

# AORFIX™

Sistema di Endoprotesi per Aorta Addominale

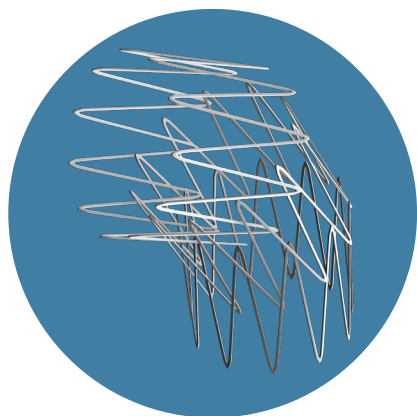


**Design Unico, Indicazioni Dimostrate**

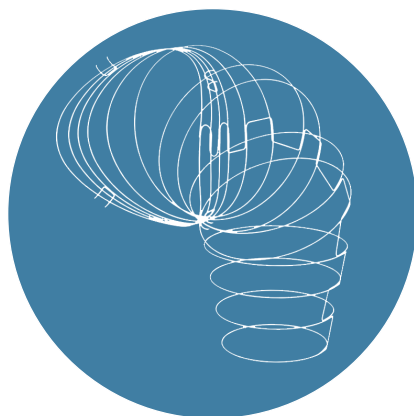
# Design Affidabile, Sicurezza e Durata verificate

## Design Unico e Flessibile

Il design circolare del corpo e quello elicoidale dell'estensione iliaca sono resistenti al kink e alle occlusioni e forniscono una flessibilità ineguagliabile mentre mantengono le dimensioni luminali anche in anatomie estremamente tortuose



Design dello Stent a Z



Aorfix™  
Stent Endovascolare

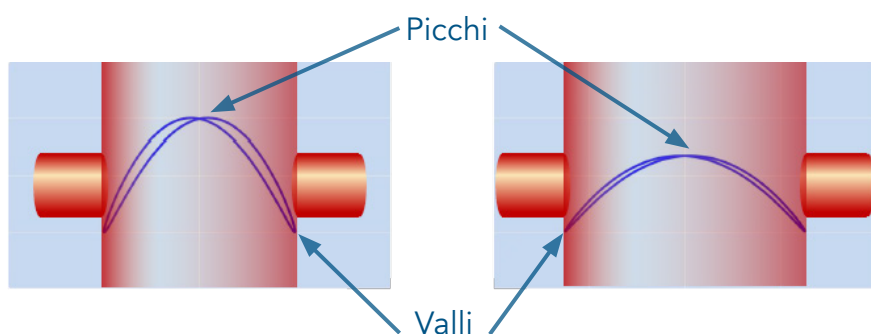
Disegno a bocca di pesce

Zona di tenuta di 8 mm alle estremità prossimale e distale dell'endoprotesi



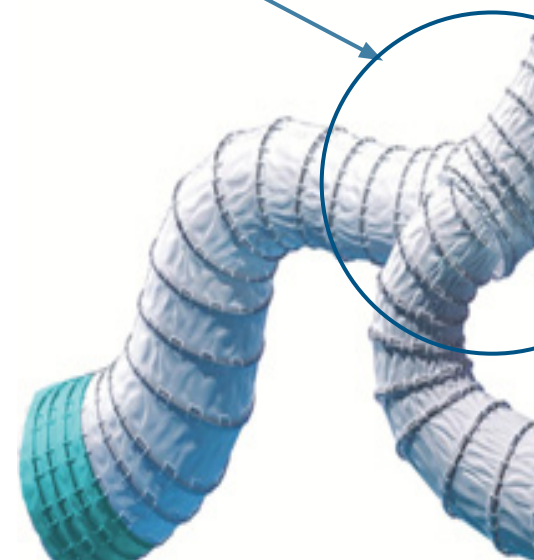
## Tenuta Proximale Unica:

- Il disegno a bocca di pesce fornisce una fissazione infra-renale con una tenuta peri-renale unica
- In caso di progressiva dilatazione del colletto, la bocca di pesce si adegua senza creare occlusioni renali tardive o endoleak di tipo 1a



*Aorfix non ha mostrato un aumento del rischio relativo alla migrazione associato alla dilatazione del colletto aortico, dimostrando la robustezza e la conformità del design ad anello indipendente dello stent.<sup>†</sup>*

Gate:  
design elicoidale  
interbloccante



La configurazione distale della spirale in Nitinol migliora la tenuta

<sup>†</sup> M.Malas et al. (2015), Performance of the Aorfix endograft in severely angulated proximal necks in the PYTHAGORAS United States clinical trial; Journal of Vascular Surgery, 62 (5); 1108-1118. <https://doi.org/10.1016/j.jvs.2015.05.042>

docca  
e



## Sistema di rilascio a Basso Profilo Intelliflex™:

- Sistema di rilascio 16F e 18F ID con introduttore integrato
- Rivestimento idrofilo



## Indicazioni Dimostrate

Lo Stent Endovascolare Aorfix™ è stato progettato per espandere le prestazioni degli attuali dispositivi EVAR al trattamento di anatomie complesse con angolazioni del collo da 0° a 90° e arterie iliache tortuose.†

Lo Studio Clinico Statunitense Pythagoras riporta solidi dati clinici a 5 anni, che supportano l'uso standard di questa opzione endovascolare.

## Evoluzione del Diametro dell'Aneurisma

Lo Studio Clinico Pythagoras ha riportato che l'espansione dell'aneurisma è stata inferiore a quella registrata in precedenti studi su altri dispositivi disponibili in commercio†

Disegno elicoidale dello stent mantiene la pervietà del vaso



Pre-Op

Post-Op

0% di occlusione a 30 giorni nello Studio Clinico Pythagoras

† - M.Malas et al. (2017), Five-year outcomes of the PYTHAGORAS U.S. clinical trial of the Aorfix endograft for endovascular aneurysm repair in patients with highly angulated aortic necks; Journal of Vascular Surgery, 65 (6); 1598-1607. <https://doi.org/10.1016/j.jvs.2016.10.120>



# Informazioni sul Prodotto

## Corpo Principale (MB)

D1	Diametro Proximale (mm)		
	24	27	31
	Lunghezza del Corpo (mm)		
L1	81		
	96		
	111		
	126		
L2	Lunghezza dell'Estensione Ipsilaterale (mm)		
	63		
D2	Diametro Distale dell'Estensione Ipsilaterale (mm)		
	12		

## Estensione Controlaterale/Ipsilaterale (CL)

L3	Lunghezza Estensione (mm)					
	L3 > 81mm	L3 = 81mm*				
	56	71				
	73	88				
	90	105				
D3	Diametro Distale dell'Estensione (mm)					
	10	12	14	16	18	20

\*Quando L1=81 mm, la lunghezza di lavoro L3 aumenta di 15 mm.

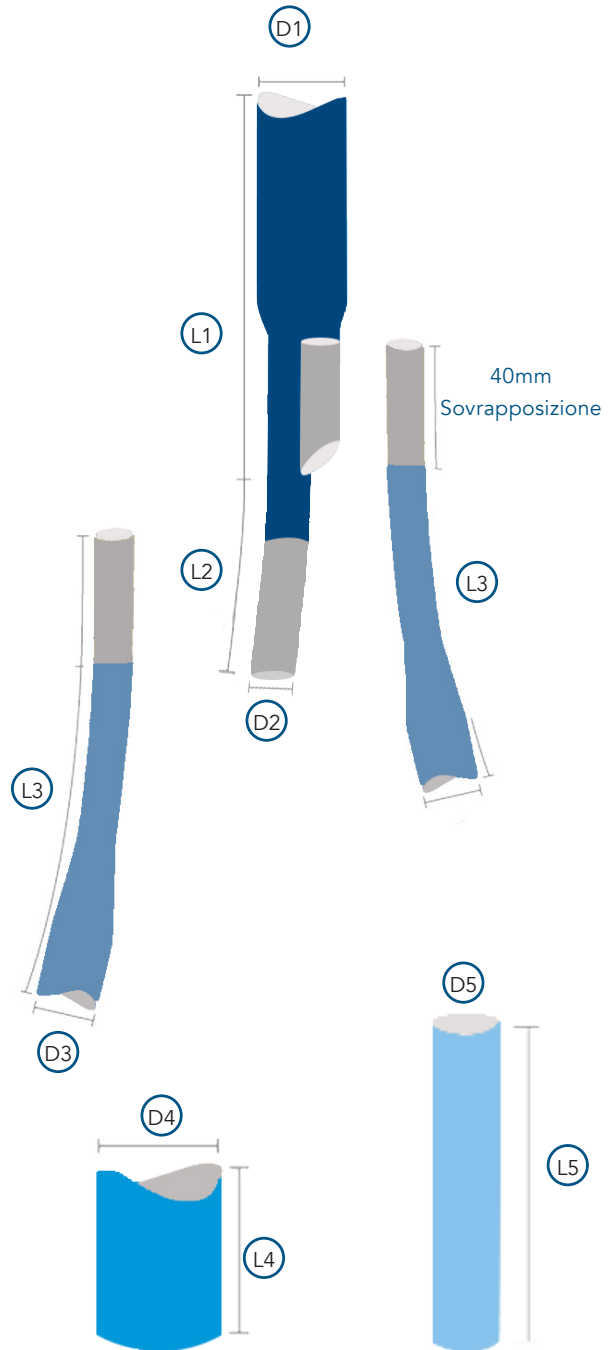
## Estensione Proximale (PE)

D4	Diametro dell' Estensione Proximale (mm)		
	24	27	31
L4	Lunghezza Totale (mm)		
	38		

## Estensore Distale (DE)

D5	Diametro dell'Estensore Distale (mm)					
	12	14	16	18	20	12
L5	Lunghezza Totale (mm)					
	51			82		

Configurazioni aggiuntive sono disponibili su ordinazione.  
Contattate il vostro rappresentante di zona per ulteriori informazioni



Lombard Medical Limited, Lombard Medical House, 4 Trident Park, Didcot, OX11 7HJ  
Tel: +44 (0)1235 750800 Email: globalinfo@lombardmedical.com Website: www.lombardmedical.com

Tutti i marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari nei rispettivi Paesi. Questi dispositivi devono essere utilizzati esclusivamente da un medico autorizzato. Indicazioni, controindicazioni, avvertenze, potenziali eventi avversi e istruzioni per l'uso sono riportate nelle Istruzioni per l'uso e nell'etichetta del prodotto fornita con ciascun dispositivo. La promozione, la distribuzione o la vendita di questi dispositivi è vietata nei Paesi in cui non sono stati ottenuti i certificati di registrazione o altre licenze. Questa brochure è destinata all'uso da parte delle persone a cui è stato fornito e non deve essere distribuito in modo diffuso come pubblicità. Tutte le informazioni possono essere modificate senza preavviso. Non disponibile per la vendita negli Stati Uniti.

©2024 Lombard Medical Limited. All rights reserved. PN02278F\_IT