



Catalogue – Équipements & Produits chimiques industriels

INDUSTRA SL

XAVIER PINTOR SOLER,1

03015 ALICANTE SPAIN

Tel : +34 865443250

Email :

Website : www.industra.es

Cimenterie

Section

- Cimenterie



Équipements de broyage & concassage

- Broyeurs verticaux et horizontaux
- Cylindres de broyage, galets et tables
- Marteaux et pièces pour concasseurs
- Blindages et plaques d'usure pour broyeurs



Transport et manutention de matières premières

- Bandes transporteuses et convoyeurs
- Chaînes de transport industriel
- Élévateurs à godets

- Rouleaux, poulies et tambours industriels



Équipements thermiques et réfractaires

- Brûleurs industriels
- Réfractaires et briques haute température pour fours rotatifs
- Buses, tuyères et lances pour injection combustible
- Joints d'étanchéité thermique



Filtration & dépolluissage industriel

- Filtres à manches pour poussières ciment
- Dépoussiéreurs industriels haute capacité
- Manches filtrantes, cages et éléments filtrants
- Valves rotatives pour systèmes de filtration



Produits chimiques pour process cimentiers

- Agents de mouture pour optimisation du broyage
- Additifs réducteurs d'émissions de poussière
- Anti-tartres et anti-corrosion pour tours de refroidissement
- Agents de fluidification et d'amélioration de la résistance du ciment



Robinetterie industrielle lourde

- Vannes papillon, guillotines, à sphère (haute abrasion)
- Soupapes de sécurité et clapets anti-retour robustes
- Robinets à pointeau pour dosage de fluides abrasifs



Instrumentation & automatisation de process

- Capteurs de température haute température
- Analyseurs de gaz (CO, NOx, SOx)
- Capteurs de vibrations pour équipements rotatifs (broyeurs, ventilateurs)
- Systèmes de pesage industriel (balances, pesons, doseurs)



Lubrification spéciale cimenterie

- Lubrifiants haute charge (réducteurs, engrenages lourds)
- Huiles et graisses résistantes aux poussières abrasives
- Lubrification centralisée automatique (broyeurs, convoyeurs)



Équipements de sécurité industrielle spécifique cimenteries

- EPI anti-poussières (masques filtrants, lunettes étanches)
- Détection incendie spécifique (fours, silos, broyeurs)
- Éclairage industriel résistant aux conditions sévères (poussière, chaleur)



Aciéries

Acieries



Équipements mécaniques

- Roulements industriels (rouleaux, billes)
- Pièces pour laminoirs (galets, cylindres)
- Réducteurs et accouplements
- Pièces d'usure pour fours (réfractaires, brûleurs, buses)



Pièces hydrauliques et pneumatiques

- Vérins hydrauliques industriels
- Pompes hydrauliques haute pression
- Systèmes pneumatiques pour fours et laminoirs

- Joints haute température et haute pression



Instrumentation et contrôle

- Capteurs de température et pression (thermocouples, manomètres)
- Automates et régulateurs industriels
- Détecteurs de gaz (CO, gaz combustibles)
- Capteurs d'épaisseur et qualité des métaux



Robinetterie industrielle

- Vannes haute température
- Soupapes de sécurité haute pression
- Robinets à bille et papillon pour lignes industrielles
- Clapets anti-retour industriels



Produits chimiques spécialisés

- Produits de décapage et dégraissage
- Inhibiteurs de corrosion pour équipements métallurgiques
- Traitements de surfaces métalliques (anti-tartre, anti-rouille)
- Lubrifiants spéciaux pour températures extrêmes



Filtration et dépoussiérage

- Filtres industriels (air, huile, eau)
- Manches filtrantes pour poussières métalliques
- Dépoussiéreurs industriels haute efficacité



Équipements électriques

- Câbles spéciaux haute température
- Moteurs électriques industriels
- Variateurs de vitesse industriels
- Armoires électriques spécifiques aceries



Équipements de sécurité industrielle

- Équipements de protection individuelle haute température (gants, tabliers, lunettes)
- Produits anti-incendie (détecteurs, extincteurs adaptés à la métallurgie)



Centrales Électriques

Section

- Produits pour Centrales Électriques



Turbines & Équipements Mécaniques

- Pièces détachées pour turbines (pales, ailettes, rotors)
- Compresseurs industriels (pièces de rechange)
- Garnitures mécaniques et joints spéciaux
- Pièces pour systèmes auxiliaires (pompes, ventilateurs)



Échangeurs Thermiques et Refroidissement

- Échangeurs de chaleur (à plaques, tubulaires, échangeurs air-eau)
- Tours de refroidissement (pièces internes, buses, ventilateurs)

- Systèmes anti-tartre et anti-corrosion pour circuits fermés



Robinetterie Industrielle Spécialisée

- Vannes haute pression et haute température (papillon, soupapes)
- Soupapes de sécurité (vapeur, gaz)
- Robinets de régulation de vapeur et fluide thermique
- Clapets anti-retour haute fiabilité



Instrumentation & Contrôle des Procédés

- Capteurs de température et pression pour haute température
- Analyseurs de gaz (O₂, CO, NO_x, SO_x)
- Systèmes de surveillance des vibrations
- Automates et régulateurs pour process vapeur



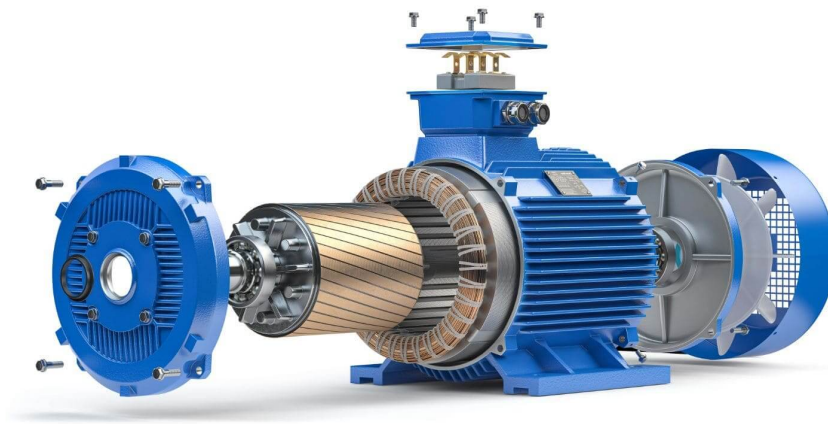
Produits Chimiques pour Centrales Électriques

- Traitements chimiques d'eau (antitartre, anticorrosion, antifouling)
- Additifs pour circuits vapeur (amines, oxygène scavengers)
- Produits de nettoyage et passivation pour chaudières



Équipements Électriques de Puissance

- Transformateurs industriels (pièces de rechange)
- Disjoncteurs et appareillages électriques haute tension
- Câbles et systèmes de câblage résistant à la chaleur et aux intempéries
- Moteurs électriques industriels



Lubrification & Maintenance Spécifique

- Lubrifiants pour turbines (huiles synthétiques spéciales turbines)
- Lubrification centralisée pour équipements tournants
- Graisses et huiles résistantes aux températures élevées



Systèmes de Filtration Industrielle

- Filtres pour huiles de lubrification et huiles hydrauliques
- Filtres à air pour turbines et générateurs
- Filtres et séparateurs pour carburants et fluides industriels



Sécurité Industrielle & Protection Incendie

- Systèmes fixes de lutte contre l'incendie (CO₂, brouillard d'eau)
- Détecteurs de flamme, fumée, gaz pour environnements électriques
- Équipements de protection individuelle (combinaisons arc flash, gants isolants, visières)



LNG & Raffineries

Section

- Produits pour GNL et Raffineries (version actualisée)



Calorifugeage industriel

- Isolants thermiques haute température (laine de roche, silicate de calcium)
- Calorifugeage cryogénique pour GNL (PU haute densité, mousse PIR, panneaux sous vide)
- Coquilles, panneaux et coudes préformés
- Pare-vapeur & barrières isolantes (aluminium, inox, armatures composites)
- Fixations et accessoires (colles haute température, attaches métalliques)



Robinetterie industrielle

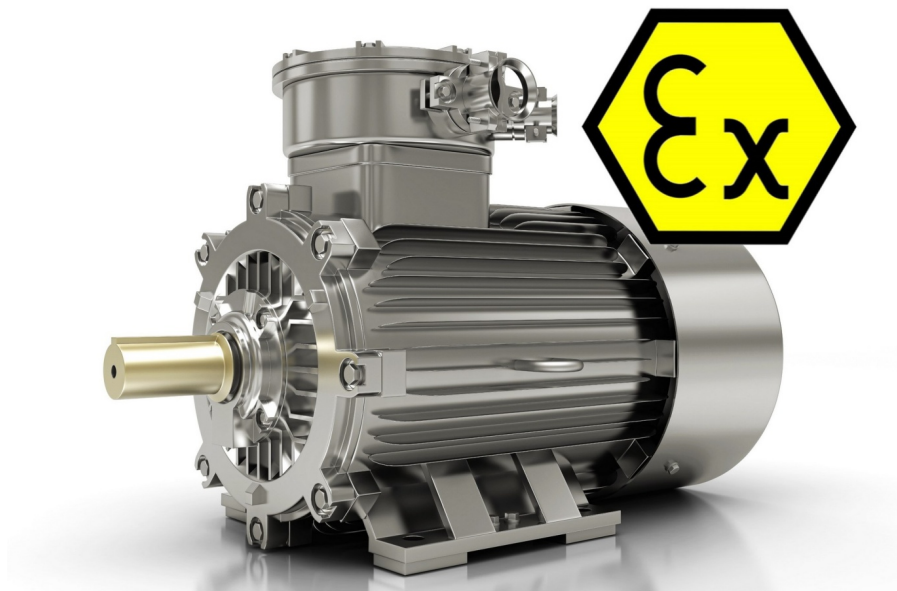
- Vannes cryogéniques (-196 °C) et haute pression

- Soupapes de sécurité pour hydrocarbures
- Vannes de régulation et robinetterie spéciale pétrole/gaz
- Clapets renforcés pour liquides corrosifs ou abrasifs



Équipements mécaniques pour process

- Échangeurs de chaleur (à plaques, tubulaires)
- Compresseurs industriels lourds
- Pièces de pompes industrielles (joints, garnitures mécaniques)



Instrumentation et systèmes de contrôle

- Capteurs pression/température spécifiques hydrocarbures
- Analyseurs de gaz (H₂S, CO, CH₄)
- Débitmètres industriels
- Détecteurs de gaz et flammes (zones ATEX)



Produits chimiques spécialisés

- Catalyseurs pour procédés de raffinage
- Inhibiteurs de corrosion et d'encrassement
- Agents de désulfuration et de neutralisation
- Additifs techniques pour fluides pétroliers



Filtration industrielle et séparation

- Séparateurs liquide/gaz pour GNL
- Filtres industriels pour huiles, carburants, solvants
- Coalesceurs et séparateurs particuliers



Équipements électriques et ATEX

- Moteurs antidéflagrants (ATEX zones 1 & 2)
- Armoires électriques certifiées
- Éclairage industriel pour atmosphères explosives
- Câblage résistant aux hydrocarbures



Sécurité et protection incendie

- Systèmes fixes d'extinction (mousse, brouillard d'eau)
- Détecteurs de flamme, fumée, gaz
- Équipements de protection individuelle (gants, combinaisons, lunettes ATEX)



Agroalimentaire

Section

- Produits pour l'Agroalimentaire



Pompes et équipements de transfert hygiéniques

- Pompes centrifuges et volumétriques (norme 3A / EHEDG)
- Pompes péristaltiques, à lobes ou à membrane
- Vannes à membrane, papillon, clapet de non-retour (acier inox alimentaire)
- Tuyauterie inox sanitaire (316L, raccords SMS / DIN / clamp)



Instrumentation et contrôle de process

- Débitmètres magnétiques et massiques
- Capteurs de niveau, pression, température certifiés alimentaire

- Régulateurs de débit, indicateurs de pH/conductivité
- Automates de process agroalimentaire (pasteurisation, CIP...)



Produits chimiques de nettoyage et de désinfection (NEP/CIP)

- Détergents alcalins et acides pour NEP
- Désinfectants homologués alimentaires (chlorés, peroxyde, QAC)
- Additifs antitartre et agents moussants
- Produits de dégraissage haute efficacité



Matériaux et joints alimentaires

- Joints et garnitures certifiés FDA
- Membranes et joints pour équipements de remplissage
- Élastomères spécifiques (EPDM, FKM, PTFE alimentaires)



Filtration et traitement de l'eau / fluides

- Filtres à cartouche (eau, sirop, lait, huiles...)
- Filtres stériles pour air et vapeur
- Systèmes d'ultrafiltration et osmose inverse
- Adoucisseurs, filtres à sable, charbon actif



Transfert pneumatique & convoyage

- Systèmes de transfert de poudres ou granulés
- Tuyaux souples alimentaires
- Compresseurs à vis sans huile pour air de process
- Séparateurs air-produits



Lubrifiants et graisses alimentaires

- Graisses certifiées H1 / H2 pour zones alimentaires
- Huiles de chaîne haute température (four)
- Lubrifiants pour roulements et engrenages soumis à lavage fréquent



Sécurité et hygiène du personnel

- Vêtements EPI agro (charlottes, gants nitrile, tabliers PEHD)
- Lavabos automatiques, distributeurs sans contact
- Tapis de décontamination, systèmes de lavage de bottes
- Signalisation HACCP et marquage au sol

