

## Dichiarazione di Conformità Prodotto

oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari

La Ditta

**METAL WORK S.p.A.**  
**Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALIA**

dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che  
che i prodotti della famiglia BIT SERIE F

sono fabbricati con i seguenti materiali:

- Ottone CW510L (certificato secondo NSF/ANSI 372) depiombato
- Tecnopolimero Hostaform® C13031 NSF
- Gomma nitrilica NBR70
- Acciaio AISI 302

I prodotti in oggetto rispondono ai requisiti di alimentarietà  
in rispetto delle seguenti **Legislazioni Comunitarie UE:**

- **Regolamento (CE) 1935/2004 del 27 ottobre 2004**  
Riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari e che abroga le direttive 80/590/CEE e 89/109/CEE;
- **REGOLAMENTO (CE) N. 2023/2006 del 22 Dicembre 2006**  
Sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari;
- **Regolamento (UE) n. 10/2011 del 14 gennaio 2011** e successivi aggiornamenti e modifiche.  
Riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari;
- **Linea Guida Europea: Metals and alloys used in food contact materials and articles (2013)**

ed alle seguenti **Legislazioni Nazionali di riferimento:**

- **Decreto Ministeriale 21/03/1973** e successivi aggiornamenti e modifiche  
Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale  
D.P.R. n. 777 del 23 agosto 1982 e successivi aggiornamenti e modifiche, Attuazione della direttiva (CEE) n. 76/893 relativa ai materiali e agli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

I prodotti in oggetto rispettano i limiti di migrazione globale e/o specifica richieste:

Nelle seguenti condizioni di contatto in termini di:

- 1) Tipologia di contatto (acqua)
- 2) Durata di contatto in [per uso breve e ripetuto]
- 3) Temperatura di contatto max in [25°C]
- 4) Simulante alimentare di tipo A (acqua)

## Dichiarazione di Conformità Prodotto

oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari

É esclusa qualunque tipologia di conservazione con alimenti (eventuali restrizioni da indicare):  
di tipo B (alimenti acquosi acidi con  $pH < 4,5$ ), C (alcolici), D (grassi)

1. I limiti di migrazione unitamente alle altre restrizioni specifiche indicate alle quali possono essere sottoposti i diversi materiali costitutivi dei prodotti in oggetto sono supportati da test report di prove analitiche effettuate in accordo con i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione per le diverse tipologie di materiale impiegato.  
Per l'ottone i test effettuati su leghe con maggiore contenuto di piombo hanno dimostrato che il trattamento di depiombatura garantisce l'effetto barriera alla migrazione.
2. L'utilizzazione in sede industriale o commerciale dei prodotti indicati nella presente dichiarazione non esclude l'accertamento della sua conformità alle norme vigenti di competenza nonché della idoneità tecnologica allo scopo cui è destinato.
3. Il fabbricante evidenzia che tale dichiarazione è relativa esclusivamente ai prodotti sopra descritti, nello stato e con le destinazioni d'uso per le quali è stata immessa sul mercato, escludendo i componenti e materiali eventualmente aggiunti e/o le operazioni effettuate successivamente dall'utente finale senza l'autorizzazione del fabbricante.
4. Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita nel caso in cui interverranno cambiamenti sostanziali nella produzione del materiale in grado di mutare alcuni requisiti essenziali ai fini della conformità o quando i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.
5. A supporto di quanto dichiarato, la documentazione prevista dalla normativa è a disposizione delle Autorità competenti.

Concesio, Novembre 2016

Responsabile di prodotto



Ing. Giorgio Guzzoni.

## Products Conformity Declaration

materials and articles intended to come into contact with food

The Company

**METAL WORK S.p.A.**  
**Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALY**

declares that

the products in the BIT SERIE F family  
are made up of the following materials:

- CW510L (certified to NSF/ANSI 372) delead brass
- C13031 NSF Hostaform<sup>®</sup> technopolymer
- NBR70 nitrile rubber
- AISI 302 steel

The products in question meet the requirements for food  
in compliance with the following **EU legislation**:

- **EC regulation 1935/2004 of 27 October 2004**  
On materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC;
- **EC regulation 2023/2006 of 22 December 2006**  
On good manufacturing practices for materials and articles intended to come into contact with food;
- **EU regulation no. 10/2011 of 14 January 2011, as amended**  
On plastic materials and articles intended to come into contact with food;
- **European Guidelines 2013**  
Metals and alloys used in food contact materials and articles

and the following **Italian normative references**:

- **Ministerial Decree of 21/03/1973 as amended**  
Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale  
"Hygienic discipline of packaging, containers and articles intended to come into contact with foods or substances for personal use."  
Italian Presidential Decree no. 777 of 23 August 1982 as amended, implementing EC Directive no. 76/893 regarding materials and articles intended to come into contact with food.

The above-identified products comply with the overall  
and/or specific migration limits required under the following contact conditions in terms of:

- 1) Type of contact (water)
- 2) Contact time [occasional or repeated]
- 3) Max. contact temperature [25°C]
- 4) Type A food simulant (water)

## Products Conformity Declaration

materials and articles intended to come into contact with food

Any type of food preservation (any restrictions to be specified):  
type B (acidic aqueous food with pH>4.5), C (spirits), D (fat).

1. The migration limits and other specific restrictive provisions applying to materials used in the manufacture of the above-identified products are proven by analytical test reports carried out in accordance with the laws referenced in this declaration for the various types of material used.  
For the brass the tests performed on alloys having higher content of lead have shown that the treatment of deleading guarantees the barrier effect to the migration.
2. The use at an industrial or commercial level of the products identified in this declaration does not rule out the assessment of compliance with applicable regulations on the matter and technological suitability for the intended purpose.
3. The manufacturer highlights that this declaration only refers to the products described above, in the state and for the uses for which they were marketed, excluding any added components and materials and/or operations carried out subsequently by the end user without the manufacturer's permission.
4. This declaration is effective as of the date specified below and will be replaced in the event of any significant changes in the material production that can change the essential requirements for compliance or when the regulations referenced in this declaration are amended or updated to such an extent as to require a new conformity audit.
5. The documentation required by law to give evidence of the contents of this declaration is made available to competent authorities.

Concesio, November 2016

Chief engineer



Ing. Giorgio Guzzoni.