

KOMMISSIONEN
FOR DE EUROPÆISKE
FÆLLESSKABER

KOMMISSION
DER EUROPÄISCHEN
GEMEINSCHAFTEN

ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ
ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

COMMISSION
OF THE EUROPEAN
COMMUNITIES

COMMISSION
DES COMMUNAUTÉS
EUROPÉENNES

COMMISSIONE
DELLE COMUNITÀ
EUROPEE

COMMISSIE
VAN DE EUROPESE
GEMEENSCHAPPEN

EKSF

EGKS

EKAX

ECSC

CECA

1049 Bruxelles — 1049 Brussel
Rue de la Loi 200 — Wetstraat 200
Bâtiment Berlaymont — Gebouw Berlaymont
Tél. 735 00 40 — Télex 21877 Comeurbru

RÅJERN OG STÅL
ROHEISEN UND STAHLERZEUGNISSE
ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΑΣ
PIG IRON AND STEEL
FONTES ET ACIERS
GHISE ED ACCIAI
RUWIJZER EN STAALPRODUKTEN

KOMMISSIONEN
FOR DE EUROPÆISKE
FÆLLESSKABER

KOMMISSION
DER EUROPÄISCHEN
GEMEINSCHAFTEN

ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ
ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

COMMISSION
OF THE EUROPEAN
COMMUNITIES

COMMISSION
DES COMMUNAUTÉS
EUROPÉENNES

COMMISSIONE
DELLE COMUNITÀ
EUROPEE

COMMISSIE
VAN DE EUROPESE
GEMEENSCHAPPEN

EKSF

EGKS

EKAX

ECSC

CECA

1049 Bruxelles — 1049 Brussel
Rue de la Loi 200 — Wetstraat 200
Bâtiment Berlaymont — Gebouw Berlaymont
Tél. 735 00 40 — Télex 21877 Comeurbru

RÅJERN OG STÅL
ROHEISEN UND STAHLERZEUGNISSE
ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΑΣ
PIG IRON AND STEEL
FONTES ET ACIERS
GHISE ED ACCIAI
RUWIJZER EN STAALPRODUKTEN

Fortegnelsen over virksomheder inden for jern- og stålindustrien i Fællesskabet er et bilag til publikationen om basispriserne for råjern og stål. Den er beregnet til at supplere oplysningerne om priserne på stål henhørende under EKSF-traktaten ved at angive de producerende virksomheders adresse og produktionsprogram. Denne udgave i lommeformat af fortegnelsen er udformet med henblik på nemmere anvendelse.

Das Verzeichnis der Stahlunternehmen der Gemeinschaft ist ein Anhang zur Veröffentlichung der Grundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse. Es enthält die Adressen und Produktionsprogramme dieser Unternehmen. Diese Ausgabe ist in Taschenformat, um den Gebrauch zu erleichtern.

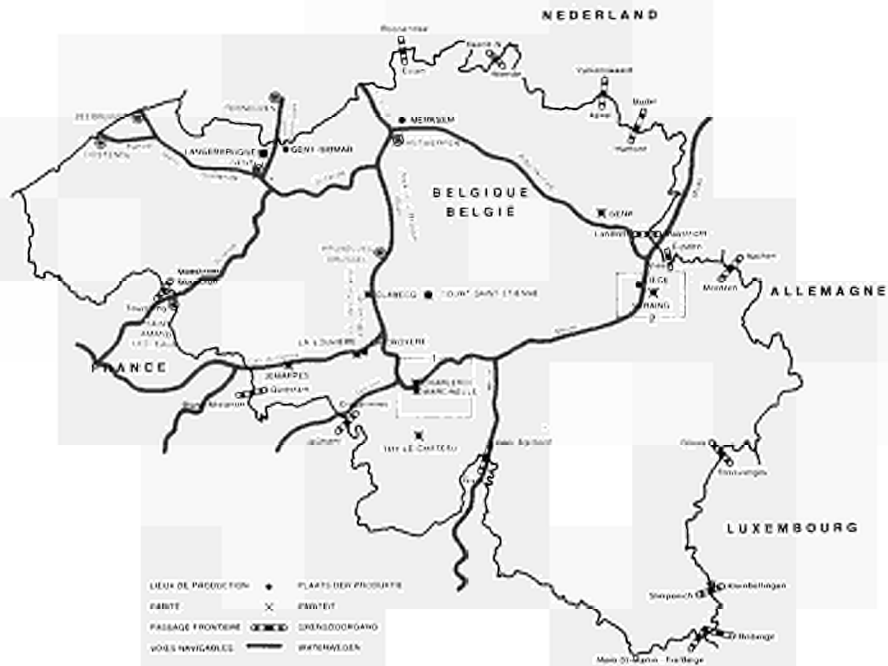
Ο κατάλογος των παραγωγών σιδήρου και χάλυβα της Κοινότητας δημοσιεύεται σαν παράρτημα της έκδόσεως "τιμές βάσεως για προϊόντα ΕΚΑΧ χυτοσιδήρου και χάλυβα" και περιλαμβάνει τις διευθύνσεις και τὰ προγράμματα παραγωγής των επιχειρήσεων αυτών. Η παρούσα έκδοση κυκλοφορεί σέ μέγεθος τσέπης για εύκολη χρήση.

The list of Community steel producers is published as a supplement to the publication "Basis prices for ECSC pig iron and steel products" and includes the addresses and production programmes of these enterprises. This edition is in pocket-size format for ease of use.

Le Répertoire des entreprises sidérurgiques de la Communauté est une annexe à la Publication des prix de base des fontes et aciers. Il est destiné à compléter l'information sur les prix des aciers relevant du traité CECA, en donnant les adresses et le programme de fabrication des entreprises productrices. La présente édition en format de poche de ce répertoire est conçue pour une plus grande facilité d'utilisation.

Il Repertorio delle imprese siderurgiche della Comunità è un allegato alla pubblicazione dei Prezzi di base delle ghise e degli acciai; è destinato a completare l'informazione sui prezzi degli acciai di competenza del Trattato CECA, dando gli indirizzi e il programma di fabbricazione delle imprese produttrici. L'attuale edizione, in formato tascabile, di tale repertorio è concepita per una maggiore facilità di utilizzazione.

De lijst van de staalondernemingen in de Gemeenschap is een bijlage bij de publikatie basisprijzen van ruwijzer en staalprodukten. Om de informatie over de EGKS-staalprijzen te vervolledigen, zijn in deze lijst de adressen en het fabricageprogramma van de staalondernemingen opgenomen. Deze lijst werd in zakformaat uitgegeven ten einde het gebruik ervan te vergemakkelijken.



BELGIË-BELGIQUE (B)

Virksomheden Verbände Έταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Téléphone Telefona Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse télégraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber ΤΙΔΕΣ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werks Τοποθεσία των εγκαταστάσεων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
Groupement des hauts fourneux et aciéries belges A. S. B. L.	1040 Bruxelles Rue Montoyer 47	(02) 513 38 20	Groupacier Bruxelles	21287 a acier B.	
Comité de la sidérurgie belge	1040 Bruxelles Rue Montoyer 47	(02) 513 38 20	Groupacier Bruxelles	21287 a acier B.	
Groupement des relamineurs belges du fer et de l'acier	1040 Bruxelles Rue Montoyer 47	(02) 513 38 20	Relamacier Bruxelles	21287 a acier B.	
Union belge des fabricants de tôles galvanisées	1040 Bruxelles Rue Montoyer 47	(02) 513 38 20	Tegal Bruxelles	Tegal-Bru 21287 a acier B.	
Fabriksanlæg Unternehmen Εταιρείες Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen					
ALZ N.V.					
<i>Handels adres:</i>	1040 Bruxelles Avenue Cortenber 79—81	(02) 733 98 93	ALZBRU 21979	Alzbru 21979	Genk
<i>Officiële zetel:</i>	B 3600 Genk-Zuid Industrie terrein Rechteroever	(011) 35 39 81	Aldo zg	39058	
<i>Distributiebedrijf:</i>					
ALZ France S.A.R.L.	75008 Paris 9, rue Chévert	705.88.70	ALZEFRA 250 778		
ALZ naamloze vennoot- schap Sucursal en España	Barcelona (21) Muntaner 270, 5° A	2281308	ALESA 53024		
ALZ Edeltstahl GmbH.	4300 Essen 1 60, Kettwiger Strasse	201.239551	ALZD 8579895		
ALZ Edeltstahl GmbH. Verkaufsbüro Süd	7012 Fellbach b. Stgt. TheodorHeussPlatz 1 Postfach 1105	711.587818	ALZS D 7254818		
ALZ Nederland B.V.	1901 GA Castricum Burg.C.F.Smeetslaan, 8	02518- 56752	ALZ NL 35338		
ALZ Stainless (UK) Ltd.	Sheffield S1 4PT 32, Cumberlandstreet	77004/5	ALZUK 54325		
ALZ Svenska A.B.	632 29 Eskilstuna 13, Björkhultsvägen	016-424870 424880	ALZ S 46022		
S.A. Laminaires d'Anvers- N.V. Antwerpse Walsenrijen	2120 Schoten (Antwerpen) Metropolestraat 38	(031) 45 68 64	Laminaires Anvers	03700 Lamino-B	Schoten (Antwerpen)

BELGIË-BELGIQUE (B)

Entreprises Ondernemingen	Adresse Adres	Téléphone Telefoon	Adresse télégraphique Telegramadres	Télex Telex	Localisation des usines Plaats der fabrieken
<i>Entreprise de distribution:</i> Frères-Bourgeois- Commerciale	6000 Charleroi Boulevard Tirou 11	071.310050		51 223	
Associated Metals and Minerals Corp. , New York	c/o Acimet S.A. P.O. Box 531, B 2000 Antwerp 1	(031) 33 39 10	Steelship Antwerp	32 551	
<i>Adresse du siège</i>	New York, N.Y. 10020 Rockefeller Plaza 30	(212) 245-4700		23 226B 42 0721	
<i>Entreprise de distribution:</i> Mines, Minerais et Métaux S.A.	1050 Bruxelles Avenue Louise 534	(02)6498068	Socotroisem Bruxelles	21 489 Socmmm b	
Usines Gustave Boël S.A.	7100 La Louvière Rue des Rivaux 2	(064) 22 31 31	Boël La Louvière	57 22B	La Louvière
<i>Adresse du siège</i>	1000 Bruxelles Rue Ducale 21	(02) 511 8121		63 071	
S.A. Carlam					
<i>Adresse du siège administratif</i>	6090 Couillet Rue de l'Usine	(071) 36 20 70	Hainaut Couillet	Hainau B 51 226	Châtelineau
<i>Adresse du siège d'exploitation</i>	6070 Chatelineau Port de la Prave	(071) 38 67 77	Hainaut Couillet	Hainau B 51 226	
<i>Entreprise de distribution:</i> Frère-Bourgeois- Commerciale	6000 Charleroi B ^e Tirou 11 Boîte postale 29	(071) 31 00 50	Frebour Charleroi	Frère B Char 51223 51 236	
S.A. Forges de et à Clabecq	1361 Clabecq Rue de la Déportation	(02)355 77 55	Forges- Clabecq Bruxelles	21 253 26406 Clabecq	1. Clabecq 2. Ittre 3. Tubize
<i>Entreprise de distribution:</i> Soco Clabecq S.A.	1361 Clabecq-Tubize	(02) 355 77 55	Soco Clabecq	21 253 26 406	
(Pour les Pays-Bas) B.V. Handelsmaatschappij Clabecq	2110 Voorburg Prinses Mariannelaan 199 (Boîte postale 26)	(070)900306	Clabecq Voorburg	31 090	
S.A. Cockerill (Groupes belges) Groupe: «Liège I»	4000 Liège Rue d'Harscamp 60	Liège (041)420050	Cockerill Liège	CKL Lg b 041 246/7	1. Chertal 2. Liège- Longdoz 3. Ougrée 4. Seraing
Groupe: «Liège II» et adresse du siège	4100 Seraing (Prov. de Liège) Avenue Adolphe-Greiner 1	Liège (041)366000 (041)367000 (041)369000 (041)367500	Cockerill, Liège	CKL Sg b 41 225/6	1. Jemeppe- sur-Meuse 2. Liège- Longdoz 3. Tilleur

BELGIË-BELGIQUE (B)

Entreprises Ondernemingen	Adresse Adres	Téléphone Telefoon	Adresse télégraphique Telegramadres	Télex Telex	Localisation des usines Plaats der fabrieken
<i>Entreprises de distribution:</i>					
Groupe: (Liège I) Cockerill (pour les produits à chaud) Groupe: (Liège II) 1. S.A. Cockerill	4000 Liège Rue d'Harscamp 60	(041)420050	Cockerill Liège	CKLG b (041)246/7	
2. S.A. Armco (pour les tôles électriques à grains orientés)	4100 Seraing (Prov. de Liège) Avenue Adolphe-Greiner 1	Liège (041)366000 (041)367500	Cocrlougrè- SG	CKLSG b 041225/6	
3. S.A. Armco (pour les tôles électriques à grains orientés)	92400-Courbevoie (Hauts-de-Seine) Rue de l'Abreuvoir 2/4	Paris 3335939	Ingotironi Paris	Armco f (Paris)62306	
	1050 Bruxelles Avenue Louise 251	(02)6498145	Armcobel Bruxelles	Armco b 022636	
S.A. Delloye-Matthieu Tôleries					
<i>Adresse commerciale:</i>	5270 Marchin Les Forges 64	(085) 21 25 61	Delloye Huy	Deley B 41 622	Marchin Regissa
<i>Adresse du siège:</i>	5200 Huy Avenue des Ardennes 2				
Distrisid S.A. (voir: Thy-Marcinelle et Monceau S.A.)					
Eurinter (voir: Phénix-Works)					
S.A. Fabrique de fer de Charleroi	6000 Charleroi (Boîte postale 239)	(071)362190 (10 lignes)	Fabrifer Charleroi	Fabrifer-Char 051234	Marchienne- au-Pont
<i>Adresse du siège:</i>	6030 Marchienne- au-Pont Rue de Châtelet 266	(071) 362190		05 12 34	

BELGIË-BELGIQUE (B)

Entreprises Ondernemingen	Adresse Adres	Téléphone Telefoon	Adresse télégraphique Telegramadres	Telex Telex	Localisation des usines Plaats der fabrieken
Forges de et à Clabecq (voir: Clabecq)					
Frère-Bourgeois Commerciale S.A. (voir: Laminiers du Ruau S.A.)					
S.A. Hainaut-Sambre	6090 Charleroi-Couillet Rue de l'Usine 42	(071) 36 20 70	Hainaut Couillet	Hainaut B 51 226 51 568	Couillet Montignies
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Frère-Bourgeois Commerciale	6000 Charleroi Bld Tirou 11 (Boite postale 29)	(071) 31 00 50	Frebour Charleroi	Frère B Char 51 223 51 236	
Usines Emile Henricot S.A.	1490 Court-Saint-Etienne Rue Belotte 7	Wavre (010)61 22 05 (6 lignes)	Henricot Court-Saint-Etienne	Henricot 59 071	Court-Saint-Etienne
S.A. Laminiers de Jemappes	7310 Jemappes Avenue Demerbe 107 (Boite postale 20)	Mons (065)88 29 21/5	Jemap-Mons	Jemap-Mons 57 145	Jemappes
Laminiers de Longtain S.A.	7170 Bois-d'Haine Rue E.-Vandervelde 1	La Louvière (064) 22 11 71 (064) 22 42 65 (064) 22 80 67 (064) 22 80 76	Lamilong La Croÿère	57 271 57 272 Lalon B	Bois-d'Haine
S.A. Phénix-Works	4110 Flémalle-Haute (Prov. de Liège) Quai Hoover 1	(041) 33 78 19 (10 lignes) 33 78 40 (10 lignes)	Borgal Liège	41 257 Borgal Liège	Flémalle-Haute Ivoz-Ramet
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Eurinter S.A.	4110 Flémalle-Haute (Prov. de Liège) Quai Hoover 1	(041) 33 49 30	Eurin B	41 210 Eurin	
Picart & Beer (voir: Sadacem)					
Laminiers du Ruau S.A.	6031 Monceau-sur-Sambre Rue de Trazegnies 147 (Boite postale 46)	Charleroi (071) 32 00 87 (4 lignes)	Ruau Marchienne-au-Pont	51 237 Ruau Marchienne	Monceau-sur-Sambre
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Frère-Bourgeois Commerciale S.A.	6000 Charleroi Boulevard Tirou 11 (Boite postale 29)	Charleroi (071) 31 00 50 (10 lignes)	Frebour Charleroi	Frère B Char 51 223 51 236	

BELGIË-BELGIQUE (B)

Entreprises Ondernemingen	Adresse Adres	Telephone Telefoon	Adresse télégraphique Telegramadres	Telex Telex	Localisation des usines Plaats der fabrieken
Sadacem - N.V.-S.A.					
<i>Adresse commerciale:</i>	9000 Gent Langerbruggekaai 9-13	(091)538641 (10 lignes)	Sadaci Gent	11 295	Langerbrugge- Gand Division Sadaci
<i>Adresse du siège:</i>	1040 Bruxelles Rue de la Science 31	(02)51 37890 (30 lignes)	Tractionel	Tralec 21514-25394	
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Agent exclusif Mines, Minerais et Métaux S.A.	1050 Bruxelles Avenue Louise 534	(02)6498068	Socotroisem Bruxelles	22 834 Socmmmm b	
S.A. Usines Métallurgiques de Saint-Eloi	6420 Thy-le-Château (Prov. de Namur) Rue du Moncia 115	(071)61 13 11 (3 lignes)	Eloi- Thy-le- Château	Char 51 291	Thy-le- Château (Prov. de Namur)
(Sidmar) Maritieme staalnijverheid N.V. Sidérurgie maritime S.A.	9020 Gent 2 President J.F. Kennedy- laan 51	(091)45 04 10 (091)45 09 20	Sidmarstaal Gent	Sidmar Gent 11 491	Gent
<i>Distributiebedrijf:</i>					
1. Sidmar					
2. Trade Arbed	Luxembourg 17, avenue de la Liberté (Boite postale 1802)	47921	Columéta Lux	Trade LU 3407	
3. Acciaierie & Ferriere Lombarde Falck, S.p.a.	20121 Milano Corso G. Matteotti 6 (Boite postale 1179)	709651	Acferlo Milano	Acferlo- Milano 31 248 31 274	
S.A. des Usines à Tubes de la Meuse. (Tubemeuse)					
<i>Adresse commerciale:</i>	4110 Fiemalle	(041) 33 79 69	Tubemeuse Liège	41 232	
<i>Adresse du siège:</i>	4100 Seraing Quai Greiner	(041) 36 60 00		42 435	

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Støberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτούσσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegering	Ferrolagerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalsnng	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωληνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalsnng	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til somlose rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωληνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvalsede pladeemner i ruller	Wärmgewalztes Breitband	Περιλίξεις (COILS) θερμής εξελάσεως
Cfr Koldtvalsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περιλίξεις ψυχράς εξελάσεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπά ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφύλε)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφύλε)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπελμοι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæggjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρίες λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Melleplader	Mittelbleche	Μέσες λαμαρίνες
Tfc Varmtvalsede finplader	Wärmgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα θερμής εξελάσεως
Tff Koldtvalsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα ψυχράς εξελάσεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηρόφυλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηρόφυλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηρόφυλλα έπιμολυθμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιστρωμένα σιδηρόφυλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηρόφυλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηρόφυλλον μαύρο
FBc Varmfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	Έπικασσιτερωμένα έν θερμώ σιδηρόφυλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηρόφυλλα έξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalberei- ding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profilés spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profilés	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Paipanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	Fbc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

Programme de fabrication pour fontes et aciers courants

	T	M	B	E	O ₂	+	X																																
	T = Thomas M = Siemens Martin B = Bessemer E = Electrique O ₂ Oxygène pur L.D. LD. A.C. O.L.P. Rotor, Katdo et autres + = Consommation propre X = Tous procédés																																						
Entreprises	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tic	TH	Tls	TG	TP	TR	TE	FN	FBe	VN	VE			
S.A. Laminiers d'Anvers-N.V. Antwerpse Walserijen															O ₂	O ₂																							
Associated Metals and Minerals Corporation				fea																																			
Usines G. Boël S.A.	X	X			E X	X			E X	O ₂		O ₂	O ₂	O ₂		E O ₂									E O ₂	E O ₂	E O ₂	E O ₂	O ₂	O ₂									
Carlam - Société Carolégienne de Laminage S.A. <i>Entreprises de distribution:</i> 1. Hainaut-Sambre 2. Chiers-Châtillon																E O ₂																							
S.A. des Forges de et à Clabecq Usine Clabecq		X					O ₂		X	O ₂																O ₂	O ₂	O ₂											
S.A. Cockerill <i>Programme général pour l'ensemble des groupes belges</i> <i>Programme par usine:</i> 1. Chertal 2. Ougree-Seraing 3. Jemeppe-sur-Meuse 4. Tilleur	fa.	fm.			E.	O ₂		X	O ₂	X	O ₂	O ₂				O ₂										O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂		
							O ₂		O ₂	O ₂	O ₂															O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂		
	Fa.	Fm.			E.	O ₂		E.	O ₂	E.	O ₂															O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂		
												O ₂															O ₂	O ₂									O ₂	O ₂	O ₂
Fabrique de fer de Charleroi					E			E																	E	E													
Siège métallurgique Hainaut-Sambre <i>Programme général</i> <i>Programme par usine:</i> 1. Division Couillet (Usine de Couillet) 2. Division Montignies (Usines de Montignies et de Châteineau)	*					O ₂		O ₂	O ₂				O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂				O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂							O ₂		
	*							O ₂	O ₂				O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂						O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂								
	*					O ₂		O ₂	O ₂				O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂						O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂								
S.A. Laminiers de Jemeppe								E								E									E														
S.A. Laminiers de Longtain																LD																							
S.A. Phénix-Works													O ₂															O ₂	O ₂	O ₂				O ₂				O ₂	
Laminiers du Ruau S.A. <i>Entreprise de distribution:</i> Frère-Bourgeois Commerciale-S.A.																	X	X		X																			
Sadacem Mines, Minerais & Métaux				fea																																			
S.A. Usines métallurgiques de Saint-Éloi													X	X																									
«Sidman» - Maritieme staalnijverheid N.V. Sidurgie maritime S.A.							O ₂		O ₂		O ₂	O ₂														O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂	O ₂				O ₂				
Usine à Tubes de la Meuse					X	X				X																													

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou chimiques spécialisés
S.A. des Laminiers Deflandre				TF, TM, Tfc				
Usines Émile Hentfoot S.A.				FM				TM, Tfc
S.A. laminiers de Jemappes	DPF, LM, LP	DPF, LM, LP						
S.A. laminiers de Longtain	PS							
SIDMAR Maritieme Staatsijverheid N.V.		LR, DPR, Cch, Cfr, Tfc, TM, Tfc, Tff						Cfr, Tff
<i>Verkooporganisatie:</i> 1. TradeARBED Luxembourg		LR, DPR, Cch, Cfr, Tfc, TM, Tfc, Tff						Cfr, Tff
2. FALCK S.p.a. Milano - Italie		DPR, Cch, Cfr, Tff						Cfr, Tff
Tubemeuse	LF, LR, PT	LF, LR, PT						
<ul style="list-style-type: none"> LF = Lingots de fonderie LR = Lingots de relinçage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relinçage 	<ul style="list-style-type: none"> PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LW = Autres laminés marchands PS = Produits spéciaux 	<ul style="list-style-type: none"> FM = Fil machine FR = Profilés F = Feuilletés et bandes à tubes LP = Larges plats LF = Tôles fortes 	<ul style="list-style-type: none"> TM = Tôles machines Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consumption propre 					



● STÅLPRODUKTION

✕ BASISPUNKT

— VIGTIGE JERNBANEKNUDEPUNKTER

DANMARK (DK)

Sammenlutninger Verbände Έταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Indirizzo Adres	Telefon Τηλεφων Τηλέφωνο Telephone Telefono Teleföon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse télégraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τέλεξ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
Foreningen af danske Stålproducenter	Det Danske Stålvalse- værk A/S DK-3300 Frederiksværk	(3) 120333	DANSTAAL	40191 staal dk	
Virksomheden Unternehmen Εργαστήριο Undertakings Entreprisas Imprese Ondernemingen					
Det Danske Stålvalseværk A/S Danish Steel Works Ltd	DK-3300 Frederiksværk	(3) 120333	DANSTAAL	40191 staal dk	Frederiksværk

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

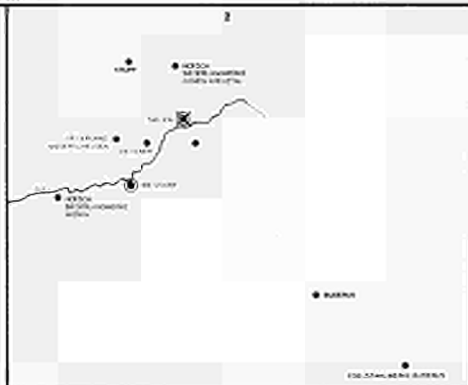
Forkortelser		Abkürzungen		Συντμήσεις	
fa	Råjern til stålfremstilling		Stahleisen		Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm	Stoberiråjern		Gießereiroheisen		Χυτοσίδηρος χυτεύσεως
fs	Specialråjern		Sonderroheisen		Ειδικός χυτοσίδηρος
fea	Ferrolegeringer		Ferrolegerungen		Σιδηροκράματα
LF	Ingots til smedning		Robblöcke zum Schmieden		Χετώνες για χύτευση
LR	Ingots til udvalsnng		Robblöcke zum Auswalzen		Χετώνες για έλιση
LT	Ingots til fremstilling af rør		Robblöcke für Röhren		Χετώνες για σωλήνες
DPF	Halvfabrikata til smedning		Halbzeuge zum Schmieden		Ήμισυεργασμένα για χύτευση
DPR	Halvfabrikata til udvalsnng		Halbzeuge zum Auswalzen		Ήμισυεργασμένα για έλιση
PT	Emner til somlose rør		Produkte für nahtlose Röhren		Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch	Varmtvalsede pladeemner i ruller		Warmgewalztes Breitband		Περιελίξεις (COILS) θερμής έξελίσσεως
Cfr	Koldtvalsede pladeemner i ruller		Kaltgewalztes Breitband		Περιελίξεις ψυχράς έξελίσσεως
RB	Betonstål		Moniereisen		Σιδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM	Andet stangstål		Übriger Stabstahl		Λοιπά ράβδοι έμπορίου
PS	Specialprofiler		Sonderprofile		Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλ)
FM	Valstråd		Walzdraht		Σύρμα
PR	Profiler		Formstahl		Μορφοσίδηρος (προφίλε)
PLA	Bredflangede bjælker		Breitflanschträger		Πλατύπτεμοι δοκοί
IPE	I.P.E. bjælker		IPE-Träger		Δοκοί IPE
PAL	Spunsvæggjern		Spundwandstahl		Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F	Bånd til fremstilling af rør		Bandstahl u. Röhrenstreifen		Ταινίες
LP	Universålstål		Breitflachstahl		Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF	Grovplader		Grobbleche		Βαριές λαμαρίνες
TN	Skibsplader		Schiffsbleche		Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM	Mellemploader		Mittelbleche		Μέσες λαμαρίνες
Tfc	Varmtvalsede finplader		Warmgewalzte Feinbleche		Σιδηροφύλλα θερμής έξελίσσεως
Tff	Koldtvalsede finplader		Kaltgewalzte Feinbleche		Σιδηροφύλλα ψυχράς έξελίσσεως
Tfs	Kvalitetsfinplader		Qualitätsfeinbleche		Σιδηροφύλλα ποιότητας
TG	Galvaniserede plader		Verzinkte Bleche		Σιδηροφύλλα γαλβανισμένα
TP	Forblyede plader		Verbleite Bleche		Σιδηροφύλλα επιμολυβωμένα
TR	Plader med overtræk		Sonstige überzogene Bleche		Αιτόφορα έπιστρωμένα σιδηροφύλλα
TE	Transtormator- og dynamoplader		Elektrobleche		Σιδηροφύλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN	Sortblik		Feinstblech		Σιδηροφύλλον ματρώ
FBc	Varmfortinnet hvidblik		Feuerverzinnete Weißbleche		Έπιχρισσατερωμένα εν θερμώ σιδηροφύλλα
FBe	Elektrolytisk hvidblik		Elektrolytisch verzinnete Weißbleche		Σιδηροφύλλα εις ηλεκτρολύσει
VN	Skinnemateriel, normalspor		Schweres Oberbaumaterial		Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE	Skinnemateriel, smalspor		Leichtes Oberbaumaterial		Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferrolegering	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordone	Walsdraad	FM
Sections	Profilés	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

DANMARK (DK)

Program – specialstål

FABRIKKER OG SALGSORGANISATIONER	Kulstofrigt konstruktionsstål	Legeret konstruktionsstål	Kuglelejestål	Rustfrit og varmebestandigt stål	Kulstofrigt værktøjsstål	Legeret værktøjsstål	Hurtigdrøjestål	Stål med specielle fysiske og magnetiske egenskaber
Det Danske Stålvalseværk A/S Frederiksværk	LM							
LF = Ingots til smedning LR = Ingots til genudvalsing LT = Ingots til fremstilling af rør DPF = Halvfabrikata til smedning DPR = Halvfabrikata til genudvalsing	PT = Røremner, sømløse Cch = Varmtvålsede pladeemner i ruller Cfr = Koldtvålsede pladeemner i ruller LM = Andet stangstål PS = Spec.alprofiler	FM = Valstråd PR = Profiler F = Bånd til fremstilling af rør LP = Unversalsstål TF = Grovplader	TM = Mellemplader Tic = Varmtvålsede finplader Tff = Koldtvålsede finplader x = Eget forbrug					



DEUTSCHLAND (D)

Virksomheden Verbände Εταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse telegraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber ΤΕΛΕΓ Telex Telex Telex Telex	Fabrikslæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των Εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie	4000 Düsseldorf 1 Breite Straße 69 Stahlhochhaus (Postfach 8705)	(0211) 8291	Eisenverband	8582286	
<i>Verbindungsstelle Brüssel</i>	1040 Bruxelles Square Marie-Louise 18 Bte 3	230 1855		62 826	
Walzstahl-Vereinigung — Fachgruppe Elektro- Blech — Fachgruppe Oberbau — Fachgruppe Spundwand — Fachgruppe Weißblech — Deutsche Verzinkerei- Vereinigung	4000 Düsseldorf 1 Kasernenstraße 36 (Postfach 8420)	(0211) 82 91	Walzstahl Düsseldorf	8581811	
Roheisenverband	4000 Düsseldorf 1 Breite Straße 69 (Postfach 8709)	(0211) 82 91	Eisenverband	8582286	
Edelstahl-Vereinigung e. V.	4000 Düsseldorf 1 Kasernenstraße 36 (Postfach 2807)	(0211) 82 91	Edelstahl dssd	8584482 estv dssd	
Verband der Saarhütten Fach- und Arbeitgeber- verband	6800 Saarbrücken Feldmannstraße 121 (Postfach 1371)	(0681) 5901		4421215	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Max Aicher KG, Stahlwerk Annahütte Hammerau	8229 Ainring 2 Werk 4	(086 54) 8201-4	Annahütte Hammerau	5 66 1 0	Hammerau
ATH - August-Thyssen-Hütte AG (siehe: Thyssen Aktiengesell- schaft)					
Badische Stahlwerke AG (BSW)	7640 Kehl am Rhein Rheinhafen Weststraße 31 (Postfach 1 166)	(078 51) 6 95	Stahlwerke Kehl	0753538	Kehl am Rhein
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
KIH-Korf Industrie und Handel GmbH & Co. KG	7570 Baden-Baden I Moltkestraße 15 (Postfach 508)	(072 21) 270-1	Korf Baden-Baden	0781 171 0781 172	
Besse & Selve (siehe Vereinigte Deutsche Metallwerke AG)					
Walzwerk Becker GmbH & Co. KG	5350 Euskirchen- Euenheim Johannesstraße 29 (Postfach 1 527)	(022 51) 5 20 51-53	Wabeck	08 869 131	Euskirchen- Euenheim
Walzwerk Becker-Berlin Verwaltungsges. mbH & Co. Stranguß KG	1000 Berlin 27 Berliner Straße 27-33	(030) 4 33 90 65		1 812 34	Berlin
Paderwerk Gebr. Benteler GmbH & Co.					
Benteler Stahl- u. Röhrenwerke GmbH & Co.	4790 Paderborn-2 Residenzstraße 1 (Postfach 6 124)	(052 54) 8 11	Bentelerwerke	9 36 866	Lingen
Paderwerk Gebr. Benteler GmbH & Co.	4790 Paderborn-2 Residenzstraße 1 (Postfach 6 124)	(052 54) 8 11	Bentelerwerke	9 36 866	Paderborn
Bergische Stahlindustrie Remscheid (BSI)	5630 Remscheid 1 Papenbergerstraße 38 (Postfach 100740)	(021 23) 36 41		8 513 858 bsid	1. Papenberger Straße (RS) 2. Königstraße (RS)
Bergische Stahlindustrie Edelstahlwerk Lindenberg	5630 Remscheid 1 Königstraße 159	(021 91) 85 41-45		8 513 816 bsil d	
Bandstahl Berlin (siehe Thyssen Bandstahl Berlin)					
Stahlwerk Bochum (siehe SWB)					

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegraphen- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Böhler AG	4000 Düsseldorf-11 Hansa-Allee 321 (Postfach 110 150)	(02 11) 58 71	Böhler AG Düsseldorf	08 584 489 gbcd	Meerbusch 1
<i>Offizieller Firmensitz:</i>	4005 Meerbusch 1				
Böllinghaus & Co. <i>(siehe Remscheider Walz- u. Hammerwerke)</i>					
Boschgotthardshütte O. Breyer GmbH	5900 Siegen-21 Industriestraße 9 (Postfach 210 225)	(02 71) 7 50 61	Boschhütte	08 72 771	Siegen 1 (Werk Eintracht) Siegen 21 (Werk Weidenau)
Röhrenwerke Bous/Saar GmbH	6635 Schwalbach (Postfach 5160)	(0 68 34) 8 1 1	Rohrwerk Bous/Saar	04 45 528	Bous/Saar
BSI <i>(siehe Bergische Stahlindustrie)</i>					
BSW <i>(siehe Badische)</i>					
Buderus Aktiengesellschaft	6330 Wetzlar (Postfach 1 220)	(0 64 41) 403-1	Buderus Wetzlar	4 83 851 budw d	Wetzlar
Edelstahlwerke Buderus AG	D-6330 Wetzlar Buderusstraße 25 (Postfach 1 449)	(0 64 41) 37 4 1	Edelstahl Wetzlar	4 83 843 ebu wz	Wetzlar
Davum-Exportation <i>(siehe Dillinger Hütten)</i>					
Deutsche Edelstahlwerke AG (DEW) siehe TEW Thyssen Edelstahlwerke					
Dillinger - Hüttenwerke Aktien-Gesellschaft der Dillinger Hüttenwerke	6638 Dillingen/Saar (Postfach 1580)	(0 68 31) 7 00 11	Dillingerhütte 6638 Dillingensaar	4 43 711 a dilg d	1. Dillingen 2. Sollac Sérémange Ebange Florange Fos-sur-mer
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
1. (für Deutschland, alle Produkte) Saarlux - Eisen- und Stahlgesellschaft Saar- Luxemburg mbH	7000 Stuttgart 1 Räpplienstraße 17 (Postfach 2 980)	(07 11) 22 10 61	Saarlux	07 23 659	
2. (für Frankreich, alle Pro- dukte außer Weißblech) Valor	75 383 Paris Cedex 08 17, rue de Surène	266 9317 Paris	Ventacilor Paris	Ventacil x Paris 65 806	
3. (für den Export, d.h. alle Länder außer Frankr. u. Deutschland alle Produkte außer Weißblech) Daval	92 202 Neuilly-sur-Seine 56, avenue Charles de Gaulle	6 37 65 00 Paris	Daval Paris	6 20 480 Paris	
4. (für Frankreich und Ex- port, nur Weißblech) Sté Le Fer Blanc	75 383 Paris Cedex 08 1, rue Paul Baudry	3 59 97 31 Paris	Ferblanfer Paris	6 50 248 Paris	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Karl Diederichs Stahl-, Walz- und Hammerwerk (Dirostahl)	D-5630 Remscheid 11 Lückhauser Str. 1-5 (Postfach 120 120)	(02 191) 53 021		8513882	
Dörrenberg Edelstahl GmbH	5250 Engelskirchen (Postfach 2249)	Engelskirchen (0 22 63) 79-1	Dörrenberg Ründeroth	08 84 545	Ründeroth
Duisburger Kupferhütte	4100 Duisburg 1 Werthäuser Straße 220 (Postfach 100 103)	(02 13) 60 11	Kupferhütte Duisburg	855 863	Duisburg
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Klüser GmbH	4100 Duisburg 1 Werthäuser Straße 220 (Postfach 100 103)	(02 13) 60 11	TW 834 Eisenklüser Duisburg	855 863	
EGB-Elektroblech Gesellschaft GmbH (siehe SWB)					
Walzwerke Einsal GmbH- „EW“	5992 Nachrodt/ Wibling-Werde Altenaer Straße 85 (Postfach 20)	(0 2352) 34 41	Einsalstahl Nachrodt	08 229 358 we d	5992 Nachrodt/ Westf.
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Exportbüro der Walz- werke Einsal	4000 Düsseldorf Prinz-Georg-Straße 17	48 57 58		8584 762	
Eschweiler Bergwerks-Verein EBV-Hüttenbetriebe	5180 Eschweiler-Aue Pumpe 47	(0 24 03) 25 05 12 50 55	Bergwerks- verein 5180 Eschweiler- Aue	08 32 147 ebv d	5180 Eschweiler Aue
<i>Offizieller Firmensitz:</i>	5120 Herzogenrath Roermonder Straße 25	(0 24 07) 5 11	Bergwerks- verein 5120 Herzogenrath	08 329 513	
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
1. Trade Arbed (MU + 3 Länder)	Luxembourg 17, avenue de la Liberté 1802	4 79 21	Trade Arbed Luxembourg	3407 Trade Lu	
2. Trade Arbed Deutschland (Inland)	5000 Köln 1 Subbelratherstr. 13 (Postfach 100 124)	Köln 5 72 91	Trade Arbed Köln	08 881 275	
Fürstlich Hohenzollernsche Hüttenverwaltung Laucherthal	7485 Sigmaringendorf -Laucherthal 7480 Sigmaringen (Postfach 220)	(0 75 71) 7 01	Hüttenamt Laucherthal	07 32 589 fhhl d	7485 Sigma- ringendorf -Laucherthal 5409 Burbach/ Kreis Siegen
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Zollern Stahl und Metall GmbH & Co.					
Gußstahlwerk Gelsenkirchen AG (Thyssen Gießerei) (und siehe: Thyssen Gießerei)					
<i>Handelsübliche Anschrift:</i>	4650 Gelsenkirchen Bochumer Straße 86 (Postfach 849 u. 860)	(02 09) 16 21	Gelsenguß Gelsenkirchen	08 24 861	Gelsenkirchen
<i>Offizieller Firmensitz:</i>	4330 Mülheim (Ruhr) Aktienstraße 1-7, (Postfach 01 1 220)	(02 08) 77-1	Thyssenguß Mülheimruhr	08 56 846	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Karl Georg	5231 Neitersen Rheinstraße	(02681) 2031 -2034	Karl Georg	869 923	Neitersen
Ewald Giebel KG	5800 Hagen 5 Haardtstraße 41 (Postfach 5285, 5287)	(02374) 1791		08 27 217	Werk Letmathe, 5860 Iser- lohn 7 Bülzgraben 38
<i>offizieller Firmensitz</i>	5860 Iserlohn 7 Letmathe Im Ostfeld 1 (Postfach 7324)	(02374) 1791		08 27 217	Werk Hohen- limburg 5800 Hagen Haardtstr. 41
Leo Gottwald KG Werk Hattingen-Ruhr	4320 Hattingen Ruhr Gottwaldstraße 17 (Postfach 800559/60)	(02324) 2 20 31	Gottwald Hattingen- Ruhr	08 229 981/82	Hattingen- Ruhr
Gustav Grimm – Edelstahl-Werk	5630 Remscheid- Haddenbach Ronsdorfer Str. 170-174 (Postfach 150 136)	(02191) 24061	Grimmstahl	08 513 847 Gri d	Remscheid- Haddenbach
HA - Hindrichs-Auffermann SA	5600 Wuppertal 2 Heckinghauser Straße 116/126 (Postfach 240 223)	(0202) 62 70 61	Pressplatt	8 591 734	1. Wuppertal- Oberbarmen Werk II 2. Ennepetal Mühlenfeld Werk II
Hagener Gußstahlwerke Remy <i>(siehe Remystahl)</i>					
Halberghütte GmbH	6604 Saarbrücken- Brebach/Fechingen Saarbrücker Straße 51 (Postfach 1170)	Saarbrücken (0681) 87 01-1	Halberger- hütte Brebach Saar	4 428 830	1. Brebach/ Fechingen 2. Ludwigshafen/ Rhein
Hamburger Stahlwerke GmbH - HSW	2103 Hamburg 95 Dradenastraße 33 (Postfach 229)	(040) 740 81		2 17 657	Hamburg -Finkenwerder
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
KfH-Korf Industrie und Handel GmbH & Co. KG	7570 Baden-Baden I Moltkestraße 15 (Postfach 508)	(07221) 270-1	Korf Baden-Baden	07 81 171 07 81 172	
Heros-Stahl <i>(siehe Stahlschmidt)</i>					
Hindrichs-Auffermann <i>(siehe HA)</i>					
Estel Hüttenwerke Dortmund AG	4600 Dortmund I Rheinische Str. 173 (Postfach 902)	(0231) 844-1	Hoeschhütten	8 22 123 hoew d 8 22 293 hoew d 8 22 144 hoew d	1. Werk West- falenhütte 2. Werk Union 3. Werk Phoenix
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
ESTEL Hüttenwerke Hüttenverkaufskontor GmbH	4600 Dortmund I Eberhardstraße 12 (Postfach 902)	(0231) 844-1	Hoeschhütten	8 22 123 hoew d 8 22 293 hoew d 8 22 144 hoew d	
Estel Hoesch Hohenlimburg AG	D-5800 Hagen 5 Langenkampstraße 14 (Postfach 5308)	(02304) 8 81	Hoesch Hohenlimburg	8 21 891 hoeh d	1. 5800 Hagen 5 (Hohen- limburg) 2. 5840 Schwerte (Ruhr)

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegraph- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
1. Produktorientierte Verkaufsabteilungen d. Hoesch Werke Hohenlimburg - Schwerte AG					
2. Hoesch-Geschäftsstellen in Hamburg, Berlin, Hannover, Essen, Hagen, Düsseldorf, Frankfurt, Nürnberg, Stuttgart, München					
3. Exportvertretungen in allen bedeutenden Industriestaaten					
Estel Siegerlandwerke AG	5600 Wuppertal 2 Heckinghauser Straße 116/126	(021 21) 666 161	Plattiermetall	8591 734	1. Wuppertal- Oberbarmen 2. Wuppertal- Beyenburg
	5900 Siegen 1 Hindenburgstraße 5-7 (Postfach 100 323)	(02 71) 58 61	Stahlunion	8 72 825 hsws d	Walzwerke: 1. Wissen (Siegen) 2. Eichen Weiter- verarbeitung: 3. Dortmund 4. Hamm 5. Hohen- limburg
Albert Hoffmann - Elektro- Gußstahlwerk OhG	5180 Eschweiler (Krs. Aachen) Bergrather Straße 66-70 (Postfach 280)	2 10 51	Albert Hoffmann Eschweiler	832 152	Eschweiler
HSW <i>(siehe Hamburger)</i>					
Ibach Stahlwerke GmbH & Co. KG	5630 Remscheid 13 Tannenstraße 10 (Postfach 130 246)	(0 21 91) 7 10 11	Ibachstahl	851 3872 ibst d	Remscheid- Reinshagen
Idealspaten - Bredt KG Idealspaten- und Schaufel- walzwerke A. Bredt & Co.	5804 Herdecke-Ruhr Goethestraße 27 (Postfach 265)	(0 23 30) 20 35 bis 20 37	Ideal Herdecke	8 239 416 idea	
Isoprofil GmbH	6800 Mannheim 24 (Neckarau) Rhenaniastr. 32-36 (Postfach 204)	8 50 21	Isoprofil Mannheim	04 62 172	Mannheim
Kammerich-Reisholz <i>(siehe Reisholz)</i>					
Kind & Co. Edelstahlwerk	5276 Wiehl 2 Bielstein Bielsteiner Straße 4 Postfach 2 185	(0 22 62) 20 51	Stahlkind Wiehl 2	884 291 Kdbn d	5276 Wiehl 2

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Klößkner-Werke AG	4100 Duisburg Klößknerstraße 29 (Postfach 100248)	(0203) 3961	Klößknerwerke	0855817 Kwdu d	1. Klößkner- Werke AG Hütte Bremen 2. Klößkner- Werke AG Georgsma- rienwerke 3. Werke Haspe 4. Klößkner- Werke AG Mannstaedt- Werke 5. Werk Osnabrück
<i>Werke:</i>					
Klößkner-Werke AG Hütte Bremen	2800 Bremen 1 Auf den Delben 35 (Tor 1) (Postfach 210220)	(0421) 6481	Klößknerhütte Bremen	02491-210	Bremen
Klößkner-Werke AG Georgsmarienwerke	4500 Osnabrück Postfach 2780	(0541) 3221	Klößknergmw Osnabrück	94742	1. Goergsma- rienhütte 2. Osnabrück 3. Haspe
Klößkner-Werke AG Mannstaedt	5210 Troisdorf Bez. Köln	(02241) 141	Klößkner- Mannstaedt Troisdorf	Siegburg 883351	Troisdorf
Krupp Stahl AG	4630 Bochum 1 Alleestraße 165 (Postfach 370)	(0234) 611		825831 fkhw d	
<i>Vertriebsgesellschaften:</i>					
Zapp-Fortuna GmbH	4000 Düsseldorf 1 Postfach 7729			8586351 fta d	
Friedrich Thomée Handelsgesellschaft mbH	5980 Werdohl Heinrichstr. 6			826456 fkhw d	
Smitfort-Staal BV	NL-3020 Rotterdam Katendrechtselaan 49			21018	
Fortuna Special Steel Co. Ltd.	Derbyshire Staveley, Nr. Chesterfield			54349	
Acciai Fortuna SpA	Milano Via Salomone 71			312379 fortuna i	
S.P.R.I. Aciers Fortuna Stalen P.V.B.A.	B-1930 Zaventem Vierwinden 13e			22274 acfort b	
Aciers Fortuna SARL (France)	Villeneuve-La-Garenne 94, Boulevard Gallieni			620224	
Fortuna Edelstahl Vertriebsgesellschaft mbH	A-1130 Wien Kardinal Pifflgasse 4			31265	
Fortuna Specialty Steel Corp.	Northbrook/Ill. 60062 3230 Commercial Avenue			72-4447 fortuncrp nbrk	
Aceros Fortuna SA	Mexico 1, D. F. APDO, Postal 5 bis			017-73-106 fortunacer mex	
Aceros Fortuna SA	Buenos Aires San Martin 575			12447 fortacer	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
1. Krupp Stahl AG	4630 Bochum 1 Alleestraße 165 Postfach 101 370	(02 34) 63-1		8 25 831 fkhw d	
Werk Rheinhausen	4100 Duisburg (Rheinhausen) Friedrich-Ebert-Str. 134 Postfach 141 980	(021 35) 79-1		8 55 481 fkhrd	Rheinhausen
Werk Bochum	4630 Bochum 1 Alleestraße 165 Postfach 1370	(02 34) 63-1		8 25 831 fkhw d	Bochum
Betriebsbereich Thomee	5980 Werdohl Heinrichstraße 6 Postfach 1 650/60	(023 92) 53-1		8 26 456 fkhw d	Werdohl
2. Krupp Stahlwerke Südwestfalen AG	5900 Siegen 1 Geisweider Str. 13 Postfach 101 220	(02 71) 801-1		8 72 651 kswg d	
Werksguppe Siegen	5900 Siegen 1 Geisweider Str. 13 Postfach 101 220	(02 71) 801-1		8 72 651 kswg d	Geisweid Niederschelden
Werksguppe Hagen	5800 Hagen 1 Schwanenstraße 6-8 Postfach 4 263	(023 31) 33 10 11		8 23 822 fkhhg d	Vorhalle Wehring- hausen
Werksguppe Dusseldorf	4000 Düsseldorf 13 (Benrath) Hildener Straße 80 Postfach 180 120	(02 11) 71 07-1		8 582 753 fkhd	Benrath
	6340 Dillenburg Kasseler Straße Postfach 509	(027 71) 390-1		8 73 906 kswd d	Dillenburg
Lech-Stahlwerke GmbH	8901 Meitingen Herbertshofen Industriestraße 1 (Postfach 1 120)	(082 71) 82-1		05 33 180 05 33 188	Meitingen- Herbertshofen
Lemmerz-Werke KGaA	5330 Königswinter 1 Ladestraße 5 (Postfach 1 120)	(022 23) 711	Lemmerz- werke	8 85 243 lemrz d	Königswinter
Leo Gottwald (siehe Gottwald)					
Lingen (siehe Benteler)					
Friedrich Lohmann GmbH	5810 Witten-Herbede Ruhrtal 2 (Postfach 3 220)	(023 02) 7 30 54	Watzwerk Herbede	08 229 166 loh d	Herbede
Metallhüttenwerke Lübeck GmbH	2402 Lübeck/14 Hochofenstraße 19-21 (Postfach 140 160)	(04 51) 3 06 01 41	Hütte Lübeck	2 6 854 huetted	Lübeck
Mannesmann AG	4000 Düsseldorf 1 Mannesmannufer 2 (Postfach 5 501)	(02 11) 82 01	Mannes- mannag	8 581 481 8 581 481	Duisburg Düsseldorf Mülheim Solingen u.a.
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Mannesmann Handel Aktiengesellschaft	4000 Düsseldorf 1 Breitestraße 29/31 (Postfach 5 502)	(02 11) 8 91-1 6 395-1	Mannexport Mannes Handel	8 582 851 8 586 581	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Mannesmannröhren-Werke AG	4000 Düsseldorf 1 Mannesmannufer 2 (Postfach 1 104)	(02 11) 87 51	Mannesmann- rohr	08 581 481 mw d	Mülheim
Maxhütte Eisenwerk-Gesellschaft Maximilianshütte mbH	8458 Sulzbach- Rosenberg Hauptstraße 51 (Postfach 1 180)	(09661) 81	Maxhütte Sulzbach Rosenberg	6 3837 mhsur d	1. Salzgitter 2. Haidhof 3. Sulzbach- Rosenberg
Moselstahlwerk GmbH und Co. KG	5500 Trier, Im Hafen (Postfach 181 229)	(0651) 660 81/83		04 72 839	Trier
Neunkircher Eisenwerk AG vorm. Gebr. Stumm	6680 Neunkirchen/Saar Redenerstraße (Postfach 369)	(068 21) 1 61	Eisenwerk Neunkirchen- saar	4 44 813 neag-d	1. Neunkirchen (Saar) 2. Homburg (Saar)
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
siehe unter Stahlwerke Röchling Burbach GmbH	6620 Völklingen Bismarckstr. 53-57				
NRS-Niederrhein Stahl- und Röhrenwerke	4220 Dinslaken Hünxer Straße 83 (Postfach 100 320)	(021 34) 6 31		8 551 931	1. 4200 Dinslaken 2. 5930 Hüttenthal Weidenau (Siegen)
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
NRS-Handel (NRS-Handel GmbH Stahl und Röhren)	5800 Hagen-Vorhalle Volmersteiner Straße 1-9	(023 31) 30 70 31		8 23 829	
Gußstahlwerk Oberkassel AG (siehe Thyssen Gießerei)					
W. Ossenberg & Cie.	5991 Altena 7 - Auf der Hutte 4 (Postfach 44)	(023 52) 7 10 33 35	Osev Cie	8 229 368	
Paderwerk Gebr. Benteler (siehe Benteler)					
Stahlwerke Peine-Salzgitter AG	3320 Salzgitter 41 (Postfach 4 11 180)	(053 41) 2 11		9 54 481 sgt d	1. Salzgitter 2. Peine
<i>Offizieller Firmensitz</i>	3150 Peine Gerhardstraße 10 (Postfach 1 740)	(051 71) 5 01		9 2 665 spspe d	
Platstahl - Stahlwerke Plate GmbH + Co. KG	5880 Lüdenscheid- Platehof Platehofstraße 1	(023 51) 439-1	Platstahl Lüdenscheid	08 26 869 a	Lüdenscheid Platehof
Pose-Marre Edelstahlwerk GmbH	4006 Erkrath bei Düsseldorf Gerberstraße 26 (Postfach 140)	(02 11) 24 20 71/78	Posestahl Erkrath	08 586 774	Erkrath bei Düsseldorf
Rasselstein AG (Otto Wolff)	5450 Neuwied 1 Engerser Landstraße 17 (Postfach 2 020)	(026 31) 8 11	Rasselstein Neuwied	08 67 841 a ras d	1. Andernach 2. Neuwied

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Otto Wolf „OW“	5000 Köln 1 Zeughausstraße 2 (Postfach 102 010)	(02 21) 16 41-1	Inland: Eisenwolf Köln Ausland: OWEX Köln	8 882 697 8 881 472	
Kammerrich Reisholz GmbH	4000 Düsseldorf 13 Henkelstraße 209 (Postfach 130 880)	(02 11) 74 01	Stahlreisholz Düsseldorf	8 582 821 SPR D	1. Reisholz 2. Immigrath
Remscheider Walz- und Hammerwerke Böllinghaus & Co.	5630 Remscheid Neuenkamper Straße 12-20 (Postfach 100 148)	(021 91) 34 00 57/59	Böllinghaus- walzwerk	08 513 486	5630 Remscheid Neuenkamper Str. 12-20
Remystahl Hagener Gußstahlwerke Remy GmbH	D-5800 Hagen Eckeseyer Straße 112-116 (Postfach 1 340)	(023 31) 2 50 51	Remystahl Hagen	08 23 786	Hagen
Rheinstahl Gießerei AG (siehe Thyssen Gießerei)					
Rheinstahl (siehe ATH)					
Stahlwerke Röchling- Burbach GmbH (SRB)	6620 Völklingen/Saar (Postfach 101 980)	(068 98) 1 01	Roebur 6 620 Völklingen	4 42 411	1. Völklingen 2. Saarbrücken Burbach 3. Neunkirchen
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
<i>a) für Massenstahl</i>					
Trade Arbed	Luxembourg 17 Avenue de la Liberté (Postfach 1 802)	4 79 21	Trade Arbed Luxembourg	3 407 trade lu	
<i>b) für Qualitäts- und Edelstahl</i>					
Saarstahl GmbH	6620 Völklingen (Postfach 1 980)	(068 98) 1 01	Saarstahl Völklingen	4 42 411	
Eisen- und Stahlwalzwerke Rötzel GmbH	4054 Nettetal 1-Breyell Josefstraße 82 (Postfach 3 160)	(021 53) 79 85	Rötzel- Nettetal- Breyell	08 54 212	1. Nettetal- Breyell 2. Dinslaken
SAG-Siegener AG	5900 Siegen 1 Birlenbacher Straße 17 (Postfach 101 240)	(02 71) 80 21	SAG Geisweid	08 75 577	1. 5900 Siegen- Geisweid 2. 5910 Krauztal- Ferdorf

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Siegener Benelux	1050 Brüssel Rue Paul Lauters 1	(003 22) 64 9001 12		sibelu b 2 3952	
Schmidt + Clemens Edelstahlwerk „S + C“ GmbH & Co.	5253 Lindlar (Postfach 1 140) Edelstahlwerk Kaiserau	(022 66) 921	Schmidtle- mens Lindlar	8 84 547 sck d	Kaiserau Bez. Köln
Schwerter Profil <i>(siehe Hoesch Werke Hohenlimburg-Schwerte AG)</i>					
SRB <i>(siehe Röchling)</i> Saarstahl					
Stahlwerk Stahlschmidt & Co. KG (Herosstahl)	4000 Düsseldorf 11 Wiesenstraße 30 (Postfach 190 120)	(02 11) 5 4051		8 584 476	1. Düsseldorf 2. Remscheid 3. Berlin
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Heros-Stahl, Stahlwerk Stahlschmidt & Co. KG <i>(Geschäftsstellen)</i>					
1. Stahlwerk Stahlschmidt & Co. KG	7012 Fellbach bei Stuttgart Grasiger Rain 11	5 35 85	Herosstahl Fellbach	7 22 076	
2. Stahlwerk Stahlschmidt & Co. KG	1000 Berlin Wickestraße 60-62	91 84 64			
SWB Stahlwerke Bochum AG	4630 Bochum Castroper Straße 228 (Postfach 102 429)	(02 34) 61 41	swb Bochum	08 25 821/7	Bochum Nevigues
<i>Vertriebsunternehmen:</i>					
Otto Wolff AG - O.W.	5000 Köln 1 Zeughausstraße 2 (Postfach 102 010)	(02 21) 16 41-1	Inland- Eisenwolff Köln Ausland- OWEX Köln	8 881 472/ 8 882 697	
EBG-Electroblech Gesellschaft mbH	4630 Bochum 1 Castroper Straße 228 (Postfach 100 806)	(02 34) 61 41	EBG Bochum	08 25 823 ebg d	
TEW-Thyssen Edelstahlwerke AG	4150 Krefeld 1 Oberschlesienstraße 16 (Postfach 730) 5810 Witten 1 Austraße 4 (Postfach 1 369)	(021 51) 831 (02 302) 5 83-1	TEW Krefeld TEW Witten	08 53 847 tew d 08 229 155 tew d	1. 4150 Krefeld 2. 5810 Witten
TGF-Thyssen Grillo-Funke GmbH	4650 Gelsenkirchen Kurt-Schumacher- Straße 95 (Postfach 820)	(02 09) 4071	Grillo Funke	08 24 848 grifu d	Gelsen- kirchen
<i>Handelsübliche Anschrift: (wie oben und)</i>	5810 Witten 1 Austraße 4 (Postfach 1 369)	(02 302) 591	TEW Witten	8 229 155 tew d	

DEUTSCHLAND (D)

Unternehmen	Anschrift	Telefon	Telegramm- adresse	Fernschreiber	Standort der Werke
Thyssen Aktiengesellschaft	4100 Duisburg 11 Kaiser-Wilhelm- Straße 100 (Postfach 110067)	Duisburg (02131) 52-1	Thyssenag Duisburg	855401 thy d	(Duisburg) 1. Hamborn 2. Ruhrort 3. Meiderich 4. Süd- u- Finnentrop 5. Hattingen 6. Oberhausen 7. Hochfeld
Thyssen Bandstahl Berlin GmbH	1000 Berlin 27 Berliner Straße 19	(030) 4 30 31-1		181829 band d	1000 Berlin 27
Thyssen Gießerei AG (Gußstahlwerk Oberkassel)	<i>Handelsübliche Anschrift:</i> 4000 Düsseldorf 1 Hansaallee 167 (Postfach 230)	(0211) 583-1	Oberkassel- stahl Düsseldorf	08584487	- Düsseldorf- Oberkassel - Bergische Stahl- Industrie Remscheid
<i>Offizieller Firmensitz:</i>	4330 Mülheim (Ruhr) Aktienstraße 1-7 (Postfach 011220)	(0208) 77-1	Thyssenguß Mülheim (Ruhr)	0856846	
Vereinigte Deutsche Metall- werke AG (VDM)	5980 Werdohl Plettenberger Straße 2 (Postfach 1820/1840)	(02392) 551	Verdemet Werdohl	0826433	Altena/ Linscheid
Otto Wolff (siehe Rasselstein AG) (siehe SWB)					
Theodor Wuppermann GmbH	5090 Leverkusen 1 Friedrichstraße 38 (Postfach 101410)	(0214) 3541	Wuppermann Leverkusen	8510836	Leverkusen

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Støberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτεύσας
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegering	Ferrolegierungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	*Ημικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzeuge zum Auswalzen	*Ημικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til somlose rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvalsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Περιελίξεις (COILS) θερμής έξελάσεως
Cfr Koldtvalsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περιελίξεις ψυχράς έξελάσεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπαι ράβδοι εμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλε)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφίλε)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπλοι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvægjern	Spundwandstahl	Πασσαλοι άντιστηριζέως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύς λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Mellemplader	Mittelbleche	Μέσης λαμαρίνες
Tfc Varmtvalsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα θερμής έξελάσεως
Tff Koldtvalsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα ψυχράς έξελάσεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηρόφυλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηρόφυλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηρόφυλλα έπιμολυθωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιτραπημένα σιδηρόφυλλα
TE Transformator- og dynamoplader	Elektrobleche	Σιδηρόφυλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηρόφυλλον μαθρο
FBc Varmtfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	*Επικασσιτερωμένα εν θερμώ σιδηρόφυλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηρόφυλλα εξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	foa
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profilés spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profilés	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	TH
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBC
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

DEUTSCHLAND (D)

Erzeugungsprogramm – Edelstähle

UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rostfreier und hitzebeständiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schneldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
Arbed, Werk St. Ingbert Saarstahl	F	F						
ATH August Thyssen-Hütte AG								
<i>Gesamtprogramm</i>	TM, Tfc, DPF, DPR, TF, LF, LR, Cch, PS, PR, F, LP	LP, TM, Tfc, L'F, LR, F, DPF, DPR, PR, TF, Cch, PS		DPF, LF, LR, Cch, TF	LF, LR	LF, LR		LF, LR, DPF, Cch, TF
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Werk Duisburg-Hamborn	F, TM, Tfc, LR, DPR, Cfr, PR, Cch, PS	TM, Tfc, PR, LR, DPR, Cch, PS, F		Cch				Cch
2. Werk Duisburg-Ruhrort	DPF, DPR, PS, PR, LF, LR	LF, LR, PS, PR, DPF, DPR	LR, LF		LF, LR	LF, LR		
3. Werk Duisburg-Süd und Finnentrop	LP, TF	LP, TF						
4. Hattingen	LF, LR, DPF, TF	LF, LR, DPF, TP		LF, LR, DPF, TF				LR, LF, DPF, TF
Walzwerk Becker – Berlin	DPF, DPR, PT							
Gebr. Benteler Paderwerk GmbH & Co	PT, DRP, DPF	PT, DPR, DPF	PT					
Bergische Stahl-Industrie Remscheid (BSI)								
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Stachelhausen				LF, LR	LF, LR	LF, LR	LF, LR	LF, LR
LF – Rohblöcke zum Schmieden LR – Rohblöcke zum Auswalzen LT – Rohblöcke für Rollen DPF – Halbzuge zum Schmieden DPR – Halbzuge zum Auswalzen	PT – Rohrenmaterial für nahtlose Rohren Cch – Warmgewalztes Breitband Cfr – Kaltgewalztes Breitband LM – Übriger Stabstahl PS – Sonderprofile	FM – Walzdraht PR – Formstahl F – Bandstahl u. Röhrenstreifen LP – Breittlächstahl TF – Grobbleche	TM – Mittelbleche Tcf – Warmgewalzte Feinbleche Tff – Kaltgewalzte Feinbleche x – Eigenbedarf					

UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rostfreier und hitzebeständiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schnelldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
2. Lindenberg			DPF, DPR LM, TF, TM Tfc	DPF, DPR LM, TF, TM Tfc	DPF, DPR LM, TF, TM Tfc	DPF, DPR LM, TF, TM Tfc	DPF, DPR LM, TF, TM Tfc	DPF, DPR LM, TF, TM Tfc
Gebr. Böhler 5 Co. AG	LF, LR, LT PT, LM, PS	LF, LR, LT PT, LM, LS	LF, LR, LT PT, LM, PS	LF, LR, LT PT, DPF, DPR, PS, LM, FM	LF, DPF, DPR, LM, FM, PS, LR	LF, LR, DPF DPR, LM, PS, FM	LF, LR, DPF DPR, LM, FM, PS	LF, LR, DPF DPR, LT, LM, FM, PT, PS
Röhrenwerke Bous/Saar	LTx	LTx		LTx				
Boschgotthardshütte O. Breyer								
1. Siegen 21 (Weidenau)	DPF, DT, LM	DPF, PT, LM		DPF, PT, LM	DPF, PT, LM	DPF, PT, LM		DPF, PT, LM
2. Siegen 1 (Eintracht)	LF, LR, LT, DPR, LM	LF, LR, LT, DPR, LM		LF, LR, LT, DPR, LM	LF, LR, LT, DPR, LM	LF, LR, LT, DPR, LM		LF, LR, LT, DPR, LM
Edelstahlwerke Buderus AG	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR	LF, LR, LM, F, DPF, DPR
Aktiengesellschaft der Dillinger Hüttenwerke (Werk Dillingen)	TF, TM	TF, TM						
<i>Vertriebsunternehmen:</i>								
1. Saarlux	TF, TM	TF, TM						
2. Valor	TF, TM	TF, TM						
3. Daval	TF, TM							
Karl Diederichs	LM	LM	LM					
Dörrenberg Edelstahl		LFx		LFx	LFx	LFx	LFx	LFx
Walzwerke Einsel GmbH	LM, PS	LM, PS	LM, PS	LM, PS	LM, PS	LM, PS	LM	LM
Eschweiler Bergwerks-Verein Hüttenbetriebe - E.B.V.	LT, DPR, PT, LM, F	LT, DPR, PT, LM, F	LT, DPR, PT, LM, F		LT, DPR, PT, LM, F	LT, DPR, PT, LM, F	F	F, LM, LT, DPR, PT
LF = Rohblöcke zum Schmieden LR = Rohblöcke zum Auswalzen LT = Rohblöcke für Röhren DPF = Halbzuge zum Schmieden DPR = Halbzuge zum Auswalzen	PT = Rohrenmaterial für nahtlose Röhren Cch = Warmgewalztes Breitband Clr = Kaltgewalztes Breitband LM = Üblicher Stabstahl PS = Sonderprofile	FM = Walzdraht FR = Formstahl F = Bandstahl u. Rohrenstreifen LP = Breitflachstahl TF = Grobbleche	TM = Mittelbleche Tcf = Warmgewälzte Feinbleche Tff = Kaltgewälzte Feinbleche x = Eigenbedarf					

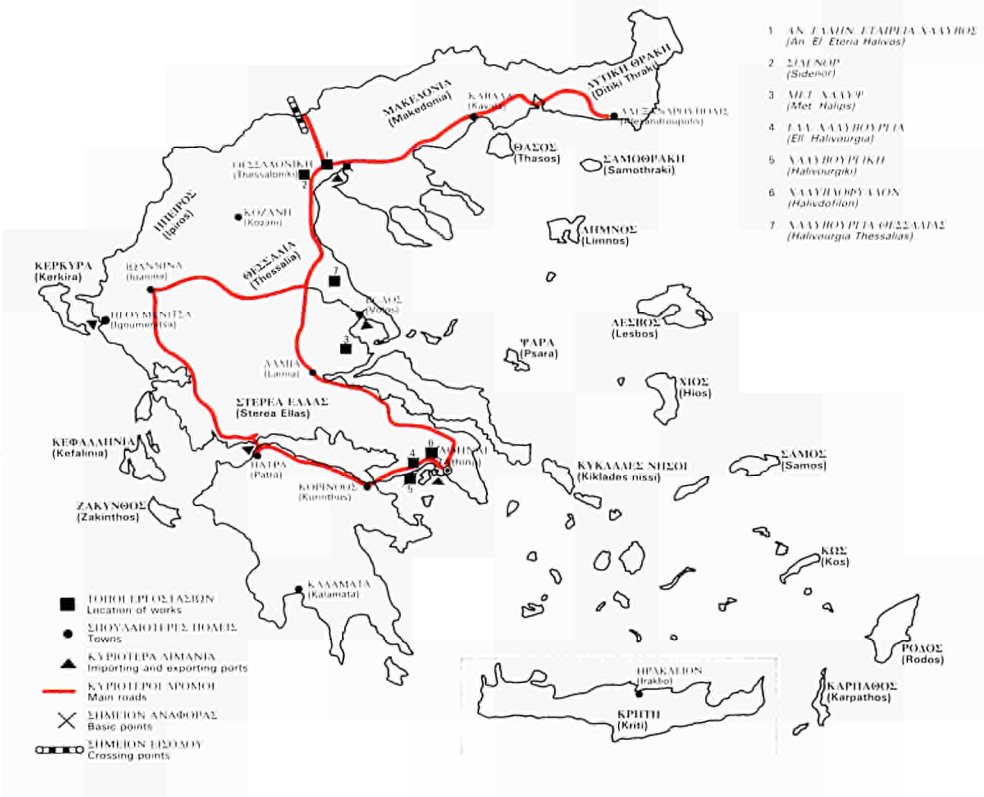
UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rostfreier und hitzebeständiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schneldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
Fürstlich Hohenzollernsche Hüttenverwaltung Lauchertal	LM, FM, X	LM, FM, X						
Gußstahlwerk Gelsenkirchen AG	LF, LR, LT	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR	LF, LR	LF, LR
Karl Georg	LFx	LFx						
Leo Gottwald KG	LFx	LFx		LFx				
Gustav Grimm Edelstahl-Werk	LM	LM		LM	LM	LM	LM	
HA Hindrichs-Auffermann Ennepetal, Muhlenfeld				Tfx				
Hoesch Hüttenwerke AG								
<i>Gesamtprogramm</i>	LRx, DPF, Cch, Cfr, DPR, LM, FM, PR, TF, TM, Tcf, Tff	LRx, DPF, Cch, Cfr, PS, FM, DPR, LM, TF, TM, LP, Tff, Tcf			LRx, DPR	LRx, DPR, LM		Cch, Cfr, LRx
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Werk Westfalenhütte	LRx, DPF, DPR, LM, PR, PS, LP	FM, TF, TM, LRx, DPF, Cch, DPR, LM, Cfr, Tcf, Tff			LRx, DPR	LRx, DPR, LM		Cch, Cfr
2. Werk Union	LRx, DPF, DPR, LM, PS, PR, LP	LRx, DPF, DPR, LM, LP, PS			LRx	LRx, DPR, LM		
3. Werk Phoenix	LRx, DPR, TF, TM, LP	LRx, DPR, TF, TM, LP						LRx
<i>Vertriebsunternehmen:</i>								
Hoesch ESTEL Hüttenverkaufskontor GmbH	DPF, DPR, Cch, Cfr, LM, FM, PR, LP, TF, TM, PS, Tcf, Tff	DPF, DPR, Cch, LM, TF, TM, Cfr, LP, TH, PS, FM, Tcf			DPR	DPR, LM		Cch, Cfr
Hoesch Siegerlandwerke AG								
1. Wissem	Tff, Tffx							
2. Kreuztal-Eichem	TH, Tffx							
LF = Rohblöcke zum Schmieden LR = Rohblöcke zum Auswalzen LT = Rohblöcke für Rohren DPF = Halbzeuge zum Schmieden DPR = Halbzeuge zum Auswalzen	PT = Rohrenvormalter für nahtlose Rohren Cch = Warmgewalztes Breitband Cfr = Kaltgewalztes Breitband LM = Unbeger Stabstahl PS = Sonderprofile	FM = Walzdraht PR = Formstahl F = Bandstahl u. Rohrenstreifen LP = Breißeilblech TF = Grobbleche	TM = Mittelbleche Tcf = Warmgewalztes Feinbleche Tff = Kaltgewalztes Feinbleche x = Eigenbedarf					

UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Fließblech und Antriebsständer Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schnelldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
Hoesch Werke Hohenlimburg-Schwerte AG								
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Werk Hohenlimburg	Cch F, LP	Cch F, LP	F	F	Cch F	Cch F	F	F
2. Werk Schwerte	LM, PS,	PS		LM				
Ibach Stahlwerke GmbH & Co. KG	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx	LM, PSx
Kind & Co. Edelstahlwerk						LF, DPF,	LF, DPF	
Klückner-Werke AG								
<i>Gesamtprogramm</i>	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS, PR	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS,	LRx, LM, DPRx, LFx, PS	LFx, Cch, PS	LRx, DPRx, LM, LFx, PS	LRx, DPRx, LM, LFx		PS, LFx, Cch
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Georgsmarienhütte	LRx, DPF, DPRx, LM, PS	LRx, DPF, DPRx, LM, PS	LM, LRx, DPRx, LFx	LFx	LRx, DPRx, LM	LRx, LM, DPRx		
2. Osnabrück	LFx, LRx	LFx, LRx			LFx	LFx, LRx		LFx
3. Hütte Bremen (Lohnwalzung)				Cch				Cch
4. Troisdorf	PS, PR	PS	PS	PS	PS			PS
Fried. Krupp, Hüttenwerke AG								
1. Hüttenwerk Rheinhausen	DPR, LM, FM	DPF, DPR, FM, LM			DPF, LM, FM	LM, DPF, FM		
2. Gußstahlwerk Bochum	LF, LR, LT, DPF, DPR, Cch, LM, FM, F, PT	LF, LR, LT, DPF, DPR, Cch, LM, FM, F, PT	LF, LR, LT, DPF, DPR, LM, F, Cch, PT, FM, F	LF, LR, LT, DPF, DPR, LM, FM, F Cch, PT	LF, LR, LT, DPF, DPR, Cch, LM, FM, F, PT	LF, LR, LT, DPF, DPR, LM, FM, F PT, Cch		LF, LR, LT, DPF, DPR, Cch, PT, LM, FM, L
LF LR LT DPF DPR	Rohblöcke zum Schmieden Rohblöcke zum Auswalzen Rohblöcke für Röhren Halbzeuge zum Schmieden Halbzeuge zum Auswalzen	PT Cch Ch LM PS	Röhrenmaterial für nahtlose Röhren Warmgewalztes Breitband Kaltgewalztes Breitband Übriger Saßstahl Sonderprofile	FM PR F LP TF	Walzdraht Formstahl Bandstahl u. Rohrenstreifen Breitflächstahl Grobbleche	TM Tcf TH *	Mittelbleche Warmgewalzte Feinbleche Kaltgewalzte Feinbleche Eigenbedarf	

UNTERNEHMEN:	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rostfreier und hitzebeständiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schneldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
Krupp Stahlw Südwestfalen AG	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, FM, PS, F, Tfc	LFx, LRx, PS, DPF, DPR, LM, FM, F, Tfc	LRx, PS, DPF, DPR, PT, LM, FM, F	LFx, LRx, PS, DPF, DPR, Cfr, LM, F, FM, Tfc, Tf	LFx, LRx, F, DPF, DPR, LM, FM, Tfc, PS	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, F, FM, PS, Tfc	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, Tfc	LFx, LRx, PS, DPF, DPR, LM, Cfr, Tfc, FM, F, Tf
Lech-Stahlwerke GmbH	DPF, DPR, LM, FM	DPF, DPR, LM, FM						
Lemmerz-Werk GmbH	LPx	LPx			LPx			
Friedrich Lohmann GmbH		TF, TM, Tfc		TF, TM, Tfc, LM	TF, TM, Tfc	TF, TM, Tfc, LM	DPF, TF, TM, Tfc, LM	TF, TM, Tfc
Mannesmann AG	LTx, PTx	LTx, PTx	PTx	LTx, PTx				
Eisenwerk Gesellschaft Maximilianshütte mbH (Maxhütte)								
<i>Gesamtprogramm</i>	DPF, DPR, LM, Tff, PTx	DPF, DPR, LM, PTx	DPF, DPR, LM, PTx		DPF, DPR, LM	DPF, LM, DPR		
<i>Programm je Werk:</i>								
1. Sulzbach-Rosenberg	DPF, DPR, PTx	DPF, DPR, PTx	DPF, DPR, PTx		DPF, DPR	DPF, DPR		
2. Haidhof	LM, Tff	LM	LM		LM, DPF	LM		
Neunkircher Eisenwerk AG Vorm. Gebr. Stumm	DPR, LM, FM, LR, DPF, PT	LM, LR, DPF, DPR, PTx, FM						
NRS NiederRheinStahl	PT	PT						
Gußstahlwerk Oberkassel (siehe: RheinStahl Gießerei)	LF, LR, LT	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR	LF, LR	LF, LR
Stahlwerke Peine-Salzgitter AG	PS, PR, F, LP, Cch, TF, TM, Tff, FM, Cfr, Tfc, DPR, DPF, LM	DPF, DPR, FM, TF, TM, LM						
	LF - Rohblöcke zum Schmieden LR - Rohblöcke zum Auswalzen LT - Rohblöcke für Rohren DPF - Halbzeuge zum Schmieden DPR - Halbzeuge zum Auswalzen	PT - Rohrenmaterial für nahtlose Rohren Cch - Warmgewalztes Breitband Cfr - Kaltgewalztes Breitband LM - Übiger Stabstahl PS - Sonderprofile		FM - Walzdraht PR - Formstahl F - Bandstahl u. Rohrenstreifen LP - Breitflachstahl TF - Grabbleche	TM - Mittelbleche Tcf - Warmgewalzte Feinbleche Tff - Kaltgewalzte Feinbleche x - Eigenbedarf			

UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rostfreie und hitzebeständiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schnelldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
W. Ossenberg & Cie.				LF, DPF, LM	DPF, LM	LF, DPF, LM	LF, DPF, LM	LF, DPF, LM
Platstahl – Stahlwerke Plate Werk Lüdenscheid						LM, LF DPF	LM, LF DPF	
Pose-Marre Edelstahlwerk				LT				LT
Heinrich Reining GmbH				X		X	X	X
Kammerich-Reisholz GmbH	LF, LR, LT	LF, LR, LT	LF, LR, LT	LF, LR, LT				
Remscheider Walz- u. Hammerwerke Böllinghaus & Co.					LM, PS	LM, PS		
Remystahl Hagener Gußstahlwerke Remy GmbH	LF, LR, DPR, DPF, LM, PS, FM	LF, LR, DPR, DPF, LM, PS FM		LR, FM, LF, DPF, DPR, LM, PS	LR, FM, LM, LP, DPF, DPR, PS	LR, FM, LM, LF, DPF, DPR, PS	LR, FM, LF, DPF, DPR, LM, PS	LR, FM, LM, PS, LF, DPR, DPF
Stahlwerke Röchling-Burbach GmbH								
1. Werk Völklingen	LF, LR, DPF, DPR, LM, PS, FM, Cfr, LP	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PS, LP	LF, LR, DPR, DPF, LM, FM	LF, LR, DPF, DPR, LM	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, LP	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, LP	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM	LM, FM, LF, LR, DPF, DPR
2. Werk Burbach	FM	FM	FM					
3. Werk Neunkirchen	LR, DPR, PT, LM, FM, F	LR, DPR, PT, LM, FM						
Rötzel – Eisen- und Stahlwalzwerke Rötzel GmbH								
1. Nettetel	F	F						
2. Dinslaken	F	F						
Schmidt + Clemens Edelstahlwerk	LM, PS, FM	LF, DPF, DPR, LM, PS, PR		LF, DPF, DPR	LF, DPF, DPR	LF, DPF, DPR	LF, DPF, DPR	
LF = Rohblöcke zum Schmieden LR = Rohblöcke zum Auswalzen LT = Rohblöcke für Rohren DPF = Halbzeuge zum Schmieden DPR = Halbzeuge zum Auswalzen	PT = Röhrenmaterial für nahtlose Rohren Cch = Warmgewalztes Breitband Cfr = Kaltgewalztes Breitband LM = Übriger Stabstahl PS = Sonderprofile	FM = Walzdraht PR = Formstahl F = Bandstahl u. Rohrenstreifen LP = Breittlachenstahl TF = Grobbleche	TM = Mittelbleche Tcf = Warmgewalzte Feinbleche Tff = Kaltgewalzte Feinbleche x = Eigenbedarf					

UNTERNEHMEN	Unlegierter Baustahl	Legierter Baustahl	Kugellagerstahl	Rastfreier und Nitzebestandiger Stahl	Unlegierter Werkzeugstahl	Legierter Werkzeugstahl	Schnelldrehstahl	Stähle mit besonderen physikalischen oder magnetischen Eigenschaften
Stahlschmidt & Co. KG (Herrostahl)								
1. Düsseldorf					LF, LM	LF, LM	LF, LM	
2. Stuttgart					LF, LM	LF, LM	LF, LM	
TEW Thyssen Edelstahlwerke	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, PT	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, FM, PT	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, PT, LP, Cfr, TF, TM	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, PT, LP	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, PT, LP	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, PT
Thyssen Bandstahl Berlin	F	F	F	F	F	F		F
Thyssen Gießerei AG Gußstahlwerk Oberkassel (und siehe Gelsenkirchen)	LF, LR, LT	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR, LT	LF, LR	LF, LR	LF, LR	LF, LR
Thyssen-Aktiengesellschaft								
<i>Gesamtprogramm:</i>	LF, LR, DPF, DPR, Cch, PS, PR, F, LP, TF, TM, Tfc, LM, PR, FM	LF, LR, DPF, DPR, Cch, PS, PR, F, LP, TF, TM, Tfc, LM, FM		LF, LR, DPF, Cch, TF, TM, DPR	LF, LR, DPR, DPF	LF, LR, DPR, DPF		LF, LR, DPF, Cch, TF, LM, FM, DPR, TM
1. Duisburg-Hamborn	LR, DPR, Cch, PS, PR, F, TM, Tfc, TF, LM	LR, DPR, Cch, PS, PR, F, TM, Tfc, TF, LM		Cch				Cch
2. Duisburg-Ruhrort	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR		LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR		
3. Duisburg-Süd und Finnentrop	LP, TF	LP, TF						
4. Hattingen	LF, LR, DPF, TF, DPR, TM	LF, LR, DPF, TF, DPR, TM		LF, LR, DPF, TF, DPR, TM				LF, LR, DPF, TF, DPR, TM
5. Oberhausen	DPF, LF, DPR, LR, LM, PR, FM, TF, TM	DPF, LF, DPR, LR, LM, PR, FM, TF, TM						
6. Duisburg-Hochfeld	LM, PS, FM	LM, PS, FM						LM, FM
LF = Rohblöcke zum Schmieden LR = Rohblöcke zum Auswalzen LT = Rohblöcke für Röhren DPF = Halbzeuge zum Schmieden DPR = Halbzeuge zum Auswalzen	PT = Rohrenvormaterial für nahtlose Röhren Cch = Warmgewalztes Breitband Cfr = Kaltgewalztes Breitband LM = Übriger Stabstahl PS = Sonderprofile	FM = Walzdraht PR = Formstahl F = Bandstahl u. Röhrenstreifen LP = Breitflachstahl TF = Grobbleche	TM = Mittelbleche Tfc = Warmgewalzte Feinbleche TfH = Kaltgewalzte Feinbleche x = Eigenbedarf					



ΕΛΛΑΣ (GR)

Virksomheden Verbands Εταιρείες Associations Groupements Associazioni Vereinigngen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Téléphone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραφική διεύθυνση Address for telegramme Adresse telegraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τελεξ Telex Telex Telex	Fabriksaniæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των Εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Platz der fabriken
Χαλυβουργία Θεσσαλίας ΑΣΕΕ	Πειραιώς Λουδοβίκου 1	4120 452 432 4117 234 4113 054		(21) 2883	Βόλος, Βελεστίνον
Halyourgia Thessalia S.A.	Pirée Loudovikou 1				Volos Velesstinon
Χαλυβουργική Α.Ε.	Ἀθήνα 122 Δραγατσανίου 8	323 7811	Ferohal	(21) 6631-2	Ἐλευσίνα
Halyourgiki Inc.	122 Athènes Dragatsanion st. 8				Eleusis
Ἑλληνική Χαλυβουργία Α.Ε.	Ἀθήνα 403 Λεωφόρος Συγγρού, 40-42	9 235 932	Elhalybourgie	(21) 6890 ELHR GR.	
Helliniki Halyourgia S.A.	Athènes 403 Sygrou Av., 40-42				
Ἀνόνημος Ἑλληνική Ἐταιρεία Χάλυβος	Ἀθήνα 118 Μητροπόλεως 1 Τ.Θ. 1432	323 0585 0589	Hellenic Steel	(21) 6459	Θεσσαλονίκη
Hellenic Steel Company	118 Athènes Mitropoleos st. 1 P.O. Box 1432				Thessaloniki
Μεταλλουργική Χάλυψ Α.Β.Ε.	Ἀθήνα 607 Ἀδριανίου- Παπαδά	6927601	Metallurgiki- Athens	(21) 5121 MET. GR.	Ἀλμυρός- Βόλος
Metallurgiki Halyps S.A.	607 Athènes Adriakion- Papadà				Almiros- Volos
Χαλυβδόφυλλον Α.Ε.	Πειραιώς Ἀγ. Ι. Ρέντης Θηβών 210 Τ.Θ. 56	4 914 375		(21) 2103	
The Sheet Steel C ^o . Ltd.	Pirée Ag. I Rentis Thivon 210, P.O. Box 56				
Σιδενόρ Α.Ε.	Ἀθήνα 403 Λεωφόρος Συγγρού 25	9230693	Steelnor	(21) 6493	
Sidenor S.A.	Athènes 403 Sygrou Ave, 25				

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

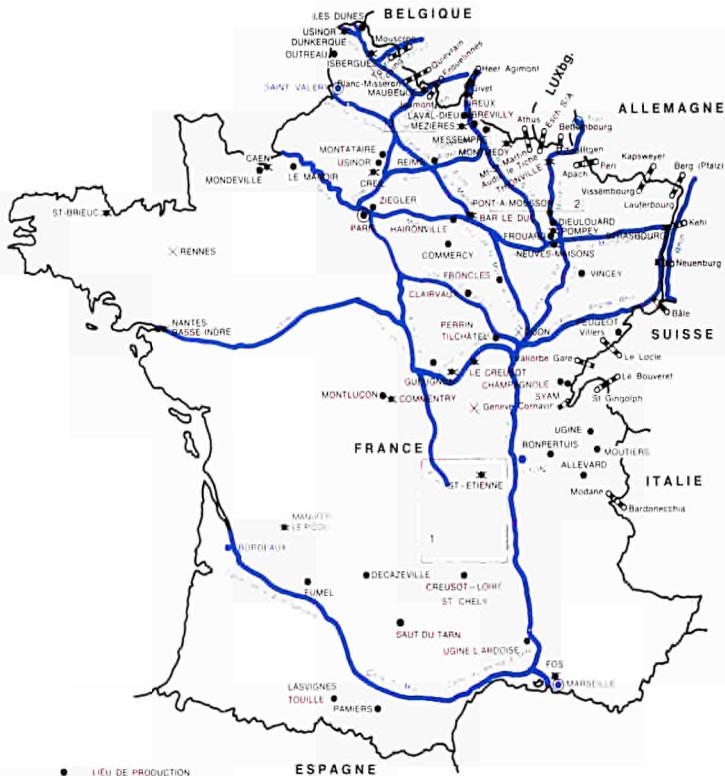
Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Stoberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτοσίσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
foa Ferrolegeringer	Ferrolegerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελάωνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελάωνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελάωνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικαταργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικαταργασμένα για έλαση
PT Emner til sømløse rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvålsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Παρελιζεύς (COILS) θερμής έξελάσεως
Cfr Koldtvålsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Παρελιζεύς ψυχράς έξελάσεως
RB Betonstål	Mönierreisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπαί ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλέ)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφίλέ)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατεπέλμοι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εις σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύες λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Mellemploader	Mittelbleche	Μέσες λαμαρίνες
Tfc Varmtvålsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα θερμής έξελάσεως
Tff Koldtvålsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα ψυχράς έξελάσεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηροφύλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηροφύλλα για θβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηροφύλλα έπιμολυθωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιστρωμένα σιδηροφύλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηροφύλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηροφύλλον μαύρο
FBc Varmtfortinnet hvidblik	Feuerverzinnnte Weißbleche	Έπικατατερωμένα εν θερμώ σιδηροφύλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnnte Weißbleche	Σιδηροφύλλα εξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghie	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halffabrikaten voor smederijen	DPB
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halffabrikaten voor herwalsing	DPB
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halffabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profils	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE



FRANCE (F)

FRANCE (F)

Virksomheden Verbands Εταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Αριθμὸς Address Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Telephone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική ἀδρῆση Address for telegrams Adresse télégraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τελεξ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Størdort der Werke Τοποθεσία των Εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabimenti Plaats der fabrieken
Chambre syndicale de la sidérurgie française <i>Bureau à Bruxelles</i>	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid (Boite postale 707-08) 1040 Bruxelles 62, rue Montjoie	5228300 Etranger: 3875359 (02) 230 63 85	Sidsyndic Paris	650 392 Sisyndi Paris	
(C.P.S.) - Comptoir français des produits sidérurgiques	75008-Paris 1, rue Paul-Cézanne (Boite postale 710-08)	563 17 10	Fras Paris	28172 F Fras Paris	
Chambre syndicale française des laminiers- transformateurs	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid	522 30 92		650 392 Sisyndi Paris	
Chambre syndicale des producteurs d'aciers fins et spéciaux	75367-Paris Cedex 08 12, rue de Madrid (Boite postale 58-08)	522 83 00 Etranger: 387 53 59	Prodacispe Paris	650 149 Grofrog	
Chambre syndicale des producteurs de fer blanc et de fer noir	75008-Paris 5, rue Paul-Cézanne (Boite postale 710-08)	563 17 10		Fras A 280172 F	
Chambre syndicale des producteurs de fontes brutes				Fras A 280172 F	
<i>Siège social</i>	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid				
<i>Siège administratif</i>	75008-Paris 1, rue Paul-Cézanne	563 17 10			
Chambre syndicale des forges productrices de tôles fines spéciales					
<i>Siège social</i>	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid				
<i>Services</i>	75367-Paris Cedex 08 11, rue de Madrid	522 83 00			
Chambre syndicale des fabricants de tôle galvanisée					
<i>Siège social</i>	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid (Boite postale 707-08)	522 83 00 387 53 59		650114 Tologava- Paris	
Syndicat des producteurs d'aciers de coutellerie					
<i>Siège social</i>	75367-Paris Cedex 08 5bis, rue de Madrid			650 392 Sisyndi Paris	
<i>Services</i>	75367-Paris Cedex 08 11, rue de Madrid	522 83 00			

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Compagnie universelle d'acétylène et d'électro métallurgie	75009-Paris 6, rue Pigalle	874 49 06 285 100 05	Univacetyl Paris	Uniacety 650 150 F	Les Clavaux, par Gavet (Isère).
Société des aciers fins de l'Est (voir: S.A.F.E.)					
Aciers d'Allevar					
<i>Adresse commerciale</i>	38750 Goncelin Le Cheylas (Boîte postale 17)	(76) 71 71 71	Forges Allevar	320 602 Acialva	38570- Le Cheylas- Goncelin
<i>Adresse du siège</i>	38400 St Martin d'Heres Rue Barnave 20 (Boîte postale 15)	(76) 42 00 44		980 229 F	
ALPA-Aciéries et Laminiers de Paris					
<i>Adresse commerciale</i>	78440-Gargenville Zone industrielle de Limay-Porcheville (Boîte postale 39)	477 59 37		696 903 F	Zone industrielle de Limay- Porcheville 78440- Gargenville
<i>Adresse du siège</i>	75486-Paris Cedex 09 14, rue d'Athènes	280 66 19		Usinor 650 894	
Aciéries et forges d'Anor					
	59186-Anor (Nord) 28, rue du Maréchal- Foch (Boîte postale 1)	(27) 60 11 19	Forges Anor	820665 afanor- anor	59186 Anor
Société des Aciéries d'Anzin					
<i>Adresse du siège</i>	75764 Paris Cedex 16 7, place Conrad Adenauer (Boîte postale 180-16)	502 19 00		611 906 F Valrec	1. 59410- Anzin 2. 59880- St-Saulve Z.I.
<i>Adresse commerciale</i>	59410 Anzin 75, rue Jean Jaurès B.p. 51	(27) 30 92 45		110 834 F VLR Anzin	
A.T.N.M.C. (voir: Neuves- Maisons, Châtillon)					

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Aubert et Duval S.A.	92202-Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine) 41, rue de Villiers (Boîte postale 120)	758 11 62	Falattas Paris	620 072	1. 63770 Ancizes 2. 92233 Gennevilliers
A.U.M.D. (voir: Decazeville)					
Acieries et laminiers de Beautour S.A.	02800 La Fère Beautour	(23) 57 21 11	Acierie Beautour-	140 500 Acier Botor	02800 La Fère Beautour
S.A. des forges et aciéries de Bonpertuis	38140-Apprieu Rue Bonpertuis Rives-sur-Fure	(76) 05 17 54	Bonpertuis Voiron	320 632 Dofinox- Apriu	38140 Apprieu
Forges et Laminiers de Bretagne F.O.B.	22440 Ploufragan (Boîte postale 46) Z. I. des Chatelets	(96) 94 21 65	FOB Ploufragan	950 762 Lamifob-	22440 Ploufragan
Forges & Laminiers de Breteuil					
<i>Adresse du siège</i>	75017 Paris Cedex 17 251, boulevard Pèreire	574 97 30	Fogour	640 286 F	27160 Breteuil-sur- Itton (Eure)
<i>Adresse commerciale</i>	27160 Breteuil s/Itton B.p. 29	(32) 32 70 36			
Société Métallurgique de Brevilly					
<i>Adresse commerciale:</i>	08140 Douzy - Brevilly	(24) 28 30 30		840 166 F	Département des Ardenne (France) à Brevilly - 08140 Douzy
<i>Adresse du siège:</i>	Paris 9ème Rue d'Athènes, 14 B.p. 215.09	280 66 19			
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Société Métallurgique de l'ESCAUT	59125 Trith- Saint-Léger 2, rue Zola B.p. 1	(27) 45 08 50	Escauthith	110 711	
Carnaud S.A. Division métallurgie	Boulogne s/Seine 65, avenue Edouard Vaillant C. P. 92103	609 9111	Carnaudus	270 425 F	44610 Indre (Société des Forges de Basse-Indre)
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Société des Forges de Basse-Indre	44610 Indre	(40) 86 02 00	Forges Basse-Indre	700 208	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Acieries de Champagnole S.A. <i>Entreprise de distribution:</i> Società Italiana Acciaierie Champagnole S.I.A.C.	1/3 Av. G. Clemenceau 93420 Villepinte 10042 Nichelino- Torino (Italie) Via XXV Aprile 150	(011) 660 621		22 383 ACC Siac	
Société des aciers spéciaux de la Chiers <i>Adresse sociale</i>	92531 Levallois-Perret 33/35, rue d'Alsace	759 67 55	Chertry Levallois- Perret	611 374 cochi	1. 08320 Vireux- Molhaim
<i>Adresse commerciale</i>	75009 Paris 8, rue de la Rochefoucauld	280 65 77		650 802 CLLAR	2. 08800 Hautes- Rivières 3. 80800 Corbie
Compagnie Industrielle Chiers-Châtillon Le Cheylas (voir Forges d'Alleverd)	92531 Levallois-Perret 33/35, rue d'Alsace	759 70 00	Chertry Levallois- Perret	611 374 cochi	
Société des hauts fourneaux de la Chiers (voir: Chiers)					
Société des forges de Clairvaux S.A.	75008 Paris 6, rue de Léninegrad	293 65 51 (3 lignes)		280 454 Foclervo Paris	Clairvaux (Aube) 10310 Bayel.
S.A. Cockerill D R.C. <i>Groupe français:</i> <i>Adresse commerciale</i>	59330 Hautmont Av. Marcel Aimé, 26 B.p. 47	(27) 62 20 01		130 745	1. 59330 Hautmont (20) 62 20 01 Télex 130745 2. 59680 Ferrière-la- Grande
<i>Adresse du siège</i>	59680 Ferrière- la-Grande Rue de l'industrie 1 B.p. 21	(27) 62 16 08		160 172 F	
Coloracier (voir Galvanor-Coloracier)					
Société Commentryenne des Aciers Fins, Vanadium Alloys S.A. Creusot-Loire (Groupes Marine-Schneider) Branche métallurgie	92 531 - Levallois Perret 33/35, rue d'Alsace	759 67 30		611 374 COCHI	03600 Commentry (Allier) B.p. N° 1.
<i>Adresse commerciale</i>	75428-Paris Cedex 09 6 à 12, rue de La Rochefoucauld (Boîte postale 218-09)	280 65 77	Forgaloire Paris	650 802 F Cilar	
<i>Adresse du siège</i>	75383-Paris Cedex 08 42, rue d'Anjou	260 36 72		Monetoy 650 309	
<i>Usines (localisation)</i>	71208-Le Creusot (Boîte postale 31)	(85) 55 80 80			1. 71200 Le Creusot

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse telegraphique	Télex	Localisation des usines
	Leffrinckoucke (Boîte postale 41) Dunkerque 59240	(20) 65 99 08			2. Les Dunes
	42701-Firminy	(77) 56 81 60			3. Ondaine
	09100-Pamiers	(61) 67 10 50 Pamiers			4. Pamiers
	48200-St-Chély- d'Apcher	(66) 31 00 09			5. St-Chély d'Apcher
	42007-Saint-Étienne (Loire) (Boîte postale 515 Saint-Étienne Cedex)	(77) 74 91 66			6. St.-Étienne
<i>Entreprises de distribution:</i>					
(ferro-alliages et tôles électriques sont vendus directement par Creusot- Loire)					
<i>France</i>					
1. Creusot Loire Métal Service	92200 Neuilly s/Seine 35, rue du Pont	745 17 25			
<i>Belgique/België</i>					
2. Intramet	4133 Clermont s/ Huy Z.I.	(41) 75 32 91		49374 B Intr.	
<i>Italia</i>					
3. Acciaierie Creusot-Loire	20100 Milano Via Adige, 19	(02) 546 31 51	Forgeac Milano	31216	
<i>BR Deutschland</i>					
4. Stappert Special Stahl-Handel	4000 Düsseldorf Hafen Fiosstrasse 3	(211) 3 01 61		189004	
<i>UK</i>					
5. Creusot-Loire Steel Co Ltd	London W1V1FR 27 Broadwick Street	734.3963/4		27729	
<i>USA</i>					
6. Creusot-Loire Steel Corporation	400 Boadacres Drive Bloomfield NY 07.003 New-Jersey	893.0001		138685	
<i>España</i>					
7. Sidermetal	Madrid 6 Serrano, 63	225 1892 225 1825		23131 Usico E	
Société d'exploitation de la sidérurgie de Decazeville- (A.U.M.D.) S.A.	12300-Decazeville (Aveyron) Avenue du 10 Août (Boîte postale 45)	(65)4309 11	AUMD Decazeville	531985 SESD	12300 Decazeville (Aveyron)
Métallurgique de Normandie Société métallurgique et navale Dunkerque Normandie					
<i>Adresse commerciale:</i>	75008 Paris Rue La Boétie, 42	561 94 33	Normetal Paris	650 307 Normtal Paris	14120 Mondeville (Calvados) B.p. 52
<i>Adresse du siège:</i>	75008 Paris Bld Malesherbes, 16	260 36 72		660 618 Chanfra	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Métallurgique de Normandie	75008 Paris Rue La Boétie, 42	561 94 33	Normetal Paris	650 307 Norrtal Paris	
A.R.J. Duval, Successeurs (voir: Aubert et Duval S.A.)					
Société métallurgique de l'Escaut	59 125-Trith-Saint- Léger (Nord) 2, rue Emile-Zola (Boîte postale 1)	(27) 45 08 50	Escaut Trith	110 711 Escaut Trith	59125 Trith-Saint- Léger (Nord)
Fabrique de fer de Maubeuge S.A. (voir: Maubeuge)					
Le Fer à Béton S.A.	57 110 Yutz (Boîte postale 4) 3, rue de l'Industrie	(87) 2 56 14 48		860 453 Fabeton	57110 Yutz
Société Le Fer Blanc (voir: Forges de Gueugnon)					
Fives-Cail Babcock S.A. (F.C.B)					
<i>Adresse du siège</i>	75383-Paris Cedex 08 7, rue Montalivet	265 2201 265 3240 265 61 90	Fivcail Paris	650 328 Fivcail	59220 Denain (Nord)
<i>Adresse commerciale</i>	59220 Denain Rue Beriot 3 (Boîte postale 48)	(27) 44 69 60	Fivcail Denin	820 334 F Fivcail	
<i>Entreprise de distribution:</i>					
(P.U.M.)-Produits d'usines métallurgiques	51057-Reims 26 B ^o du Val de Vesle - z.i. N ^o 2	(26) 85 40 11	Pumreims	830 914 F	
FOB (voir: Bretagne)					
Société des forges de Froncles S.A.	52320-Froncles (Boîte postale 1)	(25) 02 30 05	Forges Fronc	840 617	52320 Froncles
Galvameuse-Société Meusienne de galvanisation de produits d'usines métallurgiques	55800-Contrisson Revigny-sur-Ornain (Boîte postale 1)	(29) 70 61 55		961 353 Galvmeuse	Galvameuse 55800 Contrisson
<i>Entreprise de distribution:</i>					
(P.U.M.) Produits d'usines métallurgiques, S.A.	51057-Reims 26 B ^o du Val de Vesle - Z.I. n ^o 2	(26) 87 96 96		830 914 Pum-reims	Galvameuse 55800 Contrisson
Galvanor-Coloracier S.A. de Construction et de Galvanisation de Montataire	60160-Montataire Route de St Leu (Boîte postale 1)	(4) 455 35 12	Galvanor Montataire	140 330 Galvanor Mtaer	60160 Montataire
<i>Adresse du siège:</i>	75426-Paris Cedex 09 r. d'Athènes 14	280 66 19			
<i>Entreprises de distribution:</i>					
Usinor Vente	79508-Paris Cedex 08 rue Daru 6	766 52 10	Usiventé Paris	65 515 Usidar	
Usinor-Export	79508-Paris Cedex 08 rue Daru 6	766 52 10	Export-Steel Paris	UX 290 000 F	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Gouvy & Cie S.A.	54000-Nancy Cedex (Meurthe-et-Moselle) 20, rue Isabey (Boîte postale 3362 54015 Nancy Cedex)	(8) 340 25 98	Gouvy Nancy	850 777 Nancy Gouvy	54 380 Dieulouard
Établissements Grousset	42170-St-Just/ St-Rambert Bld de l'Industrie 154	(77) 52 40 44		330989	42170 Saint-Just/ Saint-Rambert
Forges de Gueugnon S.A.	71130-Gueugnon (Saône-et-Loire)	(85) 85 13 45	Forges Gueugnon	800 186 F Gueugnon	1. Gueugnon (Saône-et- Loire) 2. Sollac (Moselle) 3. Solmer (Bouches du Rhône)
<i>Entreprises de distribution:</i>					
1. Gueugnon	75008-Paris 22, rue de Téhéran	561 06 03	Gueugnon Pans	290 661 F Gueugnon Pans	
2. Valor	75383-Paris Cedex 08 17, rue de Surène	073 52 42 (6 lignes)	Ventacilor Paris	650 806 F Ventacil Pans	
3. Société Le Fer Blanc	75383-Paris Cedex 08 3, rue Paul-Baudry	3599731		650 248 F	
4. Société des tôles inoxydables et spéciales Ugine-Gueugnon (pour les tôles inoxydables seulement)	92307-Levallois-Perret 100, rue de Villiers (Boîte postale 326)	75701 20 757 09 20 757 1 220	Tolinox Levallois- Perret	630800 F	
S.A. Iton - Seine	78270-Bonnières-sur- Seine Quai de Seine (Boîte postale 13)	093 03 41		695 555 Créloi	78270 Bonnières- sur-Seine
Acieries Jaboulay S.A.	42250-Terrenoire (Loire)				42250 Terrenoire
<i>Adresse commerciale:</i>					
Sté LAMEF - Division Jaboulay	42250-Terrenoire St-Etienne 4, rue Fr. Bait (Boîte postale 6)	(77) 537 257	Jaboulay Terrenoire		
<i>Adresse du siège:</i>					
	92500-Rueil- Malmaison 17, rue Auguste Neveu	749 13 60			
Sté Lorraine de Laminage (voir: Sollac)					
Manufer S.A.	24700-Montpon- Menesteroi Le Pizou	(53) 81 81 63 (53) 81 80 46	570422 Manufer Pizou		Le Pizou (Dordogne)

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Fabrique de fer de Maubeuge S.A.	59720-Louvroil (Nord) 22, avenue Abbé-Jean- de-Beco Boîte postale 203	Maubeuge (27) 64 60 01	Fabrifer Louvroil	160 866 Fabrifer Louvroil	59720 Louvroil (Nord)
Société anonyme de construction et de galvanisation de Montataire - Galvanor (voir Galvanor- Coloracier)					
Société des aciéries de Montereau (SAM)	77130-Montereau Fault Yonne Zone industrielle (Boîte postale 5) 36, rue de la Grande-Haie	(6) 432 00 62		Sametal 691 951 F	Montereau Zone indu- strielle
Normandie (voir: Dunkerque-Normandie)					
Sté du Ferromanganèse de Paris et d'Outreau, S.A.	92200-Neuilly 88, av. Ch. de Gaulle	747 57 20		613 101 F	
Ets. Perrin S.A.	Tilchatel 21120-Is-sur-Tille	(80) 95 12 55	Tilchatel	350 265	Tilchatel
Peugeot Loire					
<i>Adresse du siège</i> <i>Adresse commerciale</i>	92305-Levallois-Perret 102, rue Danton	758 1393		620 008	1. Pont-de- Roide 25 150 2. Firminy
<i>Organisation de vente des aciers inoxydables</i> Inoxium S.A.	75017-Paris Cedex 02 17, rue Guillaume Tell	766 52 63	Inoxium	660 485	
Société nouvelle des aciéries de Pompey S.A.					
<i>Adresse du Siège social,</i> <i>Direction commerciale</i> <i>et service exportation</i>	92202-Neuilly-sur- Seine Cedex 47, rue de Villiers (Boîte postale 157)	758 12 15 758 13 61	Pompeac Neuilly	620 584 F Pompeac	54 340 Pompey
<i>Adresse commerciale et</i> <i>Direction des ventes - France</i>	54340-Pompey (Meurthe-et-Moselle)	(83) 4991 22	Pompey	Pompey 850 775 F	
<i>Entreprises de distribution:</i>					
1. Groupacier (Ventes sur le marché français du négoce de tous aciers spéciaux, notamment de ceux fabriqués par Pompey)	92202-Neuilly-sur- Seine 47, rue de Villiers	758 12 15 758 13 61		610 350 F Gracier	
2. Allemagne Pompey Stahlhandel	4 Düsseldorf 1 Achenbachstraße 105 R.F. Allemagne	(211) 66 40 66 et 67		858 64 37 Pomp D	
3. Italie Pompey acciai S.P.A.	20122-Milano Via Durini 25 Italie	(02) 702 115 et 701 112		310 260. Pompey I	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
Pont-à-Mousson S.A.	54000-Nancy (Meurthe-et-Moselle) 91, avenue de la Libération (Boite postale 4x, 54017 Nancy Cedex)	(8) 396 8121	Pontuyaux Nancy	850003 Pamsa	1. 54700- Pont-a- Mousson 2. 47500-Furnel
PUM - Station Service Acier	51057-Reims Cedex 1/3, place de la Belgique (Boite postale 190)	(26) 87 96 96	PUM Reims	830914	Reims
Aciéries et laminoirs de Rives	38140-Rives-sur-Fure (Boite postale 9 - Renage)	(76) 91 02 00	Revex Renage	320864	38140 Rives- sur-Fure
Sacilor - Aciéries et Laminoirs de Lorraine					
<i>Adresse commerciale</i>	75383-Paris-Cedex 08 rue Paul Baudry 3	35997 31		650248 F Paris	1. Sacilor 57 Gandrange 57 Rombas 57 Hayange 57 Hagondange 54 Homécourt 54 Joëuf
<i>Adresse du siège et de la direction de la comptabilité</i>	57704-Hayange rue de Wendel 6 (Boite postale 82)	(8) 258 92 41			2. Soltac 57 Ebange 57 Florange 57 Sèremange 57 Hayange
					3. Solmer 13 Fos-sur-Mer
					4. S.L.V. 54 Villerupt
					5. Trancel 59 Hautmont

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Telex	Localisation des usines
<i>Entreprises de distribution:</i>					
1. Valor - (Société de Vente d'Aciers Lorrains)	75383-Paris-Cedex 08 17, rue de Surène	266 93 13		650806 Ventacil.	
2. Davum (Ventes en France)	92390-Villeneuve-la-Garenne 22, Boulevard Gallieni (Boite postale 3)	794 97 79		620216 Davum VILGR	
3. Daval (Ventes à l'exportation)	92202-Neuilly-sur-Seine 56, Av. Charles de Gaulle	637 65 00		620480 Daval F	
4. Le Matériel de Voie (Ventes en France et à l'exportation)	75383-Paris-Cedex 08 3, rue Paul-Baudry	359 97 31		650248 Paris	
5. Le Fer Blanc (Ventes en France et à l'exportation)	75383-Paris-Cedex 08 3, rue Paul-Baudry	359 97 31		650 248 Paris	
(S.A.F.E.) - Société des aciers fins de l'Est					
<i>Adresse commerciale</i>	92100-Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine) 40, rue de Paris (Boite postale 133)	604 91 10	Safe Boulogne- Billancourt	260722 Safat Blgsn	57 300 Hagondange
<i>Adresse du siège</i>	75008-Paris 53, avenue des Champs-Élysées				
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Solas - S ^{te} Lorraine des Aciers Speciaux	93300 Aubervilliers (Boite postale 109)	352 35 28		230 678 Solacier	
SAM (voir: Montereau)					
Hauts fourneaux réunis de Saulnes & Uckange					
	75363 Paris Cedex 08 Rue de Lisbonne, 28 (Boite postale 151-08)	563 06 30	Sonuckange Paris 37	Sufonte 642614 F	1. 57270 Uckange 2. 54650 Saulnes
Société nouvelle du Saut-du-Tarn					
<i>Adresse commerciale</i>	81160-Saint-Juéry (Tarn)	(63) 55 10 03	Sautarn	531 626 F Talabsj	81160 Saint-Juéry (Tarn)
<i>Adresse du siège</i>	75008-Paris 6, avenue de Messine	522 41 80 (4 lignes)		290412 F Talabot	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
S.L.V. - Société des Laminiers de Villerupt (travail à façon)	54190-Villerupt Rue Joseph Ferry (Boîte postale 11)	(8) 289 24 57	S.L.V. Villerupt	VILRU 860 917	Villerupt Micheville
<i>Entreprises de distribution:</i>					
SACILOR - Acières et Laminiers de Lorraine	57704 Hayange Cedex Rue de Wendel, 6	(8) 258 92 41	Sacilor Hayange	800 017 Hayange	
M.M.R.A. - Métallurgique et Minière de Rodange-Athus	Rodange (Luxembourg) 2, rue de l'Industrie (Boîte postale 24)	5019 11	Usine Rodange	3416 MMRA-Lu	
S.M.E. (voir: Escaut)					
S.N.A.P. (voir: Pompey)					
Société lorraine de laminage continu Sollac S.A.	75383-Paris-Cedex 08 58, rue de Ponthieu	359 97 31	Sollacos Paris	650 248	1. Ebange 2. Sérémange 3. Florange 4. Hayange
<i>Entreprises de distribution:</i>					
1. Carnaud S.A.	92103-Boulogne-sur-Seine 65, av. Édouard Vaillant				
2. Forges de Gueugnon (adresse à Paris)	Gueugnon (Saône et Loire) 75008 Paris 22, rue de Téhéran				
3. Sacilor	75008 Paris 3, rue Paul-Baudry				
<i>-Allemagne:</i>					
Dillinger Hüttenwerke (adresse à Paris)	Dillingen (Saar) RFA 75009-Paris 12, rue de la Rochevoucauld				
Solmer - Société Lorraine et Méridionale de Laminage Continu	75008-Paris 44, Rue de la Bienfaisance	563 11 10	Solmer Paris	660 085 Solmer Paris	13771 Fos-sur-Mer
<i>Entreprises de distribution:</i>					
Sollac	75008 Paris 58, rue de Ponthieu				
Usinor	75009 Paris 14, rue d'Athènes				
Laminiers de Strasbourg	67016-Strasbourg Cedex 1, rue du Bassin-de- l'Industrie (Boîte postale 89)	(88) 61 48 64	Lastral Strasbourg	870 739 Strasid	Strasbourg
Forges de Syam					
<i>Siège social</i>	39300-Syam Champagnole	(84) 52 20 42	Syam Forges	360 744 F Forsyam	Syam (Jura)
Forges et laminiers de Tilchâtel (voir: Etablissements Perrin)					

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
S.A. Trancel	59330-Haumont Rue Saint-Marcel 31 (Boîte postale 31)	(27) 64 26 16	Trancel Haumont	160 736	59330 Haumont
Société Ugine Aciers	75361 Paris Cedex 08 10, rue du Général-Foy (Boîte postale 722-08)	292 31 00	Uginacie Paris	650 447 Uginacie	1. Ugine (73, Savoie) Tél.: (50) 32 40 01 2. Fos (13 Bouches-du- Rhône) Tél. (91) 05 12 15 3. Ardoise (30, Gard) Tél. (66) 89 70 05
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Ugine Gueugnon					
Soc. Les tôles inoxydables et spéciales Ugine-Gueugnon (pour les tôles fabriquées à partir de notre métal seulement)	92307-Levallois-Perret 100, rue de Villiers (Boîte postale 326)	757 01 20 757 09 20 757 12 20	Tolinox Levallois- Perret	63 800 F Uginox	
<i>(voir aussi: Forges de Gueugnon)</i>					
Uginox (Voir: Gueugnon)					
Usinor - Union sidérurgique du Nord et de l'Est de la France -S.A.					
<i>Division Châtillon</i>	95531-Levallois Perret 35, rue d'Alsace Courceltor II	759 70 00	Chati- Levallois	612 703 Chati	62330 Isbergues
<i>Adresse du siège:</i>	75426-Paris-Cedex 09 14, rue d'Athènes case postale: 21509	280 66 19	Usinor- Paris	650 894	
<i>Entreprises de distribution:</i>					
- pour l'acier inoxydable Inoxium S.A.					
	75017 Paris 17-19, rue Guillaume Tell	766 52 63	Norestinox Paris	660 485 Paris	
<i>Division Produits Longs</i>	75361-Paris-Cedex 08 6, rue Daru case postale 79 508	766 52 10	Usivente Paris	290 000	Neuves-Maisons Longwy - Rehon Valenciennes
<i>Adresse du siège:</i>	75426-Paris-Cedex 09 14, rue d'Athènes case postale 21509	280 66 19	Usinor Paris 118	650 894	

FRANCE (F)

Entreprises	Adresse	Téléphone	Adresse télégraphique	Télex	Localisation des usines
<i>Entreprises de distribution:</i>					
- Usinor Vente - Usinor Export - Longometal	75361-Paris-Cedex 08 6, rue Daru	766 52 10		290 000	
<i>Division (Ateliers Forges - Fonderies)</i>	75426-Paris-Cedex 09 8, rue d'Athènes case postale 21509	280 66 19		650 894	Thionville- Sedan
<i>Division Produits Plats</i>	75361-Paris-Cedex 08 6, rue Daru	766 52 10	Usivente Paris	290 000	Dunkerque - Denain- Mardyck Montataire - Biache - Longwy (train quarto) - Fos (participation Solmer)
<i>Adresse du siège:</i>	75426-Paris-Cedex 09 14, rue d'Athènes case postale 21509	280 66 19		650 894	
<i>Entreprises de distribution:</i>					
- Usinor Vente - Usinor Export	75361-Paris-Cedex 08 6, rue Daru	766 52 10		290 000	
- Sté Lorraine de Produits Métallurgiques (S.L.P.M.)	93212-La Plaine St Denis 150, avenue du Président Wilson	820 61 66			
- CISATOL	93801-Epinay 165, route de Saint-Leu	821 61 11			
Vanadium Alloys (voir: Commentryenne)					
Laminiers et aciéries du Vieux-Marais S.A.	42026-Saint-Étienne (Loire) Rue Scheurer-Kestner	(77) 74 23 55	Laminiers Saint-Etienne	300 95 7 Lvm Stetn	Saint-Étienne (Loire)
Villerupt (voir: S.L.V.)					
Société Vincey Bourget	93350-Le Bourget 82, rue Édouard-Vaillant (Boîte postale 27)	838 92 13		230 64 3 Tubvincey Brget	88450 Vincey (Vosges)
Ziegler S.A.	75116 Paris 28, rue Dumont d'Urville	502 13 63		161 05 98 ZIEGL	1. 93400- Saint-Ouen 2. 59264-On- naing 3. 62240-Des- vres

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Stoberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτοσίσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegeringer	Ferrollegierungen	Σιδηροκραμματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χεζόνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χεζόνες για σωλήνες
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Ήμικαταργασμένα για χύτευση
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzuge zum Schmieden	Ήμικαταργασμένα για έλαση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzuge zum Auswalzen	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
PT Emner til sømlose rør	Produkte für nahtlose Röhren	Περιλίξεις (COILS) θερμής έξελείσεως
Cch Varmtvælsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Περιλίξεις ψυχράς έξελείσεως
Cfr Koldtvælsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
RB Betonstål	Moniereseisen	Λοιπά ράβδοι έμπορίου
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλε)
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Σόρμα
FM Valstråd	Walzdraht	Μορφοσίδηρος (προφίλε)
PR Profiler	Formstahl	Πλατισμένοι δοκοί
PLA Bredflængede bjælker	Breitflanschträger	Δοκοί IPE
IPE I. P. E. bjælker	IPE-Träger	Ήμιστάλοι άντιστηρίξεως
PAL Spunsvæjgjern	Spundwandstahl	Έκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύς λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Mellemplader	Mittelbleche	Μέσης λαμαρίνες
Tfc Varmtvælsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα θερμής έξελείσεως
Tff Koldtvælsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα ψυχράς έξελείσεως
Tfs Kvalitetstfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηροφύλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηροφύλλα ζαλθανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηροφύλλα έπιμοιψθόμενα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Λάμφορα έπιστρωμένα σιδηροφύλλα
TE Transformator- og dynamoplader	Elektrobleche	Σιδηροφύλλα για ήλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηροφύλλον μέτρο
FBc Varmtfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	Έπιστρωμένα εν θερμώ σιδηροφύλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηροφύλλα έξ ήλεκτρολίσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeeblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halffabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halffabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halffabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à beton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordone	Walsdraad	FM
Sections	Profîles	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBe
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

Programme – Aciers fins et spéciaux

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Aciers d'Alleverd <i>Entreprise de distribution:</i> Le Cheylas		DPR, X, LM, FM						
Acieries et forges d'Anor		DPR			DPR	DPR	DPR	
Société des Acieries d'Anzin	LT	LT						
Aubert & Duval S.A. <i>Programme par usine:</i> 1. Acierie des Ancizes		LFx, LRx, DPF, DPRx, PT, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, PT, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, PT, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS, FM	LFx, LRx, DPF, DPRx, PT, LM, PS, FM
2. Gennevilliers	Opérations diverses de parachèvement et traitement sur les produits fabriqués par l'usine des Ancizes							
Acierie et laminoirs de Beauror	TM, TH				TM, TH			
S.A. des forges et acieries de Bonpertuis				PS		PS, F		
Acieries de Champagnole 1. Champagnole				LF, LR, DPF, DPR, FM	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR, FM	LF, LR, DPF, DPR, FM	
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LM = Autres lames marchands PS = Profils spéciaux	FM = Fil machine PR = Profils F = Feuillards et bandes à tubes LP = Larges plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consommation propre					

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
S^u des Aciers Spéciaux de la Chiers								
Vireux Molhain	LF, DPF, LM, FM	LF, DPF, LM, FM						
Société des forges de Clairvaux	PS							
S.A. Cockerill D.R.c <i>Programme par usine:</i> Hautmont 59	DPF, PT, LM, PS, LF, LP	DPF, PT, LM, PS, LF, LP						
Société Commentryenne des Aciers Fins, Vanadium Alloys 03600 Commentry		LM, TM, Tfc, Tff					LM, TM, Tfc, FM	
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LM = Autres lames marchands PS = Profils spéciaux	FM = Fil machine PR = Profilés F = Feuillards et bandes à tubes LP = Larges plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consommation propre					

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Creusot-Loire (groupes Marine-Schneider) Branche Métallurgie <i>Programme général</i>	LF, LR, LT, LM, DPF, DPR, FM, PT, TF, LP, F	LF, LR, LT, LM, DPF, FM, DPR, PT, TM, TF, LP	LR, LM, LF, DPF, FM, PT	LFx, LRx, LM, DPF, DPR, PT, F, TF, TM, PS, FM	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM	LF, LR, DPR, LM, FM, DPF	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM	LFx, LR, LM, FM, F, TF, Tff
<i>Programme par usine:</i>								
1. Le Creusot	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM, TF, LP	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, TF, TM, LP	DPF, PT, LM	DPF, PT, LM, TF, TM				LM, TF
2. Les Dunes	LF, LR, PT, DPF, DPR, LM	LF, LR, PT, DPF, DPR, LM						
3. Ondaine	LF, LR, LM	LF, LR, PT, LM, DPF, PS	LR	LF, LR, DPF, DPR, LM, PS	LF, LR, DPF, DPR, LM	LF, LR, DPF, DPR, LM	LF, LR, DPF, DPR, LM	
4. Pamiers	LFx, LRx, DPF	LFx, LRx, DPF	LFx, LRx	LFx, LRx, DPFx	LFx, LRx, DPFx			
5. St-Chély-d'Apcher								Tff
6. St-Étienne	LF, LR, DPF, DPR, PT, FM, LM	LF, LR, DPF, FT, DPR, FM, LM	DPF, LM, FM	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, DPR, LM, FM	DPF, DPR, LM, FM		
Acieries et Usine Métallurgiques de Decazeville A.U.M.D.	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, DPR, PT, LM						
Société métallurgique et navale Dunkerque Normandie	PT	LM, FM						

LF = Lingots de forge
 LR = Lingots de relaminage
 LT = Lingots pour tubes
 DPF = Demi-produits pour forge
 DPR = Demi-produits pour relaminage

PT = Produits pour tubes sans soudure
 Cch = Coils à chaud
 Cfr = Coils à froid
 LM = Autres lames marchands
 PS = Profils spéciaux

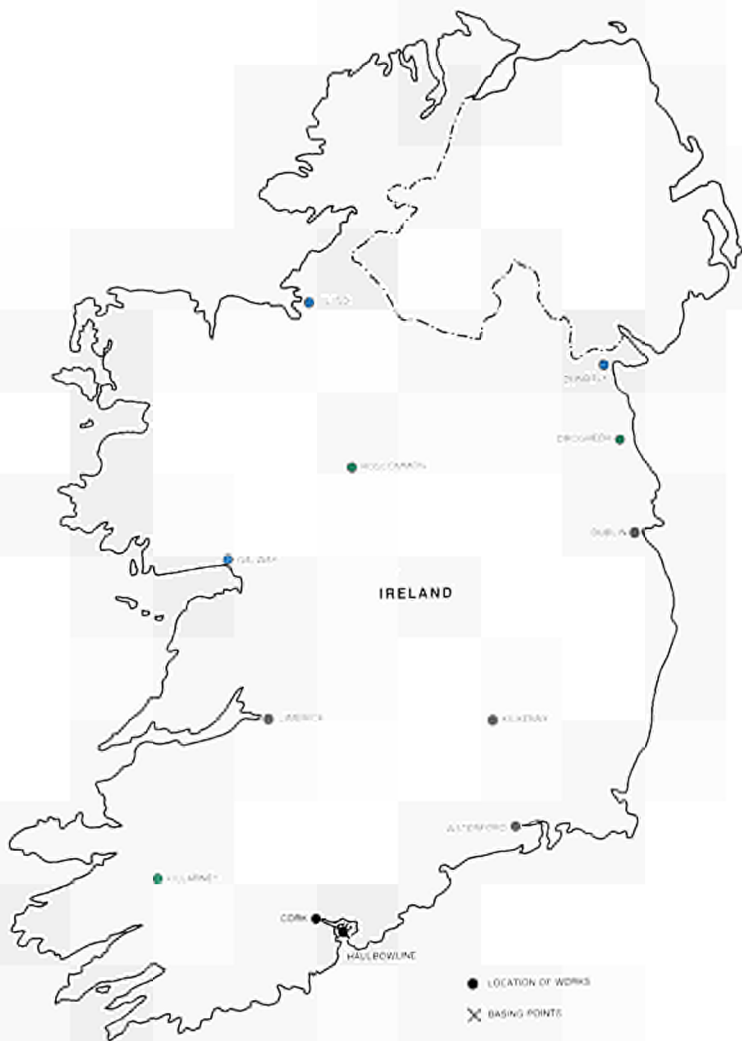
FM = Fil machine
 PR = Profilés
 F = Feuillards et bandes à tubes
 LP = Larges plats
 TF = Tôles fortes

TM = Tôles moyennes
 Tfc = Tôles minces à chaud
 Tff = Tôles minces à froid
 x = Consommation propre

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Fives-Cail Babcock-Denain	LF, LR, LT, PT, DPF, DPR, LM, PS	LF, LR, LT, PT, DPF, DPR, LM, PS						
Gouvy & Cie	TFx, TMx							
Établissements Groussat	LM							
Forges de Gueugnon <i>Entreprise de distribution:</i> Société des tôles inoxydables et spéciales Ugine-Gueugnon				TF, TM, Tfc, Tff				
Acieries Jaboulay L.A.M.E.F.				TF, TM, Tfc, Tff			LM	
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cf = Coils à froid LM = Autres lamir es marchands PS = Profils spéciaux	FM = Fil machine PR = Profilés F = Feuillards et bandes à tubes LP = Larges plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Conservation propre					

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Ets. Perrin S.A.					Tfc			
Peugeot Loire <i>Entreprises de distribution:</i> 1. Pont de Roide 2. Société des aciers Inoxium S.A. 3. Firminy				Tff				
				Tff				
				Tff				
Société nouvelle des aciéries de Pompey	LF, LR., DPF, DPR, PT, LM, PS, FM, LP, TF, TM, Disques	LF, LR., DPF, DPR, PT, LM, PS, FM, LP, TF, TM, Disques	LF, LR., DPF, DPR, PT, LM, PS, FM, LP, TF, TM, Disques		LF, LR., DPF, DPR, PT, LM, PS, FM, LP, TF, TM, Disques	LF, LR., DPF, DPR, PT, LM, PS, FM, LP, TF, TM, Disques		
Acieries et laminiers de Rives	LM, PS	LM, PS						
Sacilor-Aciéries et Laminiers de Lorraine S.A. <i>Programme Général</i> <i>Programme par usine:</i> 1. Gondrange-Rombas 2. Hagondange 3. Homecourt 4. Joëuf	DPF, PT, LM, FM DPF, PT, LM, FM DPF, PT, LF, LM LM, FM FM	DPF, PT, LM, FM						
«S.A.F.E.» – Société des aciers fins de l'Est	DPF, LM, FM, DPR	DPF, LM, FM, DPR	LM, PT	LM				
S.A. nouvelle du Saut-du-Tarn	LM, PS, LR	LM, PS, LR		LR, LM	LM, PS, LR	LM, PS, LR		
S.A. Forges de Syam	LM, PS	LM, PS						
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LM = Autres laminés marchands PS = Profils spéciaux	FM = Fil machine PR = Profils F = Feuillards et bandes à tubes LP = Larges plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consommation propre					

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Société Ugine Aciers <i>Programme général</i> <i>Programme par usine:</i> 1. Ugine 2. Fos 3. Ardoise <i>Entreprise de distribution:</i> Ugine-Gueugnon (Seulement pour les tôles fabriquées à partir de notre métal)	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, PT, LM, FM	LR, DPF, PT, LM, FM	DPF, LM, FM	DPF, LM, FM		
	LM	DPF, PT, LM	DPF, PT, LM	DPF, PT, LM, FM	DPF, LM, FM	DPF, LM, FM		
	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, PT, LM, FM	DPF, PT, LM, FM				
				LR				
Usinor – Union sidérurgique du nord de la France <i>Programme général</i> <i>Division (Ateliers forges fonderies)</i>	Cfr, Tff, F, DPR, TF, FM, LM, PF, Cch, LR, DPF, DPF, Lf, LT	LR, DPR, Cch, TF, TM, F, LR, FM, LMP		DPR, Cch, Cfr, Tff, Tf, TM, Tfc	Lf, DPF, LM	Lf, DPF, LM		DPR, Cfr, Tff
	LF, LT, LR DPF, DPF	LF, LT DPF, DPR			LF, DPF	LF, DPF		
<i>Division (Produits long)</i>								
Neuve Maisons	LR, DPR, LM FM	LR, DPR, LM FM						
Valenciennes	PS, P	PS, P						
Longwy et Rehon	LR, DPR, FM, LM, PF	LR, DPR, FM LM, P, F						
<i>Division (Châtillon)</i>								
Isbergues				DPR, Cch, Cfr, Tff, RF TM, Tfc				DPR, Cfr, Tff
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LM = Autres laminés marchands PS = Profils spéciaux	FM = Fil machine PR = Profils F = Feuillards et bandes à tubes LP = Larges plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consommation propre					



IRELAND (IR)

Virksomheden Verbände Έταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Téléphone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse télégraphique indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τέλεξ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των εγκαταστάσεων Location of the plants Localisation des usines stabilimenti Plaats der fabrieken
Iron and Steel Producers' Association of Ireland (Steel Sector)	c/o Irish Steel Holdings Ltd, Haulbowline Co. Cork	(021) 811 731-9	Steellife, Haulbowline	Dublin 6123	
Fabriksanlæg Unternehmen Επιχειρήσεις Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen					
Irish Steel Limited <i>Registered Office:</i> <i>Business address:</i>	Haulbowline, Cobh, Co. Cork Dublin 2 25 St. Stephen's Green	(021) 811 731 (01) 600 200	Steellife, Cobh, Co. Cork Steellife, Cobh, Co. Cork	Dublin 6123 Dublin 30774	Haulbowline Cobh, Co. Cork

Produktionsprogramm

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Støberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτεύσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
feø Ferrolegeringer	Ferroliegerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til somlose rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvåsedede pladeemner i ruller	Wärmegewalztes Breitband	Περιελίξεις (COILS) θερμής εξέλασεως
Cfr Koldtvåsedede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περιελίξεις ψυχράς εξέλασεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπά ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφύλλε)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφύλλε)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπλευροι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæggjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως έκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρίες λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Melleplader	Mittelbleche	Μέσες λαμαρίνες
Tfc Varmtvåsedede finplader	Wärmegewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα θερμής εξέλασεως
Tff Koldtvåsedede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα ψυχράς εξέλασεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηρόφυλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηρόφυλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηρόφυλλα επιμολυβδωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιτρομμένα σιδηρόφυλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηρόφυλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηρόφυλλον μαύρο
Fbc Varmfortinnet hvidblik	Feuerverzinnte Weißbleche	Έπικασσιτερωμένα έν θερμής σιδηρόφυλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnte Weißbleche	Σιδηρόφυλλα εξήλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profils	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamicro zincato	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	-TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBC
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

ITALIA (I)

<p>Virksomheden Verbände Entreprises Associations Groupements Associazioni Vereenigenen</p>	<p>Adresse Anschriřt Αδρῆση Address Indirizzo Adres</p>	<p>Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Telefono Telefon</p>	<p>Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγράμα δῆση Address for telegrams Adresse telegraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres</p>	<p>Telex Fernschreiber Τῆλεγράμ μα Telex Telex Telex</p>	<p>Fabriksanlæg placering Størdort der Werke Τοποθεσία των Εργαστηρίων Location of the plants Localisation des usines stabilimenti Plaats der fabrieken</p>
<p>Assider - Associazione industrie siderurgiche italiane</p> <p><i>Rappresentanza a Bruxelles:</i></p> <p>I.S.A. - Industrie siderurgiche associate</p>	<p>20122 Milano Piazza Velasca, 8</p> <p>1040 Bruxelles 7, av. des Nerviens Bte 4</p> <p>20124 Milano Via Gustavo Fara, 39</p>	<p>(02) 860 351/5 874839</p> <p>7 348253 7 353206</p> <p>(02) 670 2680 670 1959</p>	<p>Assider Milano</p> <p>Assider Bruxelles</p> <p>Isassocia- zione Milano</p>	<p>311 438 Assider Milano</p> <p>61 358 Assid b.</p> <p>332 666 ISA I</p>	
<p>Fabriksanlæg Unternehmen Επιχειρήσεις Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen</p>					
<p>A.C.P. (ved. Cividate)</p> <p>A.d.S. - Acciaierie del Sud S.p.S.</p> <p><i>Sede ufficiale:</i></p> <p>A.F.B. (ved. Alpine)</p> <p>A.F.C. (ved. Cividate)</p> <p>A.FE.M. - Acciaierie Ferriere Mediterranee S.p.A. (Lavora per conto terzi)</p> <p>AFIM - Acciaierie Ferriere Industrie Metallurgiche S.p.A.</p> <p>AFT (ved. Tanaro)</p> <p>AFV (ved. Beltrame)</p>	<p>80026 Casoria (NA) Via Armando Diaz, 28</p> <p>80147 Napoli Via delle Repubbliche Marinare 69</p> <p>90010 Campofelice di Roccella (Palermo) Strada Statale 113 km 202</p> <p>25075 Nave (Brescia) Via Sorelle Minola 23 (Casella postale 4)</p>	<p>(081) 7 583 533</p> <p>7 520 944 (5 linee)</p> <p>(0921) 28 448 (0921) 28 460</p> <p>(030) 2 632 661</p>	<p>Adiesse Casoria (NA)</p> <p>A.FE.M. Campofelice Roccella</p> <p>Afim Nave</p>	<p>710674 AdS</p> <p>910 203 Aferm. S.p.A.</p> <p>301169</p>	<p>1. Casoria (NA) 2. Barra (NA) 3. Agnano (NA) 4. Giulianova Lido (TE)</p> <p>Campofelice di Roccella (Palermo)</p> <p>Nave</p>

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
A.L.F.A. Acciai S.r.l.	25010 San Polo - Brescia Via San Polo, 152	(030) 365 061		300350 Alfa I	San Polo - Brescia
Alfer - Azienda laminazione Ferro S.p.A.	25055 Pisogne (Brescia) Via Milano, 146	(0364) 8 028 e 8 296	Alfer Pisogne		Pisogne (Brescia)
Acciaierie ferriere Alpine S.p.A. - A.F.B.	10050 Borgone di Susa (Torino) Strada Statale del Moncenisio (Casella postale 1)	(011) 9 645 096 9 645 196	Alpine Borgone	210 167 Alpine	Borgone di Susa (Torino)
Ferriera Alto Milanese S.p.A.	21042 Caronno Pertusella (Varese) Via Asiago, 187	9 659 028 9 659 801		334 309 Sirem I	Caronno Pertusella (Varese)
Acciaieria e tubificio Arvedi S.p.A.	26100 Cremona Zona Porto Canale (Casella postale 142)	(0372) 38 631		312 664 Arvedi I	Cremona zona porto canale
A.S.O. - Acciai Speciali Ospitaletto S.p.A.	25035 Ospitaletto (BS) Via Seriola	640 386 640 769	ASO Ospitaletto		Ospitaletto
Ferriera Aurora S.p.A.	25039 Travagliato (Brescia) Via Bassolino, 2	(030) 660 405			
AVEG (vedi: Valbruna)					
Ferriere di Barghe S.p.A.	25070 Barghe (BS) Loc. Ponte Re (Casella postale 12)	(0365) 84 134 84 102	Ferbarghe	300 653 Barghe I	Barghe
Laminatoio Bassolini Daniele e Fratelli S.N.C. (lavora per conto terzi)	25035 Ospitaletto (Brescia) Via Ghidoni, 169	64 157			Ospitaletto (Brescia)
AFV - Acciaierie e ferriere Vicentine Beltrame S.p.A.	36100 Vicenza Viale della Scienza (Casella postale 791)	(0444) 43 411 (5 linee)	Acciaierie Beltrame	480 280 Afv Bel	Vicenza Viale della Scienza
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
AFV Stahlvertriebsges.m.b.H.	8200 Grunwald Wilhelm-Keim-Str. 4 Postfach 369	089/641001		041-529970 Shaf	
S.p.A. Officine Fratelli Bertoli fu Rodolfo	33100 Udine Via Molin Nuovo, 39	(0432) 47 0241/2/3 42 341/2	TLX 450 151 Bertoli Udine	450 151 Bertoli	1. Udine Viale Trice- simo, 145 2. Udine Via Molin Nuovo, 39 3. Tavagnacco (Udine) via Cividina fraz. Molin Nuovo
<i>Imprese di distribuzione:</i>					
1. Comprosid S.p.A. - Commercio prodotti siderurgici	20016 Pero (Milano) Via Pisacane 50-52	3 532 445	Comprosid Pero	36 083 Comprosid	
2. S.I.F. Villesse	34070 Villesse (Gorizia) Strada statale 351	91 086 91 042			

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Bisider S.p.A.	25100 Brescia Via Eritrea, 8/10/12	(030) 40364/5			Brescia
Acciaierie di Bolzano S.p.A.	39100 Bolzano Zona Industriale Via A. Volta, 4	(0471) 37 341	Acciaierie Bolzano	400065 Accibz I	Bolzano
<i>Imprese di distribuzione:</i>					
<i>- Mercato nazionale:</i>					
1. S.I.A.U. - Società italiana acciai utensili	Milano Via Fabio Filzi 24	6 598 325	Siauaacciai Milano	310648	
2. Soc. It. Uginox p.az.	10125 Torino Corso Sommeiller, 10/12	655 544	Uginox Torino	221080	
<i>- Germania:</i>					
Bozenstahl Vertriebs G.m.b.H.	4100 Duisburg Am Kaiserberg 6-B Postfach 101 803				
Ferriere di Borgaro S.p.A.	10071 Borgaro Torinese Strada del Francese, 13/17	(011)- 4 702 206		220334 Feborg I	Borgaro Torinese Strada del Francese 15
Breda Siderurgica S.p.A.	20124 Milano Via Melchiorre Gioia, 8	(02) 6278 6446	Breda Siderurgica Milano	330311 Breda Sid	Milano Viale Sarca, 336
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
SIAS Società italiana acciai Speciali p.A.	20124 Milano Via Melchiorre Gioia, 8	(02) 6278	Acciaiasias Milano	313110	
Bredina S.R.L.	25076 Odolo (Brescia) Via Campagnola	B6 103	Bredina Odolo		Odolo (Brescia)
Siderurgica Busalla S.p.A.	16012 Busalla (Genova) Via Militare ignoto, 4	932436 937541/7 9340218		270167 Sibuma	Sarissola- Busalla
Acciaierie e Ferriere Busseni S.p.A.	25075 Nave (Brescia) Via Brescia, 209 (Casella postale 227)	2632461 2632451		30521 Bussen I	Nave (Brescia)
Laminatoio di Buttrio S.p.A.	33100 Udine Viale Duodo, 44 (Casella postale 31)	(0432) 204 151-2-3	Laminbuttrio Udine	450268 Lambut I	Buttrio (Udine)
Acciaieria e Ferreria del Caleotto S.p.A.	22053 Lecco (Como) Via Ferreria, 5 (Casella postale 239)	364 517/8/9 366 142 375 410/1/2/3	Caleotto Lecco	380357 Caleot I	1. Caleotto 2. Arlenico
Acciaierie di Calvisano S.p.A.	25012 Viadana di Calvisano (BS) Via Kennedy	(030) 968 205, 968 206		300490	Viadana di Calvisano
Cantieri Metallurgici Italiani S.p.A. - CMI	80133 Napoli Piazza Municipio, 84 (Casella postale 446, cap 80100)	(081) 315 174	Metallurgici Napoli	710054 cmi	1. Napoli 2. Castel- lammare di Stabia
Acciaierie Ferriere di Caronno S.p.A.	21042 Caronno Pertusella (VA) Via Bergamo, 1484	(02) 9659101		333066	Caronno Pertusella (VA)
Ferriera acciaieria Casilina S.p.A.	00132 Pantano Borghese-Roma Via Casilina Km 21	(06) 9462 103-4		614244	Pantano Borghese- Roma

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Ferriera Castellana S.p.A.	31030 Vallà di Riese Pio X (Treviso) Via Castellana, 75	0423/43910 0423/45190	Ferriera Castellana Riese Pio X	431 395 Fercit I	Vallà di Riese Pio X (Treviso)
Acciaieria e Ferriera di Catania S.p.A. (lavora per conto terzi)	95100 Catania V ^a Strada, n. 16 Zona Industriale C. P. n. 436	591 045 591 048 591 533	Fercat Catania	970 112 Ferca I	Catania
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
CISS-Consorzio Industrie Siderurgiche Siciliane	95100 Catania V ^a Strada, n. 16 Zona Industriale C. P. n. 388	idem	idem	idem	
Pietro Maria Ceretti S.p.A.	28020 Pallanzeno (Novara) (Casella postale 1)	(0324) 52 701	Ceretti	200 281 Certi I	1. Pallanzeno 2. Villadossola
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
Amfer - Azienda Metalli e Ferro S.p.A.	20149 Milano Via Monte Rosa, 16	(02) 4981 951	Amfer Milano	332 048 Amf mi I	
Ferriera di Ceto S.p.A.	25040 Ceto (BS) Via Nazionale	(0364) 43 083 43 261/2			Ceto
F. di C. Fonderie di Chiari S.p.A.	25032 Chiari Via S. Pellico, 32 (Casella postale 17/9454)	711 747			Chiari
Cima S.p.A.	22057 Olginate (Como) Via dell'Industria, 21	(0341) 681 587			Olginate
Società Ferriera di Cittadella S.p.A. <i>Ufficio commerciale</i>	35013 Cittadella (Padova) D. go Vicenza, 92	(049) 590 536 590 892		431 395 Fercit I	Cittadella (Padova)
<i>Sede legale:</i>	36100 Vicenza Stradella dell'Isola, n. 1				
Acciaieria Fonderia Cividale S.p.A. - AFC	33100 Udine Via Poscolle 11a (Casella postale 155)	(0432) 28 205 (0432) 28 206		450 343 Fond civ	Cividale del Friuli
Acciaieria di Cividate al Piano S.p.A.	24050 Cividate al Piano (BG) Loc. Molta Alta	(0363) 97 193-4		311 012 Civid I	
<i>Sede ufficiale:</i>	25076 Odolo-B5	(0365) 860 508			
CMI (vedi: Cantieri)					
Co. Ge. Fer S.p.A.	37015 Domegliara (Verona) Via Valpolicella, 10	(045) 6B4 096			
Co. Ge. Me. S.p.A. Compagnia Generale Metalli	26041 Casalmaggiore (CR) (Casella postale 21)	(0375) 43 703 42 596	Co. Ge. Me. Casalmag- giore	321 376	Casal- maggiore
Nazionale Cogne S.p.A. <i>Indirizzo commerciale</i>	11100 Aosta Via Paravera 16	(0165) 45 641/8	Sidsanco	210 357 Cogne Ao	Aosta Via Paravera, 16

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
<i>Sede ufficiale:</i>	10121 Torino Via S. Quintino 28	(011) 241212	Sanco Torino	221 147 Cogne To	
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
S.I.A.S. - Società Italiana Acciai Speciali p.A.	20124 Milano Via Melchiorre Gioia 8 (Casella postale 3883)	(02) 6 278 654 361/5	Acciaisias Milano	312564	
Cortenuova S.p.A. Acciaierie/Ferriere	24058 Cortenuova (Bergamo) Fraz. S. Maria del Sasso	(0363) 99 171-2-3		300370 Corspa I	
Acciaierie Ferriere Trafiferie Cravetto S.p.A.	10129 Torino Corso Duca degli Abruzzi, 15	(011) 519402		221529 Fercra I	1. Bruzolo (Torino) 2. San Didero (Torino)
Acciaieria e ferriera di Crema P. Stramezzi & C. S.p.A.	26013 Crema Viale S. Maria della Croce, 9 (Casella postale 71)	(0373) 59022 (5 linee)	Ferriera Stramezzi Crema	320617 Fercra I	Crema Via Gaeta, 17
Dalmine S.p.A. (La Dalmine vende esclusivamente prodotti tubolari)	20121 Milano Via Brera, 19 (Casella postale 4095)	8858	Tubidalmine Milano	310680 Dalmine	1. Dalmine 2. Sabbio Bergamasco 3. Massa 4. Costa Volpino 5. Piombino 6. Torre Annunziata
Acciaieria di Darfo S.p.A.	25047 Darfo Boario Terme (Brescia) Via Prade, 1 (Casella postale 9)	(0364) 52161	Acciaieria Darfo	301063	Darfo Brescia
Elettrosiderurgica Italiana S.p.A.	17014 Cairo Montenotte (Savona) Loc. Mazzucca	(019) 504884 (019) 504966	Elettrosiderur- gica Cairo M.	271 264 Elit I	Loc. Mazzucca (Cairo Monte- notte)
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
Carlo Tassara S.p.A.	25043 Breno Via L. da Vinci, 3	(0364) 22 41	Carlo Tassara SpA Breno	300075 Tas Bre	
Acc. Elett. Pio. Faggian S.p.A.	19100 La Spezia Via del Molo, 64 C.P. 351	(0187) 503022	Faggian		
Falci S.p.A.	12025 Dronero Via Cuneo 3-5-7	(0171) 91106/91084	Falci Dronero	220060 Falci I	Dronero (Cuneo)
Acciaierie e ferriere lombarde Falck S.p.A.	20121 Milano Corso G. Matteotti, 6 (Casella postale 1179)	77 221	Acerlo Milano	310248 310274 Falck I	Novate Mezzola Unione Vittoria Concordia Vobarno Arcore Dongo Zogno
<i>Imprese di distribuzione:</i>					
1. Celestri & C. - S.p.A.	20122 Milano Corso di Porta Romana, 89	581 741 581 941		310374 Celestri	
2. Società nazionale ferro metalli e carboni S.p.A.	20124 Milano Via Fabio Filzi, 24	6237	Nazionaleferro Milano	310602	

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
3. S.A.F.E.M. Società Adriatica Ferramenta e Metalli S.p.A.	35100 Padova Via Frà Eremitano, 12	651 433	Safem Padova	410038	
4. S.I.A.U. Società italiana acciai utensili S.p.A.	20131 Milano Via Ampère, 87	6598 325		310648 Siaumi	
F.A.S. - Ferriere Acciaierie Serde S.p.A.	09100 Cagliari Viale Elmas, n. 216 (Casella postale 244)	(070) 216 091		790 247 FAS	Cagliari
F.A.S. - Ferriere Acciaierie Sud S.p.A.	97016 Pozzallo (Ragusa) (Casella postale 62)	(0932) 902 212	FAS Pozzallo	970 393 FERAS	Modica Contrada Fargione
<i>Sede ufficiale:</i>	97015 Modica (Ragusa) Contrada Fargione				
F.B.I. - Ferriera Bulloneria Italiana S.r.L.	33100 Udine (S. Osvaldo) Via Muzzana, 40 C.P. 217	(0432) 31 309	Ferrierbulloni		Udine (S. Osvaldo)
Ferriera Fenotti & C. S.p.A.	25018 Montichiari (Brescia) Via A. Fracassino 29	961 691/2/3		301 074	Montichiari (Brescia)
Fenotti & Comini S.p.A. Acciaierie e ferriere	25075 Nave (Brescia) Via Trento, 26	(030) 2 632 291		300 273 Fecof I	Nave (Brescia)
Feralpi S.p.A. Produzione Laminati Ferrosi	25017 Lonato (Brescia) Via Industria, 23	(030) 9 131 161 9 130 143	Feralpi- Lonato	300 302 FERA I	1. Odolo (Brescia) 2. Lonato (Brescia)
Ferdofer S.r.l.	37015 Domegliara (VR) Passagio Napoleone 4	(045) 683 722	Ferdo Domegliara	480 322 Ferdo I	Domegliara
<i>Sede legale:</i>	10128 Torino Corso G. Ferraris 67	(011) 505 105	Fedome Domegliara	22 596	
FE. RI. O. S.p.A. - Ferriere Rivoli Osoppo	33010 Rivoli di Osoppo (Udine) Zona Industriale	(0432) 986 021 986 022	Ferio		Rivoli di Osoppo (Udine)
Ferradriatica S.p.A.	63013 Grottammare (Ascoli Piceno) Via S. Paterniano 96 C.P. 83	(0735) 630 156 (0735) 632 009		560 876 Ferman I	Grottammare (Ascoli Piceno)
Acciaierie Ferrero S.p.A.	10148 Torino Via Paolo Veronese, 324	(011) 257 225 (5 linee) (011) 2161 312 (5 linee)		220 440 Sidfer I	1. Torino 2. Settimo Torinese
<i>Impresa di distribuzione:</i>					
Celestri & C. S.p.A.	20122 Milano C. so Porta Romana, 89	(02) 581 741		310 374 Fertur I	
Nuova Ferrosider S.p.A.	25035 Ospitaletto B., (Brescia) Via Ghidoni 169	(030) 640 637	Ferrosider Ospitaletto	301 451 Fersid I	Ospitaletto (Brescia)

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Ferrostabia S.r.l.	80053 Castellamare di Stabia (NA) Via A. De Gasperi, 301	(081) 871 3080 871 42 06 71 05 79		710 579	Castellamare di Stabia
F.I.L. - Fabbrica italiana lamiere S.p.A.	16164 Genova- Pontedecimo Via N. Gallino, 63 (Casella postale 50)	797 951/2/3		28 191 FIL GEPX	Pontedecimo (Genova)
FIT Ferrotubi Fabbrica Italiana Tubi Ferrotubi S.p.A.	20123 Milano Via Lanzone, 4 (Casella postale 1240)	(02) 88 151	Tubifit Milano	310 383 Frt fit	1. Riva Trigosa- Sestri Levante (Genova) Tubi senza saldatura 2. Corbetta (Milano) Tubi saldati 3. S. Giovanni Teatino (Chieti) Costruzioni metalliche
Acciaieria Foroni S.p.A.	21055 Gorla Minore (Varese) Via A. Colombo, 285	(0331) 600 460 (5 linee)		330 570 Foroni	Gorla Minore (Varese)
Fucinati S.p.A.	25050 Sellero (Brescia) Via Nazionale 5	(0364) 67 070 67 007			Sellero (Brescia)
Officine e fonderie Galtarossa S.p.A.					
<i>Direzione commerciale</i>	20151 Milano Viale Certosa 249 (Casella postale 3997)	30 700	Galtarossa Milano	311 190 Galmi I	Verona
<i>Sede ufficiale</i>	37100 Verona Lungadige A. Galtarossa, 21 (Casella postale 521)	594 944	Galtarossa Verona	480 062 Galver	
Laminatoio Govine S.r.l. (lavora per conto terzi)	25055 Pisogne (BS) Via Govine	(0364) 8241			Pisogne
Hanil Italia S.r.l.					
<i>Sede legale</i>	24100 Bergamo V.G. d'Alzano, 5				1. Artogne 2. Gianico
<i>Sede amministrativa</i>	25040 Gianico (BS) Via Carobe, 7/9	(0364) 51 102 50806/50947		300 340	
I.L.F.O. Industria laminati ferrosi odolesi S.r.l.	25076 Odolo (Brescia) Via Brescia, 1/D	(0365) 860 361-2-3	Ilfo Odolo	300654	Odolo (Brescia)
Issa-Viola - Industria lamiere speciali Carlo Viola S.p.A.	20159 Milano Via Carlo Farini, 47 (Casella postale 3280)	683 551 (5 linee)	Lamispe Milano	330 308	Pont Saint- Martin (Aosta)
<i>Impresa di distribuzione: S.p.A. Pontinox</i>	20159 Milano Via Benedetto Marcello 2 (Casella postale 3382)	276 541		33452	

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Indumetal S.p.A.	33058 S. Giorgio die Nogaro (Udine) Via E. Fermi Casella postale 42	(0431) 65 581- 2-3-4		450 132 Indume-I	
Inossman - Fonderie Acciaio Maniago SpA					
<i>Direzione commerciale</i>	Tavagnacco (Ud) Via Alfieri, 5	(04 32) 68 15 66		450 343 Foncv. I	Maniago
<i>Sede ufficiale</i>	Maniago (PN) Via Industrie 4	(04 27) 7 27 72			
I.R.O. - Industrie riunite odolesi S.r.l.	25076 Odolo (Brescia) Via Brescia, 12	(0365) 860 261/2 (0365) 860 106	Iro Odolo	300417 Iro I	Odolo (Brescia) (0365) 806 106
Italfond S.p.A. Fonderie acciaio e leghe speciali	25021 Bagnolo Mella (BS) Via Industriale	(030) 620 541	Italfond S.p.A.		Bagnolo Mella
Italghisa S.p.A.	25021 Bagnolo Mella (Brescia) Via A. Gramsci, 184 (Casella postale 1)	(030) 620 116 (030) 620 424	Italghisa Bagnolo Mella		Bagnolo Mella (Brescia)
<i>Impresa di distribuzione: (per sole ferroleghie al silicio)</i>					
Siderleghe S.p.A.	20124 Milano Via Finocchiaro Aprile, 14	(02) 630 081	Siderleghe Milano		
Italsider S.p.A.	16128 Genova Via Corsica, 4 (Caselle postali 1727- 1728 - 1748 - 1749 - 1838, 16100 Genova)	(010) 5 999	Italsider Genova	270 039 Italsid	1. Bagnoli (Napoli); 2. Cornigliano (Genova); 3. Taranto 4. Campi (Genova) 5. Lovere (Bergamo); 6. Marghera (Venezia); 7. San Giovanni Valdarno (Arezzo); 8. Savona; 9. Trieste;
- Organizzazione commerciale per l'Italia					
1) <i>Ufficio vendite Italsider- Bologna</i>	40122 Bologna Galleria Guglielmo Marconi 2	(051) 226 868		510 039 UVE 'BO	
2) <i>Ufficio vendite Italsider- Genova</i>	16128 Genova Piazza Dante, 7	(02) 59 99		271 144 270 038 ITASID I	
3) <i>Ufficio vendite Italsider- Milano</i>	20121 Milano Corso di Porta Nuova, 1	(02) 654 841		312 340	
4) <i>Ufficio vendite Italsider- Napoli</i>	80133 Napoli Via Flavio Gioia, 55	(081) 312 448		UVE MI UVE NA	
5) <i>Ufficio vendite Italsider- Padova</i>	35100 Padova Galleria Porte Contarine, 4	(049) 651 644		430 239 UVE PD	
6) <i>Ufficio vendite Italsider- Roma</i>	00187 Roma Via Barberini, 50	464 444		610 039 UVE RO	
7) <i>Ufficio vendite Italsider- Torino</i>	10125 Torino Corso Vittorio Emanuele, 3	(077) 655 065		221 039 UVE TO	

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Organizzazione commerciale per l'estero:					
Siderexport S.p.A.	16129 Genova Viale Brigata Bisagno 2	(010) 54 941	Siderexport Genova	270 202 SDX GE I	
ITA-TUBI - Industria tubi acciaio S.p.A.	12035 Racconigi (CN) Strada Statale 20, Km. 27	(0172) 86 221 86 155		210 348	Racconigi (CN)
Siderurgica Landini S.p.A. (lavora per conto terzi) <i>Sede amministrativa:</i>	33100 Udine Via Calatafimi 21 (Casella postale 277)	(0432) 206 851		45 153	45017 Loreo (Rovigo) Via Arzeron Tel. (0426) 69 321-69 322
<i>Sede legale:</i>	Faè di Longarone (BL)				
L.A.S. Laminazione Acciai Speciali S.p.A.	25016 Ghedi (BS) Via M. Buonarroti 5	902 061/2/3		300 588	Ghedi
Lavezzari-Larniere Sud <i>Uffici e stabilimento</i>	00040 Pomezia Pratica di Mare Via di Monte d'Oro	9 120 451-4			Pomezia (Roma)
<i>Sede sociale:</i>	80121 Napoli Via dei Mille, 61				
Acciaierie e ferriere del Lazio S.p.A.					
<i>Sede amministrativa:</i>	00040 Pomezia (Roma) Via dei Castelli Romani, 102	9 121 371	Ferlazio	611 046	Pomezia (Roma)
<i>Sede ufficiale:</i>	80121 Napoli P.zza dei Martini, 30	400 844			
Acciaierie e ferriere Leali Luigi - S.p.A.	25076 Odolo (Brescia) Via Garibaldi, 5 (Casella postale 6)	(0365) 860 401/serie		300 040	Odolo (Brescia)
Laminati Lisert S.p.A., Ferriere di Monfalcone	34074 Monfalcone (Gorizia) Via Timavo C.P. 87	(0481) 73 544 73 072		460 497	Monfalcone Lisert
L.M.V. - Lavorazione Metalli Vari S.p.A.	25100 Brescia Via Stretta, 32	(030) 303 641	L.M.V.		Brescia Via Stretta 32
Acciaieria di Lonato S.p.A.	25017 Lonato (Brescia) Via Salvo d'Acquisto, 19	(030) 9 130 821	Lonato BS	300 343	Lonato (Brescia)
Ferriere di Lonato S.p.A.	25017 Lonato (Brescia) Via Salvo d'Acquisto, 15	(030) 9 130 412			Lonato (Brescia)
Lucchini Siderurgica S.p.A.					
<i>Indirizzo per la corrispondenza commerciale:</i>	25100 Brescia Via Oberdan, 6	303 781/4 392 451/5		300 014	1. Casto 2. Settimo Torinese 3. Sarezzo
<i>Sede legale</i>	20121 Milano Piazza Repubblica, 10	88 111		300 86	Lucca
Macchiorlatti Dalmas & Figli S.p.A.	10071 Borgaro Torinese Via Torino, 28	4 701 049 4 701 069	Macafeme Borgaro	200 586 Macfem I	Borgaro Torinese

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Acciaierie di Magliano Alpi S.r.l.	12060 Magliano Alpi (Cuneo) Via Domenico Rossi				Magliano Alpi (Cuneo)
La Magona d'Italia S.p.A.	50123 Firenze Via Strozzi, 6 (Casella postale 383, 50100 Firenze)	(055) 27 541	Magona Firenze	570 140 571 571 Magona Firenze	Portovecchio di Piombino (Livorno)
Metallurgica Marcora s.a.s.	21052 Busto Arsizio (Varese) Via Goito, 19/20 (Casella postale 429)	(0331) 631 257 (0331) 634 477	Metallerro	330 596 Uibus I	Busto Arsizio
Martin (vedi: O.R.I. Martin)					
Acciaierie Megara S.p.A.	95100 Catania Stradale Passo Cavaliere Zona Industriale C.P. 437	(095) 591 610 591 611	Megara Catania	970 112 Fercat I	Catania Stradale Passo Cavaliere Zona Industriale
Siderurgica Meridionale - Stefana Antonio S.p.A.	86039 Termoli - CB Loc. Bosco Cattaneo (Casella postale 59)	(0875) 44146	Simestefana	60034 Sidemes	Termoli- Loc. Bosco Cattaneo
Acciaierie e tubificio Meridionali S.p.A.	70121 Bari Corso Cavour, 130 (Casella postale 26B)	339 521 339 513	Tubificio Bari	810 383 Actume	Bari Via Carac- ciolo, 12
Metallurgica Meroni S.p.A.	22036 Erba (Como) Via G. Leopardi, 39	(031) 641023 642 215	Metallurgica Meroni		Erba (Como)
Metalgoi di Goi Vittorio & C. S.n.c.	25100 Brescia Viale S. Eufemia, 184 (Casella postale 34)	(030) 362 761 362 762	Metalgoi	300 428 Metalgoi	Brescia
Minifer S.p.A.	33030 Buia (Udine) Via S. Floreano, 64	(0432) 96 520			Buia
<i>Impresa di distribuzione:</i> (vedi: FE.RI.O.)					
Acciaierie di Modena S.p.A.	41100 Modena Via Paolo Ferrari, 143 (Casella postale 427 centro)	(059) 230 303 (5 linee)	Acciaierie Modena	511 246 Accmo F	Modena
Siderurgica Montalcone (vedi: SI. MO.)					
Ferriera Montesanto - Società in accomandita semplice	34170 Gorizia Viale Trieste, 74	3840			Gorizia
Siderurgica Montirone (vedi Profilatinave)					
Nazionale Cogne (vedi: Cogne)					
Acciaierie e ferriere di Nembro S.p.A.	24027 Nembro (Bergamo) Via Marconi, 8	(035) 520 423	Fernembro	30 132 Omba	Nembro (Bergamo)
Ferriere Nord S.p.A. - Gruppo Pittini	33010 Osoppo (Udine) Loc. Rivoli	(0432) 986 031 (10 linee)	Pittini Osoppo	450 181 Pitfer I	Osoppo

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Ferriera Olifer S.r.l.	25076 Odolo (Brescia) Via G. Marconi, 4	(0365) 860140 (0365) 860175	Olifer Odolo	300638 Olifer I	Odolo (Brescia)
O.L.S. - Officine laminatoi Sebino S.p.A.	25055 Pisogne (Brescia) Via Milano, 9 (Casella postale 9)	(0364) 825 1/2/3/4	Ols Pisogne	300602	Pisogne 1. Via Trobiolo 2 2. Via Milano
Ferriere Ongari S.r.l.	46045 Marmirolo (Mantova) Via Goitese, 64	(0376) 686593 686594			Marmirolo (Mantova)
O.R.I. Martin - S.p.A. Acciaieria e Ferriera di Brescia	25100 Brescia Via Scuole S. Bartolomeo, 21 (Casella postale 409 Brescia)	300 141/2/3	Ori TF 300141 BS	300037 Ori BS	Brescia Via Scuole S. Bartolomeo, 21
Ori Martin Sud S.p.A.	03024 Ceprano (FR) Via Oger Martin (Casella postale 16)	(0775) 950 371 950 372		613657 Orisud I	Ceprano
Fratelli Orsenigo S.p.A.	20121 Milano Via Senato, 37	793 181/2/3 799935	Orsacfer Milano	333044 Orsen I	Figino Serenza
Ospitaletto (vedi: A.S.O.)					
Ferriera Padana S.p.A.	35100 Padova Via Silvio Pellico, 11 (Casella postale 555)	772 115 772 213	Ferpadana Padova	430370 Ferpad I	Padova Via Silvio Pellico
Fratelli Pasini di Alessio S.r.l. Acciaierie-Ferriere	25076 Odolo (Brescia) Via Brescia, 34	(0365) 860531		300027 Pasini I	Odolo (Brescia)
Pietra S.p.A. - Acciaierie ferriere tubifici	25100 Brescia Via Orzinuovi, 2	342 161 340 545 342 046	Pietra Brescia	301 529 Pietra I	1. Brescia Via Orzinuo- vi, 2 2. Brescia Via Dalma- zia, 5 3. Villa Carcina (Brescia) Via G. d'Annun- zio, 25 4. Ormegna Via Fratelli di Dio, 6 (Novara) (tel. 61 464/ 5) (telex: 36 065)
Pio Faggian (vedi: Faggian)					
Acciaierie di Piombino S.p.A.	57025 Piombino (Livorno) Viale della Resistenza, 2	64 111	Acciaierie- Piombino	500162 590493 500062	Piombino (Livorno)
<i>Imprese di distribuzione</i>					
Italsider	Genova Via Corsica 4 (Casella postale 1727- 1827)	5999	Italsider-GE	270039	
Fiat	Torino Via Mortara 7 (Casella postale 461)	57 351	Ferriere-TO	221055	

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabimenti
Nuova Acciaieria di Pisogne S.p.A.	25055 Pisogne (Brescia) Via Mirano	(0364) 8 15 1 8 15 2		300004 Accipg I	Pisogne (Brescia)
AFF - Acciaierie Ferriere del PO S.p.A.					
<i>Sede amministrativa:</i>	20151 Milano Viale Certosa, 249	(02) 30700			Villa Poma (Mantova)
<i>Sede legale:</i>	46020 Villa Poma (Mantova) Via Roma Sud, 41	(0386) 56 272			
Officine metallurgiche di Pont Saint-Martin S.p.A.	1 1026 Pont St-Martin (Aosta) Via S. Erasmo, 41/43	82 012			Pont Saint- Martin (Aosta) Via S. Erasmo, 29 (produzione di barre fucinate)
Ferriera Ponte Chiese di Zannatta F.lli fu Giulio S.n.c.	25080 Prevalle (Brescia) Via Ponte Clisi	(030) 603 003 603 355			Prevalle (Brescia)
Acciaieria di Porto Nogaro S.r.l.	33058 S. Giorgio di Nogaro (UD) Via E. Fermi	(0431) 65 843 65 844		450 229 Apnoga I	
Ferriera Prealpina S.p.A.	25068 Sarezzo (Brescia) Via Antonini, 104 (Casella postale 47)	(030) 81 167			Sarezzo (Brescia)
Predalva acciaieria e ferriera S.r.l.					
<i>Indirizzo per la corrispondenza commerciale</i>	25050 Piancamuno (Brescia) Via Provinciale (Casella postale 1)	(0364) 55 051/2/3	Predalva Piancamuno	300401 Predal I	Piancamuno (Brescia)
<i>Sede legale</i>	25100 Brescia Via Antiche Mura, 6	55 051/2/3	Predalva Piancamuno Brescia	30401 Predalva	
Ferriera di Pregastine S.A.S.	25070 Preseglie (Brescia) Località Pregastine	860 145	Ferriera Pregastine		Preseglie (Brescia).
Ferriera Ernesto Preo & Figli S.p.A.					
<i>Indirizzo per la corrispondenza commerciale</i>	30170 Marghera (Venezia) Via Elettricità 2B (Casella postale 4074)	961 186 56 259 970 279	Ferpreo Marghera	411 143 Pre o	1. Ferriera: Marghera (Tel. 59 502) 2. Acciaieria: Marghera (Tel. 961 186/ 56 259)
<i>Sede legale</i>	30173 Mestre (Venezia) Via Slongo, 5/b	574 19	Ferpreo Marghera		

ITALIA (I)

Impresa	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Profilatinave S.p.A.	25075 Nave (Brescia) Via Brescia km 7	(030) 2 632 091	Profilati Nave	300427 Pnnave I	1. Nave (Brescia) 2. Montirone
La Prosider S.p.A.	25070 Sabbio Chiese (Brescia) Strada del Bosco	(0365) 85 108 85 198			Sabbio Chiese (Brescia)
A.F.P. - Acciaierie e ferriere Pugliesi S.p.A.	70054 Giovinazzo (Bari) Via Bitonto, 62	(080) 931 615 931 490		810073 AFP GI	Giovinazzo-Bari (Tel. 931 615)
Industrie Carlo Raimondi S.p.A.	20027 Rescaldina (Milano) Via Castellanza, 47	(0331) 576 010 (5 linee)			Rescaldina
<i>Sede legale:</i>	20145 Milano Via G. Prati, 9	(02) 314 941	Raivalvole Milano	331 351 Raival I	
Redaelli Sidas S.p.A. Siderurgia Acciai Speciali	20138 Milano Via Rogoredo, 7	(02) 510021 51 2851 510 665	Redaelli Sidas Spa	380 383 Redsid I	Milano- Rogoredo
<i>Impresa di distribuzione: Acciai Bofors-Redaelli S.p.A. (ABR)</i>	Milano Via Cucchiari, 17 (Casella postale 1796)	(02) 311 141 3491 341	Abierre Milano	331 316 Bomil I	
Acciaierie e Ferriere Riva S.p.A. (vedi Caronno)					
Rodasider S.p.A.					
<i>Corrispondenza commerciale:</i>	22040 Bosisio Parini (Como) Via Leopardi	(031) 865 483 (5 linee)	Rodacciai Bosisio Parini	380 340 Rodaco	1. Bosisio Parini 2. Pusiano
<i>Sede:</i>	Milano Via Vincenzo Monti, 15				
Ferriera di Roè Volciano S.p.A.	25077 Roè Volciano (Brescia) Via Garibaldi, 24 (Casella postale 3)	(0365) 63068	Ferriera Roè V.		Roè Volciano (Brescia)
Acciaieria di Rubiera S.p.A.					
<i>Sede e amministrazione:</i>	41100 Modena Via S. Cataldo, 115 (Casella postale 379)	(059) 334195		52179 Acciarub	San Donnino di Casagranda (Rubiera) Reggio Emilia
<i>Corrispondenza:</i>	20129 Milano c/o Ditta Bruno Diomelli viale Premuda, 38/A				
Metallurgica Rumi S.p.A.	24100 Bergamo Via del Caniana, 2 (Casella postale 198)	250052	Metarumi Bergamo	300 107 Metrumi	Montello (Bergamo)
S.A.F.A.S. - Società Azionaria Fonderia Acciai Speciali S.p.A.	36077 Tavernelle di Altavilla (Vicenza) Via S. Pio X, 34	553100/1/2/3	Safas Tavernelle Vicenza	480 344 Safas I	Tavernelle di Altavilla
S.A.F.A.U. - Acciaierie Ferriere di Udine S.p.A.	33100 Udine Via Calatafimi, 21 (Casella postale 24/15134)	(0432) 206 851	Safau Udine	450 153 Safau	1. Udine, Via Calatafimi, 21 2. Cargnacco- Pozzuolo del Friuli (UD)

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
<i>Impresa di distribuzione</i>					
Siderlandine e Docks Siderurgici S.p.A. Commercio Prodotti Siderurgici	37100 Verona G. Vasari, 8 (Casella postale 465)	591 199	Siderland- Verona	48 345	
Metallurgia San Bonifacio S.p.A.	37047 San Bonifacio (Verona) Via dell'Industria, 38	(045) 610 702 611 625	Mesanbo	480666 MsB	San Bonifacio
Ferriere San Carlo S.p.A.	25070 Caino (Brescia) Via Nazionale, 1	630024 630051 630007		30485 Scafer	Caino (Brescia)
Ferriera San Pietro S.A.S.	31050 Monastier di Treviso Via S. Pietro Novello, 8	(0422) 798033			Monastier di Treviso
Ferriere Sant'Anna S.p.A.					
<i>Sede</i>	20122 Milano P.za Erculea, 11	871 688 897 092	Santanna Milano		Sesto Calende (Varese)
<i>Indirizzo per la corrispondenza commerciale</i>	21018 Sesto Calende Via delle Ferriere, 17	(0331) 924562	Santanna Sesto Calende	332 605 Fsa I	
Siderurgica commerciale Santo Stefano S.p.A.	20016 Pero (Milano) Via Pisacane, 54/56	3 530 353/4	Eurosider		Pero (Milano)
Acciaierie Sanzeno S.p.A.	25010 S. Zeno Naviglio (BS) Via Industriale, 81	(030) 266 642 266 643			S. Zeno
Ferriera Sarda S.p.A.	07046 Porto Torres Sassari (Casella postale 75)	(079) 514 650 514 400	Fersarda Porto Torres	790 264 FERSAR-I	Porto Torres
Ferriere Acciaierie Sarde (vedi: F.A.S.)					
S.E.I.I. - Esercizi Impianti Industriali S.p.A. (Lavora solo in trasformazione)	25053 Malegno (Brescia) Via avv. Maffeo Gheza, 8	(0364) 44 117 (0364) 44 121 (0364) 44 189		30 379 SEII	Malegno (Brescia)
Laminatoio del Sempione S.p.A.	28035 Crevola d'Ossola (Novara) (Casella postale 40 28037 Domodossola)	(0324) 33 104	Laminatoio del Sempione		Crevola d'Ossola
SIAS (vedi: Breda, Cogne)					
Sideradria S.p.A.	45011 Adria (RO) Zona Industriale, 29	(0426) 21 512 21 484	Adria Ro	410 394 Sadria	
Nuova Sidercamuna S.p.A.	25040 Berzo Inferiore (Brescia) Via Vittorio Emanuele II, 46	(0364) 40 261 (5 linee)	Sidercamuna	Sidcam i 300458	Sellero (Brescia)
Siderland S.p.A. (lavora per conti terzi)					
<i>Sede legale:</i>	Mezzolombardo (TN) Via Trento 15/H	(0461) 62 100			Mezzolombardo (TN)

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
<i>Commerciale e amministrativa:</i>	Udine Via Calatafimi 21 (Casella postale 277)	(0432) 20 651		45 153	
Siderman S.p.A.	63013 Grottammare (AP) Via S. Paterniano, 96	(0735) 631 056 (0735) 632 009	Sidman I	600 004 Sidman I	Controguerra (TE)
Sideros - Siderurgica Rivoli di Osoppo S.p.A.	33010 Osoppo (UD) Zona Industriale Rivoli	(0432) 986 091	Sideros Osoppo (UD)	450 160	Osoppo
Siderpotenza S.p.A.	85100 Potenza Rione Bellemme Zona Industriale	(0971) 28 411 25 911		760 007	Potenza
Sider Tronto S.p.A.	63033 Centobuchi (AP) Via Fosso Nuovo	(0735) 67 195 (0735) 67 255			Centobuchi
Sidom S.p.A. (lavora per conto terzi)					
<i>Indirizzo commerciale:</i>	37015 Domegliara (VR) Passaggio Napoleone, 4	(045) 683 722	Sidom Domegliara	480 848 Ferdofer	33100 Udine Via S. Osvaldo 17
<i>Sede legale:</i>	10100 Torino Via G. Ferraris, 67	(011) 505 151 505 105		22596 Itafrica	
<i>Impresa di distribuzione:</i> Lucam S.p.A.	50126 Firenze Viale Europa, 133	(055) 6810 041-2		571 405	
Simet - Società industriale metallurgica di Napoli S.p.A.	80147 Napoli Via Stefano Barbato, 16 (Casella postale 381 - 80100 Napoli)	7 523 233 PBX (5 linee)	Simet Napoli	710 151 - Simet	Napoli
SI. MO. Siderurgica Monfalcone S.p.A.	34074 Monfalcone (Go) Via Timavo (Casella postale 112)	(0481) 40 124 (0481) 40 462 (0481) 41 593		Simo 460 383	Monfalcone
S.I.S. - Società industrie siderurgiche S.N.C.	33010 Reana del Roiale (Udine) Via Centrale, 45 (Casella postale 6)	(0432) 857 035 857 216	Sisreana	450 252 Sis	Reana del Roiale (Udine)
S.I.S.M.A. - Società industrie siderurgiche meccaniche e affini S.p.A.	20123 Milano Via Caradosso, 16 (Casella postale 3294)	(02) 804 645	Sisma Milano	321 570	1. Villadossola (Novara) 2. Bussoleno (Torino)
<i>Impresa di distribuzione:</i> Comfede Saprometa S.p.A.	20123 Milano Via Caradosso, 16	(02) 804 647	Comfede Milano	321 570 Milano	
Solafer S.r.l. (lavora per conto terzi)	25075 Nave (Brescia) Via Brescia, 205	(0 30) 2 632 072	Afim Nave	301 169 Nave	Nave (Brescia)
Acciaierie di Sovero di L. Michetti	24060 Sovero (Bergamo) Via Baroni, 4	(035) 981044		301 589 Acc. Sovero	Sovero (Bergamo)
Acciaierie e ferriere Stefana Antonio S.p.A.	25100 Brescia Via Conicchio 42 (Casella postale 263)	307 861/2/3		300 205 Astefa-I	Brescia
Acciaierie e ferriere Stefana Fratelli fu Girolamo S.p.A.	25075 Nave (Brescia) Via Bologna, 19/21	(030) 2 632 051 2 632 318	Ferrostefana Nave	300 065 Stefna I	Nave (Brescia) Ospitaletto Bresciano

ITALIA (I)

Impresa	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Acciaierie del Sud - A.d.S. (vedi: A.d.S.)					
Ferriere Acciaiere Sud (Vedi: F.A.S.)					
Acciaierie Ferriere del Tanaro S.p.A.					
<i>Indirizzo commerciale:</i>	20151 Milano Viale Certosa, 249	(02) 30 700	Mitanaro Milano	331 150 AFT-MI	Lesegno (CN)
<i>Sede ufficiale:</i>	12076 Lesegno (CN) Strada Statale 28 Nord	(0174) 77 001/2 77 047		210559 AFT-L	
Carlo Tassara Stabilimenti Elettroside- rurgici S.p.A.					
<i>Ufficio commerciale</i>	20124 Milano Via Mauro Macchi, 35	(02) 2 046 151	Tassaracciai Milano	312 603	Breno (Brescia)
<i>Sede e stabilimento</i>	25043 Breno (Brescia) Via L. Da Vinci, 3	22241/2/3/4	Tassara-Breno	300075 Forelfer-Breno	
Teksid S.p.A.					
	10149 Torino Corso Mortara, 7	(011) 573 51	Tekacc	221055 Tekacc	1. Torino 2. Avigliana
<i>Filiali e uffici di vendita:</i>	10131 Torino Via Luisa del Carretto, 58	(011) 87 23 86		220666 TEKTOR	
	20092 Cinisello Balsamo (MI) Viale Fulvio Testi, 136	(02) 249 51		320295 TEKMIL	
	40138 Bologna Via del Fonditore, 12 Zona Roveri	(051) 53 30 21		51 1683 TEKBOL	
	35100 Padova P.zza De Gasperi 32/2	(049) 65 58 99		430412 TEKPAD	
	50129 Firenze Via della Fortezza, 6	(055) 490 229		570 551 TEKFIR	
	00147 Roma Via Cristoforo Colombo, 112	(06) 5140 652		612 389 TEKSUD	
<i>Uffici di rappresentanza all'estero:</i>					
Teksid France S.A.	92100 Boulogne-sur- Seine 75 bis, rue de Bellevue	(00331) 6038 000		610 790 FTEKSID	
Teksid Deutschland GmbH	4047 Dormagen 11 (Nievenheim-Delrath) Siemensstr. 14 Industriegebiet B 9	02106/78 23		08517 367 TSIDD	
TEKSID UK	London W1X6EE 35 Berkeley Square	(00441) 493 50 33		21 898 FIALO G	
TEKSID USA	New York N.Y. 10022 375 Park Avenue	(0212) 486 33 00		127 077 FIATNYORK	

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
<i>Imprese di distribuzione:</i>					
PROSIDEA ACCIAI S.p.A.	10126 Torino Corso Spezia, 22	(011) 6 966 466 6 966 469	Prosidea Torino	220 071	
COFERMET S.p.A. (per i prodotti in acciai inossidabili)	20092 Cinisello Balsamo (MI) Viale Fulvio Testi, 136	(02) 23 951 2 401 351/5		334 421 334 434 COFERM	
Terni - Società per l'industria e l'elettricità S.p.A.					
<i>Indirizzo per la corrispondenza</i>					
<i>Sezione siderurgica</i>	05100 Terni Viale Benedetto Brin, 218	(0744) 490 (0744) 490	Elettroterni Terni	660008 Tersid	Terni
<i>Sede ufficiale</i>	00185 Roma Viale Castro Pretorio, 122 (Casella postale 502 di Roma)	4 755 151 4 755 241	Elettroterni Roma	611 312	
Terninoss Acciai inossidabili S.p.A.					
<i>Direzione commerciale</i>	20090 S. Maurizio al Lambro (MI) Via Cesare Battisti, 156-B (Casella postale 3545, Milano)	(02) 25 43 661 25 41 291	Terninoss Cologno Monzese	310 366 310 396 INOXMI I	05 100 Terni-V. le B. Brin 171 Tel. 428 165 Telex 66 026
<i>Sede legale</i>	05100 Terni Viale B. Brin, 171	(0744) 428 165	Terninoss Terni	660 026 INOXTRI I	
<i>Imprese di distribuzione:</i>					
Ufficio vendite per la Lombardia e provincia di Novara e magazzino	20090 S. Maurizio al Lambro (MI) Via C. Battisti, 156	(02) 25 43 661		310 366 INOXMI I	
Ufficio vendite per il Piemonte	10122 Torino Via Cernaia, 1B	(011) 549 621			
Ufficio vendite per il Lazio e l'Umbria	05100 Terni Viale B. Brin, 171	(0744) 428 165		660 026 INOXTRI I	
<i>Uffici di vendite all'estero:</i>					
INTERSTEEL (Francia, Belgio e Spagna)	92 Clichy 98 Bd. Victor Hugo	(0033-1) 731 3232		612 766	
METALLINOX HgmbH (Olanda, Lussemburgo, Danimarca, Austria e Germania)	4040 Neuss 1 Krefelderstr. 66	(0049-2101) 23 071		8517 445	
ROBERN STEELS Ltd (Gran Bretagna e Irlanda)	London SW1 309/315 Princes' House 39 Jermyn Street	(0044-1) 4399 872		299 294	
T.I.M. srl - Trasmazione Industriale Metalli s.r.l.	25055 Pisogne Trobioolo 2	(0364) 84 93			

ITALIA (I)

Imprese	Indirizzo	Telefono	Indirizzo telegrafico	Telex	Ubicazione degli stabilimenti
Acciaierie del Tirreno S.p.A.					
<i>Sede legale:</i>	98100 Messina Viale Bocchetta ls 376/70	(090) 48 545 43 537			Pace del Mela (Me)
<i>Indirizzo per la corrispondenza:</i>	98040 Pace del Mela (Messina) Zona Industriale di Milazzo	(090) 934 037/77		ADT I 980 144	
Officine Toffolutti S.n.c. di G. & C. Toffolutti	33030 Basaldella di Campoformido (Udine) Via Adriatica, 105	(0432) 31 277 31 053	Toffolutti Udine		Basaldella di Campoformido (Udine)
Ferriera Tre Valli S.p.A.	25040 Berzo Inferiore (Brescia) Via A. Manzoni 73	40 105			Berzo Inferiore (Brescia)
Acciaierie Valbruna S.p.A.	36100 Vicenza Viale della Scienza (Z.I.)	(0444) 56 3200	Aveg Vicenza	480 090 Avegvi	1. Vicenza 2. Cormano (MI)
Ferriera Valchiese S.p.A.	25078 Vestone (Brescia) Via Fiamme Verdi, 20	(0365) 81 294 (0365) 81 497	Valchiese Vestone	300 687	Vestone (BS)
Ferriera Valsabbia S.p.A.	25076 Odolo (Brescia) Via Marconi (Casella postale 13)	(0365) 860 301/3	Valsabbia Odolo	300 271 Unival	1. Odolo (Brescia) 2. Sabbio Chiese
Acciaieria Valsugana S.p.A.	38051 Borgo Valsugana (TN) Zona Industriale	(0461) 73 517		400 398 Valsac	Borgo- Valsugana
Ferriere Vattolo Cissebi S.p.A.					
<i>Sede legale:</i>	33030 Buia (Udine) Via Andreuzza, 19 (Casella postale 24)	(0432) 96 146 96 221	Vattolfork Udine	400 878 Iambuj I	Buia (Udine)
Acciaierie Venete S.p.A.	35020 Camin-Padova Z.I.SUD, Riv. Francia 9-11	(049) 760 566		43 1325	
Acciaierie Veronesi S.p.A.	37060 Mozzecane (Verona) Zona industriale	(045) 63 36 65		480 875 Accver	
Vicentine Beltrame (vedi Beltrame)					
Siderurgica Villalvernia S.p.A.					
<i>Indirizzo per la corrispondenza commerciale:</i>	17013 Albisola Superiore (Savona) Via dei Conradi, 18	(019) 42 791 (3 linee)		270 350	Villalvernia (Alessandria) Via Novi
<i>Sede legale:</i>	16121 Genova Via Domenico Fiasella, 3-11	564 956			
Ferriera Vittoria S.r.l.	25076 Odolo (Brescia) Via Bescia 22/A	(0365) 860 209			Odolo (Brescia)
F.lli Zanatta (vedi: Ponte Chiese)					
Zincor Italia - S.p.A.					
<i>Ufficio commerciale:</i>	20146 Milano Piazza Napoli, 38	4 237 364 4 237 376 4 25 727	Zincoritalia Milano	32 143 Lavmetmi	Varzi (Pavia)
<i>Sede ufficiale:</i>	27057 Varzi (Pavia) Via Circonvallazione	52 168 52 268	Zincoritalia Varzi		

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Støberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτεύσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegeringer	Ferrolegerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalsning	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til sømløse rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvåsedede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Περιωλιξεία (COILS) θερμής εξέλασης
Cfr Koldtvåsedede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περιωλιξεία ψυχράς εξέλασης
RB Betonstål	Moniereisen	Σιδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπά ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφιλέ)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφιλέ)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπελμοι δοκοί
IPE i. P. E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvævgjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύς λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Mellemplader	Mittelbleche	Μέσες λαμαρίνες
Tfc Varmtvåsedede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα θερμής εξέλασης
Tff Koldtvåsedede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα ψυχράς εξέλασης
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηροφύλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηροφύλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηροφύλλα επιμολυβωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιστρωμένα σιδηροφύλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηροφύλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηροφύλλον μαύρο
FBc Varmfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	Έπικασιτωμένα εν θερμώ σιδηροφύλλα
FBø Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηροφύλλα εξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordone	Walsdraad	FM
Sections	Profilés	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

Programma di produzione – Ghise e acciai comuni

T = Thomas	M = Siemens Martin	B = Bessemer	E = Elettrico	O ₂ = Ossigeno puro L.D. L.D.A.C., Rotor, Kaldo ecc	x = per l'uso interno	A _{oo} = in caso di qualità non indicata	Ghisa di raffinazione																													
							fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Cfr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tic	TH	Tis	TG	TP
							Materiali ferroviari leggeri Materiali ferroviari pesanti Bande sigillata elettronica Bande sigillata a caldo Bande nera Lamine magnetiche Lamine con rivestimenti vari Lamine piombo Lamine zincate Lamine sottili di quarzite Lamine sottili laminate Lamine sottili laminate a caldo Lamine medie Lamine navali Lamine grosse Lami patti Nastri e bande per tubi Nastri Passacole Tavi p.f. Tavi ad ali lunghe Profili di rini 80 mm Vargella a sbondone Profili speciali Laminati meccanici Tondi per cemento armato Lami nastri in ottone (acciai) a medio Larghi nastri in ottone (acciai) a caldo Prodotti per tubi senza saldatura Semi-prodotti per laminazione Semi-prodotti per laminazione Longiti per tubi Longiti per laminazione Longiti per laminazione Longiti per lundatura Foroghe Ghisa speciale Ghisa di fondere Ghisa di raffinazione																													
Imprese																																				
A.d.S.																																				
1. Casoria							E.																													
2. Barra							E.																													
3. Agnano							A _{oo}																													
4. Giulianova Lido							A _{oo}																													
A.F.E.M. - Acciaierie Ferriere Mediterranee (lavora per conto terzi)							A _{oo}																													
A.F.I.M. - Acciaierie ferriere industrie metallurgiche di Fenotti e Zanola							E.																													
A.L.F.A. Acciai - S.r.L.							E																													
Alfer - Azienda laminazione ferro S.p.A.							A _{oo}																													
Acciaierie ferriere Alpine S.p.A.							E E																													
Ferriera Alto Milanese S.p.A.							E E																													
Acciaieria e tubificio Arvedi S.p.A.							E.																													
A.S.O. - Ospitaletto							E E E																													
Ferriera Aurora S.p.A.							A _{oo}																													
Ferriere di Barghe S.p.A.							E																													
Basfer - Laminatoio Bassolini Daniele e Fratelli S.N.C. (Lavora per conto terzi)							A _{oo}																													
AFV - Acciaierie e ferriere vicentine Beltrame S.p.A.							E.																													
G.B. Bertoli fu Giuseppe							T																													
S.p.A. Officine Fratelli Bertoli fu Rodolfo							E. E. E E.																													
<i>Imprese di distribuzione</i>																																				
1. Comprosid Pero							E																													
2. S.I.F. Villesse							E																													
Bisider S.p.A.							A _{oo} A _{oo} A _{oo} A _{oo} A _{oo} A _{oo}																													
Ferriere di Borgaro S.p.A.							E E E E																													
Breda Siderurgica S.p.A.							M ₁ M M ₁																													
<i>Impresa di distribuzione:</i> SIAS Società Italiana acciai speciali p.A.																																				
Bredina S.R.L.							A _{oo}																													
Siderurgica Busella S.p.A.							A _{oo} A _{oo}																													
Acc. e Ferriere Busseni S.p.A.							E																													
Laminatoio di Buttrio S.p.A.							E																													

	Materie ferrosio leggio																																							
	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Ctr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	Tff	TG	TP	TR	TE	FN	FBC	FBe	VN	VE				
T	• Thomas																																							
M	• Siemens Martin																																							
B	• Bessemer																																							
E	• Elettrico																																							
O ₂	• Ossigeno puro L.D., L.D. A.C., Rotor, Kaldo ecc																																							
+	• per fuso interno																																							
A _{oo}	• in caso di qualità non indicata																																							
Imprese	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Ctr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	Tff	TG	TP	TR	TE	FN	FBC	FBe	VN	VE				
Acciaieria e fonderia del Caleotto S.p.A.							M																																	
<i>Programma per stabilimento:</i>																																								
1. Caleotto-Lecco						M																																		
2. Arlenico-Lecco								E	E						M	E	M	E				E																		
Acciaieria di Calvisano S.p.A.						E																																		
Cantieri Metallurgici Italiani S.p.A.													A _{oo}															A _{oo}	A _{oo}				A _{oo}	A _{oo}	A _{oo}					
Acciaierie Ferriere di Caronno S.p.A. Stab. Caronno P.LLA (VA)								E	E																															
Ferriera acc. Casilina S.p.A.													A _{oo}																											
Ferriera Castellana S.p.A.														E								E																		
Acciaierie e Fonderia Catania S.p.A.													A _{oo}								A _{oo}																			
Pietro Maria Coretti S.p.A.														E									E																	
<i>Programma generale:</i>														E									E																	
1. Pallanzano														E									E																	
2. Villadossola														E									E																	
Ferriera di Ceto S.p.A.													E																											
Fonderie di Chieri						E ₊																																		
Cima S.p.A.																E																								
Società Ferriera di Cittadella S.p.A.																						E																		
Acc. Fond. Cividale S.p.A.					E		E																																	
Acciaieria di Cividate al Piano S.p.A.							E																																	
Co. Ge. Fer S.p.A.														A _{oo}																										
Co. Ge. Me. S.p.A.														A _{oo}																										
Nazionale Cogne S.p.A. Impresa di distribuzione: SIAS	fa	fm			E _{O₂}	E _{O₂}	E _{O₂}	E _{O₂}						E _{O₂}	E _{O₂}	E _{O₂}	E _{O₂}																							
Cortenuova S.p.A. Acciaierie/Ferriere											E																													
Acciaierie ferriere trafiriere Cravetto S.p.A.																																								
<i>Programma per stabilimento:</i>																																								
1. Bruzolo																																								
2. San Didero																	E																							
Acciaieria e fonderia di Crema P. Stramezzi & C. S.p.A.														M	E	M	E	M	E																					
Dalmine S.p.A.							M _E																																	
Acciaieria di Darfo S.p.A.											E ₊		E																											
Elettrosiderurgica Italiana S.p.A.					E																																			
Falci S.p.A.																X																								
Acciaierie e ferriere lombarde Falck S.p.A.																																								
<i>Programma generale</i>						E	E	E			E	E	E	E					E	E		E	E	E	E	E			E											
<i>Programma per stabilimento:</i>																																								
1. Novate Mezzola						E																																		
2. Unione						E	E				E	E	E						E	E		E																		
3. Vittoria													E																	E										
4. Concordia																							E	E	E															
	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Ctr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	Tff	TG	TP	TR	TE	FN	FBC	FBe	VN	VE				

Materiale ferroviario leggero		FA	FB	FC	FD	FE	FF	FG	FH	FI	FJ	FK	FL	FM	FN	FO	FP	FQ	FR	FS	FT	FU	FV	FW	FX	FY	FZ		
T	- Thomas																												
M	- Siemens Martin																												
B	- Bessemer																												
E	- Elettrico																												
O ₁	- Ossigeno puro L.D., L.D., A.C., Rotor, Káldo ecc																												
x	- per l'uso interno																												
A	- in caso di qualità non indicata																												
Imprese		fa	fb	fc	fd	fe	ff	fg	fh	fi	fj	fk	fl	fm	fn	fo	fp	fq	fr	fs	ft	fu	fv	fw	fx	fy	fz		
F.A.S. - Ferriere Acciaierie Sarde S.p.A.																													
F.A.S. - Ferriere Acciaierie Sud S.p.A.																													
F.B.I. - Ferreria Bulloneria Italiana S.r.l.																													
Ferreria Fenotti & C.																													
Fenotti & Comini S.p.A. Acciaierie e ferriere																													
Feralpi																													
1. Lonato																													
2. Odolo																													
Ferdofer S.r.l.																													
FERLIO - Ferriere Rivoli Osoppo																													
Ferradriatica S.p.A.																													
Acciaierie Ferrero S.p.A.																													
1. Tonino																													
2. Settimo Torinese																													
Nuova Ferrosider S.p.A.																													
Ferrostabia S.r.l.																													
F.I.L. - Fabbrica italiana lamiere S.p.A.																													
FIT Ferrotubi S.p.A. Riva Trigoso																													
Fucinati S.p.A.																													
Officine e Fonderie Galtarossa																													
Laminatoio Govine S.r.l.																													
HANIL Italia S.r.l. Programma per stabilimento:																													
1. Artogne																													
2. Gianico																													
I.L.F.O. - Industria Laminati Ferrosi Odolesi S.r.l.																													
Indumetal S.p.A.																													
Inosman S.p.A.																													
I.R.O. - Industrie Riunite Odolesi																													
Italfond S.p.A.																													
Italgisla S.p.A. Impresa di distribuzione: Siderleglia																													
Italsider - S.p.A. Programma generale		fa	fb																										
Programma per stabilimento:																													
1. Bagnoli																													
2. O. Sinigaglia, Genova																													
3. Lovere																													
4. Marghera																													
5. Novi Ligure																													
6. S. Giovanni Valdarno																													
7. Trieste																													
8. Campi																													

Programma di produzione – Acciai speciali

IMPRESA	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
A.L.F.A. – S.r.l.	LF	LF						
Ferriera Alto Milanese	LM, PS							
Arvedi – Acciaierie tubificio Rag. G. Arvedi S.p.A.	LRx							
A.S.O. Ospitaletto	LF, LR, LT	LF, LR, LT						
A.V.E.G. – Valbruna Acciai S.p.A. <i>Programma per stabilimento:</i>								
1. Vicenza	LF, DPF, PR, DPR, LM, PS	LF, DPF, DPR, LM, PS, PR	DPF, DPR, LM, PR	LF, DPF, DPR, LM, PS, PR	DPR, LM, PR	DPR, LM, PR	DPR, LM, PR	
2. Cormano	LF, DPF, PR, DPR, LM, PS	LF, DPF, DPR, LM, PS, PR		LF, DPF, DPR, LM, PS, PR	DPR, LM, PR	DPR, LM, PR	DPR, LM, PR	
S.p.A. Officine Fratelli Bertoli fu Rodolfo <i>Imprese di distribuzione:</i>	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS	LFx, LRx, DPF, DPRx, LM, PS						
1. Comprosid Pero	LM	LM						
2. S.I.F. Villesse	LM	LM						
Bisider S.p.A.	FM, LM, PS	PS, LF, LR						
Acciaierie di Bolzano S.p.A.	LM, DPF, FM, PR	LM, DPF, FM, PR	LM, DPF, FM, PR, PT	LM, DPF, FM, PR	LM, DPF, FM, PR	LM, DPR, FM, PR		
Ferriere di Borgaro S.p.A.	LF, LR, DPF, DPR, LM	LM, DPF, DPR, LM	LM, DPR, DPF		LM, DPR, DPF	LM, DPR, DPF		
LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rilaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semiprodotto per fucinatura DPR = Semiprodotto per rilaminazione	PT = Prodotti per tuczi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo LM = Laminati meccanibili PS = Profilati speciali	FM = Vergella e bordone PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastri e bande per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiere grosse	TM = Lamiere medie Tfc = Lamiere sottili laminare a caldo Tff = Lamiere sottili laminare a freddo x = Per l'uso interno					

IMPRESE	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
Breda Siderurgica S.p.A. <i>Imprese di distribuzione:</i> SIAS Società italiana acciai speciali p.A.	DPF, DPR, PT, LM, FM	DPF, DPR, PT, FM, LM, PS	DPF, LM, FM, PT	DPF, PT, LM, FM	FM, LM	LM		LM
Acciaieria e ferriera del Caleotto S.p.A. Arlenico	DPF, LM, FM		DPR, FM	DPR, FM				
Acciaierie ferriere di Caronno S.p.A.	DPF, DPR	DPF, DPR						
Ferriera acc. Casilina	LR							
Ferriera Castellana	LM, F							
Fonderie di Chiari		LR						
Acc. Fond. Cividale S.p.A.	LF, LT	LF, LT						
Nazionale Cogne S.p.A. <i>Imprese di distribuzione:</i> SIAS	LF, LR, DPF, LM, FM, DPR, PR, PS	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PR	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PR	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PR	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PR	LF, LR, DPF, DPR, LM, FM, PR	DPR, LM, FM, PS, DPF,	LM, FM
Acciaieria e ferriera di Crema P. Stramezzi & S.p.A.	FMx							
Dalmine S.p.A.		LTx						
Acciaieria di Darfo S.p.A.	DPRx							
Fabbriche Riunite Falci S.A.S.	PS	PS		PS	PS	PS		PS
	LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rilaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semiprodotto per fucinatura DPR = Semiprodotto per rilaminazione	PT = Prodotti per tubi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (colisi) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (colisi) a freddo LM = Laminati mercantili PS = Profilati speciali		FM = Vergella e bordone PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastri e bande per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiere grosse		TM = Lamiere medie Tfc = Lamiere sottili laminato a caldo Tfi = Lamiere sottili laminato a freddo x = Per l'uso interno		

IMPRESA	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
Acciaierie e ferriere lombarde Falck S.p.A. <i>Programma generale</i>	LRx, PT, DPF, DPR, LM, FM, F, TF, TM, PS	LRx, DPF, DPR, PT, PS, TF, TM, LM, FM, PR, F	PT, LRx, DPRx	LRx, DPRx, F				LRx, DPRx, Cch, Tff
<i>Programma per stabilimento:</i> 1. Unione	LRx, LTx, DPF, Cch, DPR	LRx, LTx, DPF, PT, Cch, DPRx	LRx, LTx, PT	LRx, LTx, Cch				LRx, DPR, Cch
2. Vobarno	LM	LM	LM				LM	
3. Concordia	TM, TF	TF, TM						
4. Vittoria	CFR	CFR						
FER.RIO - Rivoli di Osoppa	LRx							
Acciaierie Ferrero Settimo Torinese	LM							
F.I.T. Ferrotubi (Riva Trigoso)	LR, DPR, LT, PT	LR, DPR, LT, PT	PT		LR	LR		
Officine e fonderie Galtarossa	LR, FM							
Issa - Viola - Industria lamiere speciali Carlo Viola S.p.A. <i>Impresa di distribuzione:</i> Pontinox S.p.A.				LF, LR, LT, DPF, DPR, Cfr. LP, TF, TM, Tfc, Tff				
				LF, LR, LT, DPF, DPR, Cfr. LP, TF, TM, Tfc, Tff				
Indumetal S.p.A.	DPR							
Inossman S.p.A.				LF				
I.S.A.	DPR, DPF							

LF = Lingotti per fucinatura
LR = Lingotti per laminazione
LT = Lingotti per tubi
DPF = Semiprodotti per fucinatura
DPR = Semiprodotti per laminazione

PT = Prodotti per tubi senza saldatura
Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo
Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo
LM = Laminati mercantili
PS = Profilati speciali

FM = Vergelle e bordone
PR = Profilati oltre 80 mm
F = Nastri e bande per tubi
LP = Larghi piatti
TF = Lamiere grosse

TM = Lamiere medie
Tfc = Lamiere sottili laminare a caldo
Tff = Lamiere sottili laminare a freddo
x = Per l'uso interno

IMPRESE	Acciai di carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
Italfond	LF	LF						
Italsider S.p.A. <i>Programma per stabilimento:</i>								
1. Taranto		LR-DPR Cch-TF						
2. O. Sinigaglia		LR-DPR Cch-Cfr						
3. Bagnoli	LR-DPR FM	LR-DPR PLA-IPE						
4. Campi	LF-LR DPF-DPR-TF	LF-LR DPF-DPR-TF						
5. Lovere	LF-LR	LF-LR		LF	LF	LF		
6. Marghera		LM-IPE LP						
7. S. Giovanni		LM						
L.A.S. Laminazione Acciai Speciali S.p.A.	LM	LM			LM	LM		
Acciaierie e Ferriere Leali Luigi S.p.A.	LR, DPRx, LM	LM						
L.M.V. Lavorazione Metalli Vari	LM	LM						
Acciaieria di Lonato S.p.A.	LR				LF			
Acc. e Ferr. Lucchini	LM, FM	LM						
Metallurgica Marcora S.p.A.	LRx, LM, DPR, DPF							
Metallurgica Meroni S.p.A.	LRx, DPF, FM							
Acc. e Ferr. di Nembro	LRx, RB							
LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rilaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semiprodoti per fucinatura DPR = Semiprodoti per rilaminazione	PT = Prodotti per tubi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo LM = Laminati mercantili PS = Profilati speciali	FM = Vergella e bordione PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastri e bande per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiere grosse	TM = Lamiere medie Tfc = Lamiere sottili laminato a caldo Tff = Lamiere sottili laminato a freddo x = Per l'uso interno PLA = Travi ad ali larghe IPE = Travi IPE					

IMPRESE	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
O.R.I. - Martin - Acciaieria e fonderia di Brescia S.p.A.	LR, FM							
O.R.I. - Martin Sud S.p.A.	FM							
Acciaierie di Piombino S.p.A.								
1. Stabilimento Piombino e Organizzazione Vendita di Piombino	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM						
2. Organizzazione Vendita FIAT	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM						
3. Organizzazione Vendita ITALSIDER	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM	LF, LR, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR, FM						
Officine metallurgiche di Pont St-Martin				LFx				
Profilatinave S.p.A. Stabilimento di Montirone	LR							
Acciaierie e ferriere Pugliesi S.p.A. Giovinazzo	LF, LRx, LTx, DPF, DPR, PT, PS, PR, LP	LF, LRx, LTx, DPF, DPR, PT, PS, PR, LP						
Redaelli Sidas S.p.A.	LR, DPF, DPR, FM	LR, DPF, DPR, FM	FM					
Rodacciai S.p.A.	LMx, FMx	LMx, FMx		LMx, FMx				
Acciaierie di Rubiera	LF, LR, LT							
S.A.F.A.S. - Società Azionaria Fonderia Acciai Speciali	LF, LR, DPF, LM, PS	DPF, LM, PS	DPF, LM, PS	DPF, LM, PS	DPF, LM, PS	DPF, LM, PS		LM, PS
LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rilaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semi-prodotti per fucinatura DPR = Semi-prodotti per rilaminazione	PT = Prodotti per tubi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo LM = Laminati mercantili PS = Profilati speciali	FM = Vergella e bordone PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastri e bande per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiere grosse	TM = Lamiere medie Tfc = Lamiere sottili laminato a caldo Tff = Lamiere sottili laminato a freddo x = Per l'uso interno					

IMPRESE	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai inossidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
S.A.F.A.U – Acciaierie Ferriere di Udine S.p.A.	LFx, LRx, DPR, LT, LP, LM	LF, LR, DPR, LP, LM, LT						
<i>Imprese di distribuzione:</i>								
1. Docks	LF, LR, LT, DPR, LM, PT	DPR, LM, LP						
2. Siderlandini	DPR, LM, LP	DPR, LM, LP						
San Bonifacio	LR							
Acc. Ferriere Sant'Anna S.p.A.	FM							
Siderland (lavora per conto terzi)	LM, FM	LM, FM						
Sideros	LR							
Simet S.p.A.	LR							
S.I.S.M.A. – Società Industrie Siderurgiche Meccaniche e Affini S.p.A. <i>Programma generale</i>	DPF, DPR, LM, FM, PR, F, LP							LM
<i>Programma per stabilimento:</i>								
1. Villadossola	DPF, DPR, LM, FM, PR, F							LM
2. Bussoleno	LM, LP							
Acciaierie di Sovare di L. Michetti							LM	
Acc. e Ferr. Stefana Antonio	LR, DPR, FM, LM							
Stefana F.lli S.p.A.	DPF, DPR, FM, PR							
A.F.T. - Acciaierie Ferriere del Tanaro S.p.A.	DPF, DPR,	DPF, DPR						
LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rilaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semprodotti per fucinatura DPR = Semprodotti per rilaminazione	PT = Prodotti per tubi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo LM = Laminati mercantili PS = Profilati speciali	FM = Vergella e bordone PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastri e bande per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiere grosse	TM = Lamiere medie Tfc = Lamiere sottili laminare a caldo Tff = Lamiere sottili laminare a freddo x = Per l'uso interno					

IMPRESE	Acciai al carbonio da costruzione	Acciai legati da costruzione	Acciai per cuscinetti	Acciai massidabili e refrattari	Acciai al carbonio per utensili	Acciai legati per utensili	Acciai rapidi	Acciai a caratteristiche fisiche e magnetiche speciali
Carlo Tassara - S.p.A. Stab. Elettrosiderurgici	LF, LR, DPF	LF, LR, DPF			LF	LF		LF, DPF
Teksid S.p.A. Torino	LRx, DPRx, PTx, PS, F, PR, Tf, TM	LRx, DPRx, PTx, F, Tf, TM, Tff, PS	LRx, DPRx		LRx, DPRx, Cfr, Tf, TM, Tff			
<i>Imprese di distribuzione:</i>								
1. Teksid	PS, PR, F, Tf, TM	F, Tf, TM, Tff, PS						
2. Cofermet					Cfr, Tf, TM, Tff			
Terni - Società per l'industria e l'elettricità S.p.A.		LF			Cch, LR, DPR			Cch, Cfr, Tff, LR, DPR
Terninox - S.p.A. - Acciai inossidabili					Cch, Cfr, F, Tf, TM, Tfc, Tff			
Acciaierie Valsugana S.p.A.	DPF, DPR	DPF, DPR						
LF = Lingotti per fucinatura LR = Lingotti per rifaminazione LT = Lingotti per tubi DPF = Semiprodotto per fucinatura DPR = Semiprodotto per rifaminazione	PT = Prodotti per tubi senza saldatura Cch = Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo Cfr = Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo LM = Laminati mercantili PS = Profilati speciali	FM = Vergelle e bordone PR = Profilati oltre 80 mm F = Nastro e banda per tubi LP = Larghi piatti TF = Lamiera grosse	TM = Lamiera medie Tfc = Lamiera sottili laminata a caldo Tff = Lamiera sottili laminata a freddo x = Per l'uso interno					



LUXEMBOURG (L)

Virksomheden Verbände Έταιρείες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Τηλεφων Telephone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse télégraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τεlex Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
Groupement des Industries Siderurgiques Luxembourgeoises	Luxembourg- Kirchberg 7, rue Alcide de Gasperi (Case postale 1704)	435891-5	Sidergroup Luxembourg	2784 Sidlux Lu	
Fabrikianlæg Unternehmen Επιχειρήσεις Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen					
Arbed, Acières réunies de Burbach - Eich - Dudelange S.A.	Luxembourg Avenue de la Liberté (Case postale 1802)	47921 (010) 226536	Centralarbed Luxembourg	2777 arbed lu	1. Dommeldange (Tél. 22941) 23309) 2. Dudelange (Tél. 515151) 3. Esch-Schiffange (Esch-sur-Alzette) (Tél. 52201) 4. Esch-Belval (Esch-sur-Alzette) (Tél. 529011) 5. Diffordange 6. St. Ingbert (Sarre) (Tél. 2221)
<i>Entreprise de distribution:</i>					
Trade Arbed	Luxembourg Avenue de la Liberté (Case postale 1802)	47921	Columeta Luxembourg	3407 colum lu	
Métallurgique et Minière de Rodange - Athus (M.M.R.A.) S.A.	Rodange 2, rue de l'Industrie (Case postale 24)	50191 (15 lignes)	Usine Rodange	3416 mm ratu	1. Rodange 2. Athus (Belgique)
<i>Entreprise de distribution:</i> (pour la Belgique et l'Exportation)					
S.A. Luxmétal - Wavre	1300 - Wavre Chaussée de Bruxelles	(010) 22 65 36	Cometlux Bruxelles	Luxm b. 21 637	
(pour l'Allemagne) Luxmetal-Düsseldorf S.A.	4000 Düsseldorf Schwanenmarkt 20	(0211) 32 94 41	Luxmetal Düsseldorf	(858) 7373 Luxm d.	

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålremstilling	Stahlisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Stoberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτούσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegeringer	Ferrolegerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalsnig	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalsnig	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til sømløse rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvålsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Περιελίξεις (COILS) θερμής έξελάσεως
Cfr Koldtvålsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περιελίξεις ψυχράς έξελάσεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπάι ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλ)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφίλ)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπλευροι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæjgjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύες λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Melleplader	Mittelbleche	Μέσες λαμαρίνες
Tfc Varmtvålsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα θερμής έξελάσεως
Tff Koldtvålsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα ψυχράς έξελάσεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηρόφυλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηρόφυλλα γαλβανισμένα
TP Forbluede plader	Verbleite Bleche	Σιδηρόφυλλα έπιμολυβωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιστρωμένα σιδηρόφυλλα
TE Transformator- og dynamoplader	Elektrobleche	Σιδηρόφυλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηρόφυλλον μαύρο
FBc Varmfortinnet hvidblik	Feuerverzinnnte Weißbleche	Έπιεκασιτερωμένα έν θερμά σιδηρόφυλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnnte Weißbleche	Σιδηρόφυλλα έξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte speciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPR
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPR
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordone	Walsdraad	FM
Sections	Profils	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBC
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

LUXEMBOURG (L)

Programme de fabrication pour fontes et aciers courants

	T - Thomas	M - Siemens Martin	B - Bessemer	E - Electrique	O ₂ - Oxygène pur; L.D., L.D.-A.C., O.L.P., Rotor, Kaldo et autres	x - Consommation propre																													
							fa	fm	fs	fba	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	lPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tic	TH	TG	TP
Entreprises																																			
Arbed, Acières réunies de Burbach-Eich-Dudelange S.A. (voir aussi: ALLEMAGNE)																																			
<i>Programme général</i>																																			
<i>Programme par usine:</i>																																			
1. Dommeldange (vente par l'usine même)																																			
2. Dudelange																																			
3. Esch-Schiffange																																			
4. Esch-Belval																																			
5. Differdange																																			
6. St. Ingbert (Sarre)																																			
<i>Entreprise de distribution:</i>																																			
Trsèie Arbed																																			
S.A. Métallurgique et Minière de Rodange-Athus (M.M.R.A.)																																			
<i>Programme général</i>																																			
<i>Programme par usine:</i>																																			
1. Rodange et Trade Arbed																																			

LUXEMBOURG (L)

Programme – Aciers fins et spéciaux

ENTREPRISES	Aciers de construction au carbone	Aciers alliés de construction	Aciers pour roulements	Aciers inoxydables et réfractaires	Aciers à outils au carbone	Aciers à outils alliés	Aciers rapides	Aciers à caractéristiques physiques ou magnétiques spéciales
Arbed, Acières réunies de Burbach-Eich-Dudelange S.A.								
<i>Programme général</i>	LF, LT, DPF, DPR, LM, LP, TF, TM, PR, F	LF, LT, DPF, DPR, PS, LP, PR, LM, TF, TM, F	LM	LF, DPF, LM	DPF, LM	DPF, LM	LF, DPF, LM	
<i>Programme par usine:</i>								
1. Dommeldange	LF, LT, DPF, LM	LF, LT, DPF, LM	LM	LF, DPF, LM	DPF, LM	DPF, LM	LF, DPF, LM	
2. Dudelange		TF, TM						
3. Esch-Schiffange	LM, FM, DPR	LM, FM, DPR						
4. Esch-Beval	DPR, LM, F, P	DPR, LM, F, P						
5. Differdange	DPR, F, LP, P	DPR, F, LP, P						
6. St. Ingbert	F	F						
LF = Lingots de forge LR = Lingots de relaminage LT = Lingots pour tubes DPF = Demi-produits pour forge DPR = Demi-produits pour relaminage	PT = Produits pour tubes sans soudure Cch = Coils à chaud Cfr = Coils à froid LM = Autres lamines marchands PS = Prolifs spéciaux	FM = Fil machine PR = Profils F = Feuillard et bandes à tubes LP = Largés plats TF = Tôles fortes	TM = Tôles moyennes Tfc = Tôles minces à chaud Tff = Tôles minces à froid x = Consommation propre					



NEDERLAND (NL)

Virksomheden Verbands Έταιρίες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschriřt Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Téléphone Telefono	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse télégraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τέλεξ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werke Τοποθεσία τόβ εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
<p>Nederlandse IJzer-en Staalproducerende Indus- trie - NIJSI</p> <p><i>Kantoor te Brussel</i></p>	<p>6500 AK Nijmegen c/o Estel N.V. Hoesch- Hoogovens Barbarossastraat 35 Postbus 401</p> <p>1040 Brussel 11, Aduatikenstraat 1040 Bruxelles 11, rue des Aduatiques</p>	<p>080-269111 262351</p> <p>(02) 7330633</p>		<p>Estel nl 48334</p>	
<p>Fabriksanlæg Unternehmen Εταιρίες Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen</p>					
<p>Estel Hoogovens BV</p> <p><i>Verkooporganisatie:</i></p> <p>Estel Hoogovens Verkoopkantoor BV</p>	<p>Ijmuiden Kesslerplein 1 Postbus 461</p> <p>Ijmuiden</p>	<p>(Internationaal: 02510-99222) 02510-99111</p> <p>02510-99111 (Internationaal: 02510-99222)</p>	<p>Hoogovens</p> <p>Walserij Ijmuiden</p>	<p>41111 Hovs nl</p> <p>35227 Walserij Ijmuiden</p>	<p>Ijmuiden</p>
<p>Laura Metaal BV</p>	<p>Rimburgerweg 40 Postbus 42 6470 Eygelshoven</p>	<p>045 351885</p>	<p>Laurametaal Eygelshoven</p>	<p>56339 Lamet</p>	<p>Rimburger- weg 40 6471 XX Eygels- hoven</p>
<p>Nedstaal BV</p>	<p>Alblasserdam Ruigenhil 3 (Postbus 3)</p>	<p>01859-2444</p>	<p>Staalfabriek Alblasser- dam</p>	<p>29254</p>	<p>Alblasserdam</p>

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Stoberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτεύσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegeringer	Ferrollegierungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χελώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χελώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χελώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til sømløse rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvalsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Παριελίξεις (COILS) θερμής έξελάσεως
Cfr Koldtvalsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Παριελίξεις ψυχράς έξελάσεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σίδηρος σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιποί ράβδοι έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλ)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφίλ)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατύπλευροι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύς λαμαρίνης
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Melleplader	Mittelbleche	Μέσης λαμαρίνης
Tfc Varmtvalsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα θερμής έξελάσεως
Tff Koldtvalsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηροφύλλα ψυχράς έξελάσεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηροφύλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηροφύλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηροφύλλα επιομβιδωμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Διάφορα έπιετρομμένα σιδηροφύλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηροφύλλα για ήλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηροφύλλον μαύρο
FBc Varmtfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	Έπικασματοποιημένα έν θερμθ σιδηροφύλλα
FBe Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηροφύλλα έξ ήλεκτρολυσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδοι σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

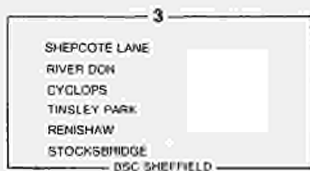
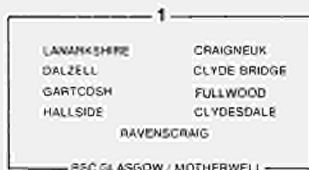
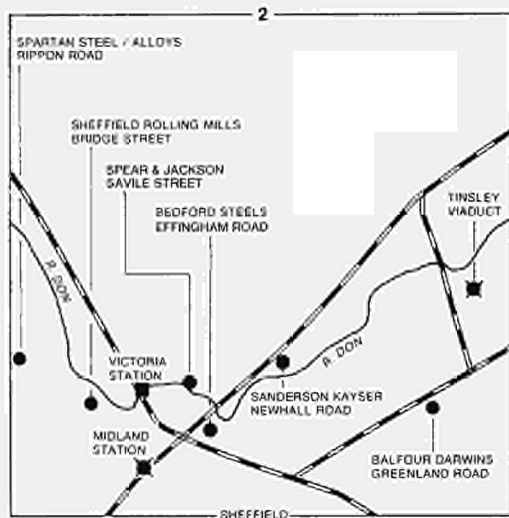
Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijeh	DPB
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPB
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils speciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profilés	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verloede plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

NEDERLAND (NL)

Fabricageprogramma voor speciaal staal

ONDERNEMINGEN	Koolstof- houdend constructiestaal	Gelegeerd constructiestaal	Kogellagerstaal	Roestvrij en hittebestendig staal	Koolstof- houdend gereedschapstaal	Gelegeerd gereedschapstaal	Sneldraaistaal	Staal met speciale fysische en magnetische eigenschappen
Nedstaal B V	LRx, DPRx, FM, X	LRx, DPRx, FM, X						
LF = Smeedblokken LR = Blokken voor herwalsing LT = Blokken voor buizen DPF = Halffabrikaten voor smederijen DPR = Halffabrikaten voor herwalsing	PT = Halffabrikaten voor naadloze buizen Cch = Warmgewalste rollen Cir = Koudgewalste rollen LM = Ander staalstaal PS = Speciale profielen			FM = Walsdraad PR = Profielstaal F = Bandstaal en pijpenstap LP = Universeelstaal TF = Dikke plaat			TM = Middeldikke plaat Tfc = Warmgewalste dunne plaat Tfl = Koudgewalste dunne plaat x = Voor eigen gebruik	





UNITED KINGDOM (UK)

Virksomheden Verbands Έταιρίες Associations Groupements Associazioni Verenigingen	Adresse Anschrift Διεύθυνση Address Adresse Indirizzo Adres	Telefon Telefon Τηλέφωνο Telephone Telephone Telefono Telefoon	Telegrammadresse Telegramm- adresse Τηλεγραμμική διεύθυνση Address for telegrams Adresse telegraphique Indirizzo telegrafico Telegramadres	Telex Fernschreiber Τελεξ Telex Telex Telex	Fabriksanlæg placering Standort der Werke Τοποθεσία των Εργοστασίων Location of the plants Localisation des usines Ubicazione degli stabilimenti Plaats der fabrieken
BISPA - The British Independent Steel Producers Association <i>Regional Office:</i>	5 Cromwell Road London SW7 2HX 4 Melbourne Avenue, Sheffield S10 2QL	(01)5810231/5 (0742) 663291	Bispalon London SW7 2HX	262134 54350	
Fabriksanlæg Unternehmen Επιχειρήσεις Undertakings Entreprises Imprese Ondernemingen					
Alfer Aluminising Co. Ltd <i>Registered office</i>	Brettenham House, Lancaster Place London WC2 Pontardulais Glamorgan Works	(from London) (0253) 43135 (0729) 882-548	"Alulip" London "Aluminisers" Swansea	21615 48454	Blackpool

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprses	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Alloy Steel Rods Ltd (hire rolling only) <i>Registered Office and Sales Agency:</i> (as above)	Sheffield Trubrite Steel Works Meadowhall P.O. Box 54	(0742) 387272		54165 Crown	Stevenson Road, Attercliffe, Sheffield
Alphasteel Ltd <i>Business address:</i>	London W1Y 5TA South Audley Street 77	(01) 4938791/9		23151	Newport, Gwent
<i>Registered Office:</i>	London WC1R 5 BN, Raymond Building 2 Gray's Inn	(01)2422944		25516	
Thomas Andrews & Co Ltd	Sheffield S4 7WZ Attercliffe Road Royds Works	(0742) 2 21 31	Shafting Sheffield 4	54174	Sheffield
Apollo Steels (bar re-rollers) <i>Registered Office:</i>	Neepsend Lane Sheffield 3	(0742) 738976		547687	Appollo Works Sheffield
<i>Registered Office:</i>	Sheffield Alma Street	(0742) 71234		54370	Globe Works Sheffield
A.S. Rolling Mills Ltd <i>Registered Office:</i> (as above)	Cradley Heath Warley, Worcs. Lower High Street	Cradley Heath 67961/2/3/4		335633 STEEL G	Cradley Heath
Ash & Lacy Ltd <i>Registered Office:</i>	Clydebank Glasgow Road 412	(041) 952-7831		779197	Clydebank, Scotland
<i>Registered Office:</i>	Smethwick, England Alma Street P.O. Box 58	(021) 558-2171		338597	
Bagnall - John Bagnall & Sons Ltd <i>Registered Office:</i> (as above)	Wednesbury, West Midlands WS10 7NA Leabrook Rolling Mills P.O. Box 11	(021) 556-0266		338406	1. John Bagnall Rolling Mills Wednesbury, West Mids 2. John Bradley Rolling Mills Stourbridge, West Mids 3. Lloyds (West Bromwich) Rolling Mills West Brom- wich
Edgar Allen Balfour Ltd <i>Registered Office:</i>	Sheffield S9 1QY P.O. Box 38	Sheffield (0742) 490054	Allensteel Sheffield	54115	1. Manchester 2. Sheffield
<i>Registered Office:</i>	Manchester M11 2ER Parkhouse Street P.O. Box 10	(061) 223-1371	Allensteel Man	667611	

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Barworth - Barworth Flockton Limited	Ecclesfield, Sheffield, S30 3XH Johnson Lane	Ecclesfield 4291	Tomkin Sheffield	Donbar Sheffield 54657	Johnson Lane Ecclesfield
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Bedford Steels Ltd	Sheffield S4 7YS 151 Effingham Road	(0742)79643			Effingham Road Sheffield
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Bidston Steel Ltd	Valley Road Bidston Birkenhead L41 7EP				
Bradley & Foster Ltd	West Midlands Wednesbury P.O. Box 4 The Green Darlaston Iron Works	021-526 - 4111	Bradley -Darl	338314	Darlaston Wednesbury West Midlands
John Bradley Rolling Mills (see Bagnall)					
BRC - The British Reinforced Concrete Engineering Co. Ltd	Stafford, Lichfield Road	Stafford 5777	Brenforce Stafford Telex	36128	Bidston
Brockhouse District Steel Ltd	Smethwick, Warley, West Midlands B66 1AR Brasshouse Lane	(021)558- 1255/9 1250, 2047	District Warley	337922	Smethwick, Warley
<i>Registered Office:</i> (as above)	Dudley DY1 4PS 2 Castle Hill	(0384) 231-281		339923	
Bromford Iron and Steel Co. Ltd	Bromford Lane West Bromwich B70 7JJ	(021)553-6121	Bromford West- Bromwich	338380	Bromford Lane West Bromwich
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Brymbo Steel Works Ltd	Wrexham LL1 5BT Brymbo Wrexham	(0978) 756333	Steel Brymbo	61683	Brymbo Wolverhampton
<i>Registered Office:</i> (as above)					
B.S.C. - British Steel Corporation <i>Head Office</i>	P.O. Box 403 33, Grosvenor Place London, SW1X 7JG	(01)235-1212	Inland Telegrams: Bristeelon London Overseas Cables: Bristeelon London S.W. 1.	916061	
<i>Overseas Office</i>	Rue de la Loi 15 8te 12 1040 Brussels	2302100		25836	

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
<i>Undertaking:</i>					
Scottish Division	Div H.Q. Ravenscraig Works Motherwell, Lanarkshire ML1 1SW	(0698) 66211	-	779282	Clydebridge, Glasgow Dalzell, Motherwell Gartcosh, Glasgow Glenarnock, Lan. Glasgow Motherwell Ravenscraig, Motherwell Coatbridge
Yorkshire and Humberside Div.	P.O. Box 29 Sheffield Road, Rotherham S60 1DQ				Scunthorpe, Scunthorpe Redbourn, Scunthorpe Anchor, Scunthorpe Monks Hall Warrington Bewsey Rod Mill, Aldwarke, Rotherham Temple- borough, Rotherham Sheffield Wolver- hampton, Wolverhampton Shelton, Stoke-on-Trent
Teeside Div.,	Div H.Q., Steel House, Redcar, Cleveland TS10 5QW	Redcar (0642) 474111		587171	Cargo Fleet, M'borough Hartlepool Jarrow South Teesside M'borough Skinningrove Saltburn Lackenby Cleveland Redcar
Tubes Division	Div H.Q. Corby Works Corby, Northants	Corby (05366) 2121		34636	Corby Bromford Coombs Wood Prothero Calder Tollcross Clydesdale British Imperial Hartlepool Stockton

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Stanton & Staveley	P.O. Box 72 Nottingham NG10 5AA	Ilkeston (0602) 322121		37671	Stanton Staveley, Chesterfield
Welsh Div.,	Div HQ, Gabalfa, Cardiff CF4 1XS	Cardiff (0222) 62161		49151	Llanwern, Newport Port Talbot Shotton
Associated Products Group	Group H.Q., P.O. Box 30 Newport Gwent NPT OXT	Newport (0633) 272271		49574	Cookley Works, Brierley Hill Orb Works, Newport Aryton Works, M'borough Bryngwyn Cwmfelin Neath Newton Aycliffe, Darlington Tafarnaubach, Tredegar, Godins, Newport Whiteheads, Newport
BSC Holdings	Hoyle Street Sheffield S3 7EY	Sheffield (0742) 28941		547013	
BSC Cumbria	Moss Bay Workington Cumbria CA14 5AE	Workington (0900) 4321		64147	Barrow Workington Moss Bay, Workington Distington Foundry Workington
BSC Stainless	P.O. Box 161 Shepcote Lane Sheffield S9 1TR	Sheffield (0742) 443311		547025	Panteg, Pontypool Shepcote Lane, Sheffield Tinsley Park, Sheffield
BSC Light Products	Stocksbridge Works Stocksbridge, Sheffield S30 5JA	Sheffield (0742) 882361		54224	Stocksbridge, Sheffield Tinsley Park, Sheffield
BSC Tinplate	3000 Carmarthen Rd, Swansea West Glamorgan SA5 8NH	Swansea (0709) 51571		48401	Abercarn Dyffryn, Swansea Ebbw Vale Gorseinon Trostre Velindre Whitford

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
BSC Forges, foundries and Eng.,	P.O. Box 99, Brightside Lane, Sheffield S9 2RX	Sheffield (0742) 449071		54185	Ickles, Rotherham Trafford, Manchester River Don, Sheffield Cyclops, Sheffield Renishaw, Sheffield Craigneuk, Motherwell Fullwood, Motherwell Dowlais, Merthyr, Tydfil Landore, Swansea.
<i>SALES OFFICE LOCATIONS:</i>					
<i>Product Units</i>					
BSC Narrow Strip Products	P.O. Box 14, The Parsonage Ilkeston, Derbyshire DE7 4BX	Ilkeston (0602) 303202		377809	
BSC Plates	British Steel House, 31/41 Oswald St., Glasgow G14PQ	041-248-2560		777961	
BSC Strip Mill Products	P.O. Box 10, Newport, Gwent NPT OXN	Newport (0633) 272281		497601	
BSC Sections	P.O. Box 16 Cargo Fleet Middlesborough Cleveland TS3 BBN	Middles- borough (0742) 246311		587401	
Yorkshire & Humber Commercial Sales Offices	P.O. Box 35 Bridge Street Sheffield S3 8AZ	Sheffield (0742) 26401		54346	
	P.O. Box 50 Sheffield Road Rotherham S60 1DW	Rotherham (0709) 71234		54209	
	P.O. Box 1 Scunthorpe	Scunthorpe (0724) 3411		52601	
BSC Holdings Tinplate	Oldway House Rutland Place Swansea SA1 3NS	Swansea (07292) 51571		48401	
<i>Regional Sales Offices:</i>					
London	12 Addiscombe Rd Croydon CR9 3JH	01-686-0366		946372	
Belfast	Marlborough House 30 Victoria Street Belfast BT1 3GG	Belfast (0232) 31821		74103	
Birmingham	Lichfield House, Smallbrook Ringway Birmingham B5 4HY	021-632-4121		339427	

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Bristol	Tower House Fairfax Street Bristol BS1 3BZ	Bristol (0272) 290461		44370	
Glasgow	British Steel House 31/41 Oswald Street Glasgow G1 4PQ	041-248-2560		777961	
Leeds	Arndale House Crossgates Leeds LS15 8DE	Leeds (0532) 643145		557224	
Wilmslow	Wilmslow House Water Lane Wilmslow Cheshire SK9 5BY	Wilmslow		667982	
Newcastle	Park View House Longbenton Newcastle-upon Tyne NE7 7UZ	Newcastle		537083	
EUROPEAN SALES OFFICES					
<i>Denmark</i>					
British Steel Corp.	Dansk Representations Kontor 138 Copenhagen K Norre Voldgade 68	12.1758		22696 AmuletDK	
<i>France</i>					
British Steel Corp. (France) S.A.R.L.	75008 Paris 1, Rue de Berri	266.3558		640661	
BSC Stainless S.A.R.L.	75017 Paris 42, Rue Legendre	766.01. 73		642425	
<i>Germany</i>					
British Steel Corp. (Deutschland) GmbH	D-4000 Düsseldorf 30 Gartenstraße 2 (Postfach 320 167)	492064		8585533 8SC D	
BSC Stainless GmbH	4030 Ratingen-West Brandenburgerstraße 44 (Postfach 3042)	46096		8585311 BSCR D	
<i>Eire</i>					
Stewarts & Lloyds of Ireland Ltd	Steel Sales Division Dublin 2 Lesson Court 86-88 Lower Lesson St.	685.499		31591	
Stewarts & Lloyds of Ireland Ltd	Dublin 3 East Wall Road	749002		5309	

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Carlisle - C.G. Carlisle & Co. Ltd. Stainless Steel Producers <i>Registered Office:</i> (as above) <i>Sales Agencies:</i> C4 Carlisle & Co Ltd Stockists	Sheffield S6 2GD 629 Penistone Road Rotherham Sheffield RD	Sheffield (0742) 346161	Nichrome Sheffield	Sheffield 54411	Rotherham Barnsley
Carr - Richd. W. Carr & Company Ltd <i>Registered Office:</i> (as above)	Sheffield S6 1LL Pluto Works Wadsley Bridge	349451		54416	1. Sheffield 2. Birmingham (Heat treatment only)
C.M. Steel Mills Limited <i>Registered Office:</i>	West Bromwich Elwell Street Wolverhampton St. John's Square	(021)557-3811 (021)90-25811			Elwell Street West Bromwich
Coated Metals Limited Slough Trading Estate <i>Registered Office:</i> (as above)	Henley Road Slough Berks SL1 AJF	Slough 37934/5/6/7		848141 WLK STA	Pontardulais Blackpool
Crugau Colliery Co & Ltd	Dynevor Milland Road Neath, West Glamorgan SA11 1SW				
Darlington & Simpson Darlington & Simpson Rolling Mills Ltd Steel Re-Rollers <i>Registered Office:</i> (as above)	Rise Car Rolling Mills P.O. Box 9 Darlington DL3 ORG	(0325)65326	Bars Phone	58610	Darlington
The District Iron and Steel Co. Ltd. (see: Brockhouse)					
Ductile Hot Mill Limited <i>Registered Office:</i>	Willenhall, West Midlands WV13 1HQ Charles Street Willenhall, West Midlands WV13 3SP Planetary Road P.O. Box 14	Willenhall 66941 Wolverhampton 732244	Ductility Willenhall Ductility Willenhall	339752 333111 Ductility Willenhall	Jubilee Works Short Heath Willenhall

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
<i>Sales agencies:</i>					
Ductile Sales Ltd London Office	Walton-on-Thames Surrey Hersham Green Ember House	Walton-on-Thames 44011		929228	
Northern Office	Bramhall, Cheshire Bramhall Lane South 37A	061 440 0055		667141	
Ductile Planetary Mill Limited	Willenhall, West Midlands WV13 3SP Planetary Road P.O. Box 14	Wolverhampton 732244		338111 Ductility Willenhall	Planetary Road West Midlands
<i>Registered Office: (as above)</i>					
<i>Sales agencies:</i>					
Ductile Sales Ltd London Office	Walton-on-Thames Surrey Hersham Green Ember House	Walton-on-Thames 44011		929228	
Northern Office	Bramhall, Cheshire Bramhall Lane South 37A	061 440 0055		667141	
Dudley Port Rolling Mills Ltd.	Tipton Lower Church Lane West Midlands DY4 7PL	(021) 520-1191	Ductility Tipton	339124	
<i>Registered Office:</i>					
	Willenhall Planetary Road West Midlands WV13 3SW	Wolverhampton 732244		338111	
<i>Sales agencies:</i>					
Ductile Sales Ltd London Office	Walton-on-Thames Surrey Hersham Green Ember House	Walton-on-Thames 44011		929228	
Northern Office	Bramhall, Cheshire Bramhall Lane South 37A	061 440 0055		667141	
Dynant Fach Colliery c/o KV Thomas	Ammanford Dyfed 77 TIR-Y-Dail Lane				

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Eaton and Booth Ltd. (Private close) <i>Registered Office:</i> (as above)	Sheffield S6 2FZ Penistone Road	(0742)333731	Eabooth Sheffield	54541	Sheffield
European Profiles Ltd. - E.P. <i>Registered Office:</i> (as above) <i>Sales agencies:</i> (Netherlands)	Llandybie, Ammanford Dyfe & Wales	Llandybie 691 (0269-75-691) (5 lines)		Uropa- Llandybie	Llandybie
Prince Cladding BV <i>Germany</i>	Zoeterwouderd Postbus 15 Energieweg	(01751)11144		31746	
European Profiles GmbH <i>(Denmark)</i>	4018 Langenfeld Lindberghstrasse 9	(02173)15663		08515/640	
Hans Kaarsberg <i>(Norway)</i>	Nordre Strandvej 90, 8400 Ebeltoft, Denmark				
Bygg Agentur AS	Sr Olavs Place 3 Oslo 1				
Exors of James Mills Ltd. Executors of James Mills Ltd. <i>Registered Office:</i> (as above)	Woodley SK6 9JL Stockport, Bredbury Steel Works	Stockport (061-430)7111	Mills Phone Woodley	669363	Bredbury Steel Works Woodley, Stockport, Cheshire
Firth Brown Limited <i>Registered Office:</i>	Sheffield, S4 7US Savile Street Atlas Works Sheffield Atlas House	(0742)20081 (0742)20081	Firth Sheffield Firth Sheffield	54279 F. Brown 54279 F. Brown	Atlas Works Sheffield Parkhead Forge Glasgow
Firth Vickers Special Steels Limited (see Firth Brown)					
George Gadd & Co. Glynwed Steels Limited Re-Rollers <i>Registered Office:</i>	Dudley, Blackbrook Road West Midlands Sheldon, Birmingham New Coventry Road	Brierley Hill (27)77111 (021)7422366	GADDS Iron Works Dudley	339667 336608	Dudley, West Midlands
Joseph Gillot and Sons (Glynwed Steels Ltd.) <i>Registered Office:</i>	Kilnhurst, Rotherham, Wharf Road New Coventry Road, Sheldon, Birmingham B26 3AZ	Mexborough (070988) 58 29 86 (021)7422366		547387 336608	Kilnhurst

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
GKN (South Wales) Ltd. (GKN Rolled and Bright Steel Ltd.) <i>Registered Office:</i> (as above)	Cardiff CF1 1TQ Castle Works East Moors Road P.O. Box 40	Cardiff (0222) 33033	Nettlefolds Cardiff	49316	Cardiff 1. Castle Works 2. Tremorfa Works
Great Row Colliery Co Ltd	Apedale, Chesterton Staffs				
Hadfields Ltd. Steelmakers & Re-Rollers	Sheffield S9 1TZ Vulcan Road East Hecla Work	(0742)440353		54228 Hadfld G	Sheffield 1. East Hecla 2. Leeds Road 3. Wharf Lane
Huntley, Boorne & Stevens- "Lamiplate"	Woodley, Nr. Reading, Berks Headley Road East	Woodley Park 5151	H.B.S. Reading	847657	Woodley, Reading, Berks, England
Johnson and Nephew (Mill Street) Ltd. <i>Registered Office:</i> (as above)	Manchester M 11 3ET Philips Park Road	(061)2237282	Mansteel	667901	Manchester
Jones and Colver (see Neepsend)					
Joseph Gillot (see Gillot)					
Lamiplate (see Huntley, Boorne & Stevens)					
J.B. & S. Lees Ltd. Trident Steel Works <i>Registered Office:</i> <i>Sales Agencies:</i> (Belgium)	West Bromwich B70 BBH Albion Road London W1X 8AX 27 Hill Street	(021)553- 3031/8 (01)493-6737	Lees West-Brom- wich Cope Allmann London	336501 24169	Albion Road West Brom- wich B70 8BH
Davum S.A. (Denmark)	1050 Bruxelles 80, rue de Livourne	(02)5388817			
A/S Ferrostål (France)	1264 Kobenhavn K St. Kongensgade 68	(01)11 12 15			
Coutinho Caro (West-Germany)	75008 Paris 66, rue de Miromesnil	5226630			
M. Schneider	2304 Laboe Postfach 24 Promenadenweg 38	04343429			

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
<i>(Italy)</i>					
Eversider Ind. Comm. Siderurgica	10134 Torino Corso Dante 2	504777			
Swift Levick and Sons Ltd. Permanent Magnet manufacturers	Levenson Sheffield S4 7YW	(0742) 77051	Levick Sheffield	54160	Sheffield
Liffeshall Steel Limited Re-Rollers of Steel	Priors Lee, Telford Salop Postbox 208	(0952) 617401 & 613120		35125	Priorslee, Telford, Shropshire
<i>Registered Office:</i>	St. George's Telford, Salop Gower Street	(0952) 613120		35 25	
Lloyds (Dudley) Ltd.	Dudley, West Midlands Pear Tree Lane DY2 OXL	(0384) 211326		338123	Pear Tree Lane, Dudley, West Dudley DY2 OXL
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Lloyds (West Bromwich) Rolling Mills (see Bagnall)					
London Coated Sheet Co. Ltd.	London E10 7QF Wellington Road Leyton	(01)5392281	Shimwell London E10	896718	Leyton
<i>Registered Office:</i>	London Old Marylebone Road 235	(01) 629 3601	Winmind (London)		
London Works Steel Co. Limited	Tivdale, Warley, West Midlands 869 3HU Tipton Road P.O. Box 1	(021)557- 2871		338303 DISCO G	Tivdale, Warley, West Midlands
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Manchester Steel Ltd. Johnson & Nephew (Mill Street) Ltd. Steelmakers and rollers	Manchester M11 3ET Philips Park Road	(061)223 7282	Mansteel	667901	Manchester Bidston
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Martins - Martins (Dundyvan) Ltd.	Coatbridge Dundyvan Road	Coatbridge 33601	Martin Coatbridge	779606	Dundyvan Steel Works Coatbridge
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Midland and Low Moor Iron & Steel Co. Ltd.	2/4 Edward Street, Sheffield S3 7GB	Sheffield 23782 731363	Midland Sheffield		Midland Iron Works Rotherham Melting Department Sheffield 2 & 4 Edward Street

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
<i>Sales Agency:</i> Thos. W. Ward Limited	London Vauxhall Bridge Road	London (01)834-8595	Toward, London Telex SW1	25485	
► Neepsend Ltd. (Steel Division)	Lancaster Street Sheffield S3 8AQ	Sheffield (0742)23231		54140 Nepco	1. Hobson Houghton & Co. Ltd. Sheffield 2. Jonas & Colver (Nova) Sheffield 3. Neepsend Rolling Mills Rotherham
<i>Registered Office:</i> (as above)					
North Eastern Iron Refining Co. Ltd.	Stillington Stockton-on-Tees County Cleveland TS21 1LE	(0740) 30 21/2/3/4	Refiron Stillington	5815B	Stillington. (County Cleveland)
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Osborn Steels Limited	Sheffields S30 3ZU Nether Lane Ecclesfield	(0742)467111	Osborn Sheffield Telex	54401	1. Ecclesfield, Nether Lane (Bar rolling and forging) 2. Sheffield, Regent Work (sheet rolling and forging) 3. Bradford, Low Moor Works (Ingot production and melting)
<i>Registered Office:</i>	Ecclesfield Sheffield S30 3TR Nether Lane P.O. Box 1	(0742) 467111		54385	
Osborn Steel Extrusions (Low Moor Fine Steels Ltd.)	Bradford BD 120QL Low Moor	Bradford 677331-5	Steeloy Bradford	51333	Bradford
<i>Registered Office:</i>	Sheffield Nether Lane Ecclesfield P.O. Box 1	Ecclesfield 3100	Osborn Sheffield Telex	54385	
Parkins - F.M. Parkin (Sheffield) Ltd.	Sheffield S8 0YW St. Thomas Steelworks Aizlewood Road	Sheffield (0742) 550083	Sorbitic Sheffield	54174	Sheffield
<i>Registered Office:</i> (as above)					
<i>Subsidiary Companies:</i>					
F.M. Parkin (Rolling Mills) Ltd.	Ought I bridge Sheffield S30 3 G				
Thomas Andrews & Co Ltd.	Roy s Works Attercliffe Road Sheffield S4 7WZ				

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
T.W. Pearson	Sheffield S1 ARX Matilda Lane 13	(0742)25151/ 2/3	Colossus Sheffield	547676 Chamco CT FD TWP	Matilda Lane Sheffield
Frank Pickering and Co. Ltd.	Sheffield S6 2DN Sedgley Road	(0742) 348721	Pickshaw	54667	
<i>Registered Office:</i> (as above)					
H.S. Pitt and Co. Ltd.	West Midlands B63 2QP Halesowen Park Lane (Cradley)	(0384) 66014 64949			Park Lane Halesowen
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Queenborough Rolling Mill Co. Ltd.	Queenborough Kent ME11 5HS Rushenden Road	Sheerness (07956) 5205		965150	Queenborough
<i>Registered Office:</i>	New Cross London SE 14 37 Lewisham Way	(01)6923307			
Raine and Company Limited (Steel re-rollers)	Delta Works, Derwent- haugh Swalwell, Newcastle upon Tyne NE16 3BB	Whickham (0632) 882911-10	Raine N Tyne	53249 Raine G	Delta Works Newcastle upon Tyne
<i>Registered Office:</i>	Sheffield S8 9FW St. Peters House Hartshead	(0742) 750191		547623 Tayray G	
Redheugh Iron & Steel Co. Ltd. (See: Spartan Stainless)					
Rotherham Stainless and Nickel Alloys Ltd	Rotherham Northfield Road	Rotherham 73051		5446B	Northfield Road
<i>Registered Office:</i>	Rotherham Armer Street	Rotherham 65445		5446B	
Round Oak - Round Oak Steel Works Limited	Brierley Hill West Midlands DY5 1LF P.O. Box 3	Brierley Hill (0384)70177	Edrow Brierley Hill	337791	Brierley Hill West Midlands
<i>Registered Office:</i> (as above)					
<i>Sales Agencies:</i>					
<i>Netherlands:</i> J. Chr. Nahuysen	21 20AA Bennebroek, Holland Ryksstraatweg 12 Postbox 39	(02502)6636	Nasta NL	41410	
<i>Western Germany:</i> (as for Netherlands)					
<i>France:</i> La Société Française Coutinho Caro et Co. SA	75008 Paris, France 66, rue de Miromesnil	522-66-30	Coucaro A Paris	6589B	

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
<i>Austria:</i> Walter Boecksteiner	1191 Wien, Austria Rudolfingergasse 18 P.O. Box 101	363647		74532	
<i>Finland:</i> Oy Finn Montan AB	00100 Helsinki 10, Finland Kalevankatu 4 P.O. Box 853	90 642017		122 142	
<i>Norway:</i> Finn Nordrum AS	Oslo 2, Norway Riddesvoldsgt 4	565095		11602	
<i>Portugal:</i> ECP the ENGG Co of Portugal LDA	Lisboa 1, Portugal Rua de S. Sebastio Padreire 122 P.O. Box 1053	560657		12325	
<i>Sweden:</i> Cevece Montan AB	401 22 Goteborg Sweden Ostra Ilamngatan 26-28 P.O. Box 171	031-803680		2241	
<i>Denmark:</i> Axel Øhlenschläger	3250 Gilleleje, Denmark Staeremosen 45	(03)302510	Axelhavn	40246	
<i>Belgium:</i> SA Coutinho Caro and Co. NV	2000 Antwerpen, Belgium Mechelsesteenweg 203	(031)39-59-51	Metalcouco	31384 CC ANT	
<i>Ireland:</i> Steel Company of Ireland Limited	Clondackin Dublin Eire Ballymount Road	508122	Steelco Dublin	4896	
Sanderson Kayser Limited	Sheffield, S9 2SD Newhall Road P.O. Box 6	(0742) 449994	Sanderson Sheffield Telex	54194	1. Newhall Road Steel Works Sheffield 9 2. Darnall Steel Works Sheffield 9
<i>Registered Office:</i> (as above)					
<i>Sales Agencies:</i> <i>London:</i>	Hayes Middlesex Shakespeare House Newport Road	STD 01-573-4078		23865	
<i>Midlands</i>	Station Road Coleshill Birmingham 846 1JB	Coleshill (0675)63711		338420	
<i>Glasgow</i>	Glasgow G2 8PU 33/37 Brown Street	STD 041- 221 6922			
<i>France:</i> Steel Stockholder Albert Denis	93600 Aulnay-sous-Bois BP 29				
<i>Switzerland</i> (Free-Machining Stainless Steels) Schubarth & Co	CH 4002 Basle Langegusse 90 Ecke Hardstrasse				
<i>Ireland:</i> Prodieco Limited	Cocktown Industriale- state, Belgard Road Tallaght, Co. Dublin				
Sheerness Steel Company Ltd.	Sheerness Kent ME12 1TH	(7956) 3333		965022 965764	Sheerness, Kent
Sheffield Rolling Mills (see BSC)					

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Shimwell (see: London Coated Sheet)					
Spartan Redheugh Ltd Spartan Redheugh	Gateshead Teams Tyne & Wear NE8 2RD	(0632) 604245		53259	Teams Gateshead
Spartan Sheffield	Sheffield Attercliffe Road S9 300	(0742) 449551		54431	Attercliffe Work, Sheffield
<i>Registered Office:</i>	London EC4A 4DL 20-30 St-Bride Street Gotch House	(01)583 8060		24801	
Spear & Jackson (Industrial) Limited	Sheffield S4 7UR Savile Street East	(0742) 20202	Spear Sheffield	54578 Spear Sheffield	Aetna Works Sheffield
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Spencer Clark Metal Industries Ltd.					
<i>Head office</i>	Rotherham S60 1RG Greasbrough Street	(0709) 63281-9			1. Greasbrough Street Rotherham 2. Warren Street Sheffield 3. Beely Wood Works Claywheels Lane
<i>Commercial Office:</i>	Sheffield S4 7WR Warren Street	(0742) 79472-7 78914-7		54131	Sheffield
<i>Sales Agencies:</i>					
1. Coframet	75008-Paris Rue du General Foy 22	3875519		2350914	
2. Intermetaal BV	Rotterdam Wijnstraat 96	(010)11 16 26	Intermetaal	21469-IMET	
3. Broderna Edstrand A/S	Stockholm Hammarbuyagen 3	08238880		1580	
4. Thiis & Co. A/S	Oslo Haakon VII's Gatan 1	417730		11095	
SRM-Sheffield Rolling Mills (see BSC)					
Steel Parts (Glynwed Steels Ltd.)	West Bromwich Spartan Works	(021)557 2861	Spartan West Bromwich	33467	West Bromwich
<i>Registered Office:</i>	Bilston Oxford Street	(0902) 43121			
Swift Levick (see Levick)					
Templeborough The Templeborough Rolling Mills Limited	Rotherham Ekin Street P.O. Box 19	(0709) 78153	Rods Rotherham	54638	Ekin Street Rotherham
<i>Registered Office:</i> (as above)					

UNITED KINGDOM (UK)

Enterprises	Address	Telephone	Address for telegrams	Telex	Location of works
Unbrako Steel Company Limited	Sheffield S31 8PB Manor Road, Kiveton Park	(0909) 770431		54176	Kiveton Park Sheffield
<i>Registered Office:</i>	Coventry CV6 4AE Burnaby Road				
Waleswood Stainless Steel Ltd.	Waleswood Nr Sheffield Mansfield Road	(0742) 872331			Waleswood
Thomas Walmsley & Sons Ltd.	Bolton Atlas Forge Bridgeman Street	21875 (4 lines)	Walmsley Bolton		Bolton
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Wardlows - Wardlows Ltd.	Sheffield S4 7LJ 20, Carlisle Street Congress Works	(0742) 21291 - 2	Wardlows Sheffield 21291	Chamcon Sheffield 54208 for Wardlows	Sheffield
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Warner and Co. Ltd.	Middlesbrough Cargo Fleet	Mid- diesbrough 47628	Refinery Middles- brough		Middles- brough Cargo Fleet
<i>Registered Office:</i> (as above)					
W. Wesson Glynwed Steels Ltd.	Wednesbury WS10 8RS Victoria Steel Works Bull Lane	(021) 556-1331	Iron Wednesbury	338240	Wednesbury Victoria Steel Works
<i>Registered Office:</i>	Birmingham B26 3AZ Headland House New Coventry Road Sheldon	(021) 742- 2366		336608	
Wiggin Steel & Alloys	Aston, Birmingham St. Stephens Street	(021) 359-3115		338582	Birmingham
<i>Registered Office:</i>					
Henry Wiggin & Co Ltd	Hereford Holmer Road	(0432) 6461			
John Williams (Wishaw) Ltd.	Wishaw Excelsior Iron and Steel Works	Wishaw 72466/9	Williams Wishaw		Wishaw
<i>Registered Office:</i> (as above)					
Wolsingham Steel Co. Ltd. Steel Founders & Engineers	Wolsingham, Bishop Auckland, Co. Durham	(09565) 7201/2/3 7420		58667	Wolsingham, Bishop Auckland, Co Durham
<i>Registered Office:</i>	Newcastle-upon-Tyne NE2 1QE Benton House 136 Sandyford RD	(0652)26772		537801	

Produktionsprogram

Herstellungsprogramm

Πρόγραμμα παραγωγής

Production programme

Programme de fabrication

Programma di produzione

Produktieprogramma

Forkortelser	Abkürzungen	Συντμήσεις
fa Råjern til stålfremstilling	Stahleisen	Χυτοσίδηρος για χάλυβα
fm Stoberiråjern	Gießereiroheisen	Χυτοσίδηρος χυτεύσεως
fs Specialråjern	Sonderroheisen	Ειδικός χυτοσίδηρος
fea Ferrolegeringer	Ferrolegerungen	Σιδηροκράματα
LF Ingots til smedning	Rohblöcke zum Schmieden	Χεζώνες για χύτευση
LR Ingots til udvalnsning	Rohblöcke zum Auswalzen	Χεζώνες για έλαση
LT Ingots til fremstilling af rør	Rohblöcke für Röhren	Χεζώνες για σωλήνες
DPF Halvfabrikata til smedning	Halbzeuge zum Schmieden	Ήμικατεργασμένα για χύτευση
DPR Halvfabrikata til udvalnsning	Halbzeuge zum Auswalzen	Ήμικατεργασμένα για έλαση
PT Emner til somlose rør	Produkte für nahtlose Röhren	Προϊόντα για σωλήνες χωρίς ραφή
Cch Varmtvalsede pladeemner i ruller	Warmgewalztes Breitband	Περικλίσεις (COILS) θερμής εξέλασεως
Cfr Koldtvalsede pladeemner i ruller	Kaltgewalztes Breitband	Περικλίσεις ψυχράς εξέλασεως
RB Betonstål	Moniereisen	Σιδηρούς σκυροδέματος εις ράβδους
LM Andet stangstål	Übriger Stabstahl	Λοιπά ράβδου έμπορίου
PS Specialprofiler	Sonderprofile	Ειδικός μορφοσίδηρος (προφίλ)
FM Valstråd	Walzdraht	Σύρμα
PR Profiler	Formstahl	Μορφοσίδηρος (προφίλ)
PLA Bredflangede bjælker	Breitflanschträger	Πλατελισμένοι δοκοί
IPE I.P.E. bjælker	IPE-Träger	Δοκοί IPE
PAL Spunsvæggjern	Spundwandstahl	Πάσσαλοι άντιστηρίξεως εκ σιδηροφύλλων
F Bånd til fremstilling af rør	Bandstahl u. Röhrenstreifen	Ταινίες
LP Universalstål	Breitflachstahl	Λαμαρίνες UNIVERSAL
TF Grovplader	Grobbleche	Βαρύς λαμαρίνες
TN Skibsplader	Schiffsbleche	Λαμαρίνες για ναυπηγική
TM Mellemplader	Mittelbleche	Μέσης λαμαρίνες
Tfc Varmtvalsede finplader	Warmgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα θερμής εξέλασεως
Tff Koldtvalsede finplader	Kaltgewalzte Feinbleche	Σιδηρόφυλλα ψυχράς εξέλασεως
Tfs Kvalitetsfinplader	Qualitätsfeinbleche	Σιδηρόφυλλα ποιότητας
TG Galvaniserede plader	Verzinkte Bleche	Σιδηρόφυλλα γαλβανισμένα
TP Forblyede plader	Verbleite Bleche	Σιδηρόφυλλα επιμολυθμένα
TR Plader med overtræk	Sonstige überzogene Bleche	Λιάφορα έπιστρωμένα σιδηρόφυλλα
TE Transformator- og dynamo-plader	Elektrobleche	Σιδηρόφυλλα για ηλεκτρικές κατασκευές
FN Sortblik	Feinstblech	Σιδηρόφυλλον μετρω
FBc Varmtfortinnet hvidblik	Feuerverzinnete Weißbleche	Έπικασσιστρωμένα εν θερμώ σιδηρόφυλλα
FBø Elektrolytisk hvidblik	Elektrolytisch verzinnete Weißbleche	Σιδηρόφυλλα εξ ηλεκτρολύσεως
VN Skinnemateriel, normalspor	Schweres Oberbaumaterial	Ράβδου σιδηροτροχιών κανονικού πλάτους
VE Skinnemateriel, smalspor	Leichtes Oberbaumaterial	Ράβδου σιδηροτροχιών μικρού πλάτους

Abbreviations	Abbréviations	Abbreviazioni	Afkortingen	
Steel making pig iron	Fonte d'affinage	Ghisa d'affinazione	Ruwijzer voor staalbereiding	fa
Foundry pig iron	Fonte de moulage	Ghisa da fonderia	Ruwijzer voor gietwerk	fm
Special pig iron	Fonte spéciale	Ghisa speciale	Speciaal ruwijzer	fs
Ferro-alloys	Ferro-alliages	Ferroleghe	Ferrolegeringen	fea
Ingots for forging	Lingots de forge	Lingotti per fucinatura	Smeedblokken	LF
Ingots for rerolling	Lingots de relaminage	Lingotti per rilaminazione	Blokken voor herwalsing	LR
Ingots for tubes	Lingots pour tubes	Lingotti per tubi	Blokken voor buizen	LT
Semis for forging	Demi-produits pour forge	Semiprodotti per fucinatura	Halfabrikaten voor smederijen	DPB
Semis for rerolling	Demi-produits pour relaminage	Semiprodotti per rilaminazione	Halfabrikaten voor herwalsing	DPB
Products for seamless tubes	Produits pour tubes sans soudure	Prodotti per tubi senza saldatura	Halfabrikaten voor naad loze buizen	PT
Hot rolled coil	Coils à chaud	Larghi nastri in rotoli (coils) a caldo	Warmgewalste rollen	Cch
Cold rolled coil	Coils à froid	Larghi nastri in rotoli (coils) a freddo	Koudgewalste	Cfr
Concrete reinforcing bars	Ronds à béton	Tondi per cemento armato	Betonstaal	RB
Other merchant bars	Autres laminés marchands	Laminati mercantili	Ander staafstaal	LM
Special sections	Profils spéciaux	Profilati speciali	Speciale profielen	PS
Wire rod	Fil machine	Vergella e bordione	Walsdraad	FM
Sections	Profils	Profilati oltre 80 mm	Profielstaal	PR
Broad flange beams	Poutrelles à larges ailes	Travi ad ali larghe	Breedflensbalken	PLA
IPE beams	Poutrelles IPE	Travi IPE	IPE-balken	IPE
Sheet piling	Palplanches	Palancole	Damwandstaal	PAL
Hoop and strips	Feuillards et bandes à tubes	Nastri e bande per tubi	Bandstaal en pijpenstrip	F
Universal plates	Larges plats	Larghi piatti	Universaalstaal	LP
Heavy plates	Tôles fortes	Lamiere grosse	Dikke plaat	TF
Shipplates	Tôles navales	Lamiere navali	Scheepsplaat	TN
Medium plates	Tôles moyennes	Lamiere medie	Middeldikke plaat	TM
Hot rolled sheets	Tôles minces à chaud	Lamiere sottili laminate a caldo	Warmgewalste dunne plaat	Tfc
Cold rolled sheets	Tôles minces à froid	Lamiere sottili laminate a freddo	Koudgewalste dunne plaat	Tff
High-grade sheets	Tôles minces de qualité	Lamiere sottili di qualità	Speciale dunne plaat	Tfs
Galvanized sheets	Tôles galvanisées	Lamiere zincate	Gegalvaniseerde plaat	TG
Leaded sheets	Tôles plombées	Lamiere piombate	Verlode plaat	TP
Coated sheet various	Tôles revêtements divers	Lamiere con rivestimenti vari	Plaat met andere bekleding	TR
Electrical sheets	Tôles électriques	Lamiere magnetiche	Dynamo- en transformator-plaat	TE
Black plates	Fer noir	Banda nera	Onvertind blik	FN
Hot-tinned tinplates	Fer-blanc étamé à chaud	Banda stagnata a caldo	Dompelvertind blik	FBc
Electrolytic tinplates	Fer-blanc électrolytique	Banda stagnata elettrolitica	Elektrolytisch vertind blik	FBe
Standard gauge permanent-railway material	Matériel de voie normale	Materiale d'armamento ferroviario pesante	Zwaar spoorwegmateriaal	VN
Narrow gauge permanent-railway material	Matériel de voie étroite	Materiale d'armamento ferroviario leggero	Licht spoorwegmateriaal	VE

UNITED KINGDOM (UK)

Production programme – Ordinary steels

	<ul style="list-style-type: none"> T = Thomas basic Bessemer M = Siemens Martin open hearth B = Bessemer acid Bessemer E = Electric furnace O₂ = Oxygen Blown L.D., L.D.A.C., O.L.P. Rotor, Kaldo and others • = Own consumption X = All qualities 																																								
	fa	fm	fs	fee	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Clr	FB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	TH	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	FBc	FBe	VN	VE				
Undertakings and selling agencies	fa	fm	fs	fee	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Clr	FB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	TH	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	FBc	FBe	VN	VE				
Alfer Aluminising Co. Ltd.																																						O ₂			
Alloy Steels Rods Ltd.																	E																								
Alphasteel Ltd. Newport						E					E																E														
Ash & Lacy Ltd.																																						X	X		
A.S. Rolling Mills Ltd.														X																											
Bagnall - John Bagnall & Sons Ltd.																																									
<i>General Programme Programme per Mill</i>																																									
1. John Bagnall Rolling Mills Wednesbury, Staffordshire														E O ₂	O ₂																										
2. John Bradley Rolling Mills															O ₂																										
3. Lloyds (West Bromwich) Rolling Mills															O ₂																										
Bedford Steels Ltd.														E	E	E	E																								
Bidston Steel											E		E																												
Bradley & Foster Darlaston-Hot Blast Cupola	X	X																																							
BRC British Reinforced Concrete													E																												
Brockhouse District Steel																																									
Bromford Iron & Steel Ltd.																																									
Brymbo Steels Works Ltd. Wolverhampton							E		E	E																															
BSC British Steel Corporation																																									
Clydebridge						X _s																																			
Dalzell						X _s		X	X	X			X	X		X																							X		
Glengarnock						X _s		X	X				X	X		X																							X		
Lanarkshire						X _s							X	X		X	X																						X		
Barrow						X _s			X				X																												
Teesside	X _s		X		X _s		X	X		X		X	X		X	X	X																						X	X	
Consett	X _s				X _s		X	X																																	
Jarrow															X		X																								
Skinningrove																X		X																							
Workington	X _s	X	X			X _s		X	X						X																									X	X
Warrington															X	X		X																							
Monks Hall															X		X																								

T	• Thomas basic Bessemer	Hot lining in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Narrow gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
M	• Siemens Martin open hearth	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
B	• Bessemer acid Bessemer	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
E	• Electric furnace	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
O ₂	• Oxygen blown L.D., L.D.A.C., O.L.P. Rotor, Kaldo and others	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
x	• Own consumption	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material
X	• All qualities	Hot lined in plate	Electric plate	Galvanized sheet	High grade sheet	Cold rolled sheet	Hot rolled sheet	Medium plates	Ship plates	Heavy plates	Universal plates	Hoop and strip	Sheet piling	PE beams	Broad flange beams	Sections	Wire rod	Special sections	Other mechanical bars	Reinforcing rods	Cold rolled coils	Hot rolled coils	Products for seamless tubes	Sems for re-rolling	Sems for forging	Ingot for tubes	Ingot for rolling	Ingot for forging	Ferro alloys	Special pig iron	Foundry pig iron	Steelmaking pig iron	Standard gauge permanent	Standard gauge permanent	Heavy material

Undertakings and selling agencies	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Cr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	Tff	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	FBC	FBc	VN	VE		
Scunthorpe	X*				X*			X	X				X	X	X	X	X	X			X		X	X															
Whitehead													X	X																									
Rotherham	X*				X	X*		X	X	X			X	X	X	X						X																	
Wolverhampton & Bircley	X*				X	X	X	X	X	X				X	X																								
Tinsley Park Works River Don Works Millsands Works Hallamshire Works Toledo Works													M E O ₂	M E O ₂	M E O ₂	M E O ₂																							
Stocksbridge & Tinsley Park					X	X	X	X	X	X				X																									
Craigneuk					X			X	X					X																									
River Don					X	X																																	
Llanwern	X*								X*		X	X										X		X	X	X	X												
Port Talbot	X*				X*			X*		X	X											X		X	X	X	X	X	X		X								
Ravenscraig	X*				X*			X*		X												X		X															
Gartcosh												X															X	X											
Shotton												X										X					X	X	X		X	X							
Ebbw Vale	X*				X*			X*		X*	X																X	X	X				X		X				
Troste																																	X	X	X				
Velindre																																X		X					
Orb																																X							
Swindon																																	X						
Whitehead																						X																	
Rotherham																						X																	
Bryngwyn																																		X					
Shotton																																	X						
Corby Group																																							
Corby										X*												X*																	
Clydesdale							X*																																

	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Cr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	Tff	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	FBC	FBc	VN	VE
--	----	----	----	-----	----	----	----	-----	-----	----	-----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	---	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	-----	-----	----	----

		Narrow gauge permanent railway material																																					
		Standard gauge permanent railway material																																					
		Electronic plate																																					
		Hot-rolled tin plate																																					
		Billet plate																																					
		Electrical sheet																																					
		Coated sheet various																																					
		Lead sheet																																					
		Galvanised sheet																																					
		High grade sheet																																					
		Cold rolled sheet																																					
		Hot rolled sheet																																					
		Medium plates																																					
		Ship plates																																					
		Heavy plates																																					
		Universal plates																																					
		Hoop and strip																																					
		Sheet piling																																					
		IPE beams																																					
		Broad flange beams																																					
		Sections																																					
		Wire rod																																					
		Special sections																																					
		Other merchant bars																																					
		Reinforcing rods																																					
		Cold rolled coils																																					
		Hot rolled coils																																					
		Products for seamless tubes																																					
		Semi for re-rolling																																					
		Semi for forging																																					
		Imports for uses																																					
		Imports for rolling																																					
		Imports for forging																																					
		Ferro-alloys																																					
		Special pig iron																																					
		Foundry pig iron																																					
		Steelmaking pig iron																																					
		Undertakings and selling agencies																																					
		fa	fm	fs	faa	LF	LR	LT	DPF	DPR	PT	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPE	PAL	F	LP	TF	TN	TM	TfC	TfS	TG	TP	TR	TE	FN	Fbc	FBa	VN	VE		
BSC Overseas Sales - London			T	M	B																																		
Denmark																																							
Danish - British Steel																																							
Axel Felthaus																																							
BSC Overseas Sales - London			T	M	B																																		
Christian Borg A/S																																							
Danish - British Steel										X	X	X																											
Axel Felthaus																																							
BSC Overseas Sales London			X	X	X																																		
Eire																																							
BSC General Steels Division																																							
District Office - Dublin			X	X	X																																		
BSC Special Steels Division Office - Dublin							X	X	X	X	X																												
BSC Overseas Sales - London																																							
France																																							
Coframet																																							
BSC (France) S.A.R.L.			X	X	X	X	X	X																															
West Germany																																							
Coutinho Eisenhandel K.G.																																							
Metall-Chemie																																							
Hernball & Company																																							
BSC Overseas Sales - London			X	X	X	X	X	X																															
Holland																																							
Intermetaal B.V.																																							
BSC (Nederland) B.V.			X	X	X	X	X	X																															
Italy																																							
Ditta Dott, Alfredo Biliotti																																							
BSC Overseas Sales - London			X	X	X	X	X	X																															

T = Thomas basic Bessemer M = Siemens Martin open hearth B = Bessemer acid Bessemer E = Electric furnace O = Oxygen Blow L.D., L.D./A.C., O.L.P. Rotor, Kaldo and others x = Own consumption X = All processes	Narrow gauge/ permanent Standard gauge permanent railway material																																						
	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PI	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPe	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	TH	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	Fbc	FBe	VN	VE		
Undertakings and selling agencies	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PI	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPe	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	TH	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	Fbc	FBe	VN	VE		
Martins (Dundvyan) Ltd. Dundvyan Steel Works													M	M	M		M																						
Midland and Low Moor Iron & Steel Co. Ltd. <i>General Programme Programme per Mill</i> 1. Edward Street, Sheffield 2. Midlan Iron Works Rotherham Melting Department			E		x	x								O ₂	O ₂																								
North Eastern Iron Refining Co. Ltd		E	E																																				
Osborn Steel Extrusions														E	O ₂	E	O ₂																						
Patent Shaft Steel Works Ltd. Wednesbury						Ex	Mx			Ex	Mx				E	M								E	M	E	M												
Frank Pickering H.S. Pitt and Co. Ltd.- Halesowen Plant - Golle and Co. - Alexander and Co.					Ex	Ex		Ex	Ex						E																								
Queenborough Rolling Mills													X																										
Raine and Company Limited Delta Works, Derwenthaugh														O ₂	X																								
Round Oak Steel Works Ltd. Brierley Hill Works <i>All Sales Agencies</i>					E	Ex		E	E	E				E	E	E							E																
Sheerness Steel Company Ltd.								E	E					E	F	E	E	E					E																
Spartan Redheugh - Gateshead works																								M	E	O ₂													
Spear & Jackson (Industrial) Ltd.					E	E																						E	E										
Spencer Clark Metal															E	O ₂												E	O ₂										
Steel Parts (Glynwed Steels)																																							
The Templeborough Rolling Mills Limited																		E	O ₂																				
Thomas Turton & Sons Limited															M	O ₂																							
Waleswood Stainless Steel Ltd.					E	E	E	E	E																														
Thomas Walmsley & Sons Ltd. (mild steel rerolling from billets only)													X	X	X																								
Warner and Company	fa	fm	fs																																				
W. Wesson (Glynwed Steels Ltd.)														M				X																					
John Williams (Wishaw) Ltd.																																							
Walsingham Steel Company Limited					E																																		
	fa	fm	fs	fea	LF	LR	LT	DPF	DPR	PI	Cch	Clr	RB	LM	PS	FM	PR	PLA	IPe	PAL	F	LP	TF	TN	TM	Tfc	TH	Tfs	TG	TP	TR	TE	FN	Fbc	FBe	VN	VE		

UNITED KINGDOM (UK)

Production programme – High carbon and special steels

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
Alloy Steel Rods Ltd.	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM
Apollo Steel <i>Programme per Mill</i>								
1. Apollo Works	LM							LM
2. Globe Works	LM	LM		PS				LM
Thomas Andrews and Co Ltd					LM	LM	LM	
Edgar Allen Balfour Ltd. <i>Programme per Mill</i>								
1. Manchester					LF, LR, LM, FM	LF, LR, LM, FM	LF, LR, LM, FM	
2. Sheffield	LMx	LMx		LM, LF, LR	LM, LF, LR	LM, LF, LR	LM, LF, LR	TM, LM, LR, LFx
Barworth - Barworth Flockton Limited					LFx, LRx, DPFx, DPRx, PR	LFx, LRx, DPFx, DPRx, PR	LFx, LRx, DPFx, DPRx, PR	
LF = Ingots for Forging LR = Ingots for Re-rolling LT = Ingots for Tubes DPF = Semis for Forging DPR = Semis for Re-rolling PT = Semis for Seamless Tubes Cch = Hot Rolled Coils Clr = Cold Reduced Coils LM = Other Merchant Bars PS = Special Sections FM = Wire Rods PR = Joints, Beams & Heavy Sections F = Strip and Tube Strip LP = Universals TF = Heavy Plates TM = Medium Plates T/c = Hot Rolled Sheets TH = Cold Reduced Sheets x = Other use								

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
Bedford Steels Ltd.	LM, PS, FM, PR	LM, PS, FM, PR	LM, PS, FM, PR					
Brymbo Steel Works Ltd.	LR, DPF, DPR, LM	LR, DPF, DPR, LM						LR, DPF, DPR, LM
BSC British Steel Corporation:								
Rotherham	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, F	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, F	LFx, LRx, DPF, DPR, LM, PS, FM, F	PS				
Wolverhampton and Birchley	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM						
Tinsley Park Works	Cch, LM, PS, FM	Cch, LM, PS, FM	LM, Cch, FM	Cch, LM, FM				
River Don Works	Cch, LM, PS, FM	Cch, LM, PS, FM	LM, Cch, FM	Cch, LM, FM				
Millsands Works	Cch, LM, PS, FM	Cch, LM, PS, FM	LM, Cch, FM	Cch, LM, FM				
Toledo Works	Cch, LM, PS, FM	Cch, LM, PS, FM	LM, Cch, FM	Cch, LM, FM				
Stocksbridge and Tinsley Park	LRx, DPF, DPR, PT, LM, FM	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM, FM	LRx, DPF, DPR, LM, FM	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM, FM		LRx, DPF, DPR, LM	LRx, DPF, DPR	
Craigneuk	LRx, DPF, DPR, LM	LRx, DPF, DPR, LM	LRx, DPF, DPR, LM	LRx, DPFx, DPRx, LM	LRx, DPFx, DPRx, LM	LRx, DPFx, DPRx, LM		
LF = Ingots for Forging LR = Ingots for Rerolling LT = Ingots for Tubes DPF = Semis for Forging DPR = Semis for Rerolling	PT = Semis for Seamless Tubes Cch = Hot Rolled Coils Cl = Cold Reduced Coils LM = Other Merchant Bars PS = Special Sections	FM = Wire Rods PR = Joints, Beams & Heavy Sections F = Strip and Tube Strip LP = Universals TF = Heavy Plates	TM = Medium Plates Tlc = Hot Rolled Sheets Tlf = Cold Reduced Sheets * = Own use					

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
BSC Stainless				Cchx, Cfr, F, Tf, TM, Tfc, Tff				
Forges Foundries and Engineering Group								
River Don	LF, LR	LF, LR						
<i>Strip Mills Division:</i>								
Port Talbot Group								LRx, DPRx, Cchx
Shotton Group								LRx, DPRx, Cchx, Cfr, Tff
Tinplate Group								
Ebbw Vale								LRx, DPRx, Cchx
Associated Products Group								
Cookley								Cfr, Tff
Orb								Cfr, Tff
<i>Belgium (including Luxembourg)</i>								
Other Special Steels Products - BSC Overseas Sales, London								
<i>Denmark</i>								
Danish - British Steel	F, DPF, DPR, LM	F, DPF, DPR, LM						
Other Special Steels Products - BSC Overseas Sales, London								

LF = Ingots for Forging
 LR = Ingots for Re-rolling
 LT = Ingots for Tubes
 DPF = Sems for Forging
 DPR = Sems for Re-rolling

PT = Sems for Seamless Tubes
 Cch = Hot Rolled Coils
 Cfr = Cold Reduced Coils
 LM = Other Merchant Bars
 PS = Special Sections

FM = Wire Rods
 PR = Joints, Beams & Heavy Sections
 F = Strip and Tube Strip
 LP = Universals
 TF = Heavy Plates

TM = Medium Plates
 Tfc = Hot Rolled Sheets
 Tff = Cold Reduced Sheets
 x = Own use

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
Coghlan Forge & Rolling Mills Ltd.		LM						
Dudley Port Rolling Mills	LM, PS							
Eaton and Booth	LM, PS	LM	LM, PS	LM	LM	LM	LM	PS
Firth Brown Limited	DPF, DPR, LM, LF, LR, LT, PT	DPF, DPR, PT, LM, LF, LR, LT	DPF, DPR, PT, LM, LF, LR, LT	DPF, PT, DPR, LF, LR, LT, LM	LF, LR, DPF, DPR, LM	LF, LR, LT, DPF, DPR, PT, LM		DPF, PT, LF, LR, LT, DPR, LM
Firth Vickers Special Steels Limited <i>(see Firth Brown)</i>								
Joseph Gillot and Sons		LM						
GKN (South Wales) Ltd. Castle Works Tremorfa Works	FM LM, PS	FM LM, PS						
Hadfields <i>Programme per Mills</i>								
1. East Hecla Works	DPF, DPR, PT, LM (BAR), LR	DPF, DPR, PT, LM (BAR), LR						
2. Leeds Road Works	DPF, DRP, PT, LR	DPF, DPR, PT, LR						
3. Wharf Lane Works	SPRING STEEL BAR	SPRING STEEL BAR						
Swift Levick and Sons Ltd.								X
Lloyds (Dudley) Ltd. Pear Tree Lane		X						X
LF = Ingots for Forging LR = Ingots for Re-rolling LT = Ingots for Tubes DPF = Semsis for Forging DPR = Semsis for Re-rolling	PT = Semsis for Seamless Tubes Cch = Hot Rolled Coils Cir = Cold Reduced Coils LM = Other Merchant Bars PS = Special Sections			FM = Wire Rods PR = Joints, Beams & Heavy Sections F = Strip and Tube Strip LP = Universals TF = Heavy Plates		TM = Medium Plates Tic = Hot Rolled Sheets Tll = Cold Reduced Sheets x = Own use		

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
London Works Steel Company Limited - Tividale, Warley		LM, PS, FM						
Neepsend Limited <i>General Programme</i> <i>Programme per Mill</i>								
1. Hobson Houghton and Co.	Tfc	Tfc	Tfc	Tfc	Tfc	Tfc	Tfc	Tfc
2. Jonas and Colver (Novo)				LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR	LF, LR, DPF, DPR
3. Neepsend Rolling Mills	DPR, LM, PR, PS	DPR, LM, PR, PS	DPR, LM, PR, PS					
Osborn Steels Ltd.				LF, LR, DPF, DPR, (Bars), PS, PR, Tfc, Tff, (Forgings)	LF, LR, DPF, DPR, (Bars), PS, PR, Tfc, Tff, (Forgings)	LF, LR, DPF, DPR, (Bars), PS, PR, Tfc, Tff, (Forgings)	DPF, DPR, (Bars), PS, PR, FM, Tfc, Tff, (Forgings)	
Osborn Steel Extrusions				PS				PS
Wm. Oxley & Co. Ltd.				LFx, LRx, LTx, DPFx, DPRx, PT				LFx, LRx, LTx, DPFx, DPRx, PT
Parkins <i>Programme per Mill</i> F.M. Parkin (Sheffield) Ltd. Thomas Andrews & Co. Ltd.					LF, LR, DPF, DPR, PR	LF, LR, DPF, DPR, PR	LF, LR, PR, DPF, DPR, PS	
T.W. Pearson					DPF, DPR, PR	DPF, DPR, PR	DPF, DPR, PR	
Frank Pickering	LM	LM	LM	LM	LM	LF, LR, DPF, DPR, LM, Lfx, LRx	LF, LR, DPF, DPR, LM, Lfx, LRx	
Rotherham Stainless & Nickel Alloys Ltd.				LF, LR, DPF, DPR, Cch, PR				
LF - Ingots for Forging LR - Ingots for Re-rolling LT - Ingots for Tubes DPF = Semis for Forging DPR = Semis for Re-rolling	PT - Semis for Seamless Tubes Cch - Hot Rolled Coils Cr - Cold Reduced Coils LM - Other Merchant Bars PS - Special Sections	FM - Wire Rods PR - Joints, Beams & Heavy Sections F - Strip and Tube Strip LP - Universals TF - Heavy Plates	TM - Medium Plates Tfc - Hot Rolled Sheets Tff - Cold Reduced Sheets x - Own use					

UNDERTAKINGS AND SELLING AGENCIES	High Carbon Steels	Alloy Steels	Steels for Bearings	Stainless and Heat-resisting Steels	Carbon Tool Steels	Alloy Tool Steels	High Speed Steels	Steel with Physical or Magnetic Properties
Round Oak Steel Works Limited								
Brierley Hill Works	LF, LRx, DPF, DPR, PT, LM, PS, PR	LF, LRx, DPF, DPR, PT, LM, PS	LF, LRx, DPF, DPR, PT, LM, PS		LF, LRx, DPF, DPR, PT, LM, PS			
<i>All Sales agencies:</i>	DPF, DPR, PT, LM, PS, PR	DPF, DPR, PT, LM, PS	DPF, DPR, PT, LM, PS		DPF, DPR, PT, LM, PS			
Sanderson Kayser Limited		FM, Cch, LFx, LRx, DPFx, DPRx, Hot Rolled Bar	FM, LFx, LRx, DPFx, DPRx, Hot Rolled Bar	FM, LFx, LRx, DPFx, DPRx, Cchx, Hot Rolled Bar	FM, LFx, LRx, Cch, DPFx, DPRx, Hot Rolled Bar	FM, LFx, LRx, Cch, TFCx, DPFx, DPRx, Hot Rolled Bar	FM, Tfcx, Lfx, LRx, Cch, DPFx, DPRx, Hot Rolled Bar	Cfr
Sheerness Steel Company Ltd.	LM	LM						
Spartan Redheugh Ltd.								
1. Gateshead Works	TF, TM	TF, TM		TF, TM	TF, TM	TF, TM		
2. Sheffield Works				LM, DPF				
Spear & Jackson			LF	LF	LR, LF	LR, LF	LR, LF	
Spencer Clark Metal	TFC	PS	PS	PS	TFC	TFC, PS		
Templeborough - The Templeborough Rolling Mills Limited	FM	FM	FM	FM				
Thomas Turton & Sons Limited						LF, LR, Forgings	LF, LR, LM	
Unbrako Steel Company Limited Kiveton Park	DPR, FM	DPR, FM						
Waleswood Stainless Steel Ltd.				LR, LF, DPF, DPR				
Wardlows Ltd.								
Wiggin Steel & Alloys Birmingham				LF, LR				
LF - Ingots for Forging LR - Ingots for Re-rolling LT - Ingots for Tubes DPF - Semis for Forging DPR - Semis for Re-rolling	PT - Semis for Seamless Tubes Cch - Hot Rolled Coils Cfr - Cold Reduced Coils LM - Other Merchant Bars PS - Special Sections	FM - Wire Rods PR - Joists, Beams & Heavy Sections F - Strip and Tube Strip LP - Universals TF - Heavy Plates	TM - Medium Plates Tfc - Hot Rolled Sheets TH - Cold Reduced Sheets x - Own use					

Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως ·
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren

Belgique — België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles — 1000 Brussel
Tél. 512 00 26

Sous-dépôts — Agentschappen :
Librairie européenne — Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC
Rue de la Montagne 34 · Bte 11 — Bergstraat 34
· Bus 11
1000 Bruxelles — 1000 Brussel

Danmark

Schultz Forlag
Møntergade 21
1115 København K
Tlf. (01) 12 11 95

Underagentur :
Europa Bøger
Gammel Torv 6 — Postbox 137
1004 København K
Tlf. (01) 15 62 73

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger
Breite Straße — Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (0221) 21 03 48
(Fernschreiber Anzeiger Bonn B 882 595)

Ελλάδα

Γ.Κ. Έλευθερουδάκης Α.Ε.
Νίκης 4
Αθήνα (125)
Τηλ. 3226323
Τελεξ. 219410 eief

Πρακτορείαση :
Βιβλιοπωλείο Μόλχο
οδός Τσιμισκή 10
Θεσσαλονίκη
Τηλ. 275 271
Τελεξ. 412885 limo

France

*Service de vente en France des publications des
Communautés européennes*

Journal officiel
26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tel. (1) 578 61 39

- Service de documentation -
D.E.P.P. — Maison de l'Europe
37, rue des Francs-Bourgeois
75004 Paris
Tel. 887 96 50

Ireland

Government Publications
Sales Office
G.P.O. Arcade
Dublin 1
or by post
Stationery Office
Dublin 4
Tel. 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato
Piazza G. Verdi, 10
00198 Roma — Tel. (6) 8506
Telex 62008

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf
Christoffel Plantijnstraat
Postbus 20014
2500EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 99 11

United Kingdom

H.M. Stationery Office
P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01) 928 69 77 ext. 365

España

Libreria Mundi-Pressa
Castelló 37
Madrid 1
Tel. 275 46 55

Portugal

Livraria Bertrand, s.a.r.l.
Rua João de Deus — Venda Nova
Amadora
Tel. 97 45 71
Telex 12 709 — Itran — p

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot
6, rue Grenus
1211 Genève
Tel. 31 89 50

Sverige

Librairie C.E. Fritzes
Regneringssgatan 12
Rev. 16356
103 27 Stockholm
Tel. 08-23 89 00

United States of America

European Community Information Service
2100 M Street, N.W.
Suite 707
Washington, D.C. 20 037
Tel. (202) 862 95 00

Grand-Duché de Luxembourg

..

Andre lande · Andere Länder · Άλλες χώρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften ·
Υπηρεσία Επικοινωνίας Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων · Office for Official Publications of the European Communities ·
Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee ·
Bureau voor officiële publicaties der Europese Gemeenschappen

L-2985 Luxembourg · 5, rue du Commerce · Tel. 49 00 81

Pris i Luxembourg (moms ikka medregnet) • Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.)
Τιμή στο Λουξεμβούργο, χωρίς ΦΠΑ • Price (excluding VAT) in Luxembourg
Prix publics au Luxembourg, TVA exclue • Prezzi pubblici nel Lussemburgo, IVA esclusa
Vastgestelde prijzen in Luxemburg

ECU 10,90 BFR 450 DKR 86 DM 27,50 ΔPX 675 IRL 7,55 LIT 14 000 HFL 31 UKL 6 USD 11,50



KONTAKT FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISBN 92-825-2574-0