

TABELLA DEI NODI PER ALPINISMO (legenda in calce) – rif: report “NODI PER ALPINISMO”, download dalla pagina <http://www.avalcotravel.com/articoli.asp>

N° NODO (con rif. al report)	NODO (12)	NODO FONDAMENTALE (7)	NODO UTILE (8)	NODO RECENTE (9)	NODO CON LIMITAZIONI (10)	NODO PERICOLOSO (11)	ANCORAGGIO	GIUNZIONE	BLOCCANTE	ASSICURAZIONE	INCORDAMENTO	ARRESTO	ALTRA FUNZIONE o FUNZIONE SPECIALE	SICUREZZA (1)	CORDE	CORDINI	FETTUCCE	FACILITA' ESECUZIONE (2)	RESISTENZA RESIDUA (3)	LUNGHEZZA CORDA (4)	SCIOGLIMENTO (5)	NOTE (6)
1	Asola semplice	★			⚠		X						Maniglia, supporto a varie manovre accorciamento	**	X	X	X	***	*	***	*	
2	Otto	★					X			X	X			***	X	X	X	***	***	**	***	
3	Nove		U				X				X				X	X		**	***	**	***	
4	Bulino	★					X	X			X			**	X	X		**	**	**	***	
5	Bulino infilato	★					X				X			***	X	X		**	***	**	***	
6	Bulino doppio	★					X				X			***	X	X		**	***	**	***	
7	Yosemite		U				X	X			X			***	X	X		**	***	**	***	
8	Barcaiolo	★					X			X				**	X	X		***	**	***	***	
9	Barcaiolo doppio	★					X			X				***	X	X		**	**	***	**	
10	Serraglio		U				X			X				***	X	X		**	***	***	**	
11	Bocca di lupo				⚠	☠	X						Fissaggio longe	*	X	X	X	***	***	***	***	Variante: nodo polacco
12	Nodo di ancorotto				⚠		X							*	X	X		***	**	***	***	
13	Due mezzi colli				⚠		X							*	X	X		***	**	**	***	
14	Nodo del mulattiere				⚠		X							NO	X	X		**	NT	**	***	
15	Nodo piano					☠		X						NO	X	X	X	***	NR	***	***	+ derivati

N° NODO (con rif. al report)	NODO (12)	NODO FONDAMENTALE (7)	NODO UTILE (8)	NODO RECENTE (9)	NODO CON LIMITAZIONI (10)	NODO PERICOLOSO (11)	ANCORAGGIO	GIUNZIONE	BLOCCANTE	ASSICURAZIONE	INCORDAMENTO	ARRESTO	ALTRA FUNZIONE o FUNZIONE SPECIALE	SICUREZZA (1)	CORDE	CORDINI	FETTUCCE	FACILITA' ESECUZIONE (2)	RESISTENZA RESIDUA (3)	LUNGHEZZA CORDA (4)	SCIOGLIMENTO (5)	NOTE (6)
16	Nodo bandiera							X						NO	X	X		***	NR	***	***	Variante: Simon doppio
17	Inglese semplice, doppio, triplo	★						X						** ***	X	X		***	***	*** **	**	
18	Nodo di Chisnall							X						***	X	X		*	***	*	**	
19	Nodo otto inseguito	★						X						**	X	X		**	*	**	***	
20	Due gasse d'amante	★						X						**	X	X		**	**	**	***	
21	Farfalla alpina							X						*				**	**	***	**	
22	Nodo fettuccia	★												*			X	***	***	***	*	
23	Nodo galleggiante	★						X					Discesa in corda doppia	**	X			***	**	***	***	
24	Nodo galleggiante doppio	★						X					Discesa in corda doppia	***	X			**	**	**	***	
25	Nodo fiammingo							X					Discesa in corda doppia	*	X			**	**	**	***	
26	Prusik	★							X					**		X		***	-	*	**	Bi-direzionale
27	Machard	★							X					**		X	X	***	-	*	**	Uni-direzionale
28	Bachmann	★							X					*		X	X	***	-	*	**	Uni-direzionale
29	Machard doppio	★							X					*		X		**	-	*	**	Bi-direzionale
30	Prusik infilato								X				autosoccorso	**		X		**	-	*	**	
31	Treccia	★							X					**			X	**	-	*	***	

N° NODO (con rif. al report)	NODO (12)	NODO FONDAMENTALE (7)	NODO UTILE (8)	NODO RECENTE (9)	NODO CON LIMITAZIONI (10)	NODO PERICOLOSO (11)	ANCORAGGIO	GIUNZIONE	BLOCCANTE	ASSICURAZIONE	INCORDAMENTO	ARRESTO	ALTRA FUNZIONE o FUNZIONE SPECIALE	SICUREZZA (1)	CORDE	CORDINI	FETTUCCE	FACILITA' ESECUZIONE (2)	RESISTENZA RESIDUA (3)	LUNGHEZZA CORDA (4)	SCIOGLIMENTO (5)	NOTE (6)
32	Valdostano		U		⚠				X					**		X		**	-	*	***	
33	Mezzo barcaiolo	★			⚠					X				**	X	X		***	-	***	***	Nodo dinamico e reversibile
34	Mezzo barcaiolo con asola bloccata	★					X			X			soccorso	**	X			**	**	**	***	
35	Mezzo barcaiolo doppio	★					X			X			Discesa in corda doppia	**	X			**	**	***	***	
36	Nodo a cuore				⚠					X			Recupero del 2° di cordata	*	X			***	-	***	***	
37	Farfalla		U				X				X		Accorciamento, maniglia	***	*			*	***	**	**	
38	Nodo soccorso		U				X						Soccorso, risalita su corda	***	X			**	***	*	**	
39	Nodo corona						X						Soccorso, manovre varie	***	X			*	***	*	**	
40	Nodo della longe	★			⚠		X			X	X		Discesa in corda doppia	***		X	X	*	**	*	**	
41	Nodo a sette		U		⚠		X						Maniglia, risalita su corda	*	X			**	**	**	*	
42	Cordino da ghiacciaio	★					X				X		Autosoccorso crepaccio	***		X		*	**	*	**	
43	Asola distanziatrice	★			⚠						X			***	X			**	**	*	**	

N° NODO (con rif. al report)	NODO (12)	NODO FONDAMENTALE (7)	NODO UTILE (8)	NODO RECENTE (9)	NODO CON LIMITAZIONI (10)	NODO PERICOLOSO (11)	ANCORAGGIO	GIUNZIONE	BLOCCANTE	ASSICURAZIONE	INCORDAMENTO	ARRESTO	ALTRA FUNZIONE o FUNZIONE SPECIALE	SICUREZZA (1)	CORDE	CORDINI	FETTUCCE	FACILITA' ESECUZIONE (2)	RESISTENZA RESIDUA (3)	LUNGHEZZA CORDA (4)	SCIOGLIMENTO (5)	NOTE (6)
44	Chiusura anelli di corda (kiwi coil)	★			⚠						x		Regolazione distanza in progressione	**	x			**	**	*	**	
45	Nodo a palla				⚠								Sicurezza in ghiacciaio	*	x			**	***	**	**	
46	Nodo triplo	★						x				x	Corda doppia	**	x	x		**	***	**	**	
47	Nodo del francescano		U									x	Appesantimento e lancio	***	x			**	-	*	**	
48	Blocco su freno		U		⚠				x				Blocco corda in emergenza	**	x			**	-	*	***	
49	Nodo margherita				⚠	☠							accorciamento	NO *	x	x		*	**	*	***	Usare variante Marlinspike
50	Imbragatura di emergenza		U	NEW	⚠						x			*	x	x		*	**	*	*	

LEGENDA e NOTE

- (1) Scala da * a ***, per la stima della sicurezza del nodo, in relazione alla sua funzione principale.
- (2) Scala da * a ***, per la valutazione della facilità e rapidità nell'esecuzione del nodo, da parte di alpinista mediamente esperto.
- (3) Scala da * a ***, per la resistenza residua della corda in prossimità del nodo, rilevata da test o stimata.
- (4) Scala da * a ***, per la valutazione della lunghezza di corda richiesta per l'esecuzione del nodo finito.
- (5) Scala da * a ***, per la valutazione della facilità di sciogliere il nodo, dopo il suo utilizzo con i carichi mediamente previsti nella sua funzione.

- (6) E' indispensabile consultare il report per la descrizione completa delle funzioni, caratteristiche, eventuali limitazioni di un nodo, e per conoscerne le possibili varianti.
- (7) L'icona ★ denota un nodo fondamentale, per utilità e/o efficacia, senz'altro da conoscere.
- (8) L'icona U denota un nodo utile, possibilmente da conoscere.
- (9) L'icona NEW denota un nodo di introduzione recente e non ancora sufficientemente testato.
- (10) L'icona ⚠ denota un nodo con limitazioni importanti, da usare con cautela.
- (11) L'icona ☠ denota un nodo pericoloso, da evitare, salvo eventuali accorgimenti descritti nel report.
- (12) Nel report sono indicati i nomi alternativi del nodo, di uso più comune, anche nelle lingue inglese, francese, spagnolo.

NOTA IMPORTANTE

La pratica degli sport outdoor con utilizzo dei nodi (quali alpinismo, canyoning, speleologia) può comportare rischi elevati e persino letali. Questa tabella e la informale relazione a cui fa riferimento, le fotografie e i video relativi, si propongono di offrire le basi per la conoscenza, la scelta e l'esecuzione di alcuni nodi, ma non costituiscono un manuale operativo né hanno la pretesa di fornire soluzioni ai possibili problemi che si possono presentare sul campo. Chi utilizza i nodi per le varie manovre di corda lo fa per sua scelta e sotto la propria responsabilità. Questi documenti non possono sostituire in alcun modo il giudizio e le valutazioni di chi si trova sul campo, né tantomeno le disposizioni eventuali di organizzatori, guide, e istruttori.

©COPYRIGHT AVALCO TRAVEL

Eventuali richieste di informazioni, commenti, suggerimenti e critiche, a : club@avalcotravel.com



Avalco Travel

VIAGGI E SPEDIZIONI DI: ALPINISMO, SCIALPINISMO, TREKKING, MOUNTAIN BIKE, CANOA E RAFTING, CANYONING, PARAPENDIO, VIAGGI AVVENTURA
non siamo specialisti di una destinazione, ma di un modo di viaggiare.

www.avalcotravel.com