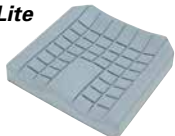
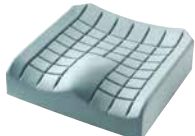


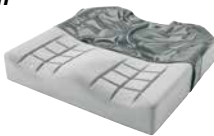

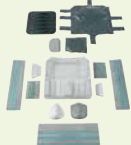
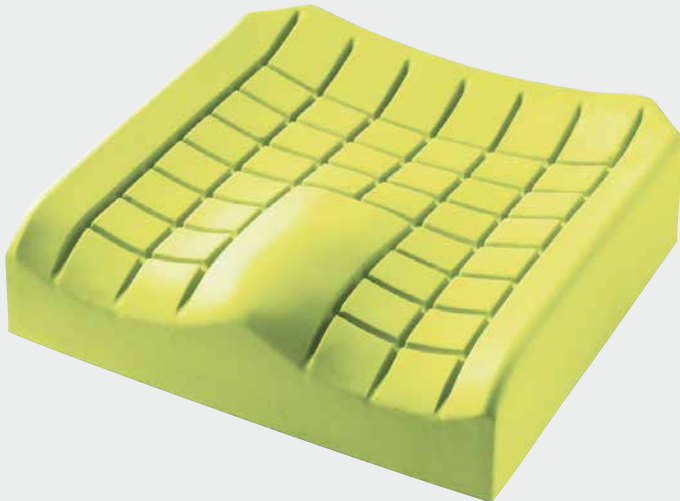
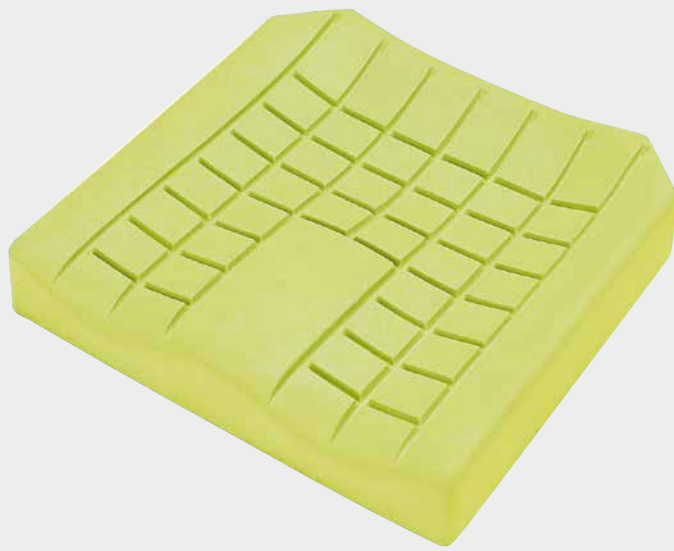


# Guida alla scelta dei cuscini Matrix® Flo-tech®

Cuscini Matrix Flo-tech	Livello di rischio	Altezza	Portata	Guida all'utilizzo
<b>Matrix Flo-tech Lite</b> 	Basso rischio / comfort (fino a 10 scala Waterlow)	78 mm	127 Kg	Uso non continuativo <sup>1</sup>
<b>Matrix Flo-tech Contour</b> 	Medio rischio (fino a 15 scala Waterlow)	103 mm	152 Kg	
<b>Matrix Flo-tech Lite Visco</b> 	Rischio moderato	80 mm circa	9 - 32 Kg (soft) 32 - 51 Kg (media) 51 - 70 Kg (compatta)	Uso non continuativo <sup>1</sup>
<b>Matrix Flo-tech Contour Visco</b> 	Alto rischio	120 mm	25 - 51 Kg (soft) 51 - 76 Kg (media) 76 - 102 Kg (compatta) 102 - 125 Kg (molto compatta)	Uso parziale/continuativo <sup>1</sup>
<b>Matrix Flo-tech Image</b> 	Alto rischio (fino a 20 scala Waterlow)	78 mm	140 Kg	Uso parziale/continuativo <sup>1</sup>
<b>Matrix Flo-tech Solution</b> 	Altissimo rischio (oltre a 20 scala Waterlow)	78 mm	140 Kg	Uso continuativo <sup>1</sup>
<b>Matrix Flo-tech Solution Xtra</b> 		78 mm	140 Kg	

Nota: da intendersi solo come una guida. La scelta del cuscino più adatto presuppone una completa valutazione clinica delle condizioni e delle esigenze posturali di ciascun paziente.

**1/** I cuscini per la redistribuzione della pressione sono da utilizzarsi in combinazione con una specifica e mirata strategia per la prevenzione delle piaghe da decubito. Indipendentemente dal tipo o marca di cuscino utilizzato, è sempre consigliabile che i pazienti non stiano per un periodo troppo prolungato in posizione seduta, al fine di prevenire la formazione di piaghe da decubito.



**Invacare Matrix Flo-tech Lite**

Il cuscino **Invacare Matrix Flo-tech Lite** è un cuscino in schiumato per utenti a basso rischio di contrarre piaghe da decubito che necessitano di un miglior comfort. La superficie sagomata offre stabilità e un buon supporto posturale. Grazie alle misure molto ridotte, è particolarmente adatto a pazienti pediatrici.

**Dati tecnici**

- Altezza cuscino 78 mm circa
- Portata massima 127 kg
- Fodera: lavabile a 70°

**Invacare Matrix Flo-tech Contour**

La particolare sagomatura e lavorazione a castelletto della superficie del cuscino **Invacare Matrix Flo-tech Contour** migliora significativamente la stabilità posturale dell'utente, perchè evita lo scivolamento in avanti del paziente. Questa versione più alta rispetto alla versione **Lite** è indicata per utenti più pesanti.

**Dati tecnici**

- Altezza cuscino: 103 mm circa
- Portata massima 152 kg
- Fodera: lavabile a 70°

La schiuma di alta qualità è prodotta utilizzando una formula unica che offre un alto livello di riduzione della pressione e migliora la durabilità prodotto. Rispetto alle normali tecniche di lavorazione a taglio, il tipo di lavorazione a stampo

consente di sagomare il prodotto in 3D con una resa sicuramente migliore. Il leggero cuneo frontale facilita il corretto posizionamento delle cosce, migliora la postura e facilita la circolazione dell'aria.

**Caratteristiche e opzioni**



**Fodera impermeabile ai liquidi**

Fodera bielastica, impermeabile ai liquidi, antiscivolo, con lavorazione esterna in tessuto. Dotata di cerniera sui tre lati.



**Ampio range di misure**

Entrambi questi modelli sono disponibili in varie misure da quelle pediatriche (25 x 25, modello **Lite**) a quelle bariatriche (51 x 46 modello **Contour**).



**Protezione Ultra-Fresh™**

Nuovo trattamento anti-microbico e anti-batterico che limita la proliferazione di batteri e di cattivi odori, prolungando la durata del prodotto e la sensazione di freschezza.



### Invacare **Matrix Flo-tech Lite Visco**

Il modello **Matrix Flo-tech Visco Lite** è un cuscino ad alta densità sensibile alla temperatura del corpo che si modella con la temperatura dell'utilizzatore. Questo offre un eccezionale livello di comfort e allo stesso tempo riduce la pressione da contatto.

#### Dati tecnici

- Altezza cuscino 80 mm circa
- Densità della base in schiuma: 40kg/m<sup>3</sup>
- Densità del materiale viscoelastico: 80 kg/m<sup>3</sup>
- Portata massima 100 kg
- Fodera: lavabile a 70°

### Invacare **Matrix Flo-tech Contour Visco**

Come la versione **Lite**, il cuscino **Matrix Flo-tech Contour Visco** favorisce l'immersione del corpo dei pazienti e riduce la pressione da contatto. Questa versione alta circa 12 cm è particolarmente adatta per utilizzatori più pesanti e alti di statura.

#### Dati tecnici

- Altezza cuscino 120 mm circa
- Densità della base in schiuma: 40kg/m<sup>3</sup>
- Densità del materiale viscoelastico: 80 kg/m<sup>3</sup>
- Portata massima: dai 100 ai 125 kg (dipende dalla misura)
- Fodera: lavabile a 70°

### Ampio range

Grazie alla particolare sagomatura questi due modelli garantiscono un'ottima stabilità pelvica e un buon supporto laterale. La particolare forma della base,

aiuta a compensare l'effetto ad amaca della seduta. Disponibili in diverse misure e densità.

### Caratteristiche e opzioni



#### Fodera impermeabile ai liquidi

Fodera bielastica, impermeabile ai liquidi, antiscivolo, con lavorazione esterna in tessuto. Dotata di cerniera sui tre lati.



#### Ampio range

Il modello **Lite** è disponibile in 61 taglie (da 25 x 25 a 48 x 53) e il modello **Contour** in 51 misure da 36 x 33 a 51 x 46.



#### Differenti densità

A richiesta sono disponibili diverse densità.



#### Composizione

Ogni cuscino è composto da una base in poliuretano per meglio distribuire lo scarico pressorio.



*Invacare* **Matrix Flo-tech Image**

Cuscino morbido e sagomato con una grande sacca in gel automodellante collocata all'altezza della zona ischio-sacrale. La forma della base del cuscino è studiata per favorire un buon allineamento delle gambe e assicurare una posizione stabile evitando lo scivolamento in avanti del paziente. L'inserto in fluido aumenta la superficie di contatto a livello della zona sacrale prevenendo la formazione di piaghe da decubito.

**Dati tecnici**

- Altezza cuscino 78 mm circa
- Base in schiuma
- Sacca nella zona sacrale
- Portata massima 140 kg
- Fodera: lavabile a 70°

**Trattamento Ultra-Fresh™**

Nuovo trattamento anti-microbico e anti-batterico che limita la proliferazione di batteri e di cattivi odori, prolungando la durata del prodotto e la sensazione di freschezza.

**Qualità e ampio range**

La fodera è bielastica e impermeabile ai liquidi per un alto livello di protezione.

Anche questo modello è disponibile in un ampio range di misure.

**Caratteristiche e opzioni**



**Sacca in gel**

Il fluido della sacca è costituito da più strati di materiale per una massima protezione della zona ischiatica.



**Misure**

*Invacare Matrix Flo-tech Image* è disponibile in una ampia varietà di misure.



**Cunei di posizionamento (optional)**

Può essere personalizzato con cunei di posizionamento per una maggiore stabilità del paziente.



**Protezione Ultra-Fresh™**

Per limitare la proliferazione batterica e degli odori e rendere il cuscino ancora più protetto e duraturo.

**Invacare Matrix Flo-tech Solution**

Cuscino con base morbida e sagomata in schiumato ad alta resistenza con doppio strato di gel a settori incrociati all'altezza della zona ischio sacrale e sull'intera superficie del cuscino. Indicato per pazienti ad alto rischio.

**Dati tecnici**

- Altezza cuscino 78 mm circa
- Base in schiuma
- Sacca in fluido sull'intera superficie del cuscino
- Portata massima 140 kg
- Fodera: lavabile a 70°

**Invacare Matrix Flo-tech Solution Xtra**

La versione Xtra consente l'applicazione di componenti modulari grazie agli inserti in velcro posizionati nella parte anteriore e posteriore del cuscino. Anche questo modello presenta una base in schiumato e una grande sacca di fluido a doppio strato. E' indicato per pazienti ad altissimo rischio.

**Dati tecnici**

- Altezza cuscino 78 mm circa
- Base in schiuma con velcri
- Sacca in fluido sull'intera superficie del cuscino
- Portata massima 140 kg
- Fodera: lavabile a 70° con doppia cerniera per contenimento elementi posturali

**Fodera di alta qualità**

La fodera, prodotta con materiale idrorepellente, è stata concepita con un innovativo design che ne permette l'espansione e favorisce l'immersione dell'utilizzatore nel cuscino una volta che i componenti **Invacare Flo-tech Xtra** siano stati aggiunti. La fodera ha due cerniere di colore diverso:

- blu per aprire la fodera;
- verde per espanderla.

La fodera può essere aperta sia dalla sommità che dal fondo per aggiustare i componenti del cuscino.

**Caratteristiche e opzioni**



**Sistema completo**

L'unità posturale per il bacino completa e versatile.



**Ampio range**

Ampio range da 38 x 41 a 51 x 46 cm.



**Fodera**

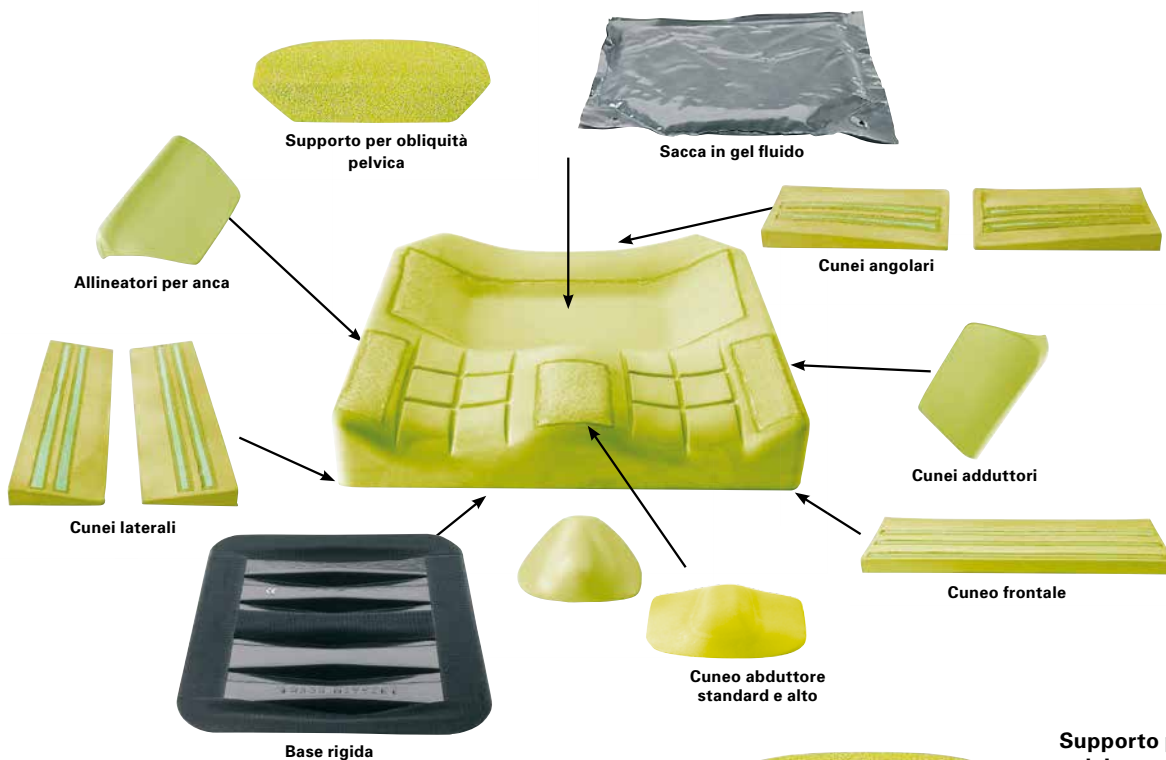
Il modello Xtra è proposto con fodera a doppia chiusura per un migliore contenimento degli elementi di posizionamento.



**Trattamento Ultra-Fresh™**

Nuovo trattamento antimicrobico e anti-batterico che limita la proliferazione di batteri e di cattivi odori, prolungando la durata del prodotto e la sensazione di freschezza.

Ampia gamma di accessori che assicura al paziente una posizione più stabile, massimizzando il comfort.



**Supporto per obliquità pelvica**

Il supporto per obliquità pelvica può essere inserito in entrambi i lati dell'ischio sotto l'imbottitura gel. Compatibile con **Image** e **Solution Xtra**.

**Sacca in gel fluido**

Il cuscino di gel fluido può essere inserito sotto l'ischio e, qualora si rendesse necessario, può essere raddoppiato per specifici posizionamenti. Compatibile con **Image** e **Solution Xtra**.

**Cunei angolari**

Possono essere posizionati sotto a qualsiasi angolo della base cuscino. Ci sono due differenti cunei che possono essere utilizzati in tutti e quattro gli angoli. Compatibili con **Image** e **Solution Xtra**.

**Cunei adduttori**

I cunei adduttori possono essere posizionati, ed assicurati dal velcro, ai lati delle cosce nella parte anteriore del cuscino. Possono essere utilizzati singolarmente o in coppia. Compatibili con **Image** e **Solution Xtra**.

**Allineatori per anca**

I supporti per le anche possono essere posizionati, ed assicurati con il velcro, indifferentemente in entrambi i lati all'estremità posteriore del cuscino. Possono essere utilizzati singolarmente o in coppia. Compatibili con **Solution Xtra**.

**Cuneo frontale**

Deve essere posizionato sotto la parte anteriore della base del cuscino e tagliato a seconda della larghezza dello stesso. Compatibile con **Image** e **Solution Xtra**.

**Cuneo abduttore standard e alto**

Il cuneo abduttore può essere posizionato nella parte anteriore del cuscino per incrementare l'altezza del cuneo esistente. Due misure disponibili. Compatibili con **Solution Xtra**.

**Base rigida**

Da posizionarsi sotto il cuscino (anche sotto i cunei). Mantiene una base rigida nelle carrozzine con seduta in tela e massimizza gli effetti delle parti componenti. Compatibile con **Image** e **Solution Xtra**.

**Cunei laterali**


Possono essere posizionati sotto la base del cuscino. Sono forniti in un'unica misura e vanno tagliati e adattati a seconda della lunghezza del cuscino. Compatibile con **Image** e **Solution Xtra**.

**Tabella generale delle misure disponibili per Invacare *Matrx Flo-tech***

<b>Larghezza (mm)</b>	250	250	250	250	280	280	280	280	300	300	300	300	300	300	330	330	330	330	360	360	360	360	380	380	380	380	380	380	380	380	410	410	410									
<b>Profondità (mm)</b>	250	280	300	330	250	280	300	330	250	280	300	330	360	380	410	330	360	380	410	330	360	380	410	330	360	380	410	430	460	480	510	530	330	360	380							
<b>Larghezza (")</b>	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16							
<b>Profondità (")</b>	10	11	12	13	10	11	12	13	10	11	12	13	14	15	16	13	14	15	16	13	14	15	16	13	14	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15							
<b>Matrx Flo-tech</b>																																										
<b>Lite</b>																																										
<b>Contour</b>																																										
<b>Image</b>																																										
<b>Solution</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Lite Visco</b>																																										
<b>Soft</b>																																										
<b>Medio</b>																																										
<b>Compatto</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Contour Visco</b>																																										
<b>Soft</b>																																										
<b>Medio</b>																																										
<b>Compatto</b>																																										
<b>Molto compatto</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Xtra</b>																																										
<b>Solution Xtra</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech</b>																																										
<b>Larghezza (mm)</b>	410	410	410	410	410	410	430	430	430	430	430	430	430	430	460	460	460	460	460	460	460	460	480	480	480	480	480	480	480	510	510	510	510	510								
<b>Profondità (mm)</b>	410	430	460	480	510	530	330	360	380	410	430	460	480	510	530	330	360	380	410	430	460	480	510	530	380	410	430	460	480	510	530	380	410	430	460							
<b>Larghezza (")</b>	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	20	20	20	20		
<b>Profondità (")</b>	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18							
<b>Matrx Flo-tech</b>																																										
<b>Lite</b>																																										
<b>Contour</b>																																										
<b>Image</b>																																										
<b>Solution</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Lite Visco</b>																																										
<b>Soft</b>																																										
<b>Medio</b>																																										
<b>Compatto</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Contour Visco</b>																																										
<b>Soft</b>																																										
<b>Medio</b>																																										
<b>Compatto</b>																																										
<b>Molto compatto</b>																																										
<b>Matrx Flo-tech Xtra</b>																																										
<b>Solution Xtra</b>																																										

**Tabella generale delle misure disponibili per Invacare *Matrx Flo-tech***

<b>Misure speciali</b>																																									
<b>Larghezza (mm)</b>	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	580	580	580	580	580	580	580	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600				
<b>Profondità (mm)</b>	480	510	530	550	430	460	480	510	530	550	430	460	480	510	530	550	430	460	480	510	530	550	430	460	480	510	530	550	430	460	480	510	530	480	510	530	550				
<b>Larghezza (")</b>	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	22	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
<b>Profondità (")</b>	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	
<b>Matrx Flo-tech</b>																																									
<b>Contour</b>																																									
<b>Solution</b>																																									

 misura possibile

Nota: Invacare® si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, i dati tecnici e/o le specifiche indicate per i prodotti.

**Caratteristiche tecniche**



	61 taglie	Altezza: 7.8 cm	Peso: 1.5 kg	Peso massimo utente*: 127 kg	Lavaggio: 70°
<b>Matrix Flo-tech Lite</b>	61 taglie	7.8 cm	1.5 kg	127 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Contour</b>	83 taglie	10.3 cm	1.38 kg	152 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Lite Visco</b>	61 taglie	7.8 cm	1.26 kg	100 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Contour Visco</b>	51 taglie	12 cm	1.60 kg	125 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Image</b>	50 taglie	7.8 cm	1.82 kg	140 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Solution</b>	44 taglie	7.8 cm	3.08 kg	140 kg	70°
<b>Matrix Flo-tech Xtra</b>	44 taglie	7.8 cm	3.08 kg	140 kg	70°

\* Il peso massimo utente indicato è stabilito presupponendo che il cuscino abbia un'adeguata misura

Prodotto secondo:

BS EN 1021-1 Cig, BS EN 1021-2 Match, and BS 7176 (Crib 5)

	<b>Matrix Flo-tech Lite</b>	<b>Matrix Flo-tech Contour</b>	<b>Matrix Flo-tech Lite Visco</b>	<b>Matrix Flo-tech Contour Visco</b>	<b>Matrix Flo-tech Image</b>	<b>Matrix Flo-tech Solution</b>	<b>Matrix Flo-tech Solution Xtra</b>
<b>Codice NT</b>	03.33.03.003	03.33.03.003	03.33.03.009	03.33.03.009	03.33.03.012	18.09.39.012 + .015	18.09.39.015 + .139
<b>Nr. repertorio DM</b>	188774/R	187456/R	188789/R	188704/R	188750/R	111877/R	189143/R



**Cuscini**

<p><b>Utenti con dolore</b> Pazienti il cui stato li rende particolarmente sensibili al dolore</p>			2 3	1	
<p><b>Utenti geriatrici</b> Pazienti che per la loro età sono a rischio decubito</p>	5	4	2	1	
<p><b>Utenti neurologici</b> Pazienti con patologie neurologiche per esempio sclerosi multipla, sclerosi laterale amiotrofica, paralisi cerebrale, emiplegia, paraplegia, tetraplegia</p>	5			6	
<p><b>Utenti che necessitano di un supporto</b> Pazienti che hanno bisogno di un supporto durante i trasferimenti o nelle attività quotidiane</p>	5	4 6			
<p><b>Utenti attivi</b> Pazienti che necessitano di un supporto leggero per una maggiore indipendenza</p>	5		2		
<p><b>Utenti con fattori di rischio anatomici</b> Pazienti che per la loro morfologia sono esposti maggiormente al rischio da decubito, ad esempio persone bariatriche, di alta statura ed ossute</p>	5	4	2 3		
				<b>Rischio da decubito</b>	
		normale	lieve	elevato	molto alto

**Schienali posturali**

<p><b>Utenti neurologici</b> Pazienti con patologie neurologiche per esempio sclerosi multipla, sclerosi laterale amiotrofica, paralisi cerebrale, emiplegia, paraplegia, tetraplegia</p>	2 4	5 3	
<p><b>Utenti che necessitano di un supporto</b> Pazienti che hanno bisogno di un supporto durante i trasferimenti o nelle attività quotidiane</p>	4	3	
<p><b>Utenti attivi</b> Pazienti che necessitano di un supporto leggero per una maggiore indipendenza</p>	2 1	3	
<p><b>Utenti bariatrici</b> Pazienti che hanno un peso superiore a 150 kg</p>	6 7		
		<b>sostegno posturale</b>	
		elevato	molto elevato

**Modelli**

1 Matrx Flo-tech Solution

2 Matrx Flo-tech Image

3 Matrx Flo-tech Contour Visco

4 Matrx Flo-tech Contour

5 Matrx Flo-tech Lite

6 Matrx Flo-tech Solution Xtra

1 Matrx MX1

2 Matrx Elite

3 Matrx PB Elite Deep

4 Matrx PB

5 Matrx PB Deep

6 Matrx PB HD

7 Matrx PB Deep HD

Tabella da intendersi solo a scopo informativo. La scelta del sistema posturale o antidecubito più adatto presuppone una completa valutazione clinica delle condizioni e delle esigenze di ciascun paziente