

M. MARUM : Mannheim

Mangan-Silicio-Aluminium

44—46 % Mn., 36—38 % Si., 17—19 % Al.

Eine patentierte Legierung mit nur 1—2 % Fe. und ca. 0,2—0,3 % Carbon, vorzügl. schnelle, starke Desoxydation, zur Herstellung feiner Stahlsorten.

Elektro-Mangan

Elektro-Mangan 94—96 % Mn.

Vergleichs-Analyse gegenüber:

Aluminium 0,1—0,2 %

Silicium 0,15—0,25 %

Mangan-Metall

Aluminium 1,25—1,75 %

Silicium 1,0—1,3 %

Vorteilhafter und billiger Ersatz sowohl für Wolfram- als Mangan-Metall.

Mangan-Silicium

66—70 % Mn., 21—30 % Si., 2—4 % Fe., 0,2—0,4 % Carb.

Von hervorragender Reinheit, mit geringstem Carbon-Gehalt, bildet weder Kohlenstoff, noch Kohlenstoffoxyd bei dreimal größerer Reduktionswirkung wie Ferro-Mangan.

Ferro-Chrom

mit 60/75 % Chr., 4/6 und 8/10 % Carbon, ferner:

Gereinigtes Ferro-Chrom Nr. 1 mit 0,5—0,75 % Carbon garantiert

„ „ Nr. 2 „ 1,8—1,9 % „ „

ca. 34—37 % reines Eisen

Ferro-Chrom Nr. 1 und 2 ersetzt vollständig Chrom-Metall, ist leichter verwendbar, durchaus rein und bedeutend billiger als dieses.

Ferro-Silicium, ca. 10—75 % Sil., Ferro-Mangan, Wolfram, Titan, Vanadin, Molybdän, sowie sämtliche gewünschten Legierungen.

Reine Metalle, Wolfram, Chrom, Mangan, Silicium etc.

Aluminium, Hütten-Alumin., 98—99 % in Blöcken, Platten, Blechen, Ronden etc.

Zinn, Kupfer, Rohzink und sämtliche Legierungen hiervon.

Elektrischer Stahlofen (System Chaplet)

für kalten und warmen Einsatz. Billige Herstellung — geringe Unterhaltungskosten. Jährliche Produktionsfähigkeit ca. 30000 Tonnen zu ausnahmsweis niedrigen Selbstkosten.]

Interessenten können den Ofen auf Wunsch im Betrieb besichtigen.

Alleinvertretung für den Verkauf oder die Erwerbung von Lizenzen 1050

Telegr.-Adr.:
MARUM

M. Marum, Mannheim

Telephon
Nr. 51 u. 1355

Ausschließlicher Alleinverkauf für Deutschland u. Luxemburg **der Société-Electro-Chimique du Giffre, St. Jevire (Haute Savoie).**