



MemoryGel

Nordik
Glamour
Reverse
Medical Fir
Viropur
Airmax
Biocotton
Artic
Silver 90°

Moderna
Sartoria.

MemoryGel Nordik.



IL TESSUTO.

Tessuto che offre una sensazione estremamente piacevole di morbidezza al contatto, grazie alle sue ottime capacità traspiranti e di assorbimento dell'umidità, garantisce il massimo del comfort e dell'igiene.



LA LASTRA INTERNA.

MemoryGel è un memory capace di termoregolare le zone a contatto con il corpo creando un microclima ideale. Questa tipologia è prodotta con l'ausilio di microsfere denominate PCM "Phase Changing Material". Si tratta di accumulatori di calore intelligenti che sfruttano il fenomeno fisico della transizione di fase per assorbire i flussi termici latenti ed immagazzinare un'elevata quantità di energia mantenendo costante la propria temperatura corporea e restituendo il calore durante un successivo abbassamento. Così chi sceglie di dormire sul **MemoryGel** può effettivamente godere di un sonno riposante, benefico e salutare.

DISPOSITIVO MEDICO.

Materasso certificato come dispositivo medico in Classe 1 in conformità al nuovo regolamento europeo 2017/745 (MDR)

Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.

Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA

Altezza massimo ingombro
cm. **29**

Altezza lastra interna
cm. **22**

Zona di portanza
7

Peso Kg. al Mq.
11

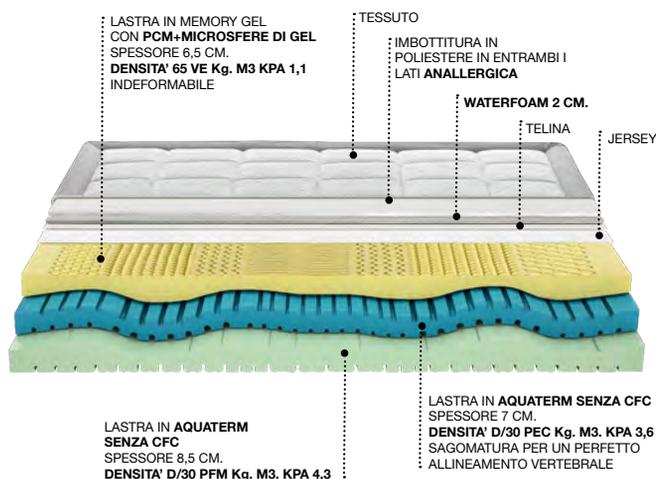
Sottofodera con cerniera
SI

Sfoderabilità
SI

Imballo
Cartone

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



Reti abbinabili. Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Moderna Sartoria.

MemoryGel Glamour.



IL TESSUTO.

Tessuto che offre una sensazione estremamente piacevole di morbidezza al contatto, grazie alle sue ottime capacità traspiranti e di assorbimento dell'umidità, garantisce il massimo del comfort e dell'igiene.



TOP SFODERABILE CON 5 cm. DI MEMORY DENSITA' 50Kg. M3 KPA 2 POSIZIONATO SOPRA IL LATO MEMORY DELLA LASTRA.

LA LASTRA INTERNA.

MemoryGel è un memory capace di termoregolare le zone a contatto con il corpo creando un microclima ideale. Questa tipologia è prodotta con l'ausilio di microsfere denominate PCM "Phase Changing Material". Si tratta di accumulatori di calore intelligenti che sfruttano il fenomeno fisico della transizione di fase per assorbire i flussi termici latenti ed immagazzinare un'elevata quantità di energia mantenendo costante la propria temperatura corporea e restituendo il calore durante un successivo abbassamento. Così chi sceglie di dormire sul **MemoryGel** può effettivamente godere di un sonno riposante, benefico e salutare.

DISPOSITIVO MEDICO.

Materasso certificato come dispositivo medico in Classe 1 in conformità al nuovo regolamento europeo 2017/745 (MDR)

Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA



MATERASSO CON TOP IN MEMORY DA 5 cm.



MEDIANTE LA CERNIERA E' POSSIBILE RIMUOVERE IL TOP IN MEMORY h. 5 cm.



MATERASSO SENZA TOP IN MEMORY h. 5 cm.

Altezza massimo ingombro
cm. **32**

Altezza lastra interna
cm. **22**

Zona di portanza
7

Peso Kg. al Mq.
12

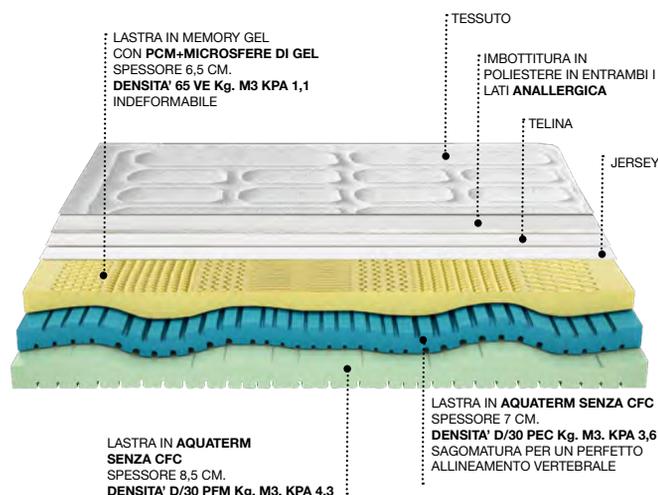
Sottofodera con cerniera
SI

Sfoderabilità
SI

Imballo
Cartone

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



Reti abbinabili. Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Moderna
Sartoria.

MemoryGel Reverse.



IL TESSUTO.

Lato estivo. Il tessuto Freeze è l'ultima evoluzione tecnologica della termoregolazione legata alle fibre. Speciale tessuto che crea un **effetto freddo**, provvede al comfort termico offrendo un ambiente fresco, aiutando la migliore qualità del sonno. Si tratta di una particolare tela con fili di conduttività termica elevata, per diffondere rapidamente il calore del corpo. Freeze possiede un effetto raffreddamento senza bisogno di nessuna sorgente di energia. **L'effetto raffreddante permette di avere un sonno fresco, rilassante e comodo.** Il tessuto è lavabile. L'effetto raffreddamento non si perde con i lavaggi.

Lato invernale. Il tessuto in poliesteri 100% si contraddistingue per la sua grammatura elevata. Adatto ai mesi invernali ha una morbidezza ed un comfort eccezionali. Ottime capacità traspiranti e di assorbimento dell'umidità, garantiscono il massimo dell'igiene.

LA LASTRA INTERNA.

MemoryGel è un memory capace di termoregolare le zone a contatto con il corpo creando un microclima ideale. Questa tipologia è prodotta con l'ausilio di microsfere denominate PCM "Phase Changing Material". Si tratta di accumulatori di calore intelligenti che sfruttano il fenomeno fisico della transizione di fase per assorbire i flussi termici latenti ed immagazzinare un'elevata quantità di energia mantenendo costante la propria temperatura corporea e restituendo il calore durante un successivo abbassamento. Così chi sceglie di dormire sul **MemoryGel può effettivamente godere di un sonno riposante, benefico e salutare.**

DISPOSITIVO MEDICO.

Materasso certificato come dispositivo medico in Classe I in conformità al nuovo regolamento europeo 2017/745 (MDR)

Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.

Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA



LATO INVERNALE



LATO ESTIVO

Altezza massimo ingombro
cm. **29**

Altezza lastra interna
cm. **22**

Zona di portanza
7

Peso Kg. al Mq.
11

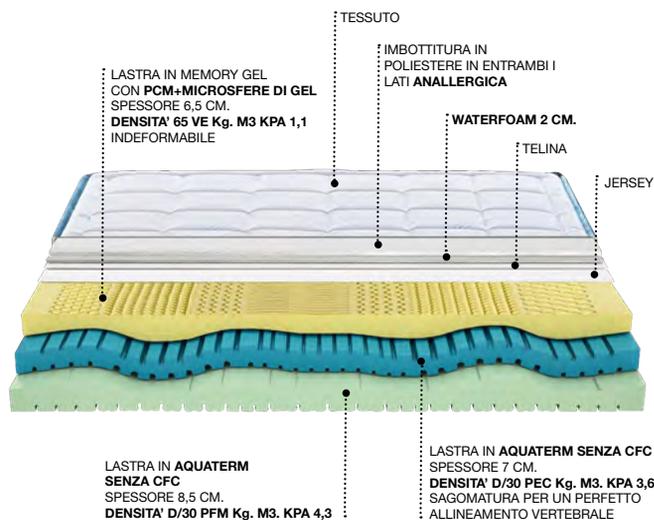
Sottofodera con cerniera
SI

Sfoderabilità
SI

Imballo
Cartone

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



Reti abbinabili. Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Moderna
Sartoria.

MemoryGel MedicalFir®



UN TESSUTO RIVOLUZIONARIO.

- filato di ultima generazione in fibra di poliestere e materiale **bio-ceramico** resistente anche dopo numerosi lavaggi;
- buona flessibilità del prodotto in combinazione con fibre nobili;
- protezione totale dai dannosi **raggi ultravioletti UV-A e UV-B**;
- barriera attiva contro il calore del sole: freschezza a lunga durata durante l'esposizione al sole e l'attività sportiva;
- elevata coibenza termica grazie alle **fibre bioceramiche** che isolano dal freddo;
- **emissione dei raggi FIR** che **stimolano il sistema microcircolatorio del corpo e rafforzano il metabolismo.**

Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.

Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA



I RAGGI FIR E LE PROPRIETA' ANTALGICHE.

Il termine **FIR** è sigla di Far Infrared Ray, cioè raggi infrarossi lontani. I raggi FIR emettono una radiazione di tipo termico che produce svariati **effetti positivi** e aumenta i **benefici psico-fisici**. Sono gli unici che riescono a trasferire energia solo sotto forma di calore e quindi senza gli effetti negativi della radiazione elettromagnetica. Tra i benefici dell'utilizzo del tessuto **Medical Fir** ci sono la dilatazione dei vasi capillari, la stimolazione del microcircolo, il miglioramento della circolazione, l'agevolazione del metabolismo e la disintossicazione del corpo. Gli effetti positivi dei raggi FIR si possono notare anche sull'aspetto fisico, infatti stimolano la produzione di collagene, un importante costituente di articolazioni e pelle alleviando dolore e gonfiore e combattendo efficacemente la cellulite. Il materasso realizzato con tessuto Medical Fir ha inoltre un effetto benefico perchè riesce a conciliare il sonno in modo naturale.

LA LASTRA INTERNA.

MemoryGel è un memory capace di termoregolare le zone a contatto con il corpo creando un microclima ideale. Questa tipologia è prodotta con l'ausilio di microsfere denominate PCM "Phase Changing Material". Si tratta di accumulatori di calore intelligenti che sfruttano il fenomeno fisico della transizione di fase per assorbire i flussi termici latenti ed immagazzinare un'elevata quantità di energia mantenendo costante la propria temperatura corporea e restituendo il calore durante un successivo abbassamento. Così chi sceglie di dormire sul **MemoryGel può effettivamente godere di un sonno riposante, benefico e salutare.**

DISPOSITIVO MEDICO.

Materasso certificato come dispositivo medico in Classe 1 in conformità al nuovo regolamento europeo 2017/745 (MDR)

Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



cm. 27

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

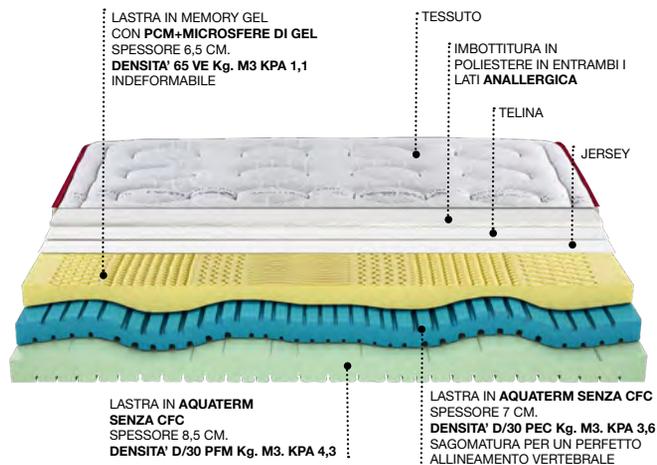
Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Cartone

Imballo



Reti abbinabili.

Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Moderna Sartoria. MemoryGel ViroPur.



IL TESSUTO.

La situazione di pandemia COVID-19 ci ha istruito su come cercare di evitare le infezioni e su come mantenerci in salute. La Castiflex fornisce una risposta a questa nuova realtà con un innovativo trattamento che combina proprietà antibatteriche con un effetto che riduce l'attività virale. Il componente attivo nel nostro trattamento si rivolge a virus come SARS-COV-2 (meglio noto come **Coronavirus**), influenza, **H1N1**, ... e si è dimostrato efficace in un progetto di ricerca incentrato sull'attrezzatura di protezione medica di alcuni anni fa. Studi recenti hanno dimostrato che l'attività del virus diminuisce in funzione del tempo: l'attività del virus nei tessuti è di +/- 4 ore. Il tessuto trattato può mostrare una riduzione dell'attività dei virus già dopo 2 ore e questa riduzione può arrivare fino al **97%** o più.



LA LASTRA INTERNA.

MemoryGel è un memory capace di termoregolare le zone a contatto con il corpo creando un microclima ideale. Questa tipologia è prodotta con l'ausilio di microsfere denominate PCM "Phase Changing Material". Si tratta di accumulatori di calore intelligenti che sfruttano il fenomeno fisico della transizione di fase per assorbire i flussi termici latenti ed immagazzinare un'elevata quantità di energia mantenendo costante la propria temperatura corporea e restituendo il calore durante un successivo abbassamento. Così chi sceglie di dormire sul **MemoryGel** può effettivamente godere di un sonno riposante, benefico e salutare.

DISPOSITIVO MEDICO.

Materasso certificato come dispositivo medico in Classe I in conformità al nuovo regolamento europeo 2017/745 (MDR)

Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



Come noto da molto tempo, i batteri possono accumularsi nei tessuti e causare cattivi odori, diffusione della muffa e quindi scolorimento. Inoltre, l'accumulo di batteri può causare infezioni batteriche secondarie all'uomo. Per eliminare diversi tipi di microrganismi (batteri) e fornire un tessuto fresco e puro, una tecnologia antimicrobica permanente non migrante è inclusa nel trattamento. Pertanto abbiamo selezionato una tecnologia sostenibile senza contaminazioni metalliche e riciclabile. È conforme a OekoTex e non provoca irritazione alla pelle.

Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



cm. 27

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

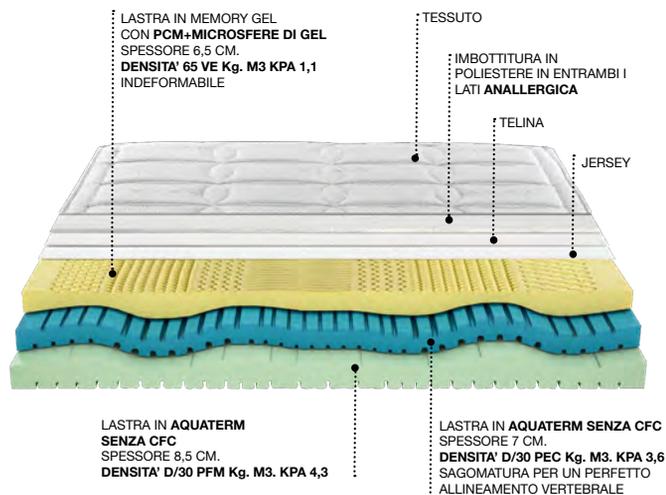
Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Nylon

Imballo



Reti abbinabili.

Tutte, escluse le motorizzate e manuali

MemoryGel Airmax.

cm. 27

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Nylon

Imballo

Reti abbinabili.

Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA



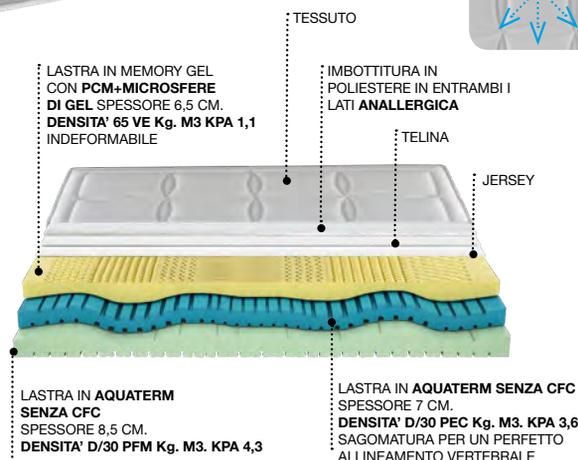
Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



LATO INVERNALE



LATO ESTIVO



MemoryGel Biocotton.

cm. 26

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Nylon

Imballo

Reti abbinabili.

Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido

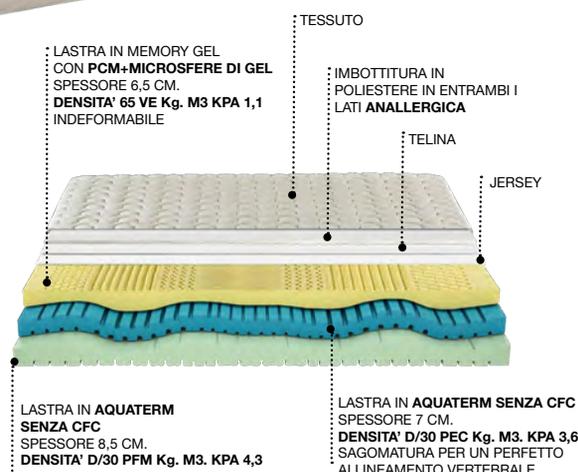
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA



Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



MemoryGel Artic.

cm. 23

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Nylon

Imballo



Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.

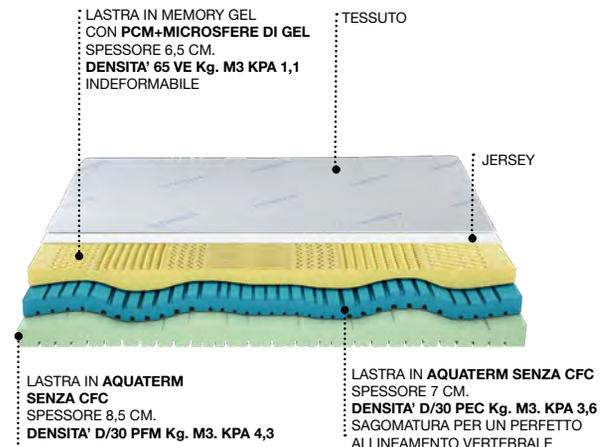


Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA

Reti abbinabili.
Tutte

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫



MemoryGel Silver Plus 90°.

cm. 26

Altezza massimo ingombro

cm. 22

Altezza lastra interna

7

Zone di portanza

10

Peso Kg. al Mq.

SI

Sottofodera con cerniera

SI

Sfoderabilità

Nylon

Imballo



Il materasso sarà certificato come Dispositivo Medico solo su specifica richiesta all'ordine.



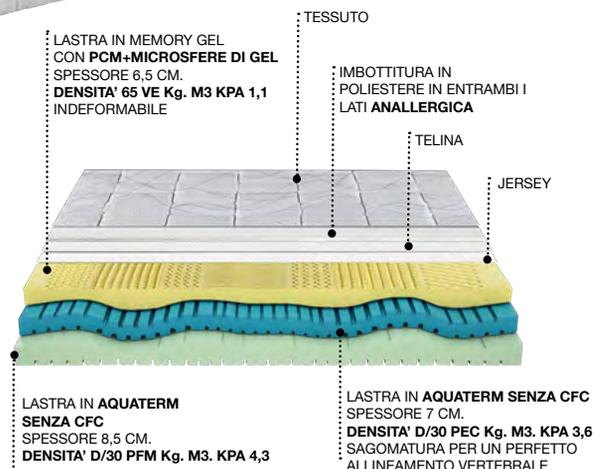
Il KPA è un valore che indica la resistenza del materiale alla compressione. Più il valore numerico aumenta, più la struttura sarà rigida.
Il valore è compreso tra 1,1 e 6 KPA

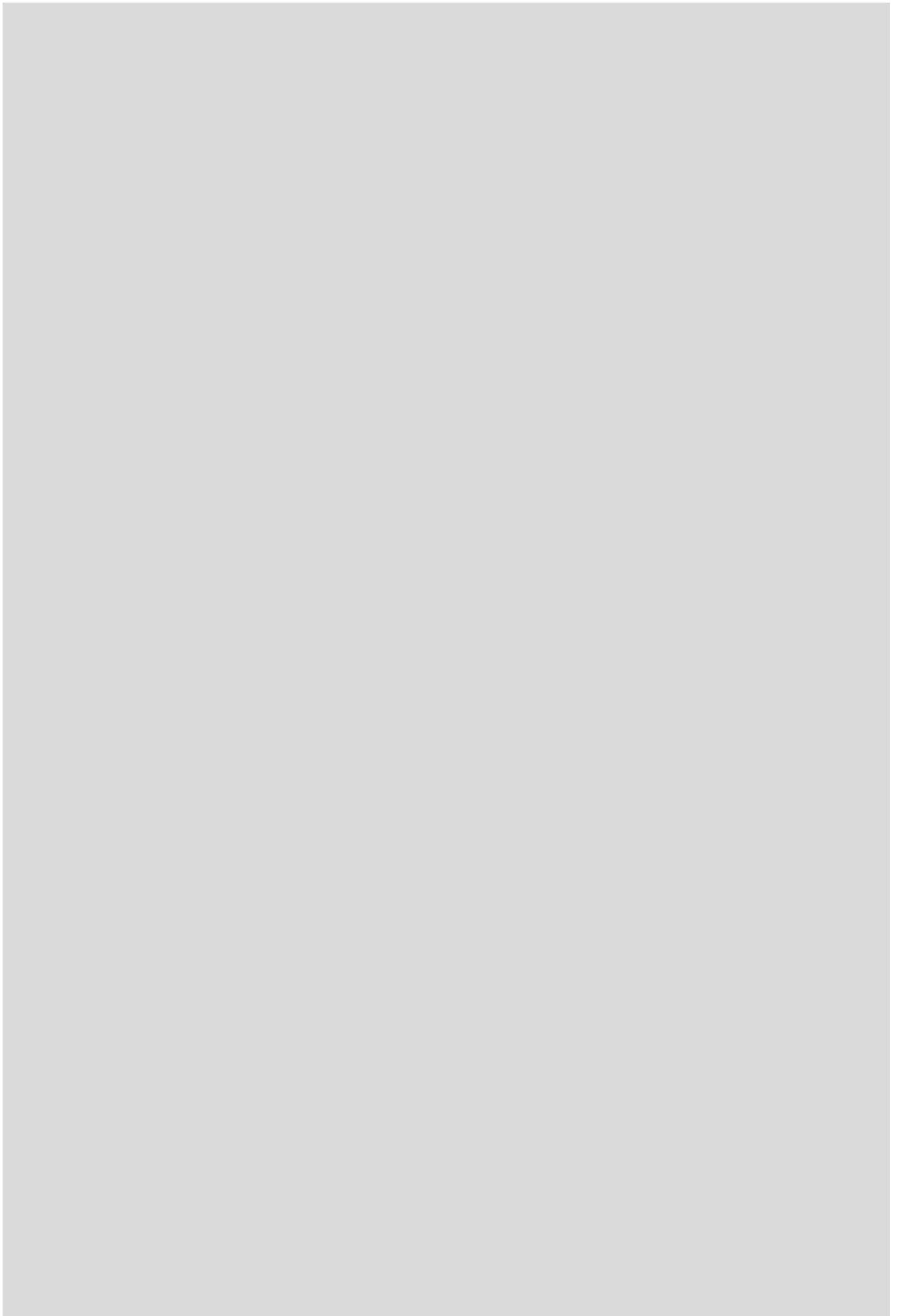
Reti abbinabili.

Tutte, escluse le motorizzate e manuali

Grado di rigidità lastra interna

Morbido Medio Rigido
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫





Castiflex by EUROGROUPITALIA s.r.l

Via Madonna del Piano, 49
60011 Castiglioni di Arcevia (AN)
ITALY
info@castiflex.it
www.castiflex.it

Press Office e PR
[Studio design Massimo Marcelli](#)

Castiflex

are registered trademarks of:
EUROGROUPITALIA S.r.l.

2022 EUROGROUPITALIA S.r.l.

All right reserved.no part of this catalogue may be reproduced or transmitted in any form or by any means, eletronic or mechanical, including printing, photocopyng, recording, or any information storage and retrieval system without prior permission in writing from EUROGROUPITALIA S.r.l., excepting reproduction intended to support the sale of EUROGROUPITALIA products privately.

This catalogue is available free of charge subject to the condition that it shall not, by way of trade or otherwise, be sold or hired out totally or partly.