



CEWELD CuAg

TYPE	Métal d'apport MIG à base de cuivre allié à de l'argent						
APPLICATIONS	Contacts électriques, câbles, assemblage d'alliages de cuivre, reconstruction de composants en cuivre, installations en tubes de cuivre, etc.						
PROPRIÉTÉS	Alliage de cuivre allié à l'argent avec un pourcentage de phosphore légèrement plus élevé, adapté au soudage MIG, facile à manipuler, grande plasticité du métal déposé. Fil de cuivre allié de haute qualité. Le métal de soudure est un alliage Cuivre-Argent. Dépôts sains, sans pores et conductivité électrique élevée. Excellente résistance à la corrosion.						
CLASSIFICATION	AWS EN ISO W.Nr. F-nr	A 5.7: ERCu 24373: Cu 1897 / CuAg1 2.1211 31					
CONVIENT POUR	Rebuilding and reconditioning electrical contacts. 2.0040 - OF-Cu, 2.0070 - SE-Cu, 2.0076 - SW-Cu, 2.0090 - SF-Cu						
AGRÉMENTS							
POSITIONS DE SOUDAGE	 PA PB PC PD PE PF PG						
ANALYSE CHIMIQUE TYPIQUE DU MÉTAL D'APPORT (%)	Si 0.05	Mn 0.01	P 0.03	Fe 0.01	Sn 0.05	Ni+Co 0.02	Cu+Ag 99.7
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES	Heat Treatment As Welded	R _{P0,2} (MPa) 200	R _m (MPa)	A5 (%) 30	Impact Energy (J) ISO-V RT 75		Hardness HRc
ETUVAGE	Non requis						
GAS ACC. EN ISO 14175	I1						



CEWELD CuAg

CUAG 1,0MM	Packaging	KG/unit	EanCode
	D-300	15	8720663408372
CUAG 1,2MM	Packaging	KG/unit	EanCode
	BS-300	15	8720663408389
CUAG 1,6MM	Packaging	KG/unit	EanCode
	D-300	15	8720663408396