

		Copper	Silicon	Magnesium	Manganese	Iron	Nickel	Zinc	Tin	Titanium	Lead	Chromium	Aluminium
LM16	Min	1.0	4.5	0.5	0.1								Remainder
	Max	1.5	5.5	0.6	0.4	0.40	0.20	0.20	0.05	0.15	0.10		
AISI9Cu3	Min	2.0	8.0	0.1									Remainder
	Max	4.0	11.0	0.6	0.6	1.10	0.55	1.20	0.25	0.25	0.35	0.15	
LM2	Min	0.7	9.0										Remainder
	Max	2.5	11.5	0.3	0.5	1.00	0.50	2.00	0.20	0.20	0.30		
LM24	Min	3.0	7.5										Remainder
	Max	4.0	9.5	0.3	0.5	1.30	0.50	3.00	0.20	0.20	0.30		
AISI132	Min	1.75	11.0										Remainder
	Max	2.5	12.5	0.3	0.5	1.10	0.30	1.40	0.10	0.20	0.20		
ADC12	Min	1.5	9.6										Remainder
	Max	3.5	12.0	0.3	0.5	1.00	0.50	1.00	0.20	-	-		
AC4B	Min	2.00	7.0										Remainder
	Max	4.0	10.0	0.5	0.5	1.00	0.35	1.00	0.10	0.20	0.20	0.20	
AC2B	Min	2.00	5.0										Remainder
	Max	4.0	7.0	0.5	0.5	1.00	0.35	1.00	0.10	0.20	0.20	0.20	
LM4	Min	2.00	4.0		0.2								Remainder
	Max	4.0	6.0	0.2	0.6	0.80	0.30	0.50	0.10	0.20	0.10		
LM6 / AISi12	Min		10.0										Remainder
	Max	0.1	13.0	0.1	0.5	0.60	0.10	0.10	0.05	0.20	0.10		
LM25	Min		6.5	0.2									Remainder
	Max	0.2	7.5	0.6	0.3	0.50	0.10	0.10	0.05	0.20	0.10		
A356 / AISi7Mg	Min		6.5	0.3									Remainder
	Max	0.1	7.5	0.5	0.1	0.15	0.05	0.10	0.05	0.20	0.05		
AISI10Mg	Min		9.0	0.2									Remainder
	Max	0.1	11.0	0.45	0.45	0.55	0.05	0.10	0.05	0.15	0.05		