

LEGHE A BASE D'ARGENTO
SILVER BASED ALLOYS

APPLICAZIONI SPECIALI
SPECIAL APPLICATIONS

LEGHE CON NICKEL

ALLOYS WITH NICKEL

Codice Code	Composizione % Composition %						Int. fusione Melt. Range °C	Corrispondenze Standard		
	Ag	Cu	Zn	Ni	Mn	Altri / Others		DIN 8513	EN 1044	AWS
Ag27MnNi	27	38	20	5,5	9,5		680-830	L-Ag27	AG 503	
Ag49MnNi	49	16	23	4,5	7,5		625-705	L-Ag49	AG 502	B Ag-22
Ag49MnNi/1	49	27	21	0,5	2,5		670-690			
Ag50Ni	50	20	28	2			660-715			B Ag-24
Ag50CdNi	50	15,5	15,5	3		Cd16	635-690	L-Ag50CdNi	AG 351	B Ag-3

LEGHE SENZA RAME
(Resistenti all'ammoniaca)

ALLOYS WITHOUT COPPER
(Ammonia resistant)

	Ag	Cu	Zn	Ni	Mn	Altri / Others	°C	DIN 8513	EN 1044	AWS
Ag72Zn	72		28				710-730			

LEGHE SENZA ZINCO
(Per Brasatura in Forno)

ALLOYS WITHOUT ZINC
(Suitable for Oven Brazing)

	Ag	Cu	Zn	Ni	Mn	Altri / Others	°C	DIN 8513	EN 1044	AWS
Ag99,99	99,99						960-960			
Ag60Sn/1	60	30				Sn10	600-720		AG 402	
Ag72	72	28					780-780	L-Ag72	AG 401	B Ag-8

LEGHE CON INDIO
(Per Rivestimenti TiN)

ALLOYS WITH INDIUM
(For TiN Coating)

	Ag	Cu	Zn	Ni	Mn	Altri / Others	°C	DIN 8513	EN 1044	AWS
Ag64MnNiIn	64	26		2	2	In6	730-780			

LEGHE TRIMETALLICHE
(Solo Nastri Rapporto 1 : 2 : 1)

COPPER SANDWICHED COILS
(Only Coils Ratio 1 : 2 : 1)

	Ag	Cu	Zn	Ni	Mn	Altri / Others	°C	DIN 8513	EN 1044	AWS
Ag49MnNi/1 TR	49	27,5	20,5	0,5	2,5		670-690			
Ag50CdNi TR	50	15	16	3		Cd16	635-690			

The above data are subjected to change without notice.

Änderungen vorbehalten