

Transiti blu/tecnica 45



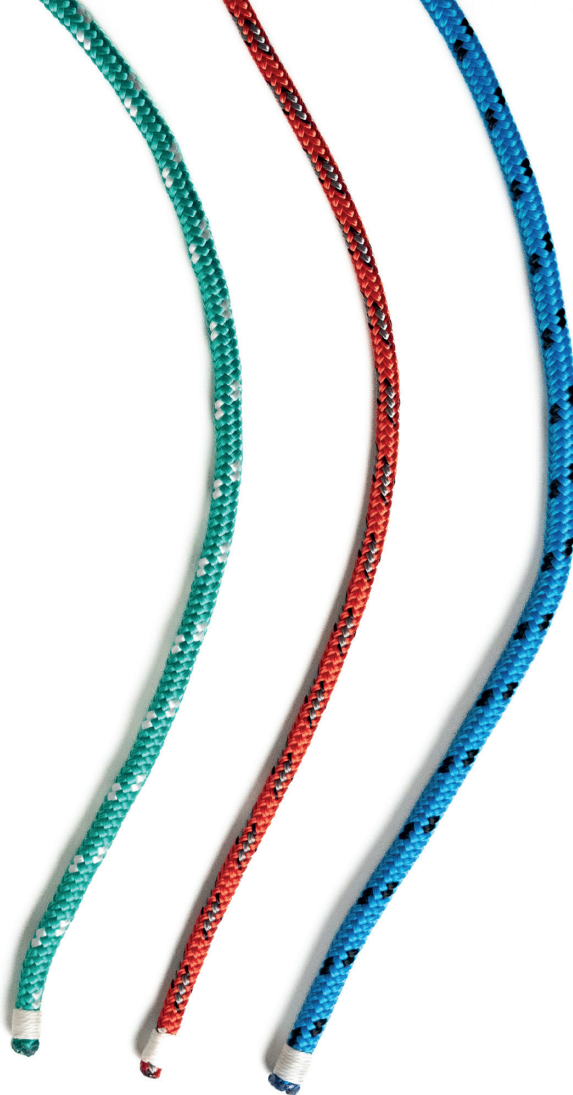
Andrea Taddei

# Nodi

Manuale pratico per saper fare  
i nodi necessari in barca

Foto di Martina Boschetti





© 2025 Nutrimenti srl

Prima edizione maggio 2025

[www.nutrimenti.net](http://www.nutrimenti.net)

via Marco Aurelio, 44 - 00184 Roma

Foto copertina e interno: © Martina Boschetti – Acme Superstudio;  
© Andrea Taddei (pag. 12, 18-19, 50-51, 126); © isabeltp-iStock (pag. 6);  
© supermimicry-iStock (pag. 26); © Bosca78-iStock (pag. 40);  
© Ladanifer-iStock (pag. 58); © frederikloewer-iStock (pag. 64);  
© Rob Wilkinson (pag. 74); © Wan Fahmy Redzuan-shutterstock (pag. 94)

*Prima di usare uno qualsiasi dei nodi, legature, colli o cappi illustrati nelle pagine a seguire, per motivi di lavoro o ludici, in situazioni che possano in qualche modo comportare dei rischi per la vostra incolumità o causare danni materiali, consultate persone qualificate che vi diano le spiegazioni opportune riguardo all'esecuzione dei nodi e alla funzione che il nodo dovrebbe svolgere.*

Art director: Ada Carpi

ISBN 979-12-5548-104-1

# Indice

<b>Prima di cominciare</b>	7	<b>Altre conoscenze utili</b>	
		Volta di galloccia	75
<b>I fondamentali</b>	10	Addugiare una cima	80
		Nodo a stringere	84
<b>Nodi di arresto</b>		Legatura piana	85
Nodo semplice	14	Legatura portoghese	87
Nodo semplice ganciato	15	Paranco del camionista	90
Nodo savoia (o nodo a otto)	16	Nodo margherita	92
Nodo dello stivatore	20		
Nodo del francescano	22	<b>Nodi decorativi</b>	
Nodo del cappuccino	24	Nodo corona a due occhi	96
		Nodo trifoglio e nodi d'amore	98
<b>Nodi di avvolgimento</b>		Pugno di scimmia	102
Nodo parlato	28	Nodo diamante (o gassa del nostromo)	106
Nodo a bocca di lupo	32	Bottone cinese	108
Volta tonda e due mezzi colli	34	Turbante turco	110
Nodo di ancorotto	36	Paglietti	113
Nodo di bozza	37	Paglietti tondi	114
		Paglietto tondo a quattro volte	114
<b>Nodi a occhio</b>		Paglietto tondo a cinque volte	118
Gassa d'amante	42	Treccia oceano	121
Gassa d'acqua	52		
Gassa con savoia inseguito	54	<b>Bibliografia</b>	127
Nodo farfalla	56		
<b>Nodi a due occhi</b>			
Gassa d'amante doppia	60		
Gassa con cima doppia	62		
<b>Nodi di giunzione</b>			
Nodo piano	66		
Nodo bandiera (o nodo di scotta)	69		
Nodo inglese	71		
Nodo vaccaio	72		



# Prima di cominciare

Per essere adatto all'utilizzo in barca un nodo DEVE essere:

1. *Semplice e rapido da fare*: generalmente i nodi più efficaci sono quelli con meno incroci, quelli meno voluminosi e facilmente realizzabili.
2. *Affidabile*: dobbiamo avere la certezza che il nodo tenga, che non scivoli, che non si sciolga da solo.
3. *Facile da sciogliere*: anche se sottoposto a forti tensioni o se la cima è bagnata, un buon nodo dovrebbe poter essere sciolto senza usare pinze, caviglie e tanto meno coltelli.
4. *Non deve compromettere la cima* su cui viene eseguito: tutti i nodi indeboliscono la cima, perché si tratta di piegature che distribuiscono il carico in maniera non uniforme sulle singole fibre; alcuni nodi però sono preferibili perché evitano pieghe troppo brusche.

Per orientarci nella descrizione dell'esecuzione dei nodi, è bene fare un po' di chiarezza sui termini che verranno adoperati.

Per prima cosa semplifichiamo: parleremo di **cime** in maniera generica, intendendo una qualsiasi corda che avremo a bordo.

Il capo libero di tale cima, quello che maggiormente interviene per eseguire il nodo, verrà chiamato **corrente**; mentre il lato opposto della cima, quella che partecipa meno, è il **dormiente**. L'estremità della cima dal lato del dormiente potrebbe non essere accessibile, oppure fissata molto lontano dalla nostra posizione.





Ripiegando la cima su se stessa a forma di U si ottiene un **doppino**.

Si forma un **collo** facendo fare al corrente un giro completo di 360°; se invece fermiamo la rotazione appena il corrente incrocia il dormiente otterremo un **mezzo collo**.



**Mezzo collo dritto**



**Mezzo collo rovescio**

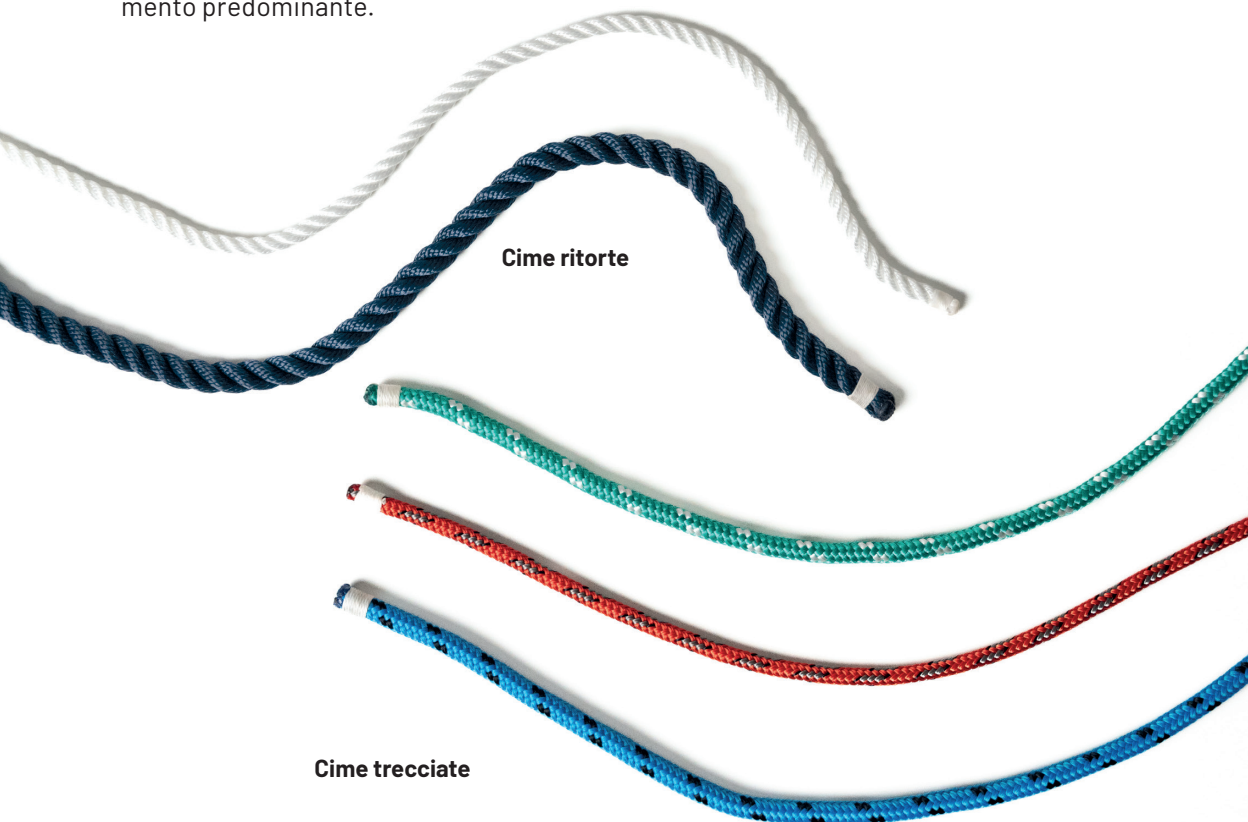
Nella maggior parte dei casi tale distinzione è irrilevante: in entrambi i casi si ottiene un **occhiello**.

È molto importante poi distinguere colli **dritti**, dove il corrente passa sopra al dormiente, e colli **rovesci**, in cui il corrente è sotto e il dormiente sopra.

Un altro modo per ottenere un occhiello è piegare una cima a doppino, afferrare l'estremità della U, e poi fare una torsione del doppino di  $180^\circ$ .

In generale ogni nodo può essere realizzato in maniera simmetrica agli esempi riportati, invertendo i colli diritti con i colli rovesci e contestualmente i termini sopra e sotto nelle descrizioni; allo stesso modo si possono invertire i colli orari con quelli antiorari oppure invertire i termini destra e sinistra.

Occorre però fare attenzione: se si lavora con cime ritorte, quelle composte da tre legnoli attorcigliati tra loro, per non indebolire la cima gli occhielli devono essere preferibilmente fatti nello stesso verso della commettitura, cioè nel senso in cui i componenti della cima sono stati ritorti; la maggior parte delle cime in commercio è destrorsa, cioè i legnoli sono avvolti in senso orario allontanandosi dall'osservatore, per cui anche i colli dovranno essere fatti in senso orario. Questo vincolo non esiste se si lavora con le cime trecciate, che non hanno un verso di avvolgimento predominante.



## I fondamentali

Non è facile imparare molti nodi contemporaneamente, per cui conviene partire da un piccolo sottoinsieme, per poi ampliare la propria conoscenza con i nodi più avanzati. Abbiamo identificato delle famiglie, raggruppando i nodi in base alla loro funzione. Per incominciare, è conveniente conoscerne almeno uno di ciascuna famiglia. Questo ci permette di rispondere in maniera appropriata a gran parte delle esigenze che avremo a bordo.

Ciascun marinaio ha una sua lista personale di 'nodi indispensabili', ma non può esistere un elenco unico che vada bene per tutti. Una lista possibile può essere la seguente:

nodo savoia (pag. 16),  
gassa d'amante (pag. 42),  
nodo bandiera (pag. 69),  
nodo parlato (pag. 28),  
volta di galloccia (pag. 75).



**Nodo savoia**



**Gassa d'amante**



**Nodo bandiera**



**Nodo parlato**



**Volta di galloccia**