

**Magnesium alloys / Leghe di Magnesio
Magnesium / Magnesio**

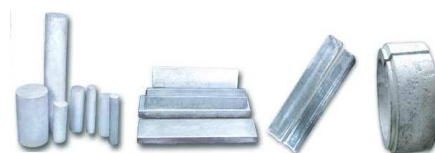
**DATASHEET
SCHEDA TECNICA**

CHEMICAL ANALYSIS / ANALISI CHIMICA: ASTM B93 / EN 1753 STANDARD

	Al [%]	Mn [%]	Zn [%]	Fe [%]	Cu [%]	Si [%]	Ni [%]	Be [ppm]	Others/resto each [%]
AM50A	4,5-5,3	0,28-0,50	max. 0,20	max. 0,004	max. 0,008	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AM60B	5,6-6,4	0,26-0,50	max. 0,20	max. 0,004	max. 0,008	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AZ91D	8,5-9,5	0,17-0,40	0,45-0,9	max. 0,004	max. 0,025	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AS31	3,3-4,0	0,25-0,50	0,05-0,20	max. 0,003	max. 0,008	0,7 - 1,2	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AZ63	5,3-6,7	0,15-0,70	2,5-3,5	max. 0,003	max. 0,02	max. 0,10	max. 0,002	-	-
AZ31	2,5-3,5	0,2-1,0	0,6-1,4	max. 0,005	max. 0,5	max. 0,10	max. 0,005	-	-
AZ81	7,2-8,0	max. 0,17	0,5-0,9	max. 0,004	max. 0,025	max. 0,05	max. 0,001	-	max. 0,01

INGOT WEIGHT / PESO LINGOTTI:

5 / 6 / 7,5 / 8,5 kg – all/tutti ± 0,5 kg; 11 / 12 / 14 kg – all/tutti ± 1 kg
or at buyers requirement / o secondo le esigenze del cliente



INGOT DIMENSION / DIMENSIONI LINGOTTO:

At buyers requirement / su richiesta del cliente



PACKING / IMBALLO:

Approx. 1000 kg on wooden pallet, strapped and covered with waterproofed plastic foil.

1.000 Kg ca. su pallet in legno, reggiato e avvolto in film impermeabile.