

go to Natural Bíbo

Ogni giorno
vivi in evoluzione.

seguici su



Bíbo Italia S.p.A. - Gruppo



Via E. De Nicola, 20, 10036 Settimo T.se (TO) - ITALY

T.+39 011 80211 F.+39 011 8977600

info@biboitalia.com - www.biboitalia.com



L'evoluzione ti aspetta.



L'evoluzione è Compostabile

Natural
Bibo

**DALL'ESPERIENZA BIBO NASCE UNA LINEA
COMPLETA E COMPOSTABILE,
CHE UNISCE PRESTAZIONI E SOSTENIBILITÀ**

La parola chiave è compostabilità: la risposta concreta alle esigenze di un mercato attento all'ambiente è l'elemento comune che lega tutti i prodotti della Linea Natural Bibo. Piatti, bicchieri, posate e contenitori per alimenti, che, se correttamente smaltiti nell'organico, possono essere riciclati negli impianti di compostaggio industriale, diventando compost riutilizzabile.

**Naturalmente
A TAVOLA, CON TE**

Rigidi e resistenti, stabili e sicuri, tutti i prodotti della Linea Natural Bibo sono certificati secondo la normativa europea EN-13432, che ne garantisce la compostabilità in impianti di compostaggio industriale e in determinate condizioni controllate di temperatura, umidità, ossigenazione e concentrazione di microrganismi responsabili del processo di biodegradazione. Tutti i materiali derivano prevalentemente da fonti rinnovabili. Ogni materiale è stato selezionato per garantire la massima funzionalità per la tipologia di utilizzo.



POLPA DI
CELLULOSA



PLA



CARTONCINO BIO



BIOPLASTICA



LEGNO



Polpa di Cellulosa



I piatti e le ciotole in **polpa di cellulosa** sono prodotti con una materia prima derivata da **risorse rinnovabili** annualmente: dal gambo della canna da zucchero, al termine del processo di produzione dello zucchero, si ottiene una fibra che viene lavorata sino ad ottenere dei fogli di polpa di cellulosa.

Nessun albero tagliato!



RIGIDI E RESISTENTI



UTILIZZABILI IN MICROONDE



IDEALI PER CIBI CALDI



MAX 100°C PER 30 MIN



BIODEGRADABILI



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4453935	Piatto Ø 17 cm	25	20	48	8 008570 453358
4459905	Piatto Ø 22 cm	25	20	28	8 008570 459053
4452935	Scodella 400 ml	25	20	48	8 008570 452351
4454935	Piatto Pizza Ø 32 cm	6	30	18	8 008570 454355



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4451120	Piatto Ø 17 cm	50	20	30	8 008570 451200
4451121	Piatto Ø 22 cm	50	10	28	8 008570 451194
4451117	Piatto biscomparto Ø 22 cm	50	10	28	8 008570 451170
4451119	Piatto Ø 26 cm	50	10	20	8 008570 451217

CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4451118	Piatto triscomparto Ø 26 cm	50	10	20	8 008570 451187
4451124	Piatto Pizza Ø 32 cm	50	4	18	8 008570 451248
4451122	Piatto ovale 26x20 cm	50	10	35	8 008570 451224
4451123	Piatto ovale 32x25 cm	50	10	18	8 008570 451231



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4451130	Vaschetta 13,5x9,5 cm	50	20	30	8 008570 451132
4451112	Ciotola 200 ml	50	20	30	8 008570 451125
4451115	Ciotola 300 ml	50	20	30	8 008570 451156

CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4451105	Ciotola 400 ml	50	20	24	8 008570 451057
4451106	Ciotola 600 ml	50	24	24	8 008570 451064
4451114	Ciotola 800 ml	50	20	20	8 008570 451149

Polpa di Cellulosa



Con i piatti **quadrati in polpa di cellulosa** il compostabile si unisce all'eleganza dando vita a stoviglie belle e responsabili, perchè rispettare la natura non vuol dire rinunciare al design e all'originalità.



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
4431935	Piatto quadrato 16x16 cm	25	20	60	8 008570 431950
4432935	Piatto quadrato 20x20 cm	25	20	40	8 008570 432957
4433935	Piatto quadrato 26x26 cm	25	20	24	8 008570 433954
4434935	Vassoio rettangolare 26x13 cm	25	20	40	8 008570 434951



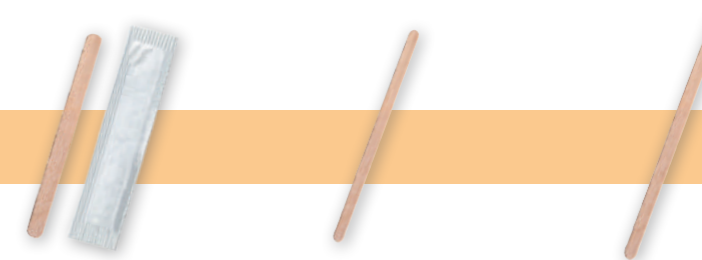
Posate in Legno



Le **posate in legno** sono la soluzione ideale per chi cerca un prodotto pratico e dall'aspetto naturale. Sono fabbricate con **legno di betulla** che garantisce al prodotto finito una buona elasticità e flessibilità, idonea alle sollecitazioni ricevute in fase di utilizzo, una media durezza oltre ad una leggerezza tale da garantire un utilizzo confortevole durante i pasti.



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
30007740	Forchetta	250	10	48	8 008570 307408
30007741	Coltello	250	10	48	8 008570 307415
30007750	Coltello	250	10	60	6 410607 112961
30007742	Cucchiaio	250	10	48	8 008570 307422



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
8894835	Paletta caffè in legno 90 mm singola	50	40	96	8 008570 894359
8894015	Palettina in legno 90 mm per DA	2500	8	54	
8894025	Palettina in legno 105 mm singola	50	250	24	
30007708	Palettina in legno 140 mm	1000	10	99	6 410600 015214
30007710	Palettina in legno 140 mm	1000	10	90	8 008570 307712

Bioplastica

I piatti, i bicchieri e le posate in **bioplastica** della linea Natural Bibo sono prodotti con biopolimeri di origine prevalentemente vegetale da **fonti rinnovabili**, non destinate al consumo alimentare. Si tratta di una linea innovativa e unica nel suo genere, nell'ambito dei prodotti monouso compostabili per la tavola. Capaci di coniugare eccellente funzionalità, flessibilità e resistenza al calore, sono ideati per l'utilizzo con qualunque tipo di cibo o bevanda calda.



SICURI E RESISTENTI



OTTIMA FLESSIBILITÀ



IDONEI PER CIBI CALDI



MAX 90°C PER 15 MIN



CERTIFICATI EN-13432



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
6641790	Forchetta standard	15	24	260	8 008570 641793
6641735	Forchetta standard	50	30	72	8 008570 641731
6642790	Coltello standard	15	24	260	8 008570 642790
6642730	Coltello standard	50	24	96	8 008570 642738
6650790	Cucchiaino standard	15	24	260	8 008570 650795
6650730	Cucchiaino standard	50	24	84	8 008570 650733
6697630	Cucchiaino caffè	50	40	96	8 008570 696304



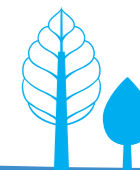
CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
5521835	Piatto piano Ø 21,5 cm	15	24	75	8 008570 528353
5521855	Piatto piano Ø 21,5 cm	50	12	50	8 008570 528506
5521735	Piatto fondo Ø 21,5 cm	15	24	75	8 008570 527356
5521755	Piatto fondo Ø 21,5 cm	50	12	50	8 008570 527509
5546935	Piatto dessert Ø 17 cm	20	30	60	8 008570 546357
5546950	Piatto dessert Ø 17 cm	50	20	60	8 008570 546951
5547935	Piatto pizza Ø 32 cm	8	20	36	8 008570 547958
5559935	Scodella 500 ml	25	20	60	8 008570 559357
5539950	Bicchieri caffè 80 ml	50	42	42	8 008570 539502
5570935-S	Bicchieri 200 ml	50	30	48	8 008570 570352



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
6671795	BIS standard (Forch.+Colt.+Tov. 1v)	1	500	24	
6671937	BIS standard (Forch.+Colt.+Tov. 1v)	50	10	24	8 008570 671356
6673795	TRIS standard (Forch.+Colt.+Cuc.+Tov. 1v)	1	500	16	
6673935	TRIS standard (Forch.+Colt.+Cuc.+Tov. 1v)	50	10	16	8 008570 673350
6666795	Cucchiaino standard singolo	1	1000	24	



PLA



I bicchieri in **PLA per bevande fredde**, sono prodotti con un biopolimero derivante da risorse rinnovabili annualmente. Attraverso un processo di fermentazione, il destrosio (derivante dallo zucchero naturalmente contenuto in queste risorse) è convertito in acido lattico e, successivamente, in polimeri versatili, che possono essere utilizzati per produrre resine simili alla plastica o fibre.



BUONA
INFRANGIBILITÀ



CIBI E BEVANDE
FREDDE



RESISTENZA ALLE
SOSTANZE OLEOSE



TEMPERATURA
MAX 40°C



CERTIFICATI
EN-13432



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
740871	Contenitore con coperchio 250 ml	50	6	16	4 011678 001295
741871	Contenitore con coperchio 375 ml	50	6	16	4 011678 001301
742871	Contenitore con coperchio 500 ml	50	6	16	4 011678 001318
743871	Contenitore con coperchio 750 ml	56	4	15	4 011678 001257
744871	Contenitore con coperchio 1000 ml	56	4	15	4 011678 001264



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
P80872	Bicchiere 160/170 ml	100	30	24	4 011678 003558
P20872	Bicchiere 200/235 ml	100	30	18	4 011678 002971
6625345	Bicchiere 200/235 ml imbustato sing.	1	1000	24	
P32871	Bicchiere 250/335 ml	70	30	12	4 011678 002667

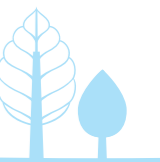
CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
P93871	Bicchiere 300/440 ml	70	16	18	4 011678 002674
P94871	Bicchiere 400/530 ml	70	16	18	4 011678 002681
479871	Coperchio a cupola con foro*	100	20	16	4 011678 004623
462871	Coperchio con taglio*	100	20	16	4 011678 004654

* Idoneo per P60871, P61871, P93871, P94871, P95871



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
5570300	Bicchiere 200 ml	50	30	42	8 008570 570307
6623900	Bicchiere 160/200 ml	50	20	30	8 008570 623904
6625900	Bicchiere 200/250 ml	50	20	30	8 008570 625908

CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
6614900	Bicchiere 200/300 ml	50	20	30	8 008570 614902
6636925	Bicchiere 300/400 ml	25	40	24	8 008570 636928
6636900	Bicchiere 300/400 ml	50	20	30	8 008570 636904
6627900	Bicchiere 400/565 ml	50	16	30	8 008570 627902



Cartoncino Bio



Il cartoncino di per sè non è resistente all'acqua, pertanto è necessario applicare uno strato interno di patina, tradizionalmente di origine plastica. Nei bicchieri in **cartoncino BIO** per bevande calde, questa patina è stata sostituita con biopolimeri **biodegradabili e compostabili**. Inoltre, questi bicchieri sono prodotti con **carta certificata PFEC o FSC**, a garanzia della provenienza della materia prima da foreste gestite secondo criteri di **eco-sostenibilità**. La gestione sostenibile delle foreste prevede il mantenimento e miglioramento del suolo, dell'acqua e della biodiversità; l'incremento della produttività e della vitalità delle foreste, come fonte di assorbimento di CO²; la promozione di attività sociali ed economiche necessarie per il corretto sviluppo delle popolazioni rurali.



RIGIDI E
RESISTENTI



IDONEI PER
BEVANDE CALDE



MAX 100°C
PER 15 MIN



CERTIFICATI
EN-13432



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
SP000630116	Bicchieri 160/190 ml - 6 oz	100	30	18	8 413997 543931
SP0009J0116	Bicchieri 200/250 ml - 9 oz	50	20	28	8 413997 493489



CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
3315950	Bicchieri 80/85 ml - 3 oz	50	20	84	8 008570 315953
3317950	Bicchieri 100/130 ml - 4 oz	50	40	34	8 008570 317957
3316950	Bicchieri 160/170 ml - 5 oz	50	24	36	8 008570 316950
3318905	Bicchieri 160/190 ml - 6 oz	50	30	30	8 008570 318053

CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI/CONF	CONF/CART	CART/PALLET	EAN CONF
3317501	Bicchieri 160/190 ml - 6 oz imb. sing.	1	600	24	
3319915	Bicchieri 200/250 ml - 9 oz	25	40	28	8 008570 319050
3319950	Bicchieri 200/250 ml - 9 oz	50	20	28	8 008570 319951
3322950	Bicchieri 300/350 ml - 12 oz	25	46	24	8 008570 322951



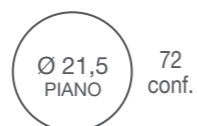
Display



600x400x1560 mm

Display Bioplastica
COD 7741935

Ean 8 008570 055422



COD. 5521835

72 conf.



COD. 5521735

48 conf.



COD. 5546935

30 conf.



COD. 5570935

60 conf.



600x400x1560 mm

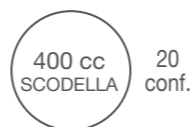
Display Polpa & Cartoncino
COD 7741031

Ean 8 008570 056382



COD. 4419935

30 conf.



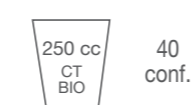
COD. 4412935

20 conf.



COD. 4413935

20 conf.



COD. 3319905

40 conf.



Facciamo luce sulle terminologie



Biodegradabilità



Scomposizione di un materiale in pezzi invisibili per azione di microrganismi (si deve degradare almeno per il 90% in 6 mesi); il materiale non necessariamente si trasforma in compost. In presenza di ossigeno, il materiale si trasforma in diossido di carbonio, acqua, sali minerali e nuove biomasse. In assenza di ossigeno il prodotto si converte in diossido di carbonio, metano, sali minerali e nuove biomasse.



Disintegrazione



Frammentazione fisica del materiale e perdita di visibilità nel compost finale. Campioni del materiale di prova sono compostati insieme con rifiuti organici per tre mesi. La massa dei residui del materiale di prova con dimensioni > 2mm deve essere inferiore al 10% della massa iniziale.



Compostabilità



Si verifica con la biodegradabilità e disintegrazione del materiale in un sistema di compostaggio controllato e in determinate condizioni standard. Inoltre il materiale non deve agire negativamente sul processo di compostaggio e non si devono superare i limiti massimi di legge previsti dalla norma EN 13432 in termini di metalli pesanti, sostanze tossiche o pericolose.



EN 13432



Norma europea per la compostabilità del packaging. I test certificano che i prodotti non influiscono negativamente sul processo di compostaggio e che il livello massimo di metalli pesanti, sostanze tossiche e pericolose è quello dichiarato nella norma.