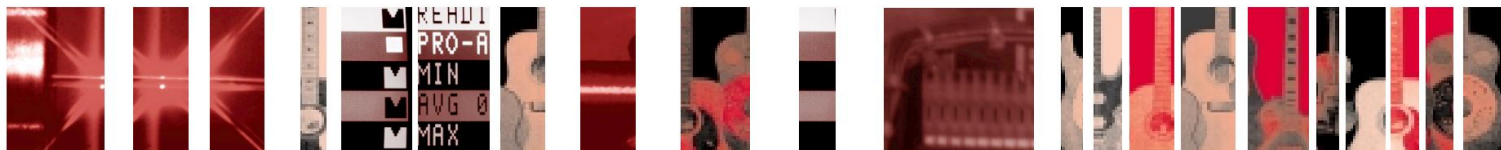




Supplemento al catalogo/Specifiche di tensione delle corde



Un riferimento tecnico completo per le tensioni delle corde degli strumenti a tastiera

Sommario

Introduzione

Questa brochure è stata creata per aiutare a
selezionare la corda ideale per il tuo strumento
e stile di gioco. Incluso in questa brochure
sono tabelle e formule di tensione per aiutarti
calcolare quale tensione avrà una particolare corda
avere sul tuo strumento.

Riferimento tecnico per le tensioni delle corde degli strumenti a tastiera 4
Leggende della tastiera per chitarra e basso 5

Tensioni delle corde

Chitarra acustica o elettrica	6
Chitarra Pedal Steel	7
Chitarra acustica	7
Chitarra classica	8
Chitarra popolare	10
Basso elettrico	10
Chitarra acustica basso	13
Corde per la famiglia del mandolino	13
Corde per banjo e loop end	14

Un riferimento tecnico completo per le tensioni delle corde degli strumenti a tastiera

Capire cosa determina la tensione delle corde.

Per determinare la tensione a cui una corda vibrerà, hai bisogno di tre informazioni: il peso unitario, la lunghezza della scala e la frequenza della corda. Puoi usare i grafici in questa brochure per ottenere una tensione precalcolata per le corde D'Addario elencate oppure puoi usare le formule sottostanti per calcolare la tensione esatta per qualsiasi corda usando la lunghezza della scala del tuo strumento specifico. Tutti i grafici illustrano le tensioni delle corde per ogni corda a una varietà di toni, nel caso in cui tu usi accordature alternative.

UW- Peso unitario. In tutti i grafici e le formule nella brochure, il peso unitario è espresso in libbre per pollice lineare (lb/in).

L- ~~Lunghezza della~~ scala. Questa è la lunghezza di vibrazione della corda. Questa è determinata misurando la distanza dal capotasto al ponticello dello strumento in pollici (in).

F- ~~Frequenza o altezza~~. Questa è l'altezza a cui accorderai la corda, espressa in cicli al secondo (Hertz).

Nella pagina seguente sono presenti due grafiche della tastiera che illustrano in dettaglio le varie frequenze per la chitarra standard e il basso elettrico.

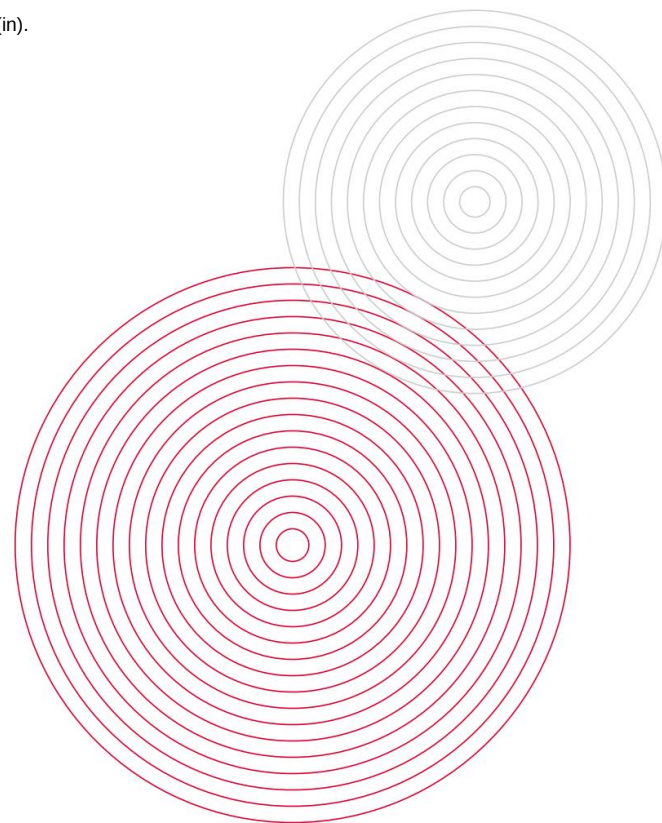
Per calcolare la tensione di una corda in libbre utilizzare la formula seguente, inserendo le tre variabili descritte sopra:

$$T \text{ (Tensione)} = (UW \times (2 \times L \times F)^2) / 386,4$$

Per convertire il risultato in Newton, basta moltiplicare per 4,45.

Se sai quale tensione vuoi che abbia la corda, puoi calcolare il peso unitario della corda. Puoi quindi usare le tabelle in questa guida per individuare una corda con approssimativamente lo stesso peso unitario desiderato.

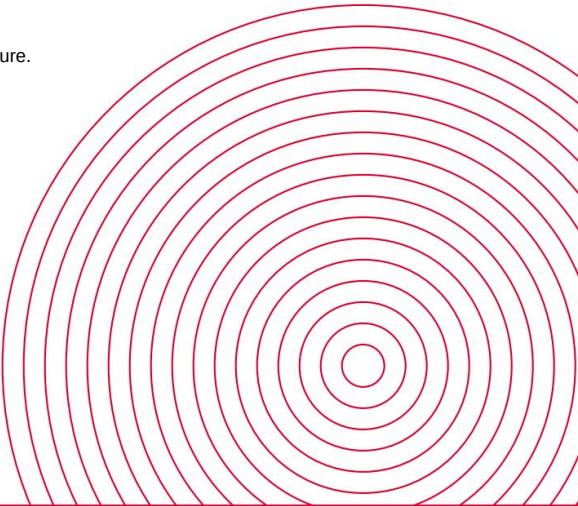
$$UW \text{ (peso unitario)} = (T \times 386,4) / (2 \times L \times F)^2$$



Lunghezze della

scala Per calcolare la tensione esatta di una corda sul tuo strumento, misura la lunghezza della scala (dal capotasto al ponticello) del tuo strumento e poi usa la formula nella pagina precedente. Le seguenti lunghezze della scala sono state usate per determinare le tensioni delle corde trovate nelle tabelle delle tensioni in questa brochure.

- Chitarra acustica/elettrica/classica = 25 1/2"
- Basso elettrico (scala superlunga) = 36"
- Basso elettrico (scala lunga) = 34"
- Basso elettrico (scala media) = 32"
- Basso elettrico (scala corta) = 30"
- Mandolino = 13 7/8"
- Mandola = 15 7/8"
- Mandoloncello = 25"
- Mandobasso = 42"
- Banjo = 26 1/4" (19 5/8" per la quinta corda)



Legende della tastiera per altezza e frequenza con accordatura standard

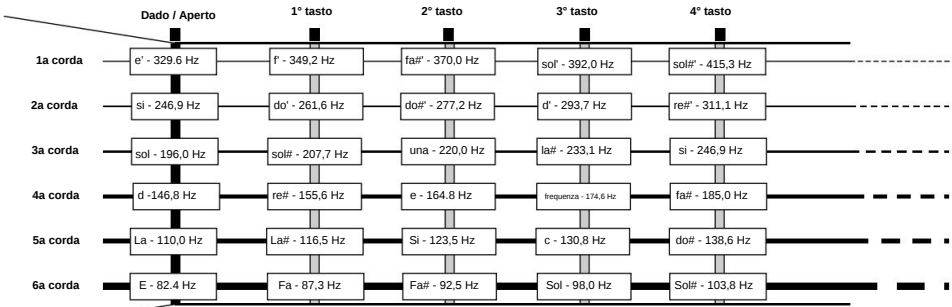
Chitarra e Basso

Fingerboard Legends

Utilizza questa grafica per determinare la frequenza (in Hertz) dell'altezza che stai cercando. Per tutte le misurazioni di frequenza di chitarre e bassi elettrici sono state utilizzate accordature standard.

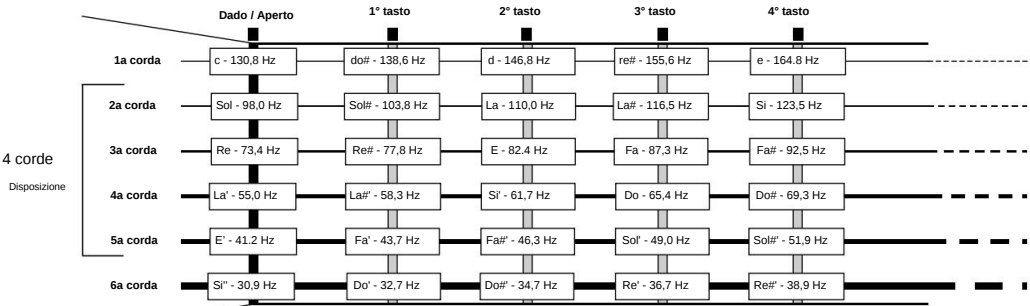
Notazione dell'altezza

- c' (do centrale) = 261,6 Hz
- Nota sopra = d'
- Nota sotto = b
- Ottava sopra = c''
- Ottava sotto = c
- 2 ottave sotto = C
- 3 ottave sotto = C'



Layout della tastiera della chitarra

(accordatura standard)



Layout della tastiera del basso

(accordatura standard a 6 corde)

Chitarra acustica o elettrica

Acciaio semplice - Blocco Twist

Articolo#	Peso unitario g'	f'	e'	di	c'	b	—	G
PL007	.00001085 11.2	8,9	7,9	6,3	5.0	4,5	un	2.8
PL008	.00001418 14.7	11,6	10,4	8,2	6.5	5,8	3,5	3.7
PL0085	.00001601 16.6	13,1	11,7	9,3	7.4	6,6	4,6	4.1
PL009	.00001794 18.6	14,7	13,1	10,4	8.3	7,4	5,2	4.6
PL0095	.00001999 20.7	16,4	14,6	11,6	9.2	8,2	5,8	5.2
PL010	.00002215 22.9	18,2	16,2	12,9	10.2	9,1	6,5	5.7
PL0105	.00002442 25.3	20,0	17,9	14,2	11.3	10,0	7,2	6.3
PL011	.00002680 27.7	22,0	19,6	15,6	12.3	11,0	8,0	6.9
PL0115	.00002930 30.3	24,0	21,4	17,0	13.5	12,0	8,7	7.6
PL012	.00003190 33.0	26,2	23,3	18,5	14.7	13,1	9,5	8.2
PL013	.00003744 38.7 Peso	30,7	27,4	21,7	17.2	15,4	10,4 12,2	9.7
Articolo#	unitario d' .00004037	c'	b	—	di	f	e	D
PL0135	23.4 .00004342 25.2	18,6	16,6	un	10,4	8,3	7,4	5.9
PL014	.00004984 28.9	20,0	17,8	13,2	11.2	8,9	7,9	6.3
PL015	.00005671 32.9	23,0	20,5	14,1	12.9	10,2	9,1	7.2
PL016	.00006402 37.2 Peso	26,1	23,3	16,2	14.7	11,6	10,4	8.2
PL017	unitario b .00007177	29,5	26,3	18,5	16.6	13,1	11,7	9.3
Articolo#	29.5 .00007997 32.8	—	g	—	e	d	—	B
PL018	.00008861 36.4 Peso	un	18,6	20,9	13,1	10,4	da	7.4
PL019	unitario a .00010722	23,4	20,7	un	14,6	11,6	8,3	8.2
PL020	34.9 .00012760 41.6	26,1 28,9	22,9	14,7 16,4 18,2	12,9	a 9,2	9.1	
Articolo#	.00014975 48.8	—	ii	f	e	g	il	a
PL022		27,7	22,0	19,6	15,6	12,3	10,2	8.7
PL024		33,0	26,2	23,3	18,5	14,7	da	10.4
PL026		38,7	30,7	27,4	21,7	17,2	11,0 a 13,1 a 15,2	9.7

Acciaio semplice - Torsione saldata

Articolo	n. Peso unitario g' f'	—	—	e'	di	—	b	—	G
KPL009 .00001794 18,6 14,7 KPL010 .00002215		13,1	10,4	con	7,4	un	4,6		
22,9 18,2 KPL011 .00002680 27,7 22,0 KPL012		16,2	12,9	8,3	9,1	5,8	5.7		
.00003190 33,0 26,2 KPL013 .00003744 38,7 30,7		19,6	15,6	10,2	11,0	7,2	6.9		
Articolo n. Peso unitario d' c'		23,3	18,5	12,3	13,1	8,7	8.2		
		27,4	21,7	14,7 17,2	15,4	10,4 12,2	9.7		
—	—	—	b	—	ii	f	e	D	
Italiano: KPL014 .00004342 25,2 20,0 KPL016		17,8	un	11,2	8,9	7,9	6.3		
.00005671 32,9 26,1 KPL017 .00006402 37,2 29,5		23,3	14,1	14,7	11,6	10,4	8.2		
KPL020 .00008861 51,5 40,8		26,3	18,5	16,6	13,1	11,7	9.3		
		36,4	20,9 28,9	22,9	18,2	16,2	12.9		

Acciaio semplice - Doppia estremità sferica

Articolo	n. Peso unitario g' f'	—	—	e'	di	—	b	—	G
SPL009 .00001794 18,6 14,7 SPL010 .00002215		13,1	10,4	con	7,4	un	4,6		
22,9 18,2 SPL011 .00002680 27,7 22,0 SPL013		16,2	12,9	8,3	9,1	5,8	5.7		
.00003744 38,7 30,7 Articolo# Peso unitario d' c'		19,6	15,6	10,2	11,0	7,2	6.9		
		27,4	21,7	12,3 17,2	15,4	8,7 12,2	9.7		
—	—	—	b	—	ii	f	e	D	
SPL016 .00005671 32,9 26,1 SPL017 .00006402		23,3	un	14,7	11,6	10,4	8.2		
37,2 29,5		26,3	18,5 20,9	16,6	13,1	11,7	9.3		

XL - Acciaio nichelato tondo avvolto

Articolo#	Peso unitario b	—	—	il	e	d	—	B
NW017	.00005524	un		11,3	10,1	8,0		5.7
NW018	.00006215 25,5	18,0		12,8	11,4	9,0		6.4
NW019	.00006947 28,5	20,2		14,3	12,7	10,1		7.1
NW020	.00007495	22,6		15,4	13,7	10,9		7.7
NW021	.00008293 34,0	24,4		17,0	15,2	12,0		8.5
NW022	.00009184 37,7	27,0		18,8	16,8	13,3		9.4
NW024	.00010857 44,6	29,9		22,3	19,8	15,8		11.1
NW026	.00012671	35,4 41,3		26,0	23,2	18,4		13.0
Articolo#	Peso unitario f	—	e	—	B	A	—	F
NW028	.00014666 30,1	26,8			15,1	11,9		7.5
NW030	.00017236 35,4	31,5			17,7	14,0		8.8
NW032	.00019347 39,7	35,4			19,9	15,8		9.9
NW034	.00021590 44,3	39,5			22,2	17,6		11.1
NW036	.00023964 49,2	43,8			24,6	19,5		12.3
NW038	.00026471 54,3 Peso	48,4			27,2	21,6		13.6
Articolo#	unitario c .00027932	B	—	—	F	E	—	C
NW039	32.2 .00032279 37,2	28,7			14,3	12,8		8.0
NW042	.00035182 40,5	33,1			16,6	14,8		9.3
NW044	.00038216 44,0	36,1			18,0	16,1		10.1
NW046	.00041382 47,7	39,2			19,6	17,5		11.0
NW048	.00043014 49,5	42,5			21,2	18,9		11.9
NW049	.00048109 55,4 Peso	44,2			22,1	19,7		12.4
NW052	unitario A .00053838	49,4			24,7	22,0		13.9
Articolo#	43.9 .00057598 46,9	G	—	—	D	C	—	UN
NW054	.00064191 52,3	34,8			19,5	15,5		11.0
NW056	.00066542 54,2	37,2			20,9	16,6		11.7
NW059	.00070697 57,6	41,5			23,3	18,5		13.1
NW060	.00074984 61,1	43,0			24,1	19,2		13.5
NW062	.00079889 65,1	45,7			25,6	20,4		14.4
NW064	.00084614 68,9	48,5			27,2	21,6		15.3
NW066	.00089304 72,7	51,6			29,0	23,0		16.3
NW068	.00094124 76,7	54,7			30,7	24,4		17.2
NW070	.00098869 80,5	57,7			32,4	25,7		18.2
NW072	.00115011 93,7	60,8			34,1	27,1		19.2
NW074		63,9			35,9	28,5		20.1
NW080		74,4						

Italiano: g 14,3 16,1 18,6 19,4 21,2 22,8 24,2 26,7 28,0 30,6 31,5 32,0 32,7 33,8

XL - Steinberger a carica tonda in acciaio nichelato

Articolo#	Peso unitario b	—	g	il	e	d	—	B
Codice articolo: S000204	.00010857 44,6	un	28,1	22,3	19,8	15,8	da	11.1
Codice articolo: S000208	.00012671	35,4 41,3	32,8	26,0	23,2	18,4	12,5	13.0
Articolo#	Peso unitario f	—	e	g	C	B	A	a
Numero di modello: S000202	.00019347 39,7	35,4	28,1	22,3	19,9	15,8	14,6	9.9
Numero di modello: S000204	.00023964 49,2 Peso	43,8	34,8	27,6	24,6	19,5	da	12.3
Articolo#	unitario c .00032279	B	A	G	—	E	—	C
Numero di modello: S000202	37.2 .00038216 44,0	33,1	26,3	20,9	F	14,8	12,5	9.3
Numero di modello: S000204		39,2	31,1	24,7	16,6 19,6	17,5	a 15,5 da 11,1 13,9	

XLS - Acciaio inossidabile tondo avvolto

Articolo	n. g XSG020 20,5 XSG021 22,7 XSG022	il	e	il	il	B
25.2 XSG024 29,700 XSG025 32,70	un	13,5	12,0	9,6	7,6	6.8
.00007919	21,5	16,2	14,5	11,5	9,1	8.1
.00008774	25,8	18,0	16,0	12,7	10,1	9.0
.00009731 39,9	28,6	20,0	17,8	14,1	11,2	10.0
.00011501	31,7	23,6	21,0	16,7	13,2	11.8
.00013419	37,5 43,7	27,5	24,5	19,5	15,5	13.8

XLS - Acciaio inossidabile tondo avvolto

Articolo n. d	XSG028 22,5 XSG030 26,4 XSG032 29,6	—	C	B	A	—	F
XSG034 33,0 XSG036 36,8 XSG038 40,3 XSG040 43,8	17,8	15,9	12,6	10,0	7,9		
25,3 XSG042 27,6 XSG044 30,9 XSG046 34,2 XSG048 37,5 XSG050 40,8	21,0	18,7	14,8	11,8	9,3		
XSG052 41,0 XSG054 44,3 XSG056 47,6 XSG058 50,9 XSG060 54,2	23,5	20,9	16,6	13,2	10,5		
47,5	.00022729 46,6	41,6	26,2	23,3	18,5	14,7	11,7
	.00025198 51,7	46,1	29,0	25,9	20,5	16,3	12,9
	.00027804	50,8	32,0	28,5	22,6	18,0	14,3
—	Peso unitario c	B	—	G	F	—	C
	.00031044 35,8	31,9	20,1	15,9	E	11,3	8,9
	.00033924 39,1	34,8	21,9	17,4	14,2	12,3	9,8
	.00040096 46,2	41,2	25,9	20,6	15,5	14,5	11,5
	.00043387 50,0	44,5	28,0	22,3	18,3	15,7	12,5
	.00046816 53,9	48,1	30,3	24,0	19,8	17,0	13,5
	.00050382 58,0 Peso	51,7	32,6	25,8	21,4	18,3	14,5
—	unitario A .00056388	G	—	D	—	—	UN
45,9 .00060297 49,1	36,5	E	20,4	23,0	14,4	11,5	
	.00092592 75,4	39,0	25,8	21,9	C	15,5	12,3
	59,9	27,6 42,3	33,6	16,2 17,4	23,7	18,9	

Mezzo tondo - Acciaio inossidabile Mezzo tondo

Articolo n. Peso unitario a	HRG022	il	il	e	d	C	B	UN
.00011271 36,7 HRG024 .00012857	29,1	23,1	20,6	16,3	13,0	11,6	9,2	
41,9 HRG026 .00014750 Articolo n.	33,2	26,4	23,5	18,7	14,8	13,2	10,5	
Peso unitario f HRG030	38,1	30,3	27,0	21,4	17,0	15,1	12,0	
.00018970 38,9 HRG032 .00021100	e	il	C	B	A	G	F	
43,3 HRG036 .00025650 52,6 Articolo	34,7	27,5	21,8	19,5	15,5	12,3	9,7	
n. Peso unitario c HRG039 .00029700	38,6	30,6	24,3	21,7	17,2	13,6	10,8	
34,2 HRG042 .00033400 38,5	46,9	37,2	29,5	26,3	20,9	16,6	13,2	
HRG046 .00039810 45,8 HRG052	B	il	V	F	—	D	C	
.00049500 57,0 HRG056 .00056700	30,5	24,2	19,2	15,2	E	10,8	8,6	
65,3	34,3	27,2	21,6	17,1	13,6	12,1	9,6	
	40,9	32,4	25,7	20,4	15,3	14,4	11,5	
	50,8	40,3	32,0	25,4	18,2	18,0	14,3	
	58,2	46,2	36,7	29,1	22,6 25,9	20,6	16,3	

Chromes - Acciaio inossidabile avvolto piatto

Articolo#	Peso unitario b	CG020	—	—	—	il	e	d	C	B
.00007812 32,1 CG022 .00009784	un	20,2	16,0	14,3	11,3	9,0	8,0			
CG024 .00011601 CG026	-	25,4	25,3	20,1	17,9	14,2	11,3	10,0		
.00013574 Articolo#	Peso	31,9	30,0	23,8	21,2	16,8	13,4	11,9		
unitario g CG028 .00014683	-	37,8	35,1	27,9	24,8	19,7	15,6	13,9		
38,0 CG030 .00016958 43,9 CG032	-	e	il	C	B	A	G			
.00019233 49,7 CG035 .00024197	44,2	26,8	21,3	16,9	15,1	12,0	9,5			
62,6 Articolo#	Peso unitario d	CG038	un	31,0	24,6	19,5	17,4	13,8	11,0	
.00026520 38,5 CG040 .00031676	30,1	35,2	27,9	22,1	19,7	15,7	12,4			
46,0 CG042 .00034377 49,9 CG045	34,8 39,5 44,2	35,1	27,9	24,8	19,7	15,6				
.00040393 58,6 Articolo#	Unità	—	il	B	—	G	F	—	D	
Peso A CG048 .00043541 35,5	30,5	27,2	l'1,6	17,1	13,6	E	9,6			
CG050 .00047042 38,3 CG052	36,5	32,5	25,8	20,5	16,3	12,1	11,5			
.00049667 40,5 CG056 .00059075	39,6	35,3	28,0	22,2	17,6	14,5	12,5			
48,1 CG065 .00089364 72,8	46,5	41,5	32,9	26,1	20,7	15,7	14,6			
—	—	—	il	—	—	D	C	—	UN	
	28,1	F	l'19,9	15,8	12,5	18,5	8,9			
	30,4	22,3	21,5	17,1	13,5	B'	9,6			
	32,1	24,1	22,7	18,0	14,3	11,2	10,1			
	38,2	25,5	27,0	21,4	17,0	12,1	12,0			
	57,8	30,3 45,8	40,8	32,4	25,7	12,7 15,1	23,2			

Chitarra Pedal Steel

XLS - Pedale in acciaio inossidabile con avvolgimento tondo Articolo n. ## f

SPS024 24,0 21,3 SPS026 28,0 24,6 SPS030 37,9 33,8	Articolo n.	e	d# d	17,0 15,1	C#
dc# SPS034 29,9 26,8 SPS036 34,0 30,5 SPS038 36,5 32,5	Articolo	19,0	19,8 17,6 26,8		13,4
n. AG# SPS042 25,0 22,0 SPS044 28,0 24,0 SPS046 31,0 27,0	Articolo n. FE SPS070	22,2	23,9 BA# c	23,7	15,7
43,0 38,3	unitario ed# .00022729 37,6	30,1	21,1 18,8 26,2		21,3
—	33,5 .00025198 41,7 37,1	—	—	—	UN
	.00027804 46,0 41,0 Peso		29,0 25,8 23,0 GF# F	19,8	16,7
	unitario BA# .00033924 31,5		17,7 15,7 33,0 29,4 26,2		18,6
	28,0 .00056388 52,4 46,6 Peso		D# DC# 34,1 30,4 27,1		20,5
—	unitario GF# .00092592 54,1	—	—	—	E
	48,2				14,0
					23,3
—	—	—	—	—	C
					24,1

Chitarra acustica

Bronzo fosforoso - ferita rotonda (rivestita e non rivestita EXP)

Articolo n. Peso unitario b	PB020	—	g	il	e	—	—	B
.00008106 PB021 .00008944	-	un	21,0	16,6	14,8			8,3
PB022 .00009876 40,5	-	26,4	23,1	18,4	16,4			9,2
PB023 .00010801 44,3 PB024	29,1	25,5	20,3	18,1				10,1
.00011682 PB025 .00012686 PB026	32,2	27,9	22,2	19,7				11,1
.00013640 PB027 .00014834	-	35,2	30,2	24,0	21,4			12,0
Articolo n. Peso unitario f	-	38,1	32,8	26,0	23,2			13,0
PB029 .00017381 35,7	-	41,3 44,4	35,3	28,0	24,9			14,0
PB030 .00018660 38,3	-	-	38,4	30,4	27,1			15,2
PB032 .00021018 43,1 PB034	-	e	g	—	B	—	—	F
.00023887 PB035 .00025365 52,1	31,8	25,2		17,8				8,9
PB036 .00026830 55,1 Articolo#	34,1	27,1		19,2				9,6
Peso unitario c PB039 .00031125	38,4	30,5		21,6				10,8
35,8 PB042 .00036722 42,3	-	43,7	34,7	24,5				12,3
PB045 .00041751 48,1 Articolo#	46,4	36,8		26,0				13,0
Peso unitario A PB047 .00045289	49,0	38,9		27,5				13,8
36,9 PB049 .00049151 40,0 PB052	B	A	—	—	—	—	—	C
.00055223 45,0 PB053 .00056962	32,0	25,4		F				9,0
46,4 PB056D .00063477 51,7 PB059	37,7	29,9		16,0				10,6
.00070535 57,5 PB060 .00073039	42,9	34,0		18,8				12,0
59,5 PB062 .00077682 63,3 PB064	G	F	—	—	—	—	—	UN
.00082780 67,4 PB066 .00087718	29,3	23,2		21,4				9,2
71,4 PB070 .00096833 78,9	31,8	25,2		D				10,0
	35,7	28,3		16,4				11,2
	36,8	29,2		17,8				11,6
	41,0	32,6		20,0				12,9
	45,6	36,2		20,7				14,4
	47,2	37,5		23,0				14,9
	50,2	39,9		25,6				15,8
	53,5	42,5		26,5				16,9
	56,7	45,0		28,2				17,9
	62,6	49,7						

Great American Bronze - Ottone 85/15 Rotondo Ferito

Chitarra classica

Pro•Arté - Nylon trasparente Laser Select (rivestito EXP e non rivestito)

Pro•Arté - Laser Select Nylon Nero

J4901	.00002092	17,2	15,3	12,1	9,6	8,6	6,8	5,4	4,3
J4902	.00002827	23,2	20,7	16,4	13,0	11,6	9,2	7,3	5,8
J4903	.00004679	38,4	34,2	27,2	21,6	19,2	15,2	12,1	9,6
J5001	.00002161	17,7	15,8	12,5	10,0	8,9	7,0	5,6	4,4
J5002	.00002924	24,0	21,4	17,0	13,5	12,0	9,5	7,6	6,0
J5003	.00004795	39,4	35,1	27,8	22,1	19,7	15,6	12,4	9,8

Pro•Arté - Ferita argentata

Articoli.	Peso unitario d F.	00010203	14,8 5,2 .00015347 7,9-00028881	14,8	—	E	D
J4304	.00011237 16,3 11,5 5,8 .00019521 20,0	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4305	15,6 11,0 8,8 7,0 5,5 .00018717 18,9 19,0	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4306	.00011237 16,3 12,9 9,2 7,3 5,8 .00019521 15,9 12,8	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4404	16,3 .00010754 15,6 12,4 8,8 7,0 5,5 .00018416 15,2	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4405	19,8 15,7 .00011237 16,3 12,9 9,2 7,3 5,8 .00019521 15,9	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4406	---- 20,5 16,3	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
J4504		12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
J4505	-	-	-	-	-	-	-
J4506		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
J4604	-	-	-	-	-	-	-
J4605	-	-	-	-	-	-	-
J4606		20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0
J4904		11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
J4905	-	-	-	-	-	-	-
J4906		18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9
J5004		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
J5005	-	-	-	-	-	-	-
J5006		20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Pro•Arté - Piatto avvolto in rame argentato

J5104	.00013029 18,9 6,7 .00020115 10,3 .00033008	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9
J5105	-	-	-	-	-	-	-
J5106		20,7	20,7	20,7	20,7	20,7	20,7

Pro•Arté - 80/20 Ottone avvolto J4704

.00010616 15,4 12,2 8,6 6,9 J4705 .00017311 19,9 14,1 11,2	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
J4706 .00029100 ---- 18,8 J4804 .00011237 16,3 12,9 9,2 7,3	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
J4805 .00018171 14,8 11,7 J4806 .00030632 ---- 19,8	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7

Pro•Arté Composite - Unità di peso degli

Articoli.	acuti f'	e'	—	—	—	—	#	F
Codice J4403C	.00005298 43.5	38.7	di	con	tra	un	13,7	10,9
Codice J4503C	.00004795 39.4	35.1	30,8	24,4	21,7	17,3	12,4	9,8
Codice J4603C	.00005066 41.6	37.0	27,8 29,4	22,1 23,3	19,7 20,8	15,6 16,5	13,1	10,4

Pro•Arté Composite - Rame argentato avvolto

Articoli.	Peso unitario d AG c.	00011581 16,8 13,3 9,4 7,5 -00020381-	J	E	D
J4404C	23,5 16,6 13,2 .00036758 ---- 23,8 .00009858 14,3 11,4 8,0 6,4	23,5	23,5	23,5	23,5
Codice J4405C	.00017925 20,6 14,6 11,6 .00033257 +-9,2125,900011030 16,0	20,6	20,6	20,6	20,6
Codice J4406C	12,7 9,0 7,1 .00020381 23,5 16,6 13,2 .00035226 ---- 22,8	12,7	12,7	12,7	12,7
Codice J4504C		10,1	10,1	10,1	10,1
Codice unitario J4505C	-	18,4	18,4	18,4	18,4
Codice unitario J4605C		17,1	17,1	17,1	17,1
J4604C		11,3	11,3	11,3	11,3
Codice unitario J4606C	-	20,9	20,9	20,9	20,9
Codice J4606C		18,1	18,1	18,1	18,1

Pro•Arté Composite - Rame argentato avvolto e leggermente lucidato

Modello J4504LP	.00009582 13,9 11,0 7,8 6,2 .00017066 9,2 7 13,9 11,0 .00031288	13,9	13,9	13,9	13,9
Modello J4505LP	---- 20,2 .00011168 16,2 12,9 9,1 7,2 .00009890 22,9 16,2 12,9	20,2	20,2	20,2	20,2
Modello J4506LP	.00033914 ---- 21,9	21,9	21,9	21,9	21,9
Modello J4604LP		11,5	11,5	11,5	11,5
Modello J4605LP	-	20,4	20,4	20,4	20,4
Modello J4606LP		17,4	17,4	17,4	17,4

D'Addario Classic - Nylon trasparente rettificato

Articoli.	Peso unitario f	—	e'	—	il	—	—	#	F
J2801	.00002065 16,9	15.1	di	9,5	da	un	5,3	4,2	
J2802	.00002900 23,8	21.2	12,0	13,4	8,5 a	6,7	7,5	6,0	
J2803	.00004602 37,8	33.7	16,8	21,2	11,9 a	9,4	11,9	9,4	
J2901	.00001928 15,8	14.1	26,7	8,9	18,9	15,0	5,0	4,0	
J2902	.00002803 23,0	20.5	11,2	12,9	a 7,9	6,3	7,2	5,8	
J2903	.00004486 36,8	32.8	16,3	20,7	a 11,5	9,1	11,6	9,2	
J3001	.00002065 16,9	15.1	26,0	9,5	a	5,3	4,2		
J3002	.00002900 23,8	21.2	12,0	13,4	18,4 a	14,6	7,5	6,0	
J3003	.00004602 37,8	33.7	16,8	21,2	8,5 a	6,7	11,9	9,4	
J3101	.00002284 18,7	16.7	26,7	10,5	11,9	9,4	5,9	4,7	
J3102	.00003022 24,8	22.1	13,3	13,9	a 18,9	15,0	7,8	6,2	
J3103	.00004989 40,9	36.5	17,5 29,0	23,0	a 9,4 a 12,4 a	20,4 9,8 16,32,9	10,2		

D'Addario Classic - Piatto Sterling Silver Wound

Articoli.	Peso unitario d AG-	00011030-16.0 9.0 7.1 .00021363 17.4 13.8-	—	E	D
J2804	.00031726 ---- 20.5	circa 12.7	La 11.3	E	5.0
J2805	-	-	-	5.7	9.8
J2806				11.0 16.3	14.5

D'Addario Classic - Corde in rame argentato

J2904	.00010203 14,8 11,7 8,3 .00015347 17,0 12,5 .00028881	14,8	14,8	14,8	14,8
J2905	---- 18,7 .00010616 15,4 12,2 8,6 6,9 .000098416 15,0	18,7	18,7	18,7	18,7
J2906	11,9 .00030194 ---- 19,5 .00011512 16,7 13,3 9,4 7,4 .00019153	11,9	11,9	11,9	11,9
J3004	15,6 12,4 .00031726 ---- 20,5	15,6	15,6	15,6	15,6
J3005	-	-	-	-	-
J3006		18,9	18,9	18,9	18,9
J3104		11,8	11,8	11,8	11,8
J3105	-	-	-	-	-
J3106		19,7	19,7	19,7	19,7

Nylon trasparente rettificato

Articoli.	Peso unitario g'	—	f'	e'	—	il	il	—	€
Numero di modello J4503B	.00000916 9.5	7,5	6.7	d'	3.8	un	2.4		
Numero di modello J4503B	.00001020 10.6	8,4	7.5	5,3	4,2	3.0	2.6		
Numero di modello J4503B	.00001130 11.7	9,3	8.3	5,9	4,6	3.3	2.9		
Numero di modello J4503B	.00001246 12.9	10,2	9.1	6,6	5,1	3.7	3.2		
Numero di modello J4503B	.00001368 14.1	11,2	10.0	7,2	5,6	4.1	3.5		
Numero di modello J4503B	.00001628 16.8	13,4	11.9	7,9	6,7	4.5	4.2		
Numero di modello J4503B	.00002060 21.3	16,9	15.1	9,5	8,5	5.3	5.3		
Numero di modello J4503B	.00002216 22.9	18,2	16.2	12,0	9,1	6.7	5.7		
Numero di modello J4503B	.00002377 24.6	19,5	17.4	12,9	9,8	7.2	6.1		
Numero di modello J4503B	.00002543 26.3	20,9	18.6	13,8	10,4	7.7	6.6		
Numero di modello J4503B	.00002716 28.1	22,3	19.9	14,8	11,1	8.3	7.0		
Numero di modello J4503B	.00002894 29.9 Peso	23,8	21.2	15,8	numero 4,2 4,7 5,2 5,7 6,8 8,5 9,5 10,2 10,9 11,7 12				
Articoli.	unitario e'-00003078	—	e'	—	—	+	-	€	
Numero di modello J4503B	22.5 .00003267 23.9	d'	14.2	16,8	un	8,0	9.4	5.6	
Numero di modello J4503B	.00004081 29.8	17,9	15.0	b	10,0	8,4	f	6.0	
Numero di modello J4503B	.00004298 31,4	19,0	18.8	12,6	10,6	10,6	6.3	7.5	
Numero di modello J4503B	.00004522 33,1	23,7	19.8	13,4	13,3	11,1	6.7	7.9	
Numero di modello J4503B	.00004751 34,7	25,0	20.8	16,7	14,0	11,7	8.4	8.3	
Numero di modello J4503B		26,3 27,6	21.9	17,6 18,6 19,6	17,7 15,5	12,3	8,8 9,3 9,7 8,7		

Rame argentato avvolto su nylon

Articolo	Peso unitario	gc	NYL019W .0005341	6,2	NYL020W .0005341	6,2	-	-	G
NYL022W .00006498	7,5	NYL024W .0000740	1,9	NYL025W .0000707	3,7	18,2	8,1	Un	3,5
NYL026W .00009438	10,9	NYL028W .0001051	11,2	1 NYL029W .0001767	13,4			4,4	3,5
NYL030W .00012419	14,3	NYL031W .00012821	14,8	Articolo n. 11,9	Peso unitario d G			4,4	4,2
NYL033W .00017913	11,6	NYL034W .0001921	15,2	5 NYL035W .0002167	13,4			5,3	4,8
NYL036W .00022105	14,3	Articolo n. 14,4	AD NYL038W .0002320	10,2				6,0	4,5
NYL041W .00028319	23,1	10,3	NYL042W .00030466	24,8	11,3	NYL043W .00033302		5,7	6,1
12,1	NYL045W .00036470	13,2	NYL048W .00041600	15,0	19,2	050W 15,0	45369	16,5	7,7
NYL052W .00049500	18,0	Italiano: NYL054W .00053793	21,5	NYL055W .00059624				8,6	7,5
----	21,6	-	-	22,7	18,0			9,5	8,0
		-	26,3	23,4	18,6			10,1	8,3
		-	-	B	A	-	-	-	D
		-	circa 20,6	18,4	14,6			10,4	6,5
		-	-	19,8	15,7			E	7,0
		-	-	-	16,8			8,2	7,5
		-	-	-	18,0			8,8	8,0
		-	II	II	-	-	-	-	Un
		-	18,3	14,5	E			9,4	5,8
		-	18,3	14,5	12,9			10,1	5,8
		-	19,7	15,6	12,9			B'	6,2
		-	-	17,1	13,9			7,2	6,8
		-	-	18,7	15,2			7,3	7,4
		-	-	21,2	16,7			7,8	8,4
		-	-	23,3	18,9			8,5	9,2
		-	-	25,4	20,7			9,3	10,1
		-	-	-	22,6	24,6		10,6	11,0

Italiano: B 51,5 52,7 18,2 29,3 10,8 12,0 12,8 13,0 19,9 19,8 15,6 18,3 16,7 17,8 20,1 19,2 20,5 11,9 13,1 14,3 15,5 17,2 105,8 94,3 74,8 .00133702 121,9 108,6
86,2 Peso unitario A'

CHITARRA FOLK

Nylon nero - estremità a sfera

Articolo	Peso unitario f' -	-	-	-	-	-	#	F
BEB028	.00002161 17.7	e'	di	con	tra	un	5,6	4.4
BEB032	.00002778 22.8	15.8	12,5	10.0	8,9	7.0	7,2	5.7
BEB040	.00004873 40.0	20.3 35.6	16.1 28.3	12.8 22.4	11.4 20.0	9.1 15.9	12,6	10.0

Nylon trasparente - estremità sferica

BEC028	.00002133	17,5	15,6	12,4	9,8	8,8	7,0	5,5	4,4
BEC032	.00002754	22,6	20,1	16,0	12,7	11,3	9,0	7,1	5,7
BEC040	.00004447	36,5	32,5	25,8	20,5	18,2	14,5	11,5	9,1

Ottone 80/20 avvolto su nylon - estremità sferica

Articolo n. A c	BEB031W .00011650	21,3	13,4	9,5	BEB037W .00018785	21,6	II	-	E	
	Peso unitario e									
15,3	BEB045W .00030850	----	25,1	giorno 16,9	Da		7,5	E	5,3	
		-	-	-	12,0 a 19,3		12,1	6,0	8,6	
							19,9	9,6	15,8	14,1

Rame argentato avvolto su nylon - estremità a sfera

Italiano: BES031W .00012271	22,4	12,6	7,9	BES037W .00020258	20,8	18,0	BES045W .00033257	----	21,5	-	-	23,3	16,5	10,4	9,3
														17,1	15,2

BASSO ELETTRICO

XL - Chitarra/Basso con avvolgimento tondo nichelato

Articolo n. Peso unitario	fd-NWB024 .00009959	28,3	-	c	B	-	II	F				
20,0	NWB034 .00019915	40,0	NWB044 .00033751	67,8	15,9	14,2	Un	8,9	7,1			
Articolo n. Peso unitario	EC NWB056 .00053791	34,0	31,7	28,3	11,2	17,8	14,1					
21,4	NWB072 e -F6 .00092253	58,4	36,8	NWB084 e -F6	53,8	48,0	22,5	30,2	24,0			
----	00126465	80,0	50,4	-	E	-	-	II	E'			
					27,0	B'	15,2	38,0	9,6	8,5		
					46,3	19,1	26,0	G'	16,4	14,6		
					63,5	32,7	44,9	35,6	12,0	20,6	22,5	20,0

XL - Nichelato tondo avvolto

Scala lunga

Articolo n. fda	XLB018P 42,1	26,5	18,7	XLB020P 52,7	38,2	23,4	XLB028W .00015433	-	-	B							
-----	39,8	Articolo n. 00072658	42,5	58,9	37,1	XLB052 59,3	34,4	Articolo n. A	XLB03221,5	XLB035	13,3						
32,4	XLB040 42,5	00090835	59,3	XLB050 67,3	Articolo 41,8	XLB055 28,1	XLB060 34,1			16,6							
XLB065 40,7	XLB070 47,7	XLB075 53,7	XLB080 59,4	XLB085 68,4	Articolo n. E'					28,2							
	Peso unitario c	-	-	-	-	-	-	-	-	C							
	.00032252	66,0			Un 46,7					16,5							
	.00051322	-	-	-						26,3							
	Peso unitario d B-	.00019008	49,0	34,7	-	-	-	-	-	D							
	.00022362	57,7	40,8	.00028322	53,5					12,2							
	.00037240	68,0	.00046463	58,8	Peso					14,4							
	unitario FED .00054816	50,0	44,5	35,3						18,9							
	.00066540	60,7	54,1	42,9	.00079569					24,0							
	72,6	64,7	51,3	.00093218	85,0	75,7	60,1			30,0							
10,8	12,0	12,8	13,0	.00104978	95,6	18,3	16,7	.00116020	5,1	11,9	13,1	14,3	15,5	17,2	-	-	E'
				105,8	94,3	74,8	.00133702	121,9	108,6								12,5
				86,2	Peso unitario A'												15,2

XLB090 30,5	XLB094 34,1	XLB100 37,5	XLB102 40,3	XLB110 46,2	13.6
XLB120 50,8	XLB125 54,9	XLB130 58,1	XLB133 61,3	XLB145 73,8	15.3
XLB120T 50,8	X68,125T 64,8	XLB130T 58,1	XLB133T 61,3	XLB145T 73,8	16.3
73,8	Scala corta	.00227440	82,3	65,3 52,0 .00250280	18.0
		90,6 71,9 57,2 .00274810	99,5 79,0 62,8		20.6
		.00301941	109,3 86,8 69,0 .00315944		22.7
		114,4 90,8 72,2 .00363204	131,5 104,4		24.9
		83,0 .00250280	90,6 71,9 57,2 .00274810		27.3
		99,5 79,0 62,8 .00301941	109,3 86,8		28.6
		69,0 .00315944	114,4 90,8 72,2		32.9
		.00363204	131,5 104,4 83,0		22.7
					24.9
					27.3
					28.6

Italiano: F 20,4 40,8 EC 20,2 20,5 F 22,9 20,6 25,7

XL - A carica tonda nichelata (continua)

Articolo	Peso unitario C	—	II	II	II	—	—	Di	C'
n.	.00116023 46,2		41,2	32,7	26,0	E'	Sono	14,6	11,6
XB080S	.00145122 57,8		51,5	40,9	32,5	20,6	18,3	18,2	14,5
XB085S	.00179687 71,6		63,7	50,6	40,2	25,8	23,0	22,5	17,9
XB100S	.00214990 85,7		76,3	60,6	48,1	32,0 38,3	28,4 34,0	27,0	21,4
XB105S Scala media									
Articolo	n. Peso unitario B XB040M	—	II	—	E	D	C	B'	
.00029322 47,4 XB045M .00037240	Un		29,9		21,1	16,7	13,3	11,8	
60,2 XB050M .00046463 75,1 XB060M	37,6		37,9		26,8	21,3	16,9	15,0	
.00066713 XB065M .00079569	47,8		47,3		33,4	26,5	21,1	18,8	
XB070M .00093218 Articolo	-		59,6 85,6	67,9	48,0	38,1	30,2	26,9	
n. Peso unitario C XB075M	-		-	81,0	57,3	45,4	36,1	32,1	
.00105407 47,8 XB080M	-		-	94,9	67,1	53,2	42,3	37,6	
.00116023 52,6 XB085M .00127548	B'		E'	—	—	—	D'	C'	
57,8 XB095M .00167838 76,1 XB100M	42,5		33,8		F'	E'	15,0	11,9	
.00179687 81,5 XB105M .00198395	46,8		37,2		21,3	19,0	16,6	13,2	
Scala superlunga 90,0									
	51,5		40,9		23,5	20,9	18,2	14,5	
	67,7		53,8		25,8	23,0	24,0	19,0	
	72,5		57,6		34,0	30,2	25,7	20,4	
	80,1		63,6		Italiano: F 236,4 40,2 37,5 32,3 38,3 72,8 8,5 26,8 22,5 25,2				
Articolo	n. Peso unitario B XB040SL	—	II	—	E	—	—	B'	
.00029322 XB045SL	-		Un	37,8	26,7			15,0	
.00037240 XB050SL	-		47,6	48,0	33,9			19,0	
.00046463 XB060SL	-		60,5 75,4	59,9	42,3			23,7	
.00066540 XB065SL	-		-	85,7	60,6			34,0	
.00079569 XB070SL	-		-	-	72,5			40,6	
.00093218 Articolo n. Peso	-		-	-	84,9			47,6	
unitario C B'	—		—	—	—	—	—	C'	
Italiano: XB075SL .00104973 60,2 53,6 42,6 XB080SL					F'			15,1	
.00116023 66,6 59,3 47,1 XB085SL .00133702 76,7 68,3					26,9			16,6	
54,3 XB090SL .00150177 86,2 76,7 60,9 XB095SL .00169349					29,7			19,2	
97,2 86,5 68,7 XB100SL .00179687 103,1 91,8 72,9 XB105SL					34,3			21,5	
.00198395 113,8 101,3 80,5 XB110SL .00227461 130,5 116,2					38,5			24,3	
92,3 Articolo# Peso unitario A'					43,4			25,8	
					46,0			28,5	
					50,8			32,6	
			G'	F'	—	—	—	—	UN'
Italiano: XB125SL .00274810 111,5 88,5 70,4 XB130SL					58,3			27,9	
.00301941 122,5 97,3 77,4 XB145SL .00363204 147,4 117,0					D'			30,6	
93,1 XB125TSL .00274810 111,5 88,5 70,4 XB130TSL					49,7			36,9	
.00301941 122,5 97,3 77,4 XB145TSL .00363204 147,4 117,0					54,6			27,9	
93,1					65,6			30,6	

ProSteels - ProSteel Round Wound (continua)

Articolo

n.	E'	.00169349	61,3	48,7	38,7	34,4	.00183626	66,5	52,8		27,3	21,7	19,4	15,3	
PSB100		42,0	37,3	.00218579	79,1	62,8	50,0	44,4	.00263432		29,6	23,5	21,0	16,6	
PSB105		95,4	75,7	60,2	53,5	.00277435	100,4	79,7	63,4	56,4		35,2	28,0	25,0	19,8
PSB110		.00327321	118,5	94,0	74,8	66,5					42,5	23,8	33,7	30,1	
PSB125											44,7	25,1	35,5	31,7	
PSB130											52,8	29,6	41,9	37,4	
PSB145 <i>Scala corta</i>															
<u>Articolo</u>	<u>Peso unitario B</u>	—	—	—	II	—	F	—	E	Scalino cortissimo F	—	—	—	—	—
n. PSB045S	.00036457	51,8		Un	32,6		25,9		23,1		18,3	14,5	12,9		
PSB065S	.00073365	-		41,1	65,6		52,1		46,4		36,8	29,2	26,0		
<u>Articolo</u>	<u>Peso unitario C</u>	—	—	—	E'	—	F'	—	E'	D'	C'				
n. PSB080S	.00111879	44,6		82,7	G' 31,5	25,0	19,9	47,7	37,9		17,7	14,0	11,1		
PSB100S	.00169349	67,5		B' 39,7	60,130,1						26,8	21,3	16,9		
<i>Scala media</i>															
<u>Articolo</u>	<u>n. Peso unitario B</u>	<u>PSB045M</u>	—	—	II	—	E	—	D	CB'	—				
.00036457	58,9	PSB065M .00073365	Un	46,8	37,1	Uomo	26,2		20,8		16,5	14,7			
Articolo n. Peso unitario C	-	-		74,7		29,5	52,8		41,9		33,3	29,6			
PSB080M .00111879	50,7	PSB100M			E'					D'	C'				
.00218579	75,2	Scaletta 30,9	42,4	32,4	24,9	20,6	30,3	36,5	B' 35,9	F'	E'	16,0	12,7		
				45,1	68,3	54,3		Uomo 28,5	43,	22,6	34,3	20,1	30,5	24,2	19,2

Articolo	n. Peso unitario	PSB032SL	C	—	AGFD	—	—	—	—
.00020465	PSB040SL	-	Si	47,0 41,9	33,2	26,4	20,9	18,6	14,8
.00029409	PSB045SL	-	-	-	47,7	37,9	30,1	26,8	21,3
.00036457	PSB050SL	-	-	-	59,2	47,0	37,3	33,2	26,4
.00042635	87,2 Articolo n. Peso unitario FD	PSB060SL			69,2	54,9	43,6	38,8	30,8
.00067781	69,3 61,7 49,0 38,9	PSB065SL .00073365	75,0		CB'	—	UN'	G'	F'
66,8 53,0 42,1	PSB070SL .00087014	89,0 79,3 62,9 49,9	PSB075SL		34,6	27,5	21,8	17,4	
.00095857	98,0 87,3 69,3 55,0 49,0 38,9	PSB080SL .00111879	101,9		37,5	29,8	23,6	18,8	
80,9	PSB085SL .00124034	126,8 113,0 89,7	Articolo#	Peso unitario A'	44,4	35,3	28,0	22,3	
								30,9	24,6
-					64,2	57,1	45,4	36,0	28,7

Codice articolo: PSB090SL .00151382	E' 48,8 38,8 34,5 50,4 40,1	27,4	21,7 19,4 15,4
61,4 PSB095SL .00156550 63,5	35,7 54,6 43,4 38,6 59,1	28,3	22,5 20,1 15,9
PSB100SL .00169349 68,7 PSB105SL	47,0 41,8 70,4 56,0 49,8	30,6	24,3 21,7 17,2
.00183626 74,5 PSB110SL .00218579	71,1 63,2	33,2	26,3 23,5 18,6
88,7 PSB130SL .00277435 112,6 89,4		39,5	31,4 28,0 22,2
		50,1	39,8 35,5 28,1

Chitarra acustica basso

Bronzo fosforoso - ferita rotonda

Scala lunga

Articolo#	Peso unitario	B	—	—	II	E	E	D	C	B'
Codice PBB045	.00041330	-	Un 59,8	47,5	37,7	33,6	26,6	21,2	18.8	
Codice PBB065	.00086394	-	-	-	78,8	70,2	55,7	44,2	39.4	
Articolo#	Peso unitario	C B'	.00130940	—	E'	G'	—	—	D'	C'
Codice PBB080	67.0 59.7 .00197902	101.3 90.2	47,4	37,6	F'	E'	21,1	16.8		
PBB100	Peso unitario A'	.00324696	117.5	71,6	56,9	29,9	26,6	31,9	25.3	
Articolo#	93.3	—	G'	—	—	—	—	B''	UN'	
PBB130				F' 74,2	E' 66,0	45,2 D'	52,340,2 C'	41,537,1	29.4	

Corde per la famiglia del mandolino

Mandolino

Articolo#	Peso unitario	f''	—	e''	d''	il	il	—	il	F'
J6201	.00002215	21.5	19.2	15,2	"	10,8	un	6.8	5.4	
J6202	.00004342	42.2	Peso	37.6	29,8	12,1	è	8.5 16.8	13.3	10.6
Articolo#	unitario f''	.00011024	e'	d'	—	—	—	g	F	
J6203	26.8 .00022308	54.2	23.9	19,0	23,7	21,1	un	8,4	6.7	
J6204	Peso unitario f''		48.3	38,3	il "	il	10,6	17,1	13.6	
Articolo#	.00002680	26.1	—	e''	d''	—	—	g'	F'	
J6701	.00004342	42.2	Peso	23.2	18,4	15,0	13,4	21,5	8,2	6.5
J6702	unitario f''	.00011462	37.6	29,8	30,4	è	un 10,3 16,8	33,3	10.6	
Articolo#	27.9 .00027459	—	e'	d'	il	—	—	il	F	
J6703			24.8	19,7	" 14,6	27,1	un	8,8	7.0	
J6704			59.4	47,2	23,7 il "	15,6 13,4 è 21,1 11,8 26,6 33,2	21,0	16.7		

Corde per la famiglia del mandolino (continua)

Articolo#	Peso unitario	f''	—	e''	d''	il	il	—	il	F'
J7401 /ESC	.00002680	26.1	23.2	18,4	" 14,6	13,0	un	8.2	6.5	
J7402 /ESC	.00004984	48.5	Peso	43.2	34,3	27,2	è	10.3 19.2	15.3	12.1
Articolo#	unitario f''	.00013550	e'	d'	il	—	—	g	F	
J7403 /ESC	32.9 .00032850	Peso	29.3	23,3	" 18,5	24,2	un	10,4	8.2	
J7404 /ESC	unitario f''	-	-	56,5	44,8	il 16,5	13,1	25,1	20.0	
Articolo#	.00002930	28.5	—	e''	d''	il	è	—	g'	F'
J7501 /ESC	.00005671	55.1	Peso	25.4	20,1	" 16,0	39,9	31,7	9,0	7.1
J7502 /ESC	unitario f''	.00013550	49.1	39,0	30,9	il 14,2	un 11,3 21,9	17,4	13.8	
Articolo#	32.9 .00034500	—	e'	d'	il	è	—	il	F	
J7503 /ESC			29.3	23,3	" 18,5	27,6	un	10,4	8.2	
J7504 /ESC			-	-	59,3	47,1	il 16,5 è 41,9	33.1 33.3	26,4	21.0

Mandolino - Cime piate

Articolo n.	Peso unitario	f'' e'' c'' b'	—	—	d''	—	—	—	il	F'
FT7401 .00002680	26.1 23,2 14,6 13,0	FT7402 .00005313	18.4 25,8	Articolo#	Peso unitario	un	8.2	6.5		
f''						10.3 20.5	16.3	12.9		
—	—	—	e'	—	—	—	il	F		
FT7403 .00015881	38.6	FT7404 .00032915	-	-	-	21.7 44.9	19.3 e 40.0	15.3 31.7	25.2	20.0
			34.4	del 27.3	c'è	tra	un	12,2	9.6	

Mandola

Articolo#	Peso unitario	b'	—	—	g'	il	e'	di	c'	B
J7601	.00004984	31.7	un 25.2	20.0	15,9	14.1	11.2	8,9	7.9	
J7602	.00012640	-	-	-	40,2	35.8	28.4	22,6	20.1	
Articolo#	Peso unitario	a	—	il	il	e	d	—	B	UN
J7603	.00025365	32.0	25,4	20,2	18,0	14.3	circa	10,1	8.0	
J7604	.00055000	69.4	55,1	43,7	39,0	30.9	11,3 24,5	21,9	17.4	

Mandola - Cime Piatte

Articolo	n.	Peso unitario	b'	—	—	g'	il	e'	di	c'	B
FT7601	.00005999	38.2	FT7602	.00013642	Articolo#	Peso	-	-	-	-	-
							un	30.3	24.0	19.1	17.0
										13.5	10.7
											9.5
											21.7
								</			

Mandolncello

Articolo#	Peso unitario										C		B	
J7801	.00056166	44.0	.00121779	95.8	36.1		22.7	20.3			12,8	11.4		
J7802											31,4	28.0		
Articolo#	—		II	E	E	E	C	—		UN'				
J7803			34,9	27.7	24,7	19,6	15,5			B'		11.0		
J7804			75,7	60.0	53,5	42,4	33,7			13,8	30,0	23.8		

Mandobass

Articolo n. Peso unitario	BD	J7901 .00046015	128,2 101,7 64,3	J7902 .00071558		C	B'
158,1 70,4	Articolo n. Peso unitario	C B'	125,5 99,6	57,1	35,9	32,0	
		-		88,7	55,9	49,7	
		-					
		-		II		E'	
J7903 .00159126	124,3 110,6 87,9 49,3	J7904 .00302935	236,6 210,6 167,3 132,8	105,5 53,9		D'	C'
						39,1	31,1
						74,5	59,2

Tensioni delle corde del banjo e del loop end

Estremità sferica - Acciaio semplice

Articolo n. Peso unitario g'	il	—	—	—	b	—	G
J6901B .00001794 20,0 J6902B	15,9	e'	d'	con	8,0	un	5.0
.00002680 29,9 Articolo# Peso	23,8	14,2 21,2	11,3	8,9 13,3	11,9	6,3 9,4	7.5
unitario b J6903B .00003744 16,6	—	—	—	e	d	c	B
J6904B .00007830 Articolo# Peso	un	da	—	7,4	5,9	4,7	4.2
unitario c"	13,2	10,5	16,8	15,5	12,3	9,7	8.7
—	—	a	f	f'	—	—	C'
J6905B .00001794 19,6	27,6 e' 17,5	21,9 a 13,9	8,3 17,4 g'	11,0	e' 7,8	d' 6,2	4.9

Estremità ad anello - Acciaio semplice

Articolo n. Peso unitario a'	—	—	f'	—	—	il	da	Un
LE008 .00001418 20,0 LE009	g'	12,6	e'	d'	—	6,3 a	—	5.0
.00001794 LE010 .00002215	-	15,8	15,9	11,2	8,9	8,0 da	—	6.3
LE011 .00002680 LE012	-	20,0	19,6	14,2	11,3	numero 9,8 a	—	7.8
.00003190 Articolo# Peso	-	24,7	23,8	17,5	13,9	7,1 11,9 da	—	9.4
unitario f'	-	29,9	28,3	21,2	16,8	8,9 11,0 13,3 15,5 a 14,1	—	11.2
—	—	—	—	—	—	—	—	F
LE013 .00003744 33,2 LE014	35,6	d'	25,2	20,0	un	10,5	8,3	—
.00004342 38,5 LE015 .00004984	e'	23,5	c'	b	13,2	12,1	9,6	—
44,2 LE016 .00005671 50,3 LE017	29,6	27,2	18,6	16,6	15,3	13,9	11,0	—
.00006402 56,8 LE018 .00007177	34,3	31,3	21,6	19,2	17,5	15,8	12,6	—
63,6	39,4	35,6	24,8	22,1	20,0	17,9	14,2	—
—	44,8 50,6 56,7	45,0	28,2 31,9 35,1	28,4 32,5	25,3	20,0	15,9	—

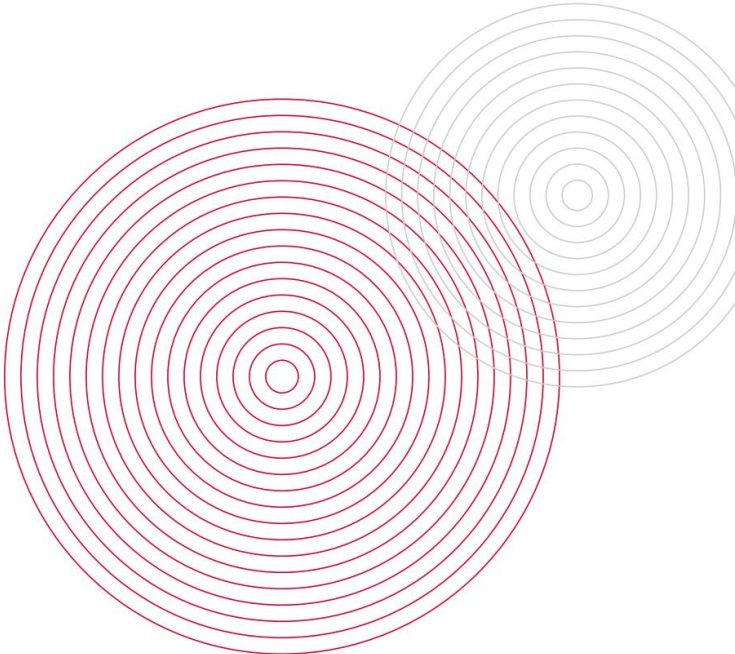
Estremità ad anello - Acciaio nichelato avvolto a spirale Articolo n. Peso unitario

c'	—	e	—	g	il	e	d	C
LE018W .00006003 LE020W	-	26,6	un	16,8	13,3	11,9	9,4	7.5
.00007282 LE022W	-	-	21,1	20,3	16,1	14,4	11,4	9.1
.00008879 LE023W	-	39,3	25,6	24,8	19,7	17,5	13,9	11.0
.00009739 LE024W	-	43,2	31,2	27,2	21,6	19,2	15,3	12.1
.00010857 Articolo# Peso	-	-	34,3 38,2	30,3	24,1	21,4	17,0	13.5
unitario g LE026W .00012316 34,4	il	e	g	c	B	A	G	—
LE028W .00014311 40,0 LE030W	27,3	24,3	19,3	15,3	13,7	10,8	8,6	—
.00016792 46,9 LE032W .00018902	31,7	28,3	22,4	17,8	15,9	12,6	10,0	—
52,8 LE034W .00021145 LE036W	37,2	33,2	26,3	20,9	18,6	14,8	11,7	—
.00023520 LE038W .00026026	41,9	37,3	29,6	23,5	21,0	16,6	13,2	—
LE040W .00028933 LE042W	-	46,9	41,7	33,1	26,3	23,4	18,6	14.8
.00031703 Articolo# Peso	-	52,1	46,4	36,8	29,3	26,1	20,7	16.4
unitario d Italiano: LE044W	-	-	51,4	40,8	32,4	28,9	22,9	18.2
.00034606 54,2 LE046W	-	64,1	57,1	45,3	36,0	32,1	25,5	20.2
.00037640 59,0 LE048W	-	70,3	62,6	49,7	39,4	35,2	27,9	22.1
.00040806 63,9 LE049W .00042438	il	B	A	G	—	—	D	—
66,5 LE052W .00047533 LE054W	43,0	38,4	30,4	24,2	F	E	13,6	—
.00053073 83,1 LE056W .00056832	46,8	41,7	33,1	26,3	19,2	17,1	14,7	—
LE059W .00063211 99,0	50,8	45,2	35,9	28,5	20,9	18,6	16,0	—
—	52,8	47,1	37,3	29,6	22,6	20,1	16,6	—
-	59,1	52,7	41,8	33,2	23,5	20,9	18,6	—
-	66,0	58,8	46,7	37,1	26,3	23,5	20,8	—
-	70,7	63,0	50,0	39,7	29,4	26,2	22,3	—
-	78,6	70,1	55,6	44,1	31,5 35,0	28,1 31,2	24,8	—

Estremità ad anello - Bronzo fosforoso avvolto tondo Peso unitario bg

Articolo#	.00006835 19,1 .00007894 22,9 .00009571	il	e	d	—	B
LE018PB	26,7 .00010471 29,2 .00011352 31,7	Peso	15,1	13,5	10,7	7,6
LE020PB	unitario fd .00013285 29,4 20,7 .00015514	—	17,5	15,6	12,4	8,8
LE022PB	34,4 24,3 .00018215 40,4 28,3 .00020573	—	21,2	18,9	15,0	10,6
LE023PB	45,6 32,2 .00023532 36,9 .00025850 58,4	—	23,2	20,7	16,4	11,6
LE024PB	41,3 .00029110 45,6 .00032453 50,9	—	25,2	22,4	17,8	12,6
Articolo#	.00036248 56,8	Peso unitario PB c	c	B	A	F
LE026PB	.00041278 64,7 51,3 45,8 .00043815 55,7	—	16,5	14,7	11,7	7,4
LE028PB	49,7 .00048575 60,4 53,9 .00051615 85,3	—	19,3	17,2	13,6	8,6
LE030PB	67,7 60,4 .00056386 70,1 62,3 .00062711	—	22,7	20,2	16,0	10,1
LE032PB	78,0 69,5 .00069554 109,0 84,5 87,1	—	25,6	22,8	18,1	11,4
LE034PB	-	46,5	29,3	26,1	20,7	13,0
LE036PB	-	52,0	32,8	29,2	23,2	14,6
LE038PB	-	-	36,2	32,3	25,6	16,1
LE040PB	-	64,1	40,4	36,0	28,6	18,0
LE042PB	-	-	45,1	40,2	31,9	20,1
Articolo#	—	—	A	G	F	D
LE045PB	—	—	36,3	28,8	22,9	16,2
LE047PB	-	—	39,4	31,3	24,8	17,6
LE049PB	-	—	42,7	33,9	26,9	19,0
LE052PB	-	—	47,9	38,0	30,2	21,3
LE053PB	-	—	49,6	39,4	31,2	22,1
LE056PB	-	—	55,2	43,8	34,7	24,6
LE059PB	-	—	61,2	48,6	38,5	27,9

Italiano: c 87,9 11,9 13,1





J. D'Addario & Company, Inc.

Casella postale 290 • Farmingdale, NY 11735

USA <http://www.daddariostrings.com>

Se sei connesso a Internet, visita il nostro sito Web all'indirizzo **www.daddariostrings.com** per le ultime informazioni sui nuovi prodotti. Se hai domande, problemi o suggerimenti, ti invitiamo a scriverci. Ci piacerebbe sentirti e la tua corrispondenza riceverà prontamente risposta.