

Dichiarazione di Conformità



Materiali ed Oggetti destinati a venire a Contatto con prodotti Alimentari (M.O.C.A.)

Con la presente la C.matic S.p.A dichiara che, nelle condizioni di utilizzo previste e prevedibili e nello stato in cui vengono commercializzati, i raccordi appartenenti alla famiglia MX (Raccordo Automatico in Acciaio Inox 316L) risultano conformi alla Direttiva Moca e quindi destinati ad essere utilizzati in contatto con gli alimenti.

Di seguito le principali normative di riferimento:

- Regolamento (CE) N.1935/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 Ottobre 2004, e successivi aggiornamenti e modifiche, riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari;
- Regolamento (UE) N.10/2011 della Commissione del 14 Gennaio 2011, e successivi aggiornamenti e modifiche (UE 2024/3190), riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari;
- Decreto Ministeriale del 21 Marzo 1973, e successivi aggiornamenti e modifiche, sulla Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale;
- Regolamento (CE) N.2023/2006 della Commissione del 22 Dicembre 2006, e successivi aggiornamenti e modifiche, sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari (GMP);
- Decreto Presidente Repubblica (DPR) 777/82 del 23 Agosto 1982, e successivi aggiornamenti e modifiche, sull'Attuazione della Direttiva (CEE) n° 76/893 relativa ai materiali ed agli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari;
- Decreto Legislativo 29/2017 del 10 Febbraio 2017, riguardante la Disciplina sanzionatoria per la violazione di disposizioni di cui ai regolamenti (CE) n. 1935/2004, n. 1895/2005, n. 2023/2006, n. 282/2008, n. 450/2009 e n. 10/2011, in materia di materiali e oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari e alimenti.

e le linee guida di riferimento "Metals and Alloys used in food contact materials and articles (2013)" e successivi aggiornamenti e modifiche.

I Raccordi della serie MX rispettano i limiti di migrazione nelle seguenti condizioni di esercizio:

Acciaio Inox AISI 316L	Guarnizione in FPM *	Rondella in PTFE
1. Simulante: Acido Acetico 3% 2. Specifiche di contatto: 30 minuti a 100°C	1. Simulante: etanolo 10% - olio 2. Specifiche di contatto: 2 ore a 80°C	1. Simulante: etanolo 10% 2. Specifiche di contatto: 4 ore a 100°C
	1. Simulante: Acido Acetico 3% 2. Specifiche di contatto: 5 minuti a 100°C	1. Simulante: Acido Acetico 3% 2. Specifiche di contatto: 4 ore a 100°C
	1. Simulante: Acido Acetico 3% 2. Specifiche di contatto: 30 minuti a 50°C	1. Simulante: olio d'oliva 2. Specifiche di contatto: 2 ore a 175°C
3. Superficie di contatto testata: interna 4. Rapporto Superficie/Volume=0,6 5. Tipologia di contatto ripetuta a caldo: determinazione della migrazione direttamente dal liquido proveniente dal terzo attacco.		

* Effettuati test di screening per ricerca di NIAS e test organolettici per adempiere ai requisiti dell'art.3 del Reg. CE 1935/2004

Di conseguenza la C.matic S.p.A., considerando l'idoneità tecnologica del prodotto allo scopo a cui è destinato, dichiara, sotto la propria responsabilità, che i raccordi appartenenti alla famiglia MX risultano essere idonei al contatto interno, breve e ripetuto, con tutti gli alimenti acquosi, alcolici e grassi (non acidi) senza alcuna limitazione, e con quelli acidi fino a 100°C per 5 minuti o fino a 50°C per 30 minuti.

La C.matic S.p.a. evidenzia che il prodotto è stato realizzato in condizioni tecnicamente perfette. Tuttavia, considerando che non vengono effettuati controlli sui nostri prodotti per verificare la presenza di impurità derivanti dalla produzione, dallo stoccaggio o dal trasporto, alcuni residui potrebbero essere presenti nel prodotto. Si raccomanda quindi, prima della messa in funzione, di eseguire un'accurata pulizia per rimuovere eventuali residui rimasti all'interno del prodotto.

Il produttore evidenzia inoltre che tale dichiarazione è rilasciata per i soli prodotti in essa richiamati e con le destinazioni d'uso per le quali viene immessa sul mercato; il produttore non sarà ritenuto responsabile qualora l'utilizzatore finale dovesse utilizzare tali componenti al di fuori del loro campo di applicazione senza un'eventuale autorizzazione rilasciata dal produttore stesso.

Tale dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita qualora intervenissero mutamenti sostanziali nella produzione dei raccordi in grado di mutare alcuni requisiti essenziali ai fini della conformità o qualora fossero cambiati i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione e/o aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità stessa.

Tutta la documentazione a supporto della Dichiarazione di Conformità è disponibile presso l'Azienda ed è a completa disposizione delle Autorità Competenti.

Giussano, 15/04/2026

Il Direttore Tecnico
cmatic[®]
P N E U M A T I C F I T T I N G S
Emilio Tiburzi