

RAPPORT D'INTERVENTION			DATE	20/04/2024	FICHE RC	14
REPARATEURS	Claude P	Christian CH	Gérard			
CATEGORIE		APPAREIL	MARQUE		REF / MODELE	
	ELECTROMENAGER	MICRO ONDES	BRANDT		M32B 1350 W 2450MHz FUSIBLE 16A	
NOM ET ADRESSE    MOCHE Jacques    St BAISE DU BUIS				Tél: 06 89 29 52 02 E-mail pascale.tentorini@orange.fr		
CE QUE DIT LE PROPRIETAIRE Le micro ondes s'est arrêté brusquement avant la fin de la minuterie programmée.						
CE QUE DIT L'APPAREIL ( <b>AVANT LA MISE SOUS TENSION VERIFIER L'ABSENCE DE COURT-CIRCUIT</b> ). A la mise sous tension, le micro ondes ne fonctionne pas. Aucune consommation de puissance						
HYPOTHESES DE PANNE - 1) Fusible d'entrée secteur, fondu ! - - - - - -				-		
DEMONTAGE APPAREIL		FACILE	X	MOYEN		DIFFICILE
CONTROLE VISUEL DES COMPOSANTS						
MESURE DES COMPOSANTS Le fusible d'entrée secteur est effectivement cassé, donc HS : Pourquoi ? Contrôle du condensateur 1,05µF 2100 V, en court circuit, donc HS Fusion de la diode HT, donc HS						
REPARATION EFFECTUEE, COMPOSANTS A REMPLACER OU ADAPTATIONS Remplacement du fusible, du condensateur et de la diode. Condensateur fourni par Philippe, Coût du condensateur avec la diode, 6€						
DIAGNOSTIQUE REPARATION		TOTALE	X	PARTIELLE		HS

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Toujours se poser la question, pourquoi le fusible à fondu avant de le remplacer.

**Sinon il risque de fondre à nouveau. Vérifier l'état des composants en aval s'ils ne sont pas en cour circuit.**

		
FUSIBLE (HS)	CONDENSATEUR EN COUR CIRCUIT (HS) CAUSE DE LA FUSION DU FUSIBLE ET DE LA DIODE HT	