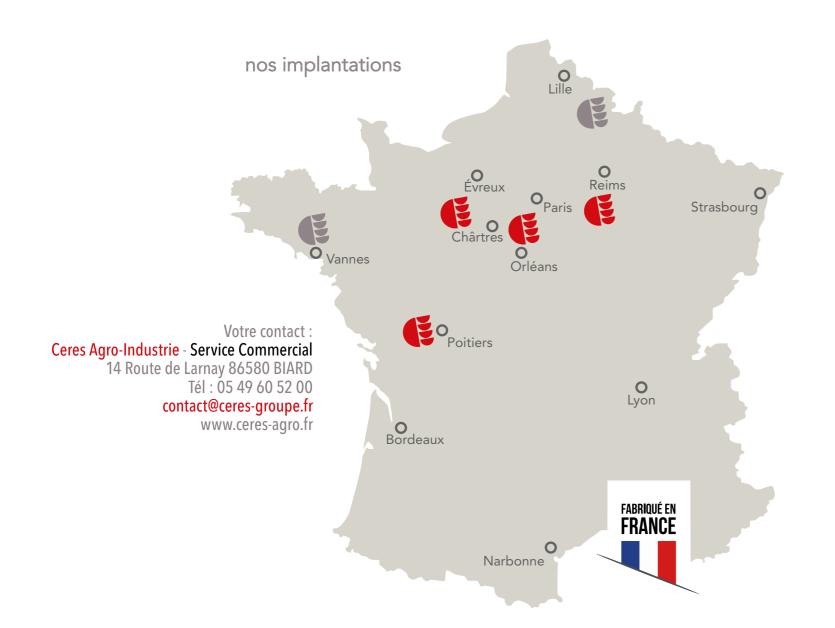
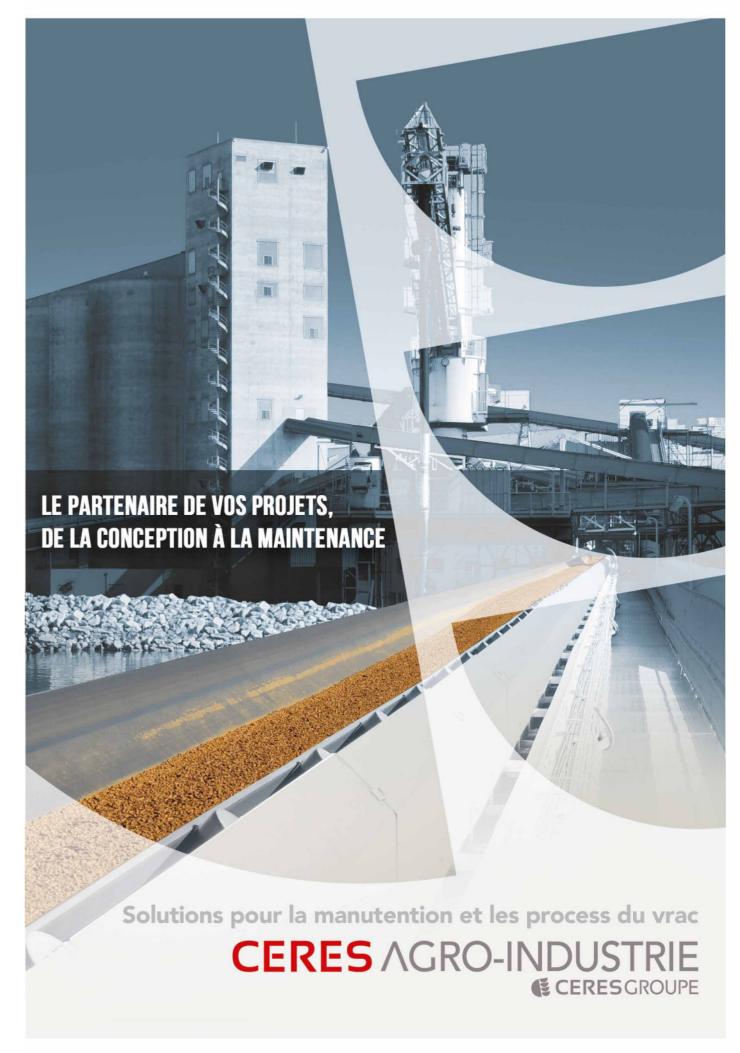


Conception - Fabrication - Installation - Maintenance







DURAND MANUTENTION SOGEFA

ROULIN SECHOIRS

 $\Lambda R-V\Lambda L$

LORIN MANUTENTION

CERES MONTAGE

Ceres Agro-industrie est une des trois divisions du groupe Ceres, ETI spécialisée dans les équipements et les process du vrac dans les agro-industries, l'industrie ainsi que pour la valorisation des déchets, dans le domaine de l'environnement.

Ceres Groupe unit les savoir-faire de 6 entreprises, s'appuyant sur 5 sites de production, représentant 30 000 m² d'ateliers et 2000 m² de bureaux.

Au total, 250 employés génèrent plus de 50 M€ de chiffre d'affaires.

Le groupe dispose également de 30 équipes de montage et de maintenance, avec véhicules et outillage complet, mobilisables en prestation forfaitaire ou en régie (Division Service avec Ceres Montage)

Nos marques sont reconnues et présentes dans plus de 80 % des silos à grain en France. Ceres Groupe s'appuie sur plus d'un siècle d'expérience pour fournir des prestations de conception, de réalisation et de maintenance, avec le souci permanent de répondre au mieux aux besoins de nos clients.



« Vous avez des intérrogations techniques, un besoin d'expertise ou de support dans l'élaboration de vos projets,... notre équipe commerciale est à votre écoute pour répondre au mieux à vos attentes.

Nous avons à coeur de ne pas être simplement un équipementier, mais plutôt un partenaire pour la manutention et la conservation de vos matières premières, afin de fournir les solutions adaptées, facilitant la gestion des installations, et vous permettant de vous concentrer sur votre coeur de métier.

A bientôt, pour bâtir aujourd'hui et ensemble vos projets de demain»

Freddy FERRAND Directeur commercial Ceres Agro-industrie



- A plus d'un siècle d'existence, et nous procure ainsi une expérience forte pour répondre à vos problématiques d'aujourd'hui.
- S'exerce en France et à l'international, de la conception jusqu'à la maintenance, à travers nos 250 collaborateurs.
- Nous permet d'intervenir sur tous types d'unités de manutention et de stockage.
- Couvre une large gamme d'équipements : trémies, transporteurs à bande et à chaîne, élévateurs à godets, matériel de nettoyage, de ventilation,... (cf. fiches spécifiques).
- S'exprime aussi dans notre capacité d'adaptation, nous permettant de vous fournir du matériel sobre et efficace, ou des installations spécifiques, voire complexes, en fonction de vos besoins.

Faire le choix de Ceres Agro-industrie, c'est choisir l'expérience, des matériels fiables et qualitatifs, des solutions adaptées à vos besoins d'aujourd'hui et de demain, et un service intégré pouvant gérer de la définition et réalisation de vos projets jusqu'à la maintenance des équipements.

Avec plus de 400 clients actifs et quelques milliers depuis la création, nos matériels sont présents dans 80 % des silos en France!



- Les céréales, pour les organismes stockeurs, et les exploitants agro-industriels
- Les installations portuaires d'exportation et d'importation
- Les raffineries de sucre
- Le triage de semences
- Le stockage d'engrais
- La déshydratation de luzerne
- ____ L'alimentation animale
- Les malteries

Ceres Groupe exerce également ses compétences dans les secteurs de l'industrie, du traitement des minerais et de l'environnement.

NOS ATOUTS

- Des machines simples d'utilisation, réputées robustes. Leur fiabilité est synonyme d'économies, dans la durée.
- Des équipements ayant fait leurs preuves, mais également la capacité à gérer des problématiques spécifiques : silos bio, semences, produits à haute valeur ajoutée,...
- Une large gamme de matériels, gérant de la collecte à l'export de vos produits.
- Une équipe de technico-commerciaux à votre écoute, avec l'ambition de vous apporter les solutions adaptées à votre besoin.
- Un Bureau d'Etude aux compétences permettant de modéliser vos projets (avec des outils performants de conception 3D et de dimensionnement spécifiques), et d'anticiper sur les configurations les plus appropriées.
- Des ateliers dotés des derniers process de technologies avancées : découpe laser fibre, plieuse avec rectification et contrôle d'angle laser, robot de soudure,...
- Des ressources techniques en interne, coordonnées, qui tiennent compte de vos contraintes, et sont aptes à gérer des projets de A à Z.
- Des équipes de monteurs opérationnels, formés à nos matériels et aux normes en vigueur (outillage en conséquence, formations aux risques d'explosion et zonage ATEX et aux risques chimiques N1 & N2), qui s'adaptent aux procédures clients, sur les sites d'intervention.



Par notre connaissance du secteur agro-industrie et notre expérience, nous sommes en mesure de prendre en charge des projets de :

Ingénierie process

Vous avez besoin de (ré)organiser et structurer vos flux entrants et sortants, d'optimiser votre stockage, de rationnaliser la gestion de vos matières premières ou produits en transformation ? Nos ingénieurs et techniciens vous proposent les solutions techniques pour améliorer les process sur vos sites d'exploitation, sur la base d'avant-projets ou de projets détaillés.

— Augmentation de la capacité de stockage

Votre activité est en croissance, vous êtes dans une logique de regroupement, de concentration des flux : nous étudions avec vous le développement du potentiel de traitement de vos sites stratégiques (silos béton, silos palplanche ou circulaire, fond vibrant, etc). Ceci autant sur des sites de stockage, que sur des installations portuaires et des plateformes multimodales.

Augmentation du débit des installations

L'adaptation des débits, de la réception jusqu'à l'expédition, de 100t/h à 1 000 t/h, due à l'évolution constante des machines agricoles et des exigences de vos clients, est un savoir-faire à part entière que nous maîtrisons.

____ Revamping

Vos installations ont atteint la fin d'un cycle de vie et vous avez besoin de renouveler les équipements de production, avec ou sans intervention sur le bâti ? Nos équipes évaluent avec vous les paramètres à intégrer, afin de définir le projet entrant dans votre budget et répondant à vos exigences présentes et à venir.

Garantir la qualité de vos produits

Notre gamme d'équipements (cf. fiches techniques spécifiques) intègre différents types de process destinés à préserver la qualité de vos produits, face aux facteurs de dégradation potentielle auxquels ils sont soumis, de leur arrivée jusqu'à l'expédition.

Installation de A à Z

L'étendue de notre gamme et notre savoir-faire, combinés aux différents métiers intégrés à notre groupe nous permettent de gérer des projets complets : de la définition des solutions, à partir des besoins exprimés, jusqu'à l'installation et la maintenance.



CERES AGRO-INDUSTRIE, C'EST AUSSI UNE GAMME DE SERVICES...

Mise en production des installations

Nos équipes de monteurs (via Ceres Montage, entité dédiée dans le groupe) vous accompagnent jusqu'à la mise en production (dont la phase de tests), sur du matériel qu'ils connaissent parfaitement.

Travaux de chaudronnerie

Parce que nos clients ont parfois besoin de petits travaux spécifiques en marge d'un projet ou dans l'exploitation de leurs sites, nous sommes en mesure de réaliser des pièces standard ou sur-mesure de mécanique, de tôlerie, et d'effectuer des réparations.

SAV - Pièces de rechange

Notre équipe SAV & pièces de rechange est à votre écoute pour les remplacements et modifications nécessaires ou souhaités, dans l'exploitation de vos sites. Notre historique et notre savoir-faire technique permettent de vous fournir rapidement les pièces adaptées à vos besoins.

— Maintenance préventive et mécanique, mise à disposition d'équipes (régie)

La bonne gestion d'un parc machines passe par une maintenance programmée et anticipée. C'est pourquoi les équipes de Ceres Montage peuvent être mobilisées en régie - par campagne ou à l'année - mais aussi, bien sûr, à la prestation.

L'externalisation de la maintenance à des équipes dûment formées sur le matériel et connaissant vos sites de production s'avère en général être un bon choix économique, par la réduction des pannes et casses qu'elle engendre.

Nos équipes sont préparées à intervenir dans le respect total des procédures en vigueur sur vos sites industriels (gestion des documentations réglementaires et de la documentation de contrôle), des équipes en place et de leurs attentes en matière de discrétion, de capacités d'adaptation, de prise en compte de l'environnement, et tout simplement de professionnalisme.



Ceres Agro-industrie est en capacité de proposer un ensemble d'équipements permettant de gérer efficacement la manutention et le stockage de vos produits vrac, en termes de :

___ Réception

Notre groupe conçoit différentes solutions de réception vrac pour camions, wagons, navires, hors sol...

Manutention de céréales

Ceres Agro-industrie propose des solutions de manutention des céréales pour tout type de stockage, qu'ils soient : vertical ou horizontal, métallique de type palplanche ou rond, béton à fond plat, penté ou conique, etc.

____ Nettoyage / Calibrage

Nous proposons une large gamme de machines pour le traitement du grain : Epurateur, Emotteur rotatif, Emotteur plan, Nettoyeur Séparateur, et nous intégrons dans les installations globales d'autres appareils de constructeurs externes : Nettoyeur Calibreur rotatif, Table densimétrique, Trieur Optique, Epierreur, Calibreur à orge.

Ventilation / Conservation du grain

Notre groupe détermine les solutions les plus adaptées pour la conservation du grain par ventilation conventionnelle ou par groupe froid, qu'il soit stocké en bâtiment fond plat, boisseaux à fond conique, cellules rondes ou encore en cellules béton. Nous sommes fabricants de caniveaux de ventilation, caillebotis pour circulation d'engins, gaines rondes.

Dépoussiérage

Ceres Agro-industrie conçoit et installe les réseaux complets de dépoussiérage et propose une gamme de filtre à manches de notre fabrication, allant de 56 à 582m².

- Dépoussiérage de zone de réception ou d'expédition vrac
- Connexion aux appareils de nettoyage et manutention
- Intégration également de filtres encastrables sur manutention ou trémie de stockage et cyclofiltres
- Dispositif de nébulisation interne sur filtre pour lutter contre les risques d'incendie SOGEFEU®
- Extraction et manutention des poussières
- Installation d'unité de nettoyage centralisé

Chargement / Expédition

Nous concevons et déterminons différents systèmes de chargement pour l'expédition des produits en vrac qu'il s'agisse de transport routier, ferroviaire, fluvial ou naval.





Manutention produits fragiles

Notre groupe propose une gamme spécifique d'appareils de manutention destinée aux produits fragiles à forte valeur ajoutée, notamment dans le secteur des semences de céréales et légumes secs : Transporteurs à bande, Elévateurs à godets,...

Manutention portuaire

Ceres Agro-industrie a développé une gamme spécifique d'équipements de manutention destinés aux zones portuaires, de conception robuste, avec revêtement anti-usure et débits allant jusqu'à 1 000 t/h.

Dispositif SOGEDUR® : conduits à haute résistance à l'abrasion, avec pièces d'usures pour débit élevé et nombre important de rotations.

Manutention engrais

Ceres Agro-industrie réalise des ensembles complets de manutention pour les magasins de stockage d'engrais en version acier avec peinture EPOXY ou tout INOX.

Manutention sucre

Nous disposons d'une gamme spécifique d'appareils de manutention destinés à l'industrie sucrière : Vis sans fin, Transporteurs à bande, Elévateurs à godets.

Usine de déshydratation

Nous proposons une gamme de produits destinée à l'industrie de la déshydratation : manutention, séparation, filtration et ventilation.

— Huilerie, malterie, meunerie, semoulerie, manutention de granulats, minerais & autres secteurs industriels

Nous concevons des installation sur-mesure, répondant aux exigences liées à la gestion des process matière première pour ces industries, et sommes à l'écoute de vos projets.

Environnement / Gestion & tri des déchets

Notre groupe dispose d'une filière spécifique à la manutention des déchets, à travers les entités Ar-Val et Sogefa. Pour tous projets dans ce domaine, nous vous mettons en relation avec les interlocuteurs spécialisés, qui prendront en charge votre demande.

Concernant les services complémentaires (SAV, maintenance,...), se référer à la fiche « Nos interventions ».

Ceres Agro-industrie est en mesure d'apporter une solution à un besoin ponctuel, ou de fournir une réponse technique globale sur un projet d'envergure. Nos commerciaux sont à votre écoute pour vous présenter les offres correspondant à vos besoins.

