

Liste alphabétique des matériels de fonderie

A

ACCESSOIRES POUR INSTALLATIONS D'AIR COMPRIME (filtres, graisseurs, détendeurs, soufflettes)

AERATEURS, EXTRACTEURS DE TOITURE
AGITATEURS POUR ENDUITS OU BARBOTINES
AIMANTS DE LEVAGE
ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR MACHINES A COULER SOUS PRESSION (dispositifs de)
ANALYSE THERMIQUE : ABSOLUE (matériels pour)
ANALYSE THERMIQUE : DIFFERENTIELLE (matériels pour)
ANALYSEURS D'IMAGES
ANALYSEURS DE GAZ
ARC-AIR (procédé)
VOIR : GOUGEAGE
ASPIRATION :
VOIR : HOTTES ET SYSTEMES MOBILES D'ASPIRATION
AUTOCLAVES (pour fonderies à cire perdue)

B

BACK-STAND
VOIR : BANDES ABRASIVES (MACHINES A)
BACS DE MANUTENTION
VOIR : CAISSES METALLIQUES GERBABLES
BAGUES ET GOUJONS
(pour châssis et boîtes à noyau)
BALAI MAGNETIQUE
BANDES ABRASIVES (machines à)
BARRIERES DE PROTECTION (fosses, fours)
BASCULES
BASCULEURS DE CAISSES METALLIQUES
BATIMENTS INDUSTRIELS - CONSTRUCTIONS INDUSTRIALISEES
BATIS À MEULER
VOIR AUSSI : MEULAGE AUTOMATIQUE (UNITES DE)
BENNES A FOND OUVRANT
(pour chargement de cubilot)
VOIR : CUBILOTS (INSTALLATIONS DE CHARGEMENT)
BENNES PRENEUSES
BRAS DE MANUTENTION
VOIR : MANIPULATEURS DE CHARGES
BROCHES DE REMMOULAGE
VOIR : BAGUES ET GOUJONS
BROSSES INDUSTRIELLES (nettoyage châssis, transport, de moules et sable)
BROUETTES
BROYEURS (pour cassage de jets métalliques)
BROYEURS-FROTTEURS
BRUIT : APPAREILS DE MESURE (sonomètres, audiomètres, dosimètres, analyseurs...)
BRUIT : INSTALLATIONS
BRUIT : MATERIAUX D'INSONORISATION
BRUIT : SILENCIEUX DE CANALISATIONS ET D'ECHAPPEMENTS
BRULEURS : A FIOU
BRULEURS : A GAZ OU MIXTES (gaz-fioul)
BRULEURS : A RECUPERATEURS
BRULEURS : OXYCOMBUSTIBLES
BRULEURS : RADIANTS A HAUTE TEMPERATURE
VOIR : PANNEAUX RADIANTS : A GAZ

BRULEURS : TUBES RADIANTS ETANCHES
VOIR : TUBES RADIANTS ETANCHES

C

CABINES D'EBARBAGE MODULAIRES
(avec filtration & insonorisation)
CABINES DE SAUPOUDRAGE (pour moulage de précision)
CAISSES METALLIQUES GERBABLES
CAISSES-PALETTE
CALODUCS
CANNES D'INSUFFLATION EN GRAPHITE ET EMBOUTS POREUX
(pour dégazage des métaux)
CANNES PYROMETRIQUES
VOIR : PYROMETRES A IMMERSION
CARROUSSELS AUTOMATIQUES DE COULEE EN COQUILLE
VOIR : CHANTIERS AUTOMATIQUES COULEE EN COQUILLE
CASSE-FONTE
CENTRIFUGATION (en moules silicone)
CENTRIFUGATION : MACHINES A AXE VERTICAL
CHAINES A LINGOTER
CHALUMEAUX
CHANTIERS AUTOMATIQUES DE COULEE EN COQUILLE
(installations)
CHANTIERS AUTOMATIQUES DE FONDERIE SOUS PRESSION
CHANTIERS DE MOULAGE AVEC MODELES PERDUS ET SABLE SEC SAINS LIANT
VOIR : MOULAGE AVEC SABLE SEC SANS LIANT : INSTALLATIONS AVEC MODELES PERDUS EN MOUSSE
CHANTIERS DE MOULAGE EN CARAPACES (emballage,

décochage)
CHANTIERS DE MOULAGE EN SABLE VERT OU LIANTS CHIMIQUES
CHANTIERS DE MOULAGE SOUS VIDE AVEC SABLE SEC SANS LIANT
VOIR : MOULAGE AVEC SABLE SEC SANS LIANT : INSTALLATIONS POUR PROCEDE "V"
CHARGEMENT DE CUBILOTS
VOIR : CUBILOT (INSTALLATIONS COMPLETES DE PREPARATION DES CHARGES ET DE CHARGEMENT)
CHARGEMENT DES FOURS A INDUCTION
VOIR : FOURS A INDUCTION (DISPOSITIFS DE CHARGEMENT)
CHARIOTS ELEVATEURS (équipements pour transport de métal liquide et coulée)
CHARIOTS ELEVATEURS AUTOMOTEURS ELECTRIQUES
CHARIOTS ELEVATEURS AUTOMOTEURS THERMIQUES
CHARPENTES METALLIQUES
VOIR : BATIMENTS INDUSTRIELS
CHASSIS DE MOULAGE
CHAUFFAGE ET REGULATION DE TEMPERATURE DES MOULES METALLIQUES
COMPARATEURS VISO-TACTILES DE RUGOSITE
COMPRESSEURS D'AIR (centrifuges, à pistons, à vis)
COMPRESSION ISOSTATIQUE A CHAUD
BODYCOTE IMT N.V.
T.C.S. - Traitement Compression Services
COMPTEURS : DE FIOUL
FAURE HERMAN
SAPPEL
COMPTEURS : DE GAZ (divers)
COMPTEURS : ELECTRIQUES
COMPTEURS : HORAIRES
COMPTEURS ET COMPTEURS DOSEURS D'EAU
CONTENEURS METALLIQUES GERBABLES
CONTENEURS SOUPLES
CONTROLE D'ETANCHEITE
CONTROLES DE MODULARITE DES FONTES GS
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : A FACON SUR PIECES DE FONDERIE
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : ACCESSOIRES POUR RADIOLOGIE INDUSTRIELLE
VOIR : RADIOLOGIE INDUSTRIELLE
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : COURANTS DE FOUCAULT
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : EXPERTISE
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : GAMMAGRAPHIE (sources)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : MAGNETOSCOPIE (générateurs)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : MAGNETOSCOPIE (révélateurs)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : OPTIQUES (endoscopes, fibroscopes, vidéendoscopes...)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : RAYONS X
CONTROLES NON DESTRUCTIFS :
RESSUAGE (produits)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS :
RESSUAGE (source de lumière de Wood)
CONTROLES NON DESTRUCTIFS : SONIQUES
CONTROLES NON DESTRUCTIFS :
ULTRA-SONIQUES
CONVOYEURS
COULEE (dispositifs de dépoussiérage-captation et traitement des fumées)
VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATEURS SPECIALISES)
COULEE (installations automatiques ou mécanisées sur lignes de moulage en sable)
COULEE A RESSOR
COULEE A UN SEUL HOMME
(appareils de)
COULEE AUTOMATIQUE
(en moules métalliques)
VOIR : ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR MACHINES A COULER SOUS PRESSION : LOUCHES AUTOMATIQUES POUR COULEE EN COQUILLES
COULEE CONTINUE (installations de)
COULEE SOUS-VIDE (équipements pour machines à couler sous pression)
COULEE SOUS-VIDE (installations de)
COUPEURS
COUPLES THERMO-ELECTRIQUES
VOIR : PYROMETRIE : CAPTEURS DE TEMPERATURE
COURROIES (pour overband)
COURROIES : A BORDS DE CONTENANCE (pour transporteurs)
COURROIES : A TASSEAUX (pour transporteurs)
COURROIES : LISSES (pour transporteurs)
COUSSINS D'AIR
(matériels de manutention sur)
CRAMPES (pour châssis)
VOIR : CHASSIS DE MOULAGE
CRAMPES (pour coquilles)
CREUSETS GRAPHITE OU CARBURE DE SILICIUM POUR FOURS DE FUSION OU MAINTIEN
CREUSETS METALLIQUES
(pour fours de fusion ou maintien)
CREUSETS METALLIQUES
(pour machines à couler sous pression)
CUBILOTS (contrôle du niveau des charges)
VOIR : NIVEAU (CONTROLE NIVEAU CHARGES AU CUBILOT)
CUBILOTS (dispositifs de dépoussiérage)
VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATIONS DE)
CUBILOTS (installations complètes de préparation des charges et de chargement)
CUBILOTS (installations de régulation de débit d'air)

CUBILOTS (réfection du garnissage)
VOIR : GARNISSAGE DES CUBILOTS
CUBILOTS A VENT CHAUD/CUBILOTS A VENT CHAUD LONGUE CAMPAGNE

D

DEBOURRAGE DES NOYAU
DEBOURRAGE HYDRAULIQUE
(installations de)
DECOCHAGE
(dispositifs de dépoussiérage)
VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATIONS)
DECOCHAGE DE MOULES CERAMIQUES
(moulage de précision)
DECOCHAGE DE MOULES EN SABLE :
VOIR : GRILLES, PALONNIERS VIBRANTS, DÉFONCEURS, TAMBOURS DÉCOCHEURS
DECOLMATAGE DES TREMIES : PAR ACTION MECANIQUE D'AIR COMPRIME (appareils de)

DECOLMATAGE DES TREMIES :
PAR FLUIDISATION (appareils de)
DECOLMATAGE DES TREMIES :
PAR PERCUSSIONS (appareils de)
DECOLMATAGE DES TREMIES : PAR REVETEMENTS ANTI-ADHERENTS, PEINTURE, VERNIS...
DECOLMATAGE DES TREMIES :
PAR VIBRATIONS (appareils de)
DECOUPE JET D'EAU
DEFONCEURS (poinçons pour décochage des moules)
DEGARNISSAGE ET NETTOYAGE DES CREUSETS DE FOURS A INDUCTION
DEGAZAGE DES ALLIAGES LEGERS (appareils de)
DEGAZAGE DES METAUX (tubes de)
DEGAZAGE SOUS VIDE DE METAUX EN FUSION (installations de)
DEMASSELOTTAGE PAR CASSAGE (machines et appareils de)
DEMASSELOTTAGE PAR COUPAGE THERMIQUE (installations de)
DEMASSELOTTAGE PAR TRONÇONNAGE
VOIR : TRONÇONNEUSES A MEULE, SCIES (MACHINES)
DEOULEUSES POUR SABLES A LIANTS CHIMIQUES
DEPOUSSIERAGE
DEPOUSSIERAGE (installateurs spécialisés)
DEPOUSSIERAGE : DEPOUSSIEREURS HUMIDES (laveurs)
DEPOUSSIERAGE : SEPARATEURS A COUCHES FILTRANTES (cassettes, cartouches, panneaux...)
DEPOUSSIERAGE : SEPARATEURS MECANIQUES (cyclones, multicyclones)
DESODORISATION DES GAZ
VOIR : EPURATION DES GAZ (DESODORISATION, NEUTRALISATION...)
DESSABLAGE (appareils de)
VOIR : DEBOURRAGE HYDRAULIQUE, GRENAILLAGE, SABLAGE
DETECTEURS DE DECHETS METALLIQUES
DETECTEURS DE GAZ TOXIQUES OU EXPLOSIFS
DETECTION DE MATERIAUX RADIOACTIFS A LA RECEPTION DE DECHETS METALLURGIQUES
DILATOMETRES
DISTRIBUTEURS
VOIR : EXTRACTEURS
DIVISEURS-AERATEURS FIXES
(pour traitement des sables à vert)
DIVISEURS-AERATEURS MOBILES
(pour traitement des sables à vert)
DOSAGE AUTOMATIQUE DU SABLE ET ADDITIONS
(installations complètes de)
VOIR : SABLIERES DE MOULAGE

DOSAGE DU METAL EN FUSION (matériels pour)
VOIR : ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR MACHINES A COULER SOUS PRESSION (dispositifs de)

DOSAGE ET INJECTION DE PONDRES POUR TRAITEMENT DES METAUX EN FUSION
DOSAGE PONDERAL (matériels granuleux ou pulvérulents)

DOSAGE PONDERAL ET INSUFFLATION DES ADDITIONS (pour sables silico-argileux)
DOSAGE VOLUMETRIQUE : LIQUIDES
VOIR : POMPES (POUR DOSAGE D'AGGLOMERANTS), COMPTEURS
DOSAGE VOLUMETRIQUE :
PRODUITS GRANULEUX OU PULVERULENTS
DOSEURS FERRO-ALLIAGES
VOIR : INOCULATION (APPAREILS D')
DURETE
VOIR : ESSAIS DE DURETE

E

EBARBAGE ROBOTISE DE PIECES DE FONDERIE (cellules pour démasseloTTage, meulage)
EBAVURAGE THERMIQUE EN ENCEINTE ETANCHE
ELCOMETRES
VOIR : EPAISSEURS DE POTEYAGES (MESURE DES)
ELECTRO-AIMANTS DE LEVAGE
ELECTRONIQUE DE PUISSANCE (résistances, condensateurs, thyristors, diodes, refroidisseurs...)
ELEMENTS STANDARD
(équipements pour moules sous pression)
ELEVATEURS A GODETS, A TASSEAU, A POCHE (pour manutention de sable argileux)
ELEVATEURS VIBRANTS
(pour manutention de sables secs)

EMBOUTS POREUX EN GRAPHITE
(pour dégazage des métaux)
VOIR : CANNES D'INSUFFLATION EN GRAPHITE ET EMBOUTS POREUX

ENDUISAGE DES NOYAUX PAR ARROSAGE (installations)

ENERGIES (combustibles, électricité)

ENROBAGE A FROID (pour micrographie)

ENROBEUSES (bakélite, plexiglas)

ENTONNOIRS DE COULEE EN CERAMIQUE

ENTONNOIRS DE COULEE EN POLYURETHANEE

EPAISSEURS DES POTEYAGES (mesure des)

EPURATION DES GAZ (désodorisation, neutralisation...)

EQUILIBREURS POUR OUTILS PORTATIFS

ESSAIS DE DURETE : BRINELL (machines pour)

ESSAIS DE DURETE : BRINELL (matériels portatifs)

ESSAIS DE DURETE :

PAR COMPARAISON (matériels portatifs)

ESSAIS DE DURETE : ROCKWELL (machines pour)

ESSAIS DE DURETE : ROCKWELL (matériels portatifs)

ESSAIS DE DURETE : SCLEROSCOPIES (matériels portatifs)

ESSAIS DE DURETE : SHORE (machines pour)

ESSAIS DE DURETE : VICKERS (machines pour)

ESSAIS DE DURETE : VICKERS (matériels portatifs)

ESSAIS DE FATIGUE (machines pour)

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE : BANC DE KOFLER
(matériels d')

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE : COUPES

CONSISTOMETRIQUES (matériels d')

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE : GRANULOMETRES A LASER

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE : GRANULOMETRIE PAR TAMISAGE (matériels de)

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE : MALAXEURS DE LABORATOIRE (appareils d')

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE :

PAR ESSAIS MECANIQUES (matériels d')

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE :

PAR GRANULOMETRIE (matériels d')

ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE :

PAR PERMEABILITE (matériels d')

ESSAIS DE RESILIENCE (moutons-pendules)

ESSAIS DE TRACTION (machines pour)

ETALONS DE DURETE

ETALONS SPECTROGRAPHIQUES POUR FONTES ET ALLIAGES CUIVREUX

ETALONS TYPES POUR FONTES ET ALLIAGES CUIVREUX (copeaux)

ETANCHAGE DES PIECES

VOIR : IMPREGNATION DES PIECES

ETAT DE SURFACE

VOIR : COMPARETEURS VISO-TACTILES DE RUGOSITE

ETAUX D'ETABLI A COMMANDE PNEUMATIQUE

ETUVES A NOYAUX
(continues ou discontinues)

ETUVES DE LABORATOIRE

EXTRACTEURS A COURROIE

VOIR : TRANSPORTEURS A COURROIE

EXTRACTEURS SOUS TREMIE : A BARILLET

EXTRACTEURS SOUS TREMIE :

A SOLE TOURNANTE

EXTRACTEURS SOUS TREMIE : A VIS

EXTRACTEURS SOUS TREMIE : VIBRANTS

f

FATIGUE

VOIR : ESSAIS DE FATIGUE

FERMEURS DE MOULES

VOIR : CHANTIERS DE MOULAGE

FILM D'AIR (matériels de manutention sur)

VOIR : COUSSINS D'AIR (MATERIELS DE MANUTENTION)

FILTRES DE DEPOUSSIERAGE
(manches, poches, panneaux)

VOIR : DEPOUSSIERAGE (SEPARATEURS A COUCHES FILTRANTES)

FOUCAULT (matériels de détection de défauts par courant de)

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIFS

FOULOIRS PNEUMATIQUES

FOURS A ARC (accessoires et équipements)

FOURS A ARC (dispositifs de dépeussierage)

VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATEURS DE)

FOURS A DECIRER
(pour moulage de précision)

FOURS A INDUCTION (dispositifs de chargement)

FOURS A INDUCTION
(dispositifs de dépeussierage)

VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATIONS DE)

FOURS A INDUCTION
(nettoyage des creusets)

VOIR : GARNISSAGE DES CREUSETS DE FOURS A INDUCTION

FOURS A INDUCTION (reconditionnement, construction de bobines de four à induction)

FOURS A INDUCTION A CANAL

FOURS A INDUCTION A CREUSET : FREQUENCE DU RESEAU

FOURS A INDUCTION A CREUSET : MOYENNE FREQUENCE

FOURS DE COULEE AUTOMATIQUE POUR CHANTIERS DE MOULAGE EN SABLE

VOIR : COULEE (INSTALLATIONS AUTOMATIQUES OU MECANISEES SUR LIGNES DE MOULAGE EN SABLE)

FOURS DE CUISSON (cire perdue)

FOURS DE FUSION ET DE COULEE
(moulage de précision)

FOURS DE FUSION OU DE MAINTIEN A BASSIN

FOURS DE FUSION OU DE MAINTIEN A CREUSET : CHAUFFAGE A COMBUSTIBLES OU A RESISTANCES

FOURS DE FUSION OU DE MAINTIEN A THERMOPLONGEUR

FOURS DE FUSION ROTATIFS A COMBUSTIBLES : POUR METAUX FERREUX OU NON FERREUX

FOURS DE FUSION SOUS VIDE

FOURS DE LABORATOIRE : POUR FUSION DE METAUX

FOURS DE LABORATOIRE : POUR TRAITEMENTS THERMIQUES

FOURS DE TRAITEMENTS THERMIQUES DISCONTINUS (atmosphère libre, contrôlée, sous vide...)

FOURS DE TRAITEMENTS THERMIQUES (paniers, grilles, supports pour)

FOURS DE TRAITEMENTS THERMIQUES A PASSAGE

FOURS DE TRAITEMENTS THERMIQUES DISCONTINUS (type : lit fluidisé)

FOURS DOSEURS

FOURS ELECTRIQUES (maintenance des installations électriques)

FOURS MALAXEURS POUR LA PREPARATION DES SABLES SILICO-ARGILEUX

VOIR : MELANGEURS POUR LA PREPARATION DES SABLES SILICO-ARGILEUX

g

GAMMAGRAPHIE

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIFS

GARNISSAGE DES CREUSETS DE FOURS A INDUCTION (appareils de nettoyage et de réfection)

GARNISSAGE DES CUBILLOTS (appareils de réfection)

GARNISSAGE DES FOURS DE FUSION (réfection à façon)

GARNISSAGE DES FOURS DE FUSION, TRAITEMENTS THERMIQUES (réfection à façon)

GAZAGE DE NOYAUX : PROCEDES BOITES FROIDES (matériels pour)

GAZAGE DE NOYAUX AU SILICATE
(outillages de)

GAZAGE DES METAUX (appareils de contrôle)

GENERATEURS D'ATMOSPHERE POUR FOURS DE TRAITEMENTS THERMIQUES :

VOIR : FOURS DE TRAITEMENT THERMIQUE CONTINU OU DISCONTINU

GENERATEURS DE GAZ POUR NOUYOTAGE

VOIR : GAZAGE DE NOYAUX : PROCEDES BOITES FROIDES (MATERIELS POUR)

GODETS EN MATIERES PLASTIQUES (pour élévateurs)

GOUGEAGE : POSTES

GOUGEAGE : TORCHES

GOUJONS

VOIR : BAGUES ET GOUJONS

GRANULATION DES POUSSIERS

ARELCO - ARC

M 2 G SA - MECI FOURS - GRELBIN - GRELBEX

GRANULOMETRIE

VOIR : ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE

GRAPPINS

GRENAILLAGE : CABINES A LANCE

GRENAILLAGE A TURBINE : CABINES A CHARIOT

GRENAILLAGE A TURBINE : CHARGES SUSPENDUES

GRENAILLAGE A TURBINE : MACHINES SPECIFIQUES

GRENAILLAGE A TURBINE : TABLES TOURNANTES MARCHE CONTINUE

GRENAILLAGE A TURBINE : TABLES TOURNANTES MARCHE DISCONTINUE

GRENAILLAGE A TURBINE : TAPIS MARCHE CONTINUE

GRENAILLAGE A TURBINE : TAPIS MARCHE DISCONTINUE

GRENAILLAGE A TURBINE : VRAC CONTINU

GRENAILLAGE A TURBINE : VRAC DISCONTINU

GRILLES VIBRANTES POUR DECOCHAGE DE MOULES

h

HOTTES ET SYSTEMES MOBILES D'ASPIRATION

HUMIDITE DES SABLES (appareils de contrôle et de réglage automatiques)

HUMIDITE DES SABLES PAR L'OPERATEUR (appareils de mesure)

i

IMPREGNATION DES PIECES : (façonniers)

IMPREGNATION DES PIECES : (matériels)

INGENIERIE EN FONDERIE (étude, préparation, suivi de projets partiels ou totaux)

INJECTION DE CIRE EN MOULAGE PRECISION (matériels pour)

INJECTION DE POUDRES, FLUX DANS LES METAUX EN FUSION

VOIR : DOSAGE ET INJECTION DE POUDRES POUR TRAITEMENT DES METAUX EN FUSION

INOCULATION (appareils d')

l

LAMES POUR SCIES : A RUBAN

LAMES POUR SCIES : CIRCULAIRES

LANCES A INJECTION D'OXYGENE

LAPIDAIRES

VOIR : BATIS A MEULER

LAVEURS DE GAZ

VOIR : EPURATION DES GAZ (DESODORISATION, CROCHETS...)

LEVAGE (accessoires : élingues, crochets...)

LINGOTIERES (pour fonds de poches)

LITS FLUIDISES POUR ENROBAGE DE CARAPACES (moulage de précision)

LOGICIELS (systèmes experts pour application en fonderie)

LOGICIELS DE CALCUL DE POIDS DE PIECES

LOGICIELS DE CALCUL DU MASSELOTTAGE DE PIECES COULEES EN SABLE

LOGICIELS DE FUSION (calcul de charges, optimisation de lit, correction de bain)

LOGICIELS DE GESTION ET DE PRODUCTION

LOGICIELS DE SIMULATION DE SOLIDIFICATION DE PIECES COULEES

LOGICIELS DE SIMULATION DU REMPLISSAGE DE MOULES

LOGICIELS POUR CALCUL DES SYSTEMES D'ALIMENTATION DE MOULES EN SABLE

LOGICIELS POUR CALCUL DES SYSTEMES D'ALIMENTATION EN COULEE SOUS PRESSION

LOGICIELS POUR CARACTERISTIQUES MECANQUES DE FONTES ET D'ACIERS

LOUCHES AUTOMATIQUES POUR COULEE EN COQUILLES

LOUPES BINOCULAIRES

m

MACHINES A COQUILLER

MACHINES A COULER SOUS BASSE PRESSION

MACHINES A COULER SOUS PRESSION

MACHINES A COULER SOUS PRESSION (mesure des paramètres d'injection des)

MACHINES A COULER SOUS PRESSION A CHAMBRE CHAUDE

MACHINES A COULER SOUS PRESSION A CHAMBRE FROIDE

HORIZONTALMACHINES A COULER SOUS PRESSION A CHAMBRE FROIDE VERTICALE

MACHINES A COULER SOUS PRESSION SPECIALES : POUR ROTORS DE MOTEURS ELECTRIQUES

MACHINES A COULER SOUS PRESSION SPECIALES : VERTICALES

MACHINES A DEMASSELOTTER

VOIR : DEMASSELOTTAGE

MACHINES A MOULER A SERRAGE MOYENNE OU HAUTE PRESSION : MOULAGE EN CHASSIS

MACHINES A MOULER A SERRAGE MOYENNE OU HAUTE PRESSION : MOULAGE EN MOTTES

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : "AIR-FLOW" + PRESSION

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : ONDE DE CHOC

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : ONDE DE CHOC + PRESSION

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : PRESSION + DEPRESSION

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : SECOURS + PRESSION

MACHINES A MOULER A SERRAGE PAR : SOUFFLAGE OU TIR + PRESSION

MACHINES A MOULER CLASSIQUES : A DEMOULAGE APRES RETOURNEMENT

MACHINES A MOULER CLASSIQUES : A DEMOULAGE DIRECT

MACHINES A MOULER LES CARAPACES : PAR RETOURNEMENT

MACHINES A MOULER LES CARAPACES : TIREES D'EPAISSEUR (à chaud ou à froid)

MACHINES A RETOURNER LES MOTTES OU MOULE

MACHINES A SOUFFLER OU A TIRER LES NOYAUX A CARTOUCHE

MACHINES A SOUFFLER OU A TIRER LES NOYAUX : PROCEDE CRONING (noyaux creux)

MACHINES A SOUFFLER OU A TIRER LES NOYAUX : PROCEDES BOITES FROIDES OU CHAUDES

MACHINES D'EBAVURAGE ET DE POLISSAGE (par tonnelage ou vibrations)

MAGNETOSCOPIE

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIFS

MALAXEURS DISCONTINUS

VOIR : MELANGEURS DISCONTINUS (POUR PREPARATION DES SABLES A LIANTS CHIMIQUES)

MANIPULATEURS DE CHARGES

MANIPULATEURS DE NOYAUX

MANIPULATEURS TELECOMMANDES

MARTEAUX BURINEURS

MATERIAUX DE REFERENCE CERTIFIES

MATERIELS D'OCCASION POUR FONDERIE COULEE SOUS PRESSION

MATERIELS D'OCCASION POUR FONDERIE MOULAGE SABLE

MELANGEURS A CUVE TOURNANTE POUR ENDUITS ET BARBOTINES (moulage de précision)

MELANGEURS CONTINUS FIXES OU MOBILES (préparation des sables à liants chimiques)

MELANGEURS DISCONTINUS (pour préparation des sables à liants chimiques)

MELANGEURS POUR LA PREPARATION DES SABLES SILICO-ARGILEUX : CONTINUS

MELANGEURS POUR LA PREPARATION DES SABLES SILICO-ARGILEUX : A CYCLES SUCCESSIFS

MELANGEURS POUR LA PREPARATION OU LE MAINTIEN EN SUSPENSION DES COUCHES

VOIR : AGITATEURS POUR ENDUITS : MELANGEURS A CUVE TOURNANTE

MELANGEURS VIBRANTS

METAUX ET PRODUITS D'ADDITION

VOIR : LISTE ALPHABETIQUES DES PRODUITS, METAUX, FLUX, FONDANTS, REFRACTAIRES, SABLES DE FONDERIE

MEULAGE (appareils de)

VOIR : BATIS A MEULER, MEULEUSES

MEULAGE AUTOMATIQUE (unités de)

MEULES D'EBARBE ET DE TRONÇONNAGE

MEULEUSES PORTATIVES (aspiration des poussières sur)

MEULEUSES PORTATIVES : ELECTRIQUE

MEULEUSES PORTATIVES : ELECTRIQUES H.F.

MEULEUSES PORTATIVES : PNEUMATIQUE

MEULEUSES SUSPENDUES

MICROSCOPES

MODELES EN PMMA

VOIR : MODELES GAZEIFIABLES

MODELES EN POLYSTYRENE

VOIR : MODELES GAZEIFIABLES

MODELES GAZEIFIABLES

MONORAILS : A MAIN

MONORAILS : ELECTRIQUES

MONORAILS ELECTRIQUES A BENNES AUTOMATIQUES

MOULAGE (petit outillage de)

VOIR : OUTILLAGE DE MOULEUR

MOULAGE AVEC SABLE SEC SANS LIANT : INSTALLATIONS AVEC

MODELES PERDUS EN MOUSSE

MOULAGE AVEC SABLE SEC SANS LIANT : INSTALLATIONS POUR

PROCEDES "V"

n

NETTOYAGE CENTRALISE PAR ASPIRATION (installations fixes ou

mobiles)

NETTOYAGE DES COURROIES (dispositifs de)

NETTOYAGE DES MOULES METALLIQUES : PAR ULTRA-SONS

NETTOYAGE PAR LAVAGE

NIVEAU (contrôle du niveau des charges au cubilot)

NIVEAU DE METAUX EN FUSION (contrôle du)

NIVEAU EN TREMIE (contrôle)

NODULARITE DES FONTES GS (contrôle de la)

o

OUTILLAGE DE DETOURAGE SUR PRESSE

VOIR : PRESSES A EBARBER & DETOURER (OUTILLAGES POUR)

OUTILLAGE DE FONDEUR OU DE COULEUR (louches, plongeurs,

pinces)

OUTILLAGE DE MOULEUR (petit) (spatules, maillets, battes...)

OUTILS POUR ARASAGE, FRAISAGE, PERCAGE DE PARTIES DE

MOULES

OVERBANDS

VOIR : SEPARATEURS MAGNETIQUES (OVERBANDS, ETC...)

p

PALANS : A BRAS

PISTOLETS DE POTEYAGE

PISTOLETS POUR COLLE THERMOFUSIBLE

PLAQUES TOURNANTES

POCHES DE COULEE (garnissage en céramique)

POCHES DE COULEE A UN SEUL HOMME

VOIR : COULEE A UN SEUL HOMME (APPAREILS DE)

POCHES DE COULEE ET DE TRANSFERT

POCHES DE DEGAZAGE

POCHES DE TRAITEMENT (fonte GS)

POCHES MELANGEUSES (sans chauffage ou avec chauffage par

combustibles)

POINTES DE MOULEUR

POLISSAGE D'ECHANTILLONS METALLOGRAPHIQUES (matériaux :

résines, pâtes, disques...)

POLISSEUSES A MAIN OU MECANIQUES POUR ECHANTILLONS

METALLOGRAPHIQUES

POLISSEUSES ELECTROLYTIQUES POUR ECHANTILLONS

METALLOGRAPHIQUES

POMPES A MEMBRANES POUR LIQUIDES DE POTEYAGE (coulée

sous pression)

POMPES A VIDE A ANNEAU LIQUIDE

POMPES POUR DOSAGE D'AGGLOMERANTS

POMPES POUR TRANSFERT ET DOSAGE DES METAUX LIQUIDES

PONTS BASCULES

PONTS PORTIQUES OU SEMI-PORTIQUES

PONTS ROULANTS

PORTIQUES

VOIR : PONTS PORTIQUES OU SEMI-PORTIQUES

POSTES (pour procédé Arc-Air)

VOIR : GOUGEAGE : POSTES

POTENCES : A BRAS ARTICULES "SATELLITE"

POTENCES : A UN SEUL BRAS

POTEYAGES MECANISES POUR MACHINES A COULER SOUS

PRESSIION (dispositifs de)

POULIES MAGNETIQUES

VOIR : SEPARATEURS MAGNETIQUES (OVERBANDS...)

POUTRES ROULANTES (à main ou électriques)

PRECHAUFFAGE DE MOULES DE MACHINES A COULER SOUS

PRESSIION

PRECHAUFFAGE DES CHARGES METALLIQUES AVANT FUSION

PRECHAUFFAGE ET SECHAGE DES POCHES DE COULEE

PREENROBAGE DE SABLE AVEC RESINES POUR PROCEDE

CRONING (installations de)

PRESENTEURS-ORIENTEURS (pour ébarbage de pièces)

PRESSES A BRIQUETER (les copeaux)

PRESSES A COLLER (les carapaces ou les noyaux)

PRESSES A EBARBER ET A DETOURER

PRESSES A EBARBER ET A DETOURER (outillages pour)

PRESSES A PAQUETER (les déchets métalliques)

PRESSES A PRESENTER

PRESSES A REDRESSER

PROTOTYPAGE RAPIDE

PYROMETRES : A IMMERSION OU DE CONTACT

PROMETRES : CAPTEURS DE TEMPERATURE (thermocouples,

résistances...)

PYROMETRES : OPTIQUES OU A RADIATIONS

r

RADIOLOGIE, RADIOSCOPIE INDUSTRIELLE (accessoires de prises

de vue, développement, lecture)

RAYONS X (matériels pour)

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIFS : RAYONS X

RECHAUFFEURS D'AIR COMPRIME

RECHAUFFEURS DE SABLE SEC

RECONDITIONNEMENT DE MACHINES DE FONDERIE

RECUPERATEURS DE CHALEUR

RECUPERATION DE DECHETS EN FONDERIE DE NON FERREUX

(appareils de)

RECUPERATION DE GRENAILLE : PAR ASPIRATION

RECUPERATION DE GRENAILLE :

PAR "BALAI" MAGNETIQUE

RECUPERATION DE SABLES DE CHROMITE OU ZIRCON

RECUPERATION DES SABLES (nettoyage des grains par voie

pneumatique)

RECUPERATION DES SABLES : PAR VOIE HUMIDE

RECUPERATION DES SABLES :

PAR VOIE MECANIQUE

RECUPERATION DES SABLES :

PAR VOIE THERMIQUE

REFROIDISSEMENT DE L'AIR COMPRIME

REFROIDISSEMENT DES SABLES SECS (appareils de)

REFROIDISSEMENT DES SABLES SILICO-ARGILEUX HUMIDES

(appareils de)

REFROIDISSEURS (pour pièces décochées)

REFROIDISSEURS ATMOSPHERIQUES DES EAUX INDUSTRIELLES

REGENERATION DE SABLES

REGULATION DE TEMPERATURES (appareils de)

REGULATION DU DEBIT D'AIR AU CUBILOT

VOIR : CUBILOTS (INSTALLATIONS DE REGULATION DU DEBIT D'AIR)

RESISTANCES ELECTRIQUES POUR CHAUFFAGE D'OUTILLAGES

RESSUAGE (matériels pour)

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIFS : RESSUAGE

REVETEMENTS SPECIAUX POUR PIECES

M.B.E.

THERMI-LYON

REVETEMENTS SPECIAUX POUR TREMIES

VOIR : DECOLMATAGE DES TREMIES PAR REVETEMENTS SPECIAUX

ROBOTS

RUGOSITE (comparateurs viso-tactiles)

VOIR : COMPARATEURS VISO-TACTILES DE RUGOSITE

S

SABLAGE (appareils de) : CABINES, CHAMBRES ET A MANCHES

SABLAGE (appareils de) : PORTABLES

SABLERIES (installations de préenrobage pour sable "Croning")

SABLERIES DE MOULAGE (installations de)

SABLERIES DE NOYAUTAGE (installations de)

SABLES (matériels d'essais)

VOIR : ESSAIS DE MATERIAUX DE MOULAGE

SAUTERELLES

VOIR : TRANSPORTEURS A COURROIE

SCIES : A RUBAN (machines à scier)

SCIES : CIRCULAIRES (machines à scier)

SCIES : THERMIQUES (machines à scier)

SECHAGE (des poches de coulée)

VOIR : PRECHAUFFAGE ET SECHAGE DES POCHES DE COULEE

SECHAGE DE L'AIR COMPRIME

SECHAGE DES MOULES ET NOYAUX

SECHEURS PORTATIFS (pour moules)

SEPARATEURS DE CHASSIS (mécanisés ou magnétiques)

VOIR : CHANTIERS DE MOULAGE

SEPARATEURS DE METAUX NON FERREUX

SEPARATEURS MAGNETIQUES

(overbands, poulies magnétiques, grilles)

SERRE-JOINTS (pour coquilles)

VOIR : CRAMPES (POUR COQUILLES)

SILOS

SKIP DE CHARGEMENT (pour cubilots)

VOIR : CUBILOTS (INSTALLATIONS DE CHARGEMENT)

SONDES DE PITOT-RITTER

SOUDEGE ELECTRIQUE (matériels et consommables)

SPECTROMETRES, SPECTROSCOPES

SUPPORTS DE NOYAUX

SUPPORTS DE PLAQUES MODELE

SURPRESSEURS D'AIR

SYSTEMES MOBILES D'ASPIRATION

t

TABLES D'EBARBAGE AVEC ASPIRATION

VOIR : DEPOUSSIERAGE (INSTALLATEURS SPECIALISES)

TABLES DE COQUILLEURS

TABLES TOURNANTES DE POSITIONNEMENT, ELEVATRICES

TABLES VIBRANTES

TAMBOURS-DECOCHEURS ROTATIFS

TAMBOURS-DECOCHEURS VIBRANTS

TAMIS INDUSTRIELS (toiles métalliques pour...)

TAMIS ROTATIFS

TAMIS VIBRANTS

TELEMANIPULATEURS

VOIR : MANIPULATEURS TELECOMMANDES

THERMOPLONGEURS : CERAMIQUES

(pour fusion ou maintien d'alliages)

THERMOPLONGEURS : METALLIQUES

TONNEAUX A DESSABLER

(ou à ébavurer sans projection de grenaille)

TONNEAUX D'EBAVURAGE ET DE POLISSAGE

VOIR : MACHINES D'EBAVURAGE ET DE POLISSAGE

TONNEAUX DE DECOCHAGE

VOIR : TAMBOURS-DECOCHEURS

TORCHES (pour procédé Arc-Air)

VOIR : GOUGEAGE : TORCHES

TRAITEMENT DES EAUX INDUSTRIELLES : FILTRATION,

ADOUCCISSEMENT...

TRAITEMENTS DES EAUX INDUSTRIELLES : REFROIDISSEMENT

VOIR : REFROIDISSEURS ATMOSPHERIQUES DES EAUX INDUSTRIELLES

TRAITEMENTS THERMIQUES A FACON DES PIECES MOULEES :

ALLIAGES NON FERREUX

TRAITEMENTS THERMIQUES A FACON DES PIECES MOULEES :

METAUX FERREUX

TRAITEMENTS THERMIQUES SUPERFICIELS A FACON : A LA

FLAMME

TRAITEMENTS THERMIQUES SUPERFICIELS A FACON : PAR

INDUCTION

TRANSPALETTES

TRANSPORTEURS A COURROIE

(et accessoires pour)

TRANSPORTEURS A GALETS

VOIR : TRANSPORTEURS A ROULEAUX

TRANSPORTEURS A LATTES METALLIQUES

TRANSPORTEURS A MAILLES METALLIQUES

TRANSPORTEURS A PALETS (libres et commandés)

VOIR : CHANTIERS DE MOULAGE

TRANSPORTEURS A PLATEAUX

(marche continue ou discontinue)

VOIR : CHANTIERS DE MOULAGE

TRANSPORTEURS A ROULEAUX (libres ou commandés)

TRANSPORTEURS AERIENS

VOIR : CONVOYEURS

TRANSPORTEURS ET ELEVATEURS A VIS (horizontaux ou inclinés)

TRANSPORTEURS PNEUMATIQUES (de documents, éprouvettes)

TRANSPORTEURS PNEUMATIQUES (pulvérisateurs)

TRANSPORTEURS VIBRANTS (ou à secousses, ou à inertie)

TREMIES

VOIR : SABLERIES DE MOULAGE, DE NOYAUTAGE

TREMIES (décolmatage)

VOIR : DECOLMATAGE DES TREMIES

TREMPES (installations de)

TROMMELS

VOIR : TAMIS ROTATIFS

TRONÇONNAGE AUTOMATIQUE (unités de)

TRONÇONNEUSES A FRAISE-SCIE

VOIR : SCIES CIRCULAIRES (MACHINES A SCIER)

TRONÇONNEUSES A MEULE

TRONÇONNEUSES DE LABORATOIRE POUR ECHANTILLONS

TUBES RADIANTS ETANCHES

u

ULTRASONS (matériels d'examen par)

VOIR : CONTROLES NON DESTRUCTIF

v

V (procédé)

VOIR : MOULAGE AVEC SABLE SEC SANS LIANT (INSTALLATIONS

PROCEDE "V")

VENTILATEURS : CENTRIFUGES, HELICOIDES

VENTILATEURS : VOLUMETRIQUES

VIBRATEURS

VIBRATIONS (matériaux anti-vibratiles)

VIDAGE DE CONTENEURS SOUPLES (équipements pour)

VIDE-SACS

Liste alphabétique des produits, métaux, flux, fondants, réfractaires, sables de fonderie

a

ABRASIFS APPLIQUES (disques, bandes)
ABRASIFS NON METALLIQUES : ARTIFICIELS
ABRASIFS NON METALLIQUES : CERAMIQUES
ELECTROFONDUES
ABRASIFS NON METALLIQUES :
LAITIERS, SCORIES, MINERAUX
ABRASIFS NON METALLIQUES : MICROBILLES DE VERRE
ET DE BASALT
ABRASIFS NON METALLIQUES : VEGETAUX
ACIDE BORIQUE
ACIDE PHOSPHORIQUE
ADDITIFS
ADDITIFS AMELIORANT LA FLUIDITE
ADDITIFS AMELIORANT OU DONNANT DU CORPS A VERT
ADDITIFS ANTIGALES
ADDITIFS ANTIGERCES
VOIR : BOIS (FARINE PREIMPREGNEE DE RESINE)
AGENTS DE DEBOURRAGE POUR SILICATE DE SOUDE
AGENTS DE DEMOULAGE
VOIR : ISOLANTS DE DEMOULAGE
AGGLOMERANTS POUR LE DECRASSAGE DU METAL
LIQUIDE
ALCOOL ETHYLIQUE
ALCOOL ISOBUTYLIQUE
ALCOOL ISOPROPYLIQUE
ALCOOL METHYLIQUE
ALLIAGES FUSIBLES
ALLIAGES SANS RETRAIT
ALUMINE
ALUMINE COLLOIDALE
ALUMINIUM
ALUMINIUM ET ALLIAGES D'ALUMINIUM (lingots)
AMIDONS
VOIR : AMYLACÉS
AMYLACÉS
AMYLACÉS (liants complets à base d')
ANTIMOINE
ARGILE (liants à base d')
ARGILES ORGANOPHILES
(et sables préparés à base de)
ARGILES REFRACTAIRES
ARSENIC

b

BENTONITES
BISMUTH
BOIS (farine de)
BOIS (farine préimprégnée de résine)
BOIS DE MODELAGE TRAITES
BOUCHES-PORES (verniss)
BOUCHONS POREUX POUR POCHE DE TRAITEMENT
VOIR : TAMPONS POREUX POUR POCHE DE TRAITEMENT
BOUTEILLES CO-SO: (pour procédé IsoSet)
BRIQUES REFRACTAIRES
VOIR : REFRACTAIRES POUR FOURS
BRONZE
BUSSETES ET TAMPONS POUR POCHE A QUENOUILLES
VOIR : REFRACTAIRES POUR POCHE : ACCESSOIRES
DE COULEE

c

CADMIUM
CALCIUM
CALOTTES, CHAPEAUX, COUVERCLES EXOTHERMIQUES
VOIR : PRODUITS EXOTHERMIQUES POUR MASSELOTES
CALOTTES, CHAPEAUX, COUVERCLES ISOLANTS
VOIR : PRODUITS ISOLANTS POUR MASSELOTES
CANAUX DE COULEE EN PLASTIQUE
CARBONATE DE SOUDE

CARBURE DE CALCIUM
CARBURE DE CALCIUM PULVERULENT
CARBURE DE SILICIUM
CARBURE DE SILICIUM (briquettes)
CARBURE DE SILICIUM MOULABLE
CARRIERES DE SABLES SILICEUX : ≥ 50 AFS (gros)
VOIR AUSSI : SABLES SILICEUX
CARRIERES DE SABLES SILICEUX :
50-90 AFS (moyens)
VOIR AUSSI : SABLES SILICEUX
CARRIERES DE SABLES SILICEUX : 90-140 AFS (fins)
VOIR AUSSI : SABLES SILICEUX
CARRIERES DE SABLES SILICO-ARGILEUX :
≥ 50 AFS (gros)
VOIR AUSSI : SABLES SILICO-ARGILEUX
CARRIERES DE SABLES SILICO-ARGILEUX : 50-90 AFS
(moyens)
VOIR AUSSI : SABLES SILICO-ARGILEUX

CARRIERES DE SABLES SILICO-ARGILEUX : 90-165 AFS
(fins)
VOIR AUSSI : SABLES SILICO-ARGILEUX
CASTINE CONCASSEE POUR CUBILOTT (CaO>50%)
CERAMIQUES
CERELOSE
CHAMOTTE (farine de)
CHAMOTTE (sable de)
CHAMOTTE-SILICE (mélanges de)
CHROME
CHROME-ALUMINIUM
CHROMITE (farine de)
CHROMITE (sable de)

(Sté Franco-Continental de Charbons)

SOGEMET
CIMENT
CIRES A MODELE
CIRES DE REPARATION
CIRES DE TREMPAGE
CIRES SOLUBLES
CLOUS REFRIGERISSEURS
VOIR : REFRIGERISSEURS DE MOULAGE
COBALT
COBALT OXYDE
COKE DE CUBILOTT
COLLES A CHAUD POUR NOYAUX OU CARAPACES
COLLES A FROID POUR NOYAUX OU CARAPACES
COLLES ET ADHESIFS
COLLES POUR BOIS DE MODELAGE
COLLES POUR POLYSTYRENE EXPANSE
COLLES THERMOFUSIBLES (hot melt)
COLORANTS POUR SABLES
CONGES CUIR
CORDONS D'ETANCHEITE POUR MOULES OU NOYAUX
VOIR : JOINTS D'ETANCHEITE POUR MOULES OU NOYAUX
COULEE (éléments préfabriqués fibreux pour
réfractaires de moules)
VOIR : REFRACTAIRES POUR SYSTEME DE REMPLISSAGE (ELEMENTS
FIBREUX)
COULEE (éléments préfabriqués réfractaires pour
remplissage de moules)
VOIR : REFRACTAIRES POUR SYSTEME DE REMPLISSAGE
COUVERTES EXOTHERMIQUES POUR MASSELOTES
VOIR : PRODUITS EXOTHERMIQUES POUR MASSELOTES
COUVERTES ISOLANTES POUR MASSELOTES
VOIR : PRODUITS ISOLANTS POUR MASSELOTES
CRAYONS EXOTHERMIQUES OU ATMOSPHERIQUES
CRAYONS THERMOMETRIQUES
VOIR : PYROMETRIE : MARQUEURS
CREUSETS PREFABRIQUES EN PRODUITS SILICEUX,
ALUMINEUX (pour four à induction)
VOIR : REFRACTAIRES POUR FOURS A INDUCTION A CREUSET
CUIVRE
CUIVRE ET ALLIAGES DE CUIVRE (lingots)
CUPRO-ALUMINIUM
CUPRO-ALUMINIUM-FER
CUPRO-ALUMINIUM-NICKEL
CUPRO-ALUMINIUM-NICKEL-FER
CUPRO-ARGENT
CUPRO-ARSENIC
CUPRO-BERYLLIUM
CUPRO-BISMUTH
CUPRO-BORE
CUPRO-CADMIUM
CUPRO-CALCIUM
CUPRO-CHROME
CUPRO-COBALT
CUPRO-FER
CUPRO-FER-MANGANESE
CUPRO-FER-NICKEL
CUPRO-FER-SILICIUM
CUPRO-LITHIUM

CUPRO-MAGNESIUM
CUPRO-MANGANESE
CUPRO-MANGANESE-ALUMINIUM
CUPRO-MANGANESE-NICKEL
CUPRO-NICKEL
CUPRO-PHOSPHORE ET PRODUITS DESOXYDANTS (tubes
ou pastilles)
CUPRO-SELENIUM
CUPRO-SILICIUM
CUPRO-SILICIUM-ALUMINIUM
CUPRO-SILICIUM-COBALT
CUPRO-SILICIUM-MANGANESE
CUPRO-SILICIUM-NICKEL
CUPRO-SOUFRE
CUPRO-TELURE
CUPRO-TITANE
CUPRO-URANIUM
CUPRO-ZIRCONIUM

d

DECAPANTS POUR MODELES ET BOITES A NOYAUX
Dextrines
VOIR : AMYLACÉS
DIISOCYANATE DE METHYLE
DIMETHYLETHYLAMINE
DIMETHYLISOPROPYLAMINE

e

ELASTOMERES POLYURETHANE
ELASTOMERES SILICONE
ELECTRODES (pour fours à arc)
ELECTRODES (pour procédé Air-Arc)
VOIR : GOUGEAGE, ELECTRODES
ELECTRODES (pour soudage)
VOIR : SOUDAGE ELECTRIQUE (matériels et consommables)
ELEMENTS DE SYSTEME D'ATTAQUE EN MATERIAUX
REFRACTAIRES (viroles et conduits)
VOIR : REFRACTAIRES POUR SYSTEMES DE REMPLISSAGE
ENDUITS (diluants pour)
ENDUITS (pour modèles en polystyrène)
ENDUITS (pour procédé "V")
ENDUITS (préparations en pâtes pour)
ENDUITS (préparations pulvérulentes pour)
ENDUITS (prêts à l'emploi)
ENDUITS (solvants pour)
VOIR : SOLVANTS POUR ENDUITS
ENDUITS ALCOOLIQUES : A L'OXYDE DE FER
ENDUITS ALCOOLIQUES : A LA MAGNESIE
ENDUITS ALCOOLIQUES : A LA POUDRE D'ALUMINIUM
ENDUITS ALCOOLIQUES : A LA SILICE
ENDUITS ALCOOLIQUES : AU GRAPHITE
ENDUITS ALCOOLIQUES : AU MICA
ENDUITS ALCOOLIQUES : AU ZIRCON
ENDUITS AQUEUX : A LA ALUMINE
ENDUITS AQUEUX : A L'OXYDE DE FER
ENDUITS AQUEUX : A LA CHROMITE
ENDUITS AQUEUX : A LA SILICE
ENDUITS AQUEUX : AU GRAPHITE
ENDUITS AQUEUX : AU MICA
ENDUITS AQUEUX : AU ZIRCON
ESTERS (pour procédé silicate-ester)
ETAIN

f

FARINE D'OLIVINE
VOIR : OLIVINE (FARINE DE)
FARINE DE BOIS
VOIR : BOIS (FARINE DE)
FARINE DE CHAMOTTE
VOIR : CHAMOTTE (FARINE DE)
FARINE DE CHROMITE
VOIR : CHROMITE (FARINE DE)
FARINE DE SILICE
VOIR : SILICE (FARINE DE)
FARINE DE ZIRCON
VOIR : ZIRCON (FARINE DE)
FER
FER (sulfure)
FERRO-ALLIAGES
ALUMINIUM
FERRO-BORE
FERRO-CHROME
FERRO-CHROME (briquettes)
FERRO-MAGNESIUM
FERRO-MANGANESE
FERRO-MANGANESE (briquettes)
FERRO-MOLYBDENE
FERRO-NICKEL

FERRO-NIOBIUM
FERRO-NIOBIUM-TANTALE
FERRO-PHOSPHORE
FERRO-PHOSPHORE (briquettes)
FERRO-SELENIUM
FERRO-SILICIUM
FERRO-SILICIUM (briquettes)
FERRO-SILICO-MAGNESIUM
FERRO-SILICO-MANGANESE
FERRO-TITANE
FERRO-TUNGSTENE
FERRO-VANADIUM
FERRO-ZIRCONIUM
FILTRES (pour modèles ou boîtes à noyaux)
FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : (COMPRESSEE FRITTEE) EN CERAMIQUE
FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : (EXTRUDEE) EN CERAMIQUE

FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : (GALETTES)
FILTRES EN CERAMIQUE
FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : (MOUSSE) EN CERAMIQUE
FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : TISSUS DE VERRE OU TOILE METALLIQUE
FILTRES POUR SYSTEMES D'ATTAQUE : EN SABLE AGGLOMERE
FLUOROBORATE DE POTASSIUM
FLUX POUR ELABORATION D'ALLIAGES CUIVREUX
FLUX POUR ELABORATION D'ALLIAGES D'ALUMINIUM
FLUX POUR ELABORATION D'ALLIAGES DE MAGNESIUM
FLUX POUR ELABORATION D'ALLIAGES DE ZINC
FONTE GS
FONTE HEMATITE
FONTES NEUVES AFFINEES
FONTES NEUVES ALLIEES
FONTES NEUVES DE HAUTS FOURNEAUX
FORMIATE DE METHYLE

g

GALETTES D'ETRANGLEMENT EN CERAMIQUE OU SABLE POUR MASSELOTTES
GALETTES D'ETRANGLEMENT EN MATERIAUX EXOTHERMIQUES
GAZ CARBONIQUE
VOIR : GAZ INDUSTRIELS (AZOTE, CO₂, OXYGENE...)
GAZ CARBONIQUE-AMINE POUR PROCEDE ASHLAND
GAZ CARBONIQUE-SO₂
GAZ INDUSTRIELS (azote, CO₂, oxygène...)
GODETS DE COULEE EN REFRACTAIRE
GODETS OU ENTONNOIRS DE COULEE PREFABRIQUES EN SABLE CRONING
GOUGEAGE : ELECTRODES
GRAPHITE (poudre de)
GRAPHITE ARGENTE
GRAPHITE ET RECARBURANTS
GRENAILLES METALLIQUES

h

HEXAMETHYLENETETRAMINE
HUILES DE SILICONE
HUILES SICCATIVES
HUILES SICCATIVES A ETUVER
(produits à base d')
HUILES SICCATIVES A PRISE A FROID
produits à base d')

i

MPREGNATION DES PIECES (produits)
ISOLANTS DE DEMOULAGE
ISOLANTS DE DEMOULAGE AU PTFE
ISOLANTS DE DEMOULAGE AU SILICONE
ISOLANTS DE DEMOULAGE POUR EPOXY
ISOLANTS DE DEMOULAGE POUR OUTILLAGES CHAUDS
ISOLANTS DE DEMOULAGE POUR PLATRES
ISOLANTS DE MOULAGE
ISOLANTS THERMIQUES EN FIBRES, NAPPES OU TISSUS
VOIR : REFRACTAIRES ISOLANTS FIBREUX

j

JOINTS D'ETANCHEITE POUR MOULES OU NOYAUX
JOINTS POUR BOITES A NOYAUX

k

KAOLIN (standard et micronisé)

l

LAITIER DE HAUTS-FOURNEAUX GRANULE MOULU
LAITON
LANTERNES POUR NOYAU
LIGNOSULFITE (et liant à base de)
LUBRIFIANTS
LUBRIFIANTS POUR ENROBAGE CRONING

m

MAGNESIUM
MANCHONS EXOTHERMIQUES
VOIR : PRODUITS EXO OU SEMI-EXOTHERMIQUES POUR MASSELOTTES
MANCHONS ISOLANTS
VOIR : PRODUITS ISOLANTS POUR MASSELOTTES ; REFRACTAIRES ISOLANTS FIBREUX
MANCHONS SEMI-EXOTHERMIQUES
MANGANESE
MANGANESE-ALUMINIUM
MASTICS
MATERIAUX EXOTHERMIQUES MOULABLES
MICA
MOLOCHITE
MOLYBDENE
MONEL
MOULAGE DE PRECISION (préparations réfractaires pour)
MULLITE

n

NICKEL
NICKEL-MAGNESIUM
NICKEL-NIOBIUM
NOIRS : "SANS POUSSIERE"
NOIRS : D'ACETYLENE
NOIRS : D'ETUVE
NOIRS : DE FUMEE
NOIRS : MINERAUX
NOIRS : PRODUITS DE REMPLACEMENT
NOIRS : VEGETAUX
NOYAUX EN CERAMIQUE
NOYAUX EN SOUS-TRAITANCE (fabrication de)

o

OLIVINE (farine d')
OLIVINE (sable d')
XYDE DE FER
OXYDE DE FER DE BATITURES
OXYDE DE FER NATUREL

p

PARAFFINE
PHOSPHORE DE CUIVRE
PISES
VOIR : REFRACTAIRES POUR FOUR
PLATRES (et produits à base de)
PLOMBAGINE
POCHES A QUENOUILLE
(éléments en réfractaire pour)
VOIR : REFRACTAIRES POUR POUCHES : ACCESSOIRES DE COULEE
POLYSTYRENE A INJECTER (pour moulage de précision)

POLYSTYRENE EXPANSE (blocs, plaques...) (pour modèles de fonderie)
POLYSTYRENE PRE-EXPANSE (granulés)

POTEYAGES POUR LOUCHES DE COULEE
POTEYAGES POUR MOULES METALLIQUES
PRODUITS EXO OU SEMI-EXOTHERMIQUES POUR MASSELOTTES
PRODUITS ISOLANTS POUR MASSELOTTES ET GODETS DE COULEE
PYROMETRIE : MARQUEURS

r

RECARBURANTS
REFRACTAIRES ISOLANTS FIBREUX
REFRACTAIRES ISOLANTS NON FIBREUX
REFRACTAIRES POREUX POUR POUCHES DE TRAITEMENT
REFRACTAIRES POUR CUBILOTTES : CUVE ET CREUSET
REFRACTAIRES POUR CUBILOTTES : TUBES PREFORMES

POUR SIPHON
REFRACTAIRES POUR DISPOSITIFS DE COULEE DE FOURS (chenaux, siphons...)
REFRACTAIRES POUR FOUR A ARC : PAROI ET SOLE (acides)
REFRACTAIRES POUR FOUR A ARC : PAROI ET SOLE (dolomie)
REFRACTAIRES POUR FOUR A ARC : PAROI ET SOLE (magnésite)
REFRACTAIRES POUR FOUR A ARC : VOUTE (façonnés)
REFRACTAIRES POUR FOUR A ARC : VOUTE (non façonnés)
REFRACTAIRES POUR FOUR A BASSIN : DENSES
REFRACTAIRES POUR FOUR A BASSIN : ISOLANT EN CONTACT DU METAL
REFRACTAIRES POUR FOUR A BASSIN ET A CREUSET : ISOLANT SOUS COUCHE
REFRACTAIRES POUR FOUR A CANAL : CUVE
REFRACTAIRES POUR FOUR A CANAL : INDUCTEUR
REFRACTAIRES POUR FOUR A INDUCTION A CREUSET (préfabriqués)
REFRACTAIRES POUR FOUR A INDUCTION A CREUSET : ALUMINEUX
REFRACTAIRES POUR FOUR A INDUCTION A CREUSET : SILICEUX
REFRACTAIRES POUR FOUR A INDUCTION A CREUSET : SPINELLES
REFRACTAIRES POUR POUCHES : ACCESSOIRES DE COULEE (busettes, tampons, quenouilles)
REFRACTAIRES POUR POUCHES : GARNISSAGE (briques et non façonnés)
REFRACTAIRES POUR POUCHES : GARNISSAGE (denses préfabriqués)
REFRACTAIRES POUR POUCHES : GARNISSAGE (isolants préfabriqués)
REFRACTAIRES POUR SYSTEMES DE REMPLISSAGE DE MOULES (éléments)
REFRACTAIRES POUR SYSTEMES DE REMPLISSAGE DE MOULES (éléments fibreux)
REFROIDISSEURS DE MOULAGE
REFROIDISSEURS EN CARBURE DE SILICIUM
RESINES A PRISE A FROID DURCISSEMENT PAR GAZAGE : PHENOLIQUES-ESTER
RESINES A PRISE A FROID DURCISSEMENT PAR GAZAGE : POLYURETHANE
RESINES A PRISE FROID DURCISSEMENT PAR GAZAGE : SILICATE-CO₂
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : ALKYDES
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : FURANIQUES
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : PHENOLIQUES
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : PHENOLIQUES-ESTER
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : POLYURETHANES
RESINES A PRISE A FROID POUR SABLE
AUTODURCISSANT : SILICATE-ESTER
RESINES EPOXY
RESINES POLYURETHANES (pour modelage)
RESINES POUR BOITES CHAUDES
RESINES POUR BOITES TIEDES
RESINES POUR CRONING : EN ECAILLES
RESINES POUR CRONING : EN GRANULES
RESINES POUR CRONING : EN POUDDRE
RESINES POUR CRONING : EN SOLUTION
RESINES POUR PROCEDE THERMOCHOC

s

SABLES PREENROBES POUR CRONING : SILICEUX
SABLES PREENROBES POUR CRONING : ZIRCON OU AUTRES SABLES
SABLES SILICEUX : ≥ 50 AFS (gros)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SABLES SILICEUX : 50-90 AFS (moyens)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SABLES SILICEUX : 50-140 AFS (fins)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SABLES SILICO-ARGILEUX : ≥ 50 AFS (gros)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SABLES SILICO-ARGILEUX : 50-90 AFS (moyens)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SABLES SILICO-ARGILEUX : 90-165 AFS (fins)
VOIR AUSSI : CARRIERES DE SABLES
SELENIUM
SILICATES D'ALUMINE

SILICATES D'ETHYLE
 SILICATES DE SOUDE
 SILICATES DE SOUDE (liants à base de)
 SILICE (farine de)
 SILICE COLLOIDALE
 SILICE VITREUSE (farine de)
 SILICE VITREUSE (sable de)
 SILICIUM
 SILICIURE DE CALCIUM
 SILICO-MANGANESE
 SILICO-TERRES RARES
 SILLIMANITE
 SOLVANTS (pour enduits)
 SOUFRE (poudre de)
 SPATH FLUOR
 SPIEGELS
 STABILISATEURS D'HUMIDITE
 STEARATE DE CALCIUM
 STEARINE
 STRONTIUM

t

TALC
 TAMPONS POREUX POUR POCHEs DE TRAITEMENT
 TELLURE, FERRO-TELLURE
 TERRES RARES
 TISSUS DE VERRE
 TITANE
 TRAITEMENT DES ODEURS
 TRICHLORETHYLENE
 TRIETHYLAMINE
 TUBES REFRACTAIRES PREFORMES POUR SIPHON DE
 CUBILOt
 VOIR : REFRACTAIRES POUR CUBILOt : TUBES PREFORMES POUR
 SIPHON
 TUNGSTENE

u

UREE (pour fabrication de modèles de moulage de
 précision)

v

VANADIUM
 VERMICULITE CRUE
 VERNIS POUR MODELES
 VIROLES (éléments réfractaires pour poches à
 quenouille)
 VOIR : REFRACTAIRES POUR POCHEs : ACCESSOIRES DE COULEE

w

WHITE SPIRIT

z

ZINC
 ZIRCON (farine de)
 ZIRCON (sable de)

6

Liste alphabétique
 hygiène, sécurité du
 travail

b

BOUCHONS D'OREILLES
 BRUIT : PROTECTION INDIVIDUELLE
 VOIR AUSSI : BOUCHONS D'OREILLES, COQUILLES & CASQUES ANTI-
 BRUIT

c

CAGOULES ET CASQUES (isolation contre les
 poussières, les fumées, les odeurs)
 CASQUES DE SECURIT
 CEINTURES ANTI-CHUTES
 CEINTURES POUR CONDUCTEURS D'ENGINS
 CHAUSSURES DE SECURITE
 COQUILLES ET CASQUES ANTI-BRUIT

e

ECRANS DE PROTECTION FACIALE
 ECRANS POUR SOUDEURS
 VOIR : MASQUES DE SOUDEURS

g

GANTS DE PROTECTION (manutention, isolation
 thermique)

GUETRES (protection contre la projection de métaux en
 fusion)

l

LUNETTES DE PROTECTION :
 VOIR AUSSI: PROTECTION DES YEUX

m

MASQUES ANTI-POUSSIERES
 MASQUES, ECRANS DE
 SOUDEURS

p

PROTECTEURS COMPATIBLES AVEC LE CASQUE ANTI-
 CHOC
 PROTECTION DES YEUX
 (lunettes, lave-yeux, douches,...)

r

RIDEAUX DE PROTECTION POUR POSTES DE SOUDURE
 OU ARC-AIR
 RIDEAUX OU ECRANS DE PROTECTION ACOUSTIQUE

s

SYSTEMES MOBILES D'ASPIRATION

t

TABLIERS DE PROTECTION (coulée, ébarbage)

v

VETEMENTS DE PROTECTION POUR LA COULEE DE
 METAUX EN FUSION
 VETEMENTS DE PROTECTION POUR SOUDEUR, SABLEUR
 VETEMENTS DE PROTECTION POUR TRAVAUX DEVANT
 LES FOURS

REPertoire des
 FOURNISSEURS
 DE MATERIELS ET
 PRODUITS
 DE FONDERIE

Inscription gratuite
 CD ROM + INTERNET

A retourner à :

SOFEL Communication
Répertoire du CTIF
15, rue Anatole France
92800 PUTEAUX - F
Tél : 01 47 76 12 07
Fax : 01 47 76 20 52
Email : fab@sofel.fr

- Je souhaite figurer dans l'édition 2002 et souhaite recevoir le questionnaire des produits pour l'inscription gratuite.
- Je désire apporter les modifications ci-dessous pour l'édition 2002
- Je désire obtenir des renseignements sur les formules Logo + Produits "phare" Bannières & Lien avec mon site.

Inscription gratuite

Mise à jour de vos informations et de vos fabrications :

Société : _____
 Nom : _____
 Fonction : _____
 Tél. : _____

Demande les corrections suivantes, selon document joint:

- Produits ou matériaux Adresse Tél. Fax. Site internet E-mail Filiale(s) Représentant(s)