63x187x12
	92	73x187x12
	102	83x187x12
	112	93x187x12
	122	103x187x12
	132	113x187x12
	142	123x187x12
	152	133x187x12
	162	143x187x12
#	182	163x187x12

Articolo/Item	Codice/Code
RETE LUCA ELETTR. CON 2 RETI 4x78x***	REL 635LE4***
RETE LUCA ELETTR.ECON.CON 2 RETI 4x78x***	REL 643LE4***

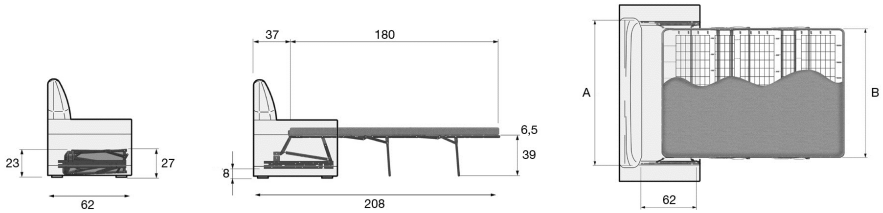
SUSY ELETTROSALDATA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo a tre pieghe per divano letto con piano di caricamento a pannelli di rete metallica. E' disponibile nella versione per piede da 4cm e da 8 cm. Il mod. Susy può essere abbinato ad un materasso alto 7cm e lungo 182 cm. La struttura in tubolare da 25mm e leveraggi ad alta resistenza garantiscono solidità e affidabilità.

Three-fold sofa bed mechanism with a sleeping surface made of wire mesh panels, available in both 4cm and 8cm versions. The Susy model can be used with mattresses measuring 7cm in height and 182cm in length and the 25mm tubular structure and high resistance levers guarantee strength and reliability. .

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Susy elettrosaldata/electrowelded	81	63x180x6,5
	92	73x180x6,5
	102	83x180x6,5
	112	93x180x6,5
	122	103x180x6,5
	132	113x180x6,5
	142	123x180x6,5
	152	133x180x6,5
	162	143x180x6,5
	172	153x180x6,5

Articolo/Item	Codice/Code
RETE SUSY ELETTR. ECON 8x62x***	REL 337SEL***

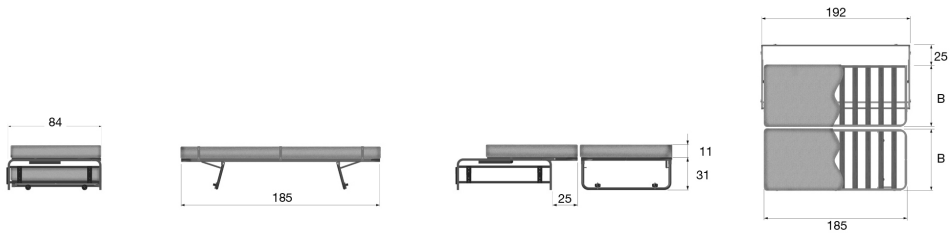
JOLLY ELETTROSALDATO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo trasformabile formato da un piano letto superiore (Jolly Sopra) E da una rete inferiore separata (Jolly Sotto) che può essere alzata con sistema rapido. Il piano letto è formato da un pannello elettrosaldato rinforzato. La struttura, disponibile con sistemi di fissaggio a baionetta, è in tubo di diametro 30x30 ad alta resistenza.

Transformable mechanism consisting of an upper sleeping surface (Jolly Sopra) and separate lower grid (Jolly Sotto) with a rapid system for raising it. The sleeping surface consists of electrowelded panel for mattresses measuring 80cmx190cmx11cm. The structure is available with a â€˜bayonet' fastening system and produced in high resistance tubing measuring 30mmx30mm in diameter.

MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Jolly Sopra elettrosaldato/electrowelded	192	80x190x11
Jolly Sotto elettrosaldato/electrowelded	184	80x190x11

Articolo/Item	Codice/Code
RETE JOLLY SOPRA ELETTROSALDATO	RTM 968JOLELE
RETE JOLLY SOTTO ELETTROSALDATO	RTM 967JOLELE

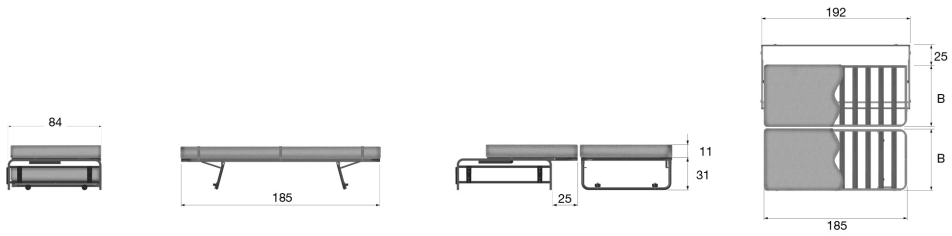
JOLLY DOGHE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Meccanismo trasformabile formato da un piano letto superiore (Jolly Sopra) E da una rete inferiore separata (Jolly Sotto) che può essere alzata con sistema rapido. Il piano letto è formato da doghe multistrato in faggio per materassi da 80x190x11. La struttura, disponibile con sistemi di fissaggio a baionetta, è in tubo di diametro 30x30 ad alta resistenza.

Transformable mechanism consisting of an upper sleeping surface (Jolly Sopra) and separate lower grid (Jolly Sotto) with a rapid system for raising it. The sleeping surface consists of multi-layered beech slats for mattresses measuring 80cmx190cmx11cm. The structure is available with a â€˜bayonet' fastening system and produced in high resistance tubing measuring 30mmx30mm in diameter.

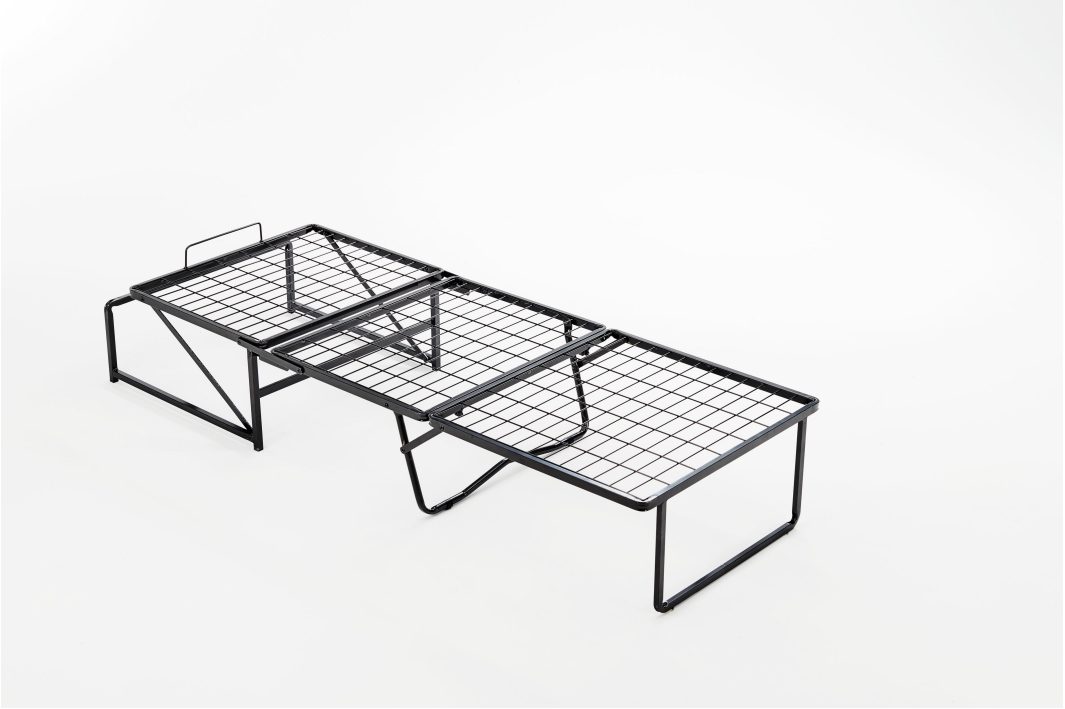
MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	B - Materassi/Matresses
Jolly Sopra doghe/slats	192	80x190x11
Jolly Sotto doghe/slats	184	80x190x11

Articolo/Item	Codice/Code
RETE JOLLY SOPRA CON BAIONETTE	RTM 960JOLORT
RETE JOLLY SOTTO CON STAFFE	RTM 961JOLORT

POUF - SCHEDA TECNICA

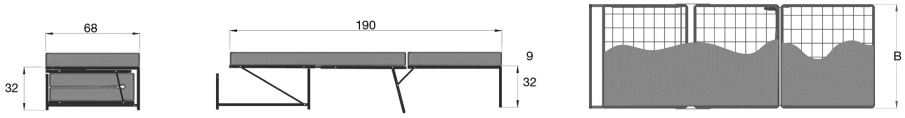


CARATTERISTICHE

Il meccanismo Pouf è il più piccolo dei meccanismi trasformabili. La meccanica consente di ottenere in modo rapido e veloce un letto con piano elettrosaldato largo 75cm. Può essere abbinato ad un materasso alto 9 cm e lungo 190 cm. La struttura è in tubo quadrato 20x20 ad alta resistenza.

The Pouf is the smallest of our transformable mechanisms. The mechanics of this model means it quickly opens out into a bed with a 75cm wide electro-welded sleeping surface, which can be used with a mattress measuring 9cm in height and 190cm in length. The 20mmx20mm square tube structure guarantees high resistance.

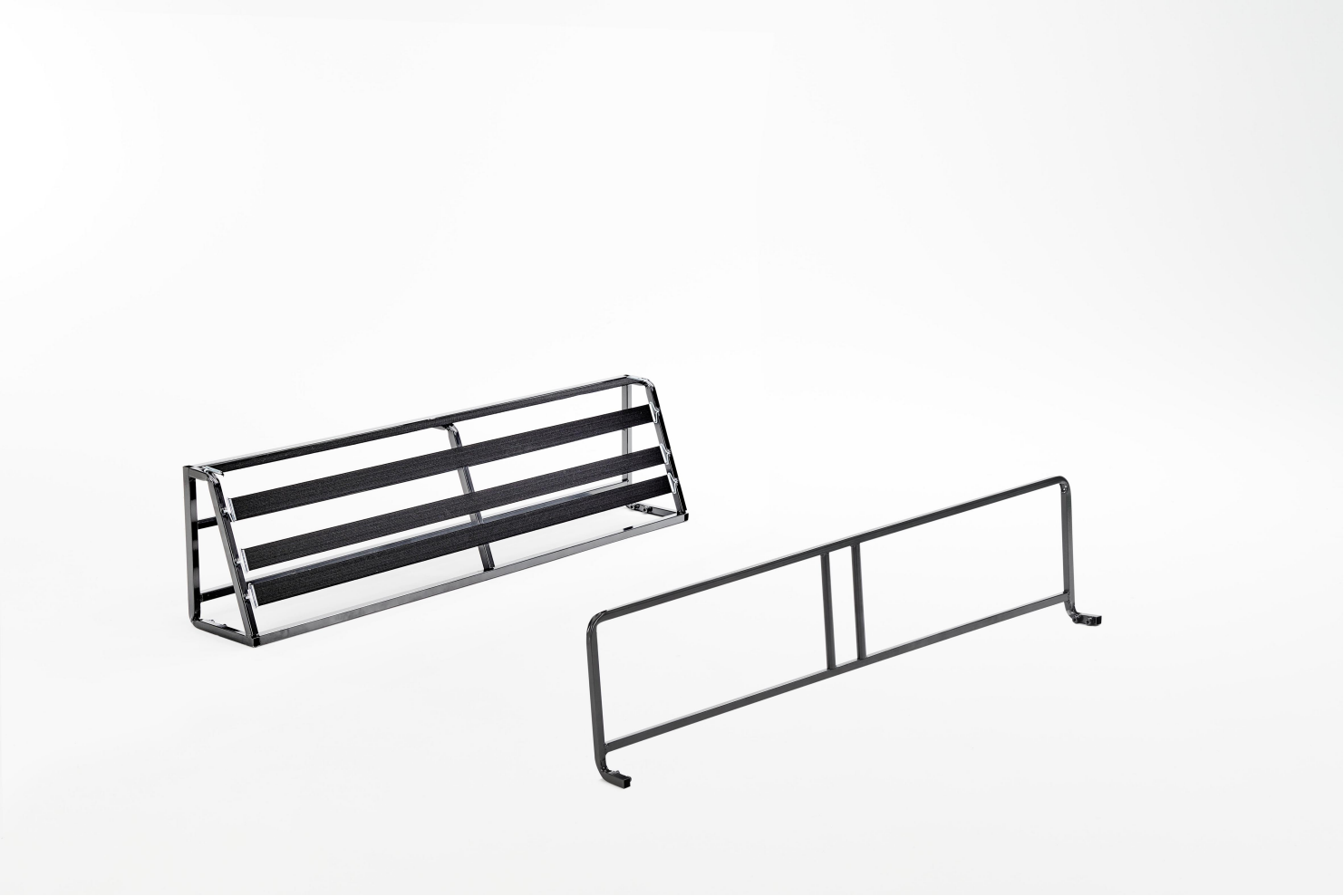
MISURE, INGOMBRI E CODICI



Articolo/Item	A	Materassi/Matresses
Pouf Elettrosaldato/Electrowelded	75	75x190x9

Articolo/Item	Codice/Code
MECCANISMO POUF 76 cm	REL 321MP76

SCHIENALE - SCHEDA TECNICA



CARATTERISTICHE

Gli schienali sono disponibili in due versioni. Lo Schienale Semplice, è un telaio in ferro dotato di attacchi a vite per il fissaggio nella parte superiore dei meccanismi. Lo Schienale Doppio, è un box in ferro con cinghie nella parte poggia-schiena che consente di ottenere un contenitore porta-cuscino.

Two versions of backrests are available. The simple version is an iron frame with screw connections for fastening to the upper section of a mechanism. The double backrest is an iron box with straps in the backrest section which create a pillow holder.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Larghezza cm	Altezza cm
Schienale 90	63,5	35
Schienale 120	103,5	35
Schienale 140	113,5	35
Schienale 160	133,5	35
Schienale 180	153,5	35

Articolo/Item	Codice/Code
SCHIENALE 102Â° X RETE xxx	SCHIENALExxxI

Articolo/Item	Larghezza cm	Altezza cm
Schienale portacuscini 90	63,5	35
Schienale portacuscini 120	103,5	35
Schienale portacuscini 140	113,5	35
Schienale portacuscini 160	133,5	35
Schienale portacuscini 180	153,5	35

Articolo/Item	Codice/Code
SCHIENALE DOPPIO xxx	ACC SCHIENALExxxD

PENISOLA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

A supporto delle meccaniche Otello e Santiago, la Penisola è costruita con un telaio in ferro con tubo 20x20 con piano seduta in rete elettrosaldata sollevabile grazie a due pistoni ad aria. La Penisola è disponibile nella lunghezza di cm 140 e cm 160. E' fornita con staffe di supporto ad L, pistoni, baionette e baionette doppie per l'innesto rapido.

The extra section (Penisola) is produced in support of the Otello and Santiago mechanisms, and features an iron frame with 20mmx20mm tubing and raised electro-welded mesh seating provided by two air pistons. It is available both 140cm and 160cm in length and supplied with L-shaped support brackets, pistons, bayonets and double bayonets for quick coupling.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Lunghezza cm	Larghezza cm	Larghezza totale cm
Penisola 140	140	70	77
Penisola 160	160	70	77

Articolo/Item	Codice/Code
PENISOLA SANTIAGO L:140 x 69	ACC PSV140
PENISOLA SANTIAGO L:160 x 69	ACC PSV160

ALZARETE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

L'Alzarete è un sistema che fissato ai lati dei Meccanismi, consente di sollevare Il divano letto e spostarlo senza fatica. E' fornito in un kit contenente il meccanismo Viti, bulloni ed istruzioni indispensabili per il fissaggio. Tutti i meccanismi della serie Otello e Santiago sono predisposti per poter essere abbinati al sistema Alzarete.

The Alzareter is a system that, when fastened to the sides of the mechanisms, makes it possible to lift a sofa bed and move it effortlessly. It is supplied in a kit containing the mechanism and screws, bolts and instructions which are essential for fastening. All the mechanisms in the Otello and Santiago ranges are designed to be used with this system.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
OTELLO COPPIA ALZARETE	ACC OTALZ

BAIONETTE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Consegnate comprese nella meccanica, consentono il montaggio e lo smontaggio Rapido di particolari quali bracci e schienali.

Delivered as part of the mechanics set, bayonets allow for the quick assembly and disassembly of parts such as arm and backrests.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
BAIONETTA MASCHIO ZINCATA	MPR VR-BAIOMASCH
BAIONETTA FEMMINA ZINCATA	MPR VR-BAIOFEMZN

BAIONETTA DOPPIA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Due baionette Maschio doppie saldate sono un accessori fondamentale Per chi necessita di unire al divano una Penisola o altre strutture a supporto del confort.

Two double-welded male bayonets are a fundamental accessory for anyone wishing to add an extra section (Penisola) or other structure to the sofa to further increase the comfort.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
COPPIA BAIONETTE M VERNICIATE	F3S PSCBMV

PIEDE H12 - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Piede plastica con un anima in ferro costituisce l'elemento portante del meccanismo a supporto a piedi di design. L'altezza di questo piede è 12cm e va utilizzato sulla serie di meccanismi Otello P12..

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Item	A	B	Volume	Peso Rete Weight
#Nome	#	#	#	#

PIEDE H8 - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Piede plastica con un anima in ferro Costituisce l'elemento portante del meccanismo a supporto a piedi di design. L'altezza di questo piede è 8cm

This accessory, fastened to our wooden panels, allows for quick assembly and disassembly of the front section of the sofa without using screws.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
PIEDE PLASTICA D25 H:mm 82 COLORE NERO	MPR PIEDIH82N

STAFFA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Questo accessorio, fissato nella tavola di legno, permette di montare e smontare la fascia frontale del divano in modo rapido senza l'utilizzo di viti.

This accessory, fastened to our wooden panels, allows for quick assembly and disassembly of the front section of the sofa without using screws.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
STAFFA PER FASCE OTELLO/SANTIAGO	ACC SASF

PISTONE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Fornito assieme alla Penisola, questo Pistone a Gas, consente di sollevare La struttura in modo facile e veloce.

Supplied with the extra section (Penisola), this gas piston enables users to lift the structure both quickly and easily.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Codice/Code
AMMORTIZZATORE GAS 300 N PEN	MPR VR-AMMGAS300

MATERASSO OTELLO MEMORY - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Questo Materasso della serie Otello, grazie allo strato di Memory abbinato ad una base di poliuretano ad alta densità garantisce uno dei migliori confort della nostra produzione. I materiali utilizzati donando elasticità ed adattano il piano del letto alle curve anatomiche del corpo. Ideale per un utilizzo quotidiano. Inoltre l'elasticità e l'indeformabilità delle lastre utilizzate per la sua produzione permettono al materasso di ritornare alla sua forma e misura originaria. Questo prodotto è costruito con una imbottitura anallergica ed un tessuto "carbon" che lo rende antistatico. E' disponibile in differenti spessori per adattarsi ai diversi Meccanismi Trasformabili. La fascia è di materiale traspirante. Imballato in poliestere a chiusura termica.

A layer of memory foam and a high density polyurethane base make this mattress from the Otello range one of the most comfortable we produce. The materials used give elasticity and adapt the surface of the bed to the anatomical curves of the user's body. Ideal for everyday use, the elasticity and non-deformability of the plates used to produce the mattress mean it will always return to its original shape and size. Manufactured using anti-allergic padding and a carbon fabric that makes it antistatic, the mattress is available in a range of thicknesses in order to adapt to different sofa bed mechanisms. The band is made of breathable material. Wrapped in heat-sealed polyester.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H13 cod. MTP260	Dimensioni/Size H15 cod. MTP265	Dimensioni/Size H17 cod. MTP262	Dimensioni/Size H20 cod. MTP266
Materasso Otello Memory	70x193x13	70x193x15	70x199x17	70x196x20
	80x193x13	80x193x15	80x199x17	80x196x20
	100x193x13	100x193x15	100x199x17	100x196x20
	120x193x13	120x193x15	120x199x17	120x196x20
	140x193x13	140x193x15	140x199x17	140x196x20
	160x193x13	160x193x15	160x199x17	160x196x20

Articolo/Item	Composizione/Composition H13 Cod. MTP260	Composizione/Composition H15 Cod. MTP265	Composizione/Composition H17 Cod. MTP262	Composizione/Composition H20 Cod. MTP266
Materasso Otello Memory	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM. 8	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM. 11	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM. 12,5	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM. 14,5
	MEMORY VE40 - SPESSORE CM. 2	MEMORY VE40 - SPESSORE CM. 2	MEMORY VE40 - SPESSORE CM. 2	MEMORY VE40 - SPESSORE CM. 2
	POLIESTERE GR 200 - MQ	POLIESTERE GR 200 - MQ	POLIESTERE GR 200 - MQ	POLIESTERE GR 200 - MQ
	TESSUTO STRETCH CARBON GR. 180	TESSUTO STRETCH CARBON GR. 180	TESSUTO STRETCH CARBON GR. 180	TESSUTO STRETCH CARBON GR. 180
	TESSUTO TRASPIRANTE MOD. 3/D	TESSUTO TRASPIRANTE MOD. 3/D	TESSUTO TRASPIRANTE MOD. 3/D	TESSUTO TRASPIRANTE MOD. 3/D
	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello Memory H18-H14	ANATOMICO
	INDEFORMABILE
	ANTISTATICO
	TRASPIRANTE
	ANTISTRESS
	TRAPUNTATO 1 LATO

MATERASSO OTELLO MOLLE INDIPENDENTI - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Materasso a molle indipendenti ha una fattura ed una finitura utilizzata per la produzione di letti fissi. Lo spessore è superiore 18 cm e la struttura è formata da 600 molle insacchettate in grado di adattarsi alle linee del corpo. Le molle sono contenute all'interno di un "box" di poliuretano ad alta densità. L'imbottitura è in poliestere anallergico ricoperta da un tessuto Silver stretto. Consigliato per un utilizzo quotidiano. Questo materasso ha proprietà antibatteriche.

The manufacture and finish of this sprung mattress are the same as those used for the production of fixed beds. More than 18cm thick, the structure consists of 600 pocket springs which adapt to the lines of the user's body. The springs are enclosed in a high density polyurethane â€œbox" and the hypoallergenic polyester padding covered in a tight silver fabric. Recommended for everyday use, this mattress also has antibacterial properties.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensione/Size cod. MTM120
Materasso Otello a Molle Indipendenti	70x197x18
	80x197x18
	100x197x18
	120x197x18
	140x197x18
	160x197x18

Articolo/Item	Composizione/Composition cod. MTM120
Materasso Otello a Molle Indipendenti	MOLLEGGIO INDIPENDENTE 600 MOLLE (MISURA 140)
	ESPANSO D25 - LASTRE 3 CM
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 200 - MQ
	TESSUTO SILVER STRETCH GR. 200
#	FETTUCCIA BACCHETTATA 4CM

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello a Molle Indipendenti	ANTIBATTERICO
	TRASPIRANTE
	ANTISTRESS
	ANTIODORE
	ANATOMICO
	TRAPUNTATO 2 LATI

MATERASSO OTELLO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Materasso Otello è un prodotto standard con un ottimo rapporto qualità prezzo. La lastra in poliuretano elastico e indeformabile è ricoperta da un tessuto trapuntato che unisce un poliestere anallergico con in tessuto Stretch. Si ottiene cosÃ¬ un piano letto comodo e resistente. Lo spessore può variare da da 13 a 20 centimetri per poter rispondere alle differenti esigenze ed alle diverse versioni di Meccanismo in cui può essere inserito. Ottimo per un utilizzo quotidiano. La trapuntata è sul lato superiore mentre in quello inferiore il tessuto Latex antistrappo e antiscivolo si adatta al piano letto metallico. La fascia è prodotta in con tessuto 3D latex antiscivolo e anti-strappo. Il materasso è imballato con polipropilene saldato a caldo. Lo stesso materasso è disponibile anche nella versione trapuntato da un solo lato con tessuto 3D latex antiscivolo e anti-strappo ideale per prodotti inseriti all'interno di meccaniche metalliche.

The Otello Aloe Mattress is a standard product with an excellent quality/price ratio. An elastic, non-deformable polyurethane sheet is covered in a quilted fabric which combines hypoallergenic polyester with a stretch aloe vera fabric. Said combination creates a comfortable, resistant bed surface. Thicknesses range from 13 to 20cm in order to respond to the requirements and different versions of the mechanism into which it can be fitted. Excellent for everyday use. The double-sided quilting means the mattress can be used on both sides, and the band is produced in non-slip, anti-tear 3D latex fabric. The mattress is wrapped in heat-sealed polypropylene and also available in in a version where there is quilting on one side only, produced using a non-slip, anti-tear latex 3D fabric. This version is ideal for mattresses fitted into metal mechanisms.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H13 cod MTP139	Dimensioni/Size H15 cod MTP230	Dimensioni/Size H17 cod MTP236	Dimensioni/Size H20 cod MTP235	Dimensioni/Size H13 cod MTP140
Materasso Otello	70x193x13	70x193x15	70x199x17	70x195x20	70x195x13
	80x193x13	80x193x15	80x199x17	80x195x20	80x195x213
	100x193x13	100x193x15	100x199x17	100x195x20	100x195x13
	120x193x13	120x193x15	120x199x17	120x195x20	120x195x13
	140x193x13	140x193x15	140x199x17	140x195x20	140x195x13
	160x193x13	160x193x15	160x199x17	160x195x20	160x195x13

Articolo/Item	Composizione/Composition H13 Cod. MTP139	Composizione/Composition H15 Cod. MTP230	Composizione/Composition H17 Cod. MTP236	Composizione/Composition H20 Cod. MTP235	Composizione(Composition H13 cod. MTP140
Materasso Otello	ESPANSO D25 - SPESSORE CM 10,5	ESPANSO D21 - SPESSORE CM 13	ESPANSO D25 - SPESSORE CM 14,5	ESPANSO D21 - SPESSORE CM 16	ESPANSO D29 - SPESSORE CM 10,5
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 400 MQ	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ
	TESSUTO STRETCH GR 160	TESSUTO STRETCH GR 160	TESSUTO STRETCH GR 160	TESSUTO STRETCH GR 160	TESSUTO STRETCH GR 160
	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO
	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4
#	TRAPUNTATO LATO SUP.	TRAPUNTATO LATO SUP.	TRAPUNTATOLATO SUP.	TRAPUNTATO LATO SUP.	TRAPUNTATO LATO SUP.

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello	TRASPIRANTE
	ANALLERGICO
	ANTISTRAPPO
#	TRAPUNTATO

MATERASSO OTELLO SFODERABILE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Materasso Otello Sfoderabile ha caratteristiche per essere utilizzato tutti i giorni. Lo spessore variabile ottenuto con materiali confortevoli ed elastici lo rendono adattabile alle varie tipologie di Meccanismi Trasformabili. A queste caratteristiche, la serie Sfoderabile, abbina la possibilità togliere la fodera con una cerniera disposta su quattro lati per poter lavare o pulire il rivestimento del materassotà Imballato con polietilene a chiusura termica.

The characteristics of this mattress make it ideal for everyday use. The variable thickness created by using comfortable, elastic materials means it can adapt to a range of different transformable mechanisms. Moreover, the lining can be removed completely for washing as there is a zip on all four sides. Wrapped in heat-sealed polyethylene.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H13 Cod. MTG253	Dimensioni/Size H17 Cod. MTG255
Materasso Otello sfoderabile	70x193x13	70x199x17
	80x193x13	80x199x17
	100x193x13	100x199x17
	120x193x13	120x199x17
	140x193x13	140x199x17
	160x193x13	160x199x17

Articolo/Item	Composizione/Composition H13 Cod. MTG253	Composizione/Composition H17 Cod. MTG255
Materasso Otello sfoderabile	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM 10,5	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM 14,5
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150
	TESSUTO POLIESTERE	TESSUTO POLIESTERE
	FETTUCCIA BACHETTATA 4CM	FETTUCCIA BACHETTATA 4CM

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello sfoderabile	SFODERABILE 4 ALTI
	ELASTICO
	INDEFORMABILE
	TRAPUNTATO 1 LATO

MATERASSO DENSITÀ 35 - ADAPTIVE - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Materasso Otello Densità 35 è un prodotto di alta qualità. La lastra in poliuretano elastico e indeformabile IGNFUGA da 33kg è ricoperta da tessuto trapuntato con poliestere anallergico e tessuto Stretch. Il trattamento brevettato Adaptive lo rende termoregolato e più confortevole in ogni stagione. Si ottiene cosa un piano letto comodo, resistente e indeformabile. Lo spessore può variare da da 13 a 20 centimetri per poter rispondere alle differenti esigenze ed adattarsi alle diverse versioni di Meccanismo Otello. E' un materasso ideale per un utilizzo quotidiano. La trapuntata su due lati lo rende reversibile. La fascia è prodotta in con tessuto 3D latex antiscivolo e anti-strappo. Il materasso è imballato con polipropilene saldato a caldo. Lo stesso materasso è disponibile anche nella versione trapuntato da un solo lato con tessuto 3D latex antiscivolo e anti-strappo ideale per prodotti inseriti all'interno di meccaniche metalliche.

The Otello 35 Density Mattress is a high quality product with FIREPROOF poliurethan. The 35kg elastic and non-deformable polyurethane sheet is covered with fabric quilted with hypoallergenic polyester and stretch fabric. The patented Adaptive treatment makes it thermoregulated and more comfortable in every season. This results in a comfortable, resistant and non-deformable bed surface. The thickness can vary from 13 to 20 centimeters in order to meet different needs and adapt to the different versions of the Otello mechanism. It is an ideal mattress for daily use. The quilting on two sides makes it reversible. The band is produced in non-slip and anti-tear 3D latex fabric. The mattress is packed with heat-welded polypropylene. The same mattress is also available in the version quilted on one side only with anti-slip and anti-tear 3D latex fabric, ideal for products inserted inside metal mechanics.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H13 cod MTP243	Dimensioni/Size H18 cod MTP244
Materasso Otello	70x193x13	70x199x18
	80x193x13	80x199x18
	100x193x13	100x199x18
	120x193x13	120x199x18
	140x193x13	140x199x18
	160x193x13	160x199x18

Articolo/Item	Composizione/Composition H13 Cod. MTP243	Composizione/Composition H18 Cod. MTP244
Materasso Otello	ESPANSO D35 - SPESSORE CM 10,5	ESPANSO D35 - SPESSORE CM 14,5
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 150 MQ
	TESSUTO STRETCH ADAPTIVE GR 160	TESSUTO STRETCH ADAPTIVE GR 160
	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO	FASCIA LATTEX ANTISCIVOLO
	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTATA CM 4
#	TRAPUNTATO LATO SUP. E LATO INF.	TRAPUNTATO LATO SUP. E LATO INF.

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello	TRASPIRANTE
	ANALLERGICO
	ANTISTRAPPO
#	TRAPUNTATODUE LATI
#	TESSUTO TERMOREGOLATO

MATERASSO OTELLO DENSITÃ 21 - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

I Materassi Otello densità 21 sono stati creati per soddisfare le richieste di un prodotto con un prezzo competitivo. Il poliuretano utilizzato è di 21kg di densità con caratteristiche elastiche e indeformabili. La parte superiore è trapuntata con poliestere e ricoperto da un tessuto jacquard di colore chiaro. Può anche questo materasso esser utilizzato per un uso quotidiano. Imballato in poliestere a chiusura termica.

The Otello Densità 21 mattress was designed to meet demand for a competitively-priced product. The 21kg density polyurethane used has elastic, non-deformable characteristics. The upper part is quilted using polyester and covered in a light-coloured jacquard fabric. Ideal for everyday use, the mattress is wrapped in heat-sealed polyester.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H12 Cod. MTP201	Dimensioni/Size H17 Cod. MTP231
Materasso Otello DensitÃ 21	70x193x12	70x199x17
	80x193x12	80x199x17
	100x193x12	100x199x17
	120x193x12	120x199x17
	140x193x12	140x199x17
	160x193x12	160x199x17

Articolo/Item	Composizione/Composition H12 Cod. MTP201	Composizione/Composition H17 Cod. MTP231
Materasso Otello DensitÃ 21	ESPANSO D.21 - SPESSORE CM. 10,5	ESPANSO D.21 - SPESSORE CM. 14,5
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 120	IMBOTTITURA POLIESTERE GR 120
	TESSUTO POLIESTERE	TESSUTO POLIESTERE
	FETTUCCIA BACHETTATA CM 4	FETTUCCIA BACHETTATA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello DensitÃ 21	ELASTICO
	INDEFORMABILE
	TRAPUNTATO

MATERASSO OTELLO ECO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Il Materasso Otello densità 21 è il più economico della serie. Il poliuretano elastico è ricoperto da un tessuto poliestere trapuntato. La bordatura è effettuata sul solo lato superiore. Nonostante sia un prodotto che privilegia il prezzo, le sue caratteristiche lo rendono comunque un materasso confortevole. Imballato in poliestere a chiusura termica.

The 18 density Otello Mattress is the cheapest in the range. Elastic polyurethane is covered in a quilted polyester fabric and there is only edging on the upper side. Despite being very reasonably priced the characteristics of this mattress make it extremely comfortable. Wrapped in heat-sealed polyester.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size cod. MTP196
Materasso Otello Economico	70x190x12
	80x190x12
	100x190x12
	120x190x12
	140x190x12
	160x190x12

Articolo/Item	Composizione/Composition cod. MTP196
Materasso Otello Economico	ESPANSO D.21 - SPESSORE CM. 11,5
	IMBOTTITURA LATO SUP. POL. GR.120
	TESSUTO POLIESTERE
	FETTUCCIA BACHETTATA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello Economico	ELASTICO
	ECONOMICO
	TRAPUNTATO 1 LATO

MATERASSO OTELLO IGNIFUGO OMOLOGATO CLASSE 1IM - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Questo Materasso Ignifugo Omologato fa parte di una serie di prodotti creati per alberghi, strutture sanitarie e luoghi dove si richiede la certificazione Classe 1IM. Abbina queste caratteristiche al confort tipico di questi prodotti ottenuto con l'utilizzo di poliuretani ad alta densità (33 KG/m3) ed indeformabili Il rivestimento della superficie letto è realizzato da un tessuto stretch bianco trapuntato. Lo spessore varia da 13 centimetri a 20 centimetri per essere adattato alle differenti tipologie di Meccanismi. Anche questo prodotto risulta in entrambe le versioni molto confortevole per uso quotidiano. Imballato con polipropilene saldato a caldo.

This certified fireproof mattress is part of a series of products designed for hotels, healthcare facilities and places where Class 1IM certification is required. These features are combined with the typical comfort of these products, obtained thanks to the use of high-density (33 kg/mÂ³) and non-deformable polyurethanes. The bed base covering is made of quilted white stretch fabric. The thickness varies from 13 centimetres to 20 centimetres to adapt to the different types of mechanisms. This product, in both versions, is very comfortable even for everyday use. Packaged with heat-sealed polypropylene.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size H13 Cod. MTP 280	Dimensioni/Size H15 Cod. MTP 281	Dimensioni/Size H17 Cod. MTP 282	Dimensione/Size H20 Cod. MTP 283
Materasso Otello Ignifugo	70x193x13	70x195x15	70x199x17	70x195x20
	80x193x13	80x195x15	80x199x17	80x195x20
	100x193x13	100x195x15	100x199x17	100x195x20
	120x193x13	120x195x15	120x199x17	120x195x20
	140x193x13	140x195x15	140x199x17	140x195x20
	160x193x13	160x195x15	160x199x17	160X195X20

Articolo/Item	Composizione/Composition H13 Cod. MTP 280	Composizione/Composition H17 Cod. MTP 281	Composizione/Composition H15 Cod. MTP 282	Composizione/Composition H20 Cod. MTP 283
Materasso Otello Ignifugo	ESPANSO D.33 IGNIFUGO - SPESSORE CM. 10,5	ESPANSO D.33 IGNIFUGO - SPESSORE CM. 14,5	ESPANSO D.33 IGNIFUGO - SPESSORE CM. 13	ESPANSO D.33 IGNIFUGO - SPESSORE CM. 17,5
	IMBOTTITURA IGNIFUGA GR 120	IMBOTTITURA IGNIFUGA GR 120	IMBOTTITURA IGNIFUGA GR 120	IMBOTTITURA IGNIFUGA GR 120
	TESSUTO IGNIFUGO CLASSE 1 GR 200	TESSUTO IGNIFUGO CLASSE 1 GR 200	TESSUTO IGNIFUGO CLASSE 1 GR 200	TESSUTO IGNIFUGO CLASSE 1 GR 200
	TESSUTO STRETCH FIRESAFETY	TESSUTO STRETCH FIRESAFETY	TESSUTO STRETCH FIRESAFETY	TESSUTO STRETCH FIRESAFETY
#	FETTUCCIA BACCHETTTA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTTA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTTA CM 4	FETTUCCIA BACCHETTTA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Otello Ignifugo	IGNIFUGO
	ELASTICO
	INDEFORMABILE
	TRAPUNTATO 1 LATO STRETCH
#	OMOLOGATO CLASSE 1IM

MATERASSO LUCA - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Materasso da inserimento per il Meccanismo Luca a due pieghe, vanta una ottima qualità tra i prodotti di questa tipologia. Costruito con un anima in poliuretano di 25 kg di densità è un materasso confortevole per utilizzo quotidiano. La trapuntata è presente su entrambe i lati ed il tessuto è stretch ed anallergico. La fascia è in Latex, antiscivolo ed antistrappo. con polipropilene saldato a caldo.

This mattress has been produced for use in the Luca Aloe two-fold mechanism. Amongst other products of this kind, the Aloe version offers excellent quality. Manufactured with a 25kg polyurethane core, the density means it is a comfortable mattress for everyday use. There is quilting on both sides produced using stretch, hypoallergenic Aloe fabric. Non-slip, tearproof latex band with heat-sealed polypropylene.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size cod. MTP 134
Materasso Luca	83x188x12
	93x188x12
	103x188x12
	113x188x12
	123x188x12
	133x188x12
	143x188x12
	153x188x12
	163x188x12

Articolo/Item	Composizione/Composition cod. MTP 134
Materasso Luca	ESPANSO D.25 - SPESSORE 9,5CM
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR. 150
	TESSUTO STRETCH GR.160
	FETTUCCIA BACHETTATA CM. 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Luca	ELASTICO
	INDEFORMABILE
	ANALLERGICO
	TRAPUNTATO 2 LATI

MATERASSO LUCA ECO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

La versione economica del Materasso Luca privilegia la competitività della sua quotazione utilizzando tuttavia materiali di "prima". Il poliuretano ha una densità di 21 kg ed il Materasso è trapuntato da un lato con una imbottitura da 120 g. Lo spessore di 12 cm lo rende sufficientemente confortevole per uno quotidiano. Imballato con polipropilene saldato a caldo.

The economic version of the Materasso Luca prioritises a competitive price whilst still featuring quality materials. The polyurethane is density 18kg and the mattress is quilted on one side only with 120g padding. The 12cm thickness means this mattress is comfortable enough for everyday use. Wrapped in heat-sealed polypropylene.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size cod. MTP 133T
Materasso Luca Economico	83x188x11
	93x188x11
	103x188x11
	113x188x11
	123x188x11
	133x188x11
	143x188x11
	153x188x11
	163x188x11

Articolo/Item	Composizione/Composition cod. MTP 133T
Materasso Luca Economico	ESPANSO D. 21 - SPESSORE CM 9,5
	IMBOTTITURA POLIESTERE GR. 120
	TESSUTO JACQUARD
	FETTUCCIA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Luca Economico	ELASTICO
	ECONOMICO
	TRAPUNTATO 1 LATO

MATERASSO SUSY - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Questa tipologia di Materasso è prodotto per inserimento all'interno del Meccanismo Susy tre pieghe. E' un Materasso di servizio prodotto con poliuretano elastico ed indeformabile da 25 kg. Il tessuto è in jacquard con fettuccia bacchettata. Imballato con polipropilene saldato a caldo.

This kind of mattress has been produced for use in the three fold Susy mechanism. It is a service mattress in elastic, non-deformable 25kg polyurethane. The jacquard fabric has fettuccia bacchettata. Wrapped in heat-sealed polypropylene.

MISURE, INGOMBRI E CODICI

Articolo/Item	Dimensioni/Size Cod. MTP 148
Materasso Susy	63x180x6.5
	73x180x6.5
	83x180x6.5
	93x180x6.5
	103x180x6.5
	113x180x6.5
	123x180x6.5
	133x180x6.5
	143x180x6.5
	153x180x6.5

Articolo/Item	Composizione/Composition Cod. MTP 148
Materasso Susy	ESPANSO D.25 - SPESSORE CM 6,5
	TESSUTO POLIESTERE
	FETTUCCIA BACHETTATA CM 4

Articolo/Item	Caratteristiche/Features
Materasso Susy	ELASTICO