

EQUIPEMENTS SOLUTIONS

EQUIPEMENTS ET SOLUTIONS POUR L'INDUSTRIE DE
LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES



2019/2020













WWW.MARTIPLAST.COM

“ LE SERVICE, UN ENGAGEMENT DURABLE “



SOMMAIRE

-  **01** ENTREPRISE MARTIPLAST
-  **02** STOCKAGE PREPARATION MATIERE
-  **03** TRANSPORT MATIERE
-  **04** SECHAGE DESSICCATION
-  **05** DOSAGE
-  **06** INJECTION
-  **07** CONVOYAGE STOCKAGE
-  **08** ROBOTIQUE
-  **09** THERMOREGULATION REFROIDISSEMENT
-  **10** BROUAGE

01 ENTREPRISE MARTIPLAST

Créée en 1972, la société MARTIPLAST propose aux industriels de la transformation des matières plastiques des solutions pour améliorer la productivité et la qualité de leur production dans les domaines suivants :

- Injection
- Soufflage
- Extrusion
- Thermoformage
- Recyclage
- Broyage

L'offre Martiplast se veut complète afin de garantir à nos clients une prestation de qualité:

CONSEIL TECHNIQUE - DEVIS - INSTALLATION – SERVICE APRES-VENTE - MAINTENANCE PREVENTIVE - FORMATION

Cette démarche nous a permis de fidéliser la majorité des acteurs de l'industrie française de transformation des plastiques, et de nombreux clients en Europe.

7 700 clients français en injection, extrusion, soufflage et recyclage, nous font confiance.

LA PHILOSOPHIE QUI NOUS A PERMIS DE DURER ET DE TOUJOURS PROGRESSER :

- COMPETENCE
- QUALITE
- SERVICE



MR CARLOD / PDG de Martiplast

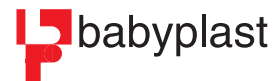
“ LA MAITRISE DES SOLUTIONS DE L'INGENIERIE POUR LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES “



NOS FOURNISSEURS



MAGUIRE



SHOW-ROOM / centre de formation



SALLE DE FORMATION

01 ENTREPRISE MARTIPLAST

SERVICE COMMERCIAL



SECTEUR 68
Sébastien Prélot
s.prelot@martiplast.fr



SECTEUR 59
Christophe Delberghe
c.delberghe@martiplast.fr



SECTEUR 93
Philippe Bourgeois
ph.bourgeois@martiplast.fr



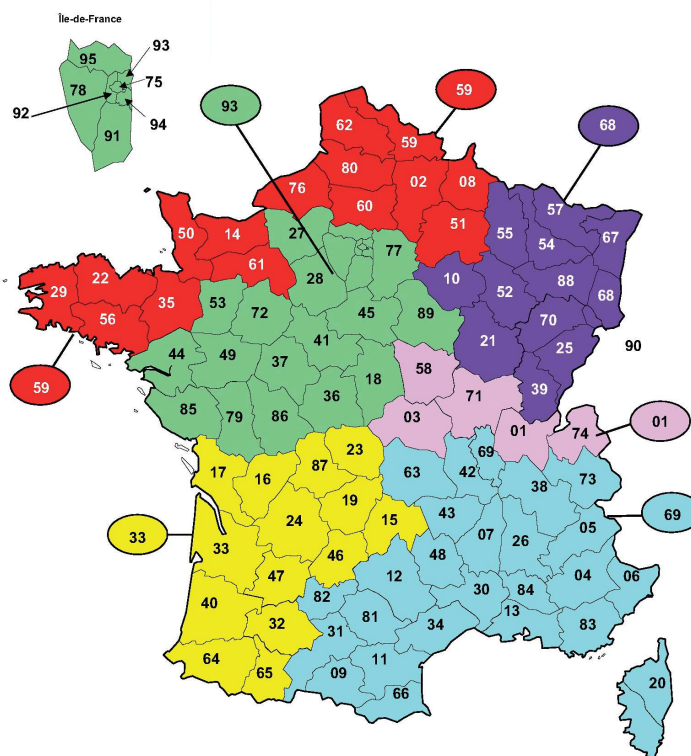
SECTEUR 33
Hervé Carlod
martiplast@martiplast.fr



SECTEUR 01
Gilles Château
g.chateau@martiplast.fr



SECTEUR 69
Cyril DIEREMAN
c.diereman@martiplast.fr



SECRETARIAT COMMERCIAL ET COMPTABILITÉ



VALERIE PAGET
Responsable secrétariat



EMMANUELLE MACONI
Gestion des devis



AGNES CARLOD
Relations
internationales



SANDRINE MOREL
Comptabilité



FRANÇOISE DANIELE
Gestion des commandes



GENEVIEVE LAPINTE
Gestion des devis



CARINE BONDET
Responsable
comptabilité



REYHAN ALTAN
Comptabilité



MELANIE MOREL
Gestion des commandes
Comptabilité



MELISSA YILMAZ
Marketing digital

ETUDE

Pour créer des solutions clé en main en fonction de vos cahiers des charges, notre service commercial s'appuie sur les compétences de nos techniciens bureau d'études pour :

- analyser vos demandes
- trouver les meilleures solutions techniques et économiques
- dessiner les solutions appropriées
- établir des offres
- dessiner les éléments mécaniques pour la production
- suivre des installations sur site
- valider la fin de chantier
- assurer la formation



RICHARD GUINET
Directeur Technique



THOMAS GREUSARD
Bureau d'Etude



SAMUEL BERNARD
Bureau d'Etude,
Froid Industriel



NICOLAS PEILLOD
Bureau d'Etude



SEBASTIEN JOLY
Bureau d'Etude, broyage



STEPHANE CHAMOIS
Bureau d'Etude

SERVICE APRES-VENTE



CHRISTOPHE MITAUX
Responsable technique



PHILIPPE GALLIOT
Service technique



LIONEL JACQUES
Service technique



MAXIME SCHMITT
Service technique



ANTHONY FAVRE
Service technique



DIDIER MARTIN
Service technique



CYRILLE PICOD
Service technique



TONY TISSOT
Service technique



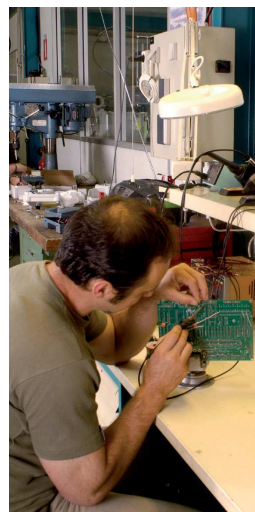
SEBASTIEN GRENARD
Responsable Frigoriste



OLIVIER REVEL
Service technique



RICHMOND COURIOL
Service technique



SAV TELEPHONIQUE POUR LES PIECES DETACHEES - MAGASIN



JEAN-LOUIS JACQUOT
Responsable SAV
téléphonique - Magasin



INGRID LIEZ
SAV téléphonique -
Magasin



VINCENT MAIRE
Magasin - Logistique



SEBASTIEN THOREL
SAV téléphonique -
Magasin



JEROME BURIGNAT
Magasin - Logistique



LAUREEN THOREL
Magasin - Logistique



INSTALLATION

Nos techniciens assurent la pose de toutes nos installations sur le territoire français. La prestation est faite par le même technicien du début à la fin du chantier. La présence de ce responsable est une garantie de qualité.



LUIS TOME
Technicien - Installateur



FABRICE GOFFART
Technicien - Installateur



LUIS AMORIM
Technicien - Installateur



GREGORY KASSA
Technicien - Installateur



CHARLES GROSPELLIER
Technicien - Installateur



FREDERIC CARICCO
Technicien - Installateur

02 STOCKAGE PREPARATION MATIERE



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION



RECYCLAGE

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

Nous proposons une large gamme de solutions - clé en main - pour le stockage matière.

- Silos externes : résine - aluminium - Inox jusqu'à 230m³
- Silos internes : rigides ou souples jusqu'à 80m³

Ainsi que pour la vidange en automatique de contenants type:

- Big-bag
- Octabin
- Sacs



01 Silos extérieurs de 30 à 250 m³ aluminium - inox - résine



02 Silcontrol Système de détrompage matière



03 Silos internes de 1 700 à 10 000 litres Inox



04 Propulseur pour remplissage silos



05 LABORSAVE - Dessacheuse 1 300 sacs/h



06 Vide Octabin OKTOMATIK



07 Station de vidange OKTOBAG pour big bag et octabin



08 Vide octabin et big bag OKTOMAT



09 Bacs de stockage
de 40 à 670 L
Inox



10 Silos souples tissus
SILTEX



11 Silos modulaires
internes volume
jusqu'à 50m³ Inox



12 Support big bag
avec palon



13 Aide au levage



14 Sweeper
Vide octabin



15 Silos mélangeurs à vis
verticale
Chargement par big bag
Déchargement en big bag
avec pesage



16 Silos mélangeur chauffants
de 0,5 à 3,5 m³
Acier peint ou acier inox



17 Silos mélangeurs à vis
verticale
Capacité de 0,5 à 55m³
Acier peint ou acier inox
Sortie haute

03 TRANSPORT MATIERE



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION



RECYCLAGE

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

Fort d'une très grande réussite - de nombreuses sociétés en France ont adopté nos solutions de transport et préparation matière depuis plus de 25 ans. Présents chez tous les grands noms de la plasturgie, dans les métiers de l'extrusion, de l'injection et du soufflage, nous vous proposons des solutions clé en main, sur mesure, correspondant à vos besoins et à vos exigences techniques, réalisées par des spécialistes MARTIPLAST expérimentés.

Garantie d'une qualité de réalisation sans faille.



01 Chargeurs venturi VTM



02 Trémies HM de 0,5 à 200 L



03 Turbines avec filtration et nettoyage filtre



04 Chargeurs de 0,5 à 80 L pour grain ou poudre



05 Système Quad 1 turbine pour 4 chargeurs



06 Filtration centralisée



07 Turbines à canal latéral



08 Pompes à lobes type ROOTS



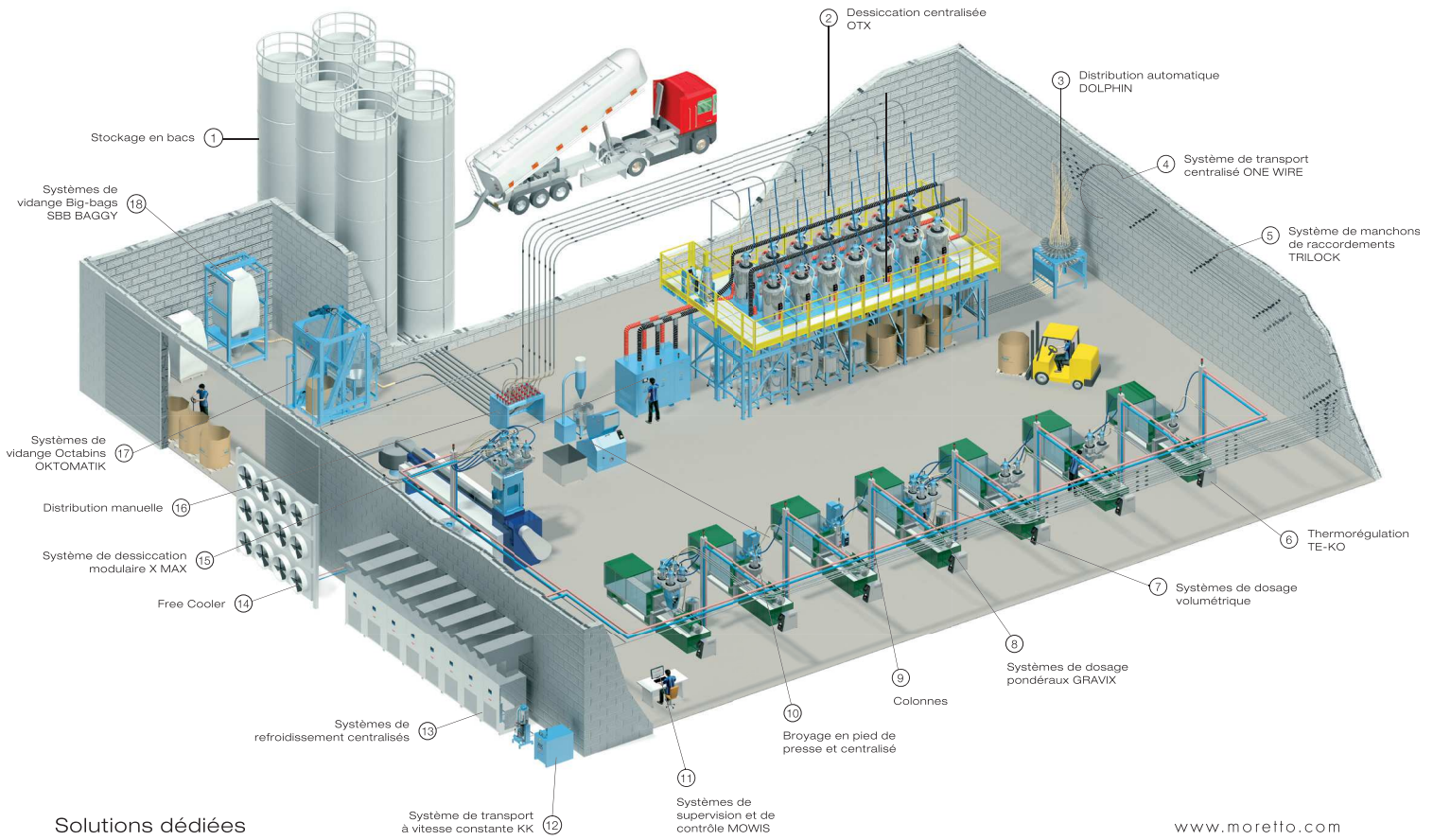
09 Pompe à becs Mink



10 Centrale d'aiguillage automatique dolphin



11 KruiseKontrol contrôle automatique de la vitesse des granulés



Solutions dédiées

www.moretto.com



12 Serveur one wire



13 Serveur tactile - OW6



14 Supervision MOVIS



15 Centrale de transport et dessiccation centralisée



16 Centrale de transport et dessiccation centralisée



17 Aiguillage automatique Dolphin



18 Aiguillage manuel avec détrompage



19 Centrale de transport matière

04 SECHAGE DESSICCATION



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

Nous pouvons vous faire bénéficier d'une très grande gamme de produits correspondant aux exigences de séchage de polymères, quelques soient les débits et configurations demandés, utilisant des techniques de séchage diverses - air chaud - dessiccation - ou par le vide, avec pour éternel objectif l'économie d'énergie et la fiabilité.

Nous proposons des solutions clé en main adaptées à vos exigences pour l'injection, le soufflage, l'extrusion, réalisées par des spécialistes MARTIPLAST expérimentés.

Garantie d'une qualité de réalisation sans faille



01 Sécheur à air chaud
volume de 20 à 8 000 L



02 Mini dessiccateur X DRY AIR
Double Tamis moléculaire



03 Mini dessiccateur DRY AIR
Double Tamis moléculaire



04 Dessiccateur sous vide
capacité jusqu'à 350 kg/h



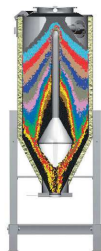
05 Centrale de dessiccation multi
trémies multi dessiccateurs



06 Système de contrôle débit d'air
FLOWMATIK



CONVENTIONAL



=

OTX



example:

PC 50 kg/h
3 h
100 m³
300 l

PRODUCTION
TIME
AIRFLOW
CAPACITY

example:

PC 50 kg/h
2 h
60 m³
180 l

-40%

07 Trémie modèle OTX



08 Dessiccateur mono trémie
volume de 30 à 6 000 L



09 Ensemble de dessiccation
multi trémies CRM



10 Ensemble de dessiccation
multi trémies TMT



11 Dessiccateur spécial PET
volume sur demande



12 Dessiccateur MODULAIRE
XMAX jusqu'à 5 trémies de
10 000 litres jusqu'à
20 000 m³/h d'air sec



13 Cristalliseur PET



14 Système EUREKA



15 Système EUREKA



16 Moisture Meter : mesure
et contrôle de l'humidité
des granulés en ligne

05 DOSAGE



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

- La qualité de vos produits.
- La rentabilité financière de vos productions nécessitent l'utilisation d'équipements de dosage performants. Fort du potentiel technique qu'offrent nos fournisseurs MORETTO et MAGUIRE, nous avons développé des solutions de dosage volumétrique ou pondéral spécifiques à l'injection, au soufflage et à l'extrusion, pour répondre aux exigences de ces métiers et aux problèmes liés à la configuration des machines et ateliers, afin que les opérateurs et techniciens travaillent avec le maximum d'aisance et de sécurité. Solutions clé en main adaptées à vos exigences, réalisées par des spécialistes MARTIPLAST.

Notre expérience : 2 100 doseurs pondéraux installés en France en 25 ans.



01 DVM - Dosage volumétrique mono ou multicomposants mélangeurs statiques ou dynamiques



02 DVK - Dosage volumétrique avec trémie Kristal et boîtier avec écran tactile



03 DVX - Station dosage volumétrique multicomposants mélangeurs



04 DGM - Dosage pondéral de 4 à 10 composants jusqu'à 3 600kg/h



05 DPM - Dosage volumétrique 2 à 4 composants jusqu'à 200 kg/h



06 WSB MB - Dosage pondéral avec potence articulée support chargeur



07 WSB - Dosage pondéral de 4 à 12 composants avec capot sur vérins pneumatiques



08 MGF - Dosage pondéral mono composant



09 LIW - Contrôle extrusion par perte de poids jusqu'à 1400kg/h



10 DGK - Dosage Grametro
Système perte de poids
en continu



11 DBK - Dosage Gramixo
Système perte de
poids gravimétrique
jusqu'à 8 composants



12 DLK - Dosage Graviko
Système par perte de
poids multi-composants



13 DMK - Dosage Gramikro
Système par perte de
poids multi-composants

LES SOLUTIONS MARTIPLAST



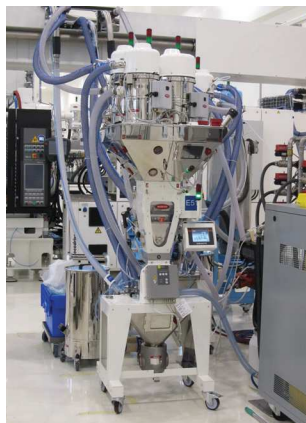
01 INJECTION
Doseur pondéral
WSB MB sur presse
avec support chargeur



04 SOUFFLAGE
Doseur pondéral et aspiration
matière par chargeur duo sur
support mobile



02 INJECTION
Doseur pondéral DGM
sur presse avec
chargeurs



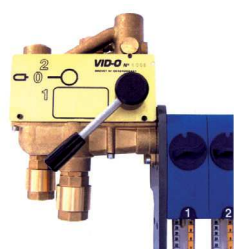
05 EXTRUSION
Doseur pondéral application
médicale en salle blanche



03 INJECTION
Doseur pondéral sur presse
de gros tonnage 1500T avec
plateforme d'accès



06 FILM
Contrôle poids au mètre
Réf. LIW



07 Système purge moule par air comprimé



08 Débitmètre multi zones
Particularité : 1 seul robinet par zone - Démontage rapide
Débit : 10 ou 30 ou 60 L



09 Rideaux glissières pour protection des pièces injectées



10 Volet contrôle qualité avec automate pour presse de 20 à 600 tonnes



11 Volet trieur
Version économique



12 Vis fourreaux
• neufs
• réparations



13 Plateaux magnétiques TECNOMAGNETE pour fixation rapide des moules sur presse à injecter de 20 à 10 000 tonnes



14 Détection magnétique sur presse



15 Compound pour purge changement rapide de matière et couleur

07 CONVOYAGE STOCKAGE



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION



RECYCLAGE



THERMOFORMAGE

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

Produits catalogue ou sur mesure.

Chaque convoyeur pourra être étudié et produit sur mesure en fonction de vos exigences et contraintes techniques.

Notre expérience de plus de 30 ans nous permet d'étudier et de développer des solutions spécifiques pour augmenter votre productivité grâce au convoyage - triage - stockage automatique. Soumettez-nous vos problèmes, nous vous ferons profiter de notre expérience technique.

TRANSPORT



01 Convoyeur à bande plastique rigide Réf. PT, PQ, PS Bande garantie 3 ans Réf. P2400



02 Convoyeur horizontal Réf. C1100



03 Convoyeur à bande plastique rigide Réf. P2100



04 Convoyeur à angle type col de cygne Réf. C1500



05 Convoyeur à angle Réf. C1400



06 Convoyeur d'alimentation broyeur avec détection particules métalliques Réf. W1200



07 Convoyeur à 90° Réf. CURVA



08 Convoyeur de destockage pour alimentation de machines d'assemblage

REFROIDISSEMENT



09 Convoyeur à caisson climatisé équipé d'un automate pour optimiser le refroidissement des pièces



10 Convoyeur de refroidissement avec ventilateurs



11 Convoyeur immergé pour le refroidissement des pièces dans l'eau

TRIAGE



12 Trieur à rouleaux Réf. S46



13 Trieur à vis Réf. S47



14 Trieur à palettes Réf. S1P



15 Trieur cage d'écureuil Réf. S41

STOCKAGE



16 Système de stockage rotatif pour remplissage cartons par comptage avec gestion du convoyeur d'amenée de pièces Réf. F35



17 Système de stockage rotatif pour remplissage de sacs par comptage avec gestion du convoyeur d'amenée de pièces Réf. F37



18 Système de stockage rotatif pour remplissage de cartons par comptage avec gestion du convoyeur d'amenée de pièces Réf. F3950



19 Convoyeur de stockage pour remplissage bacs ou cartons par pesée Réf. F3210



20 Système de stockage pour remplissage bacs ou cartons par comptage multiniveaux Réf. F3100

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

Nous proposons avec la gamme de robots et manipulateurs APEX, un ensemble de solutions pour automatiser vos productions au moindre coût, d'une programmation complète et simple, la mise en œuvre de ces solutions est rapide.

Vous pourrez développer par vous-même, sans être un spécialiste, des programmes complexes, telle que la dépose d'inserts avec reprise pièces pour palettisation.

NOS COMPETENCES :

Fourniture de process complets clé en main avec :

- distribution inserts par bol vibrant
- ou distribution d'inserts par dépalettisation - mains de préhension complexes
- coupe carottes
- protection opérateurs sur mesure
- gestion des palettes pour dépalettisation - pose d'étiquettes pour IML
- installation mécanique et mise en route
- formation

Contrat de maintenance préventive.



01 Robot pour presse petit tonnage
Réf. SC-W



02 Robot pour presse de moyen tonnage avec bras auxiliaire pique-carotte
Réf. SB



03 Robot haute cadence
Réf. SH



04 Robot pour presse de gros tonnage
Réf. SC



05 Manipulateur pendulaire pneumatique
Réf. YST



06 Manipulateur pendulaire (pour pièce + carotte)
Réf. ST, STV



08 Robot SC sur presse 650 T



09 Robot SC sur presse 380 T



10 Robot pour surmoulage 4 inserts plastiques distribués par bol vibrant et mise en carton des pièces avec comptage



11 Robot pour surmoulage 8 inserts métalliques distribués par bol vibrant et dépose des pièces sur convoyeur ventilé



12 Equipements de préhension modulaires et accouplements rapides



13 Commande à distance standard



14 Commande à distance standard écran tactile



15 Prise SPI / Euromap



16 Venturis et vaccuostats



17 Rotation pneumatique



18 Equipements de préhension



19 Rotation pneumatique



20 Rotation électrique

09 THERMOREGULATION REFROIDISSEMENT



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION



THERMOFORMAGE

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

REFROIDISSEMENT :

Le bureau d'étude MARTIPLAST, en collaboration étroite avec le bureau d'étude INDUSTRIAL FRIGO, propose des solutions de refroidissement innovantes.

Les nouvelles technologies et notre engagement en faveur d'un développement durable nous permettent de vous proposer des installations très économiques en énergie, composées d'un mixte free cooling-refroidisseur de très haute performance prêt à l'emploi SIRE ou SIREG.

Nous réalisons des études techniques, avec bilan économique prévisionnel, en fonction de votre parc machines, de votre activité, de l'histoire climatique de votre région et du prix du kw/h en cours.

Devis clé en main, pour la fourniture d'installations de refroidissement complètes, circuit hydraulique et tuyauteries compris.

Le SAV est une partie très importante de notre prestation et est assuré par nos techniciens et nos experts frigoristes diplômés.

Nous proposons aussi un service de maintenance préventive sous contrat.

THERMOREGULATION :

Technologies disponibles : eau jusqu'à 95°C, eau pressurisée jusqu'à 180°C, huile jusqu'à 350°C.

Clé en main, nous fournissons des solutions multizones pour la régulation de process complexes, telles que calandreuses en extrusion.



01 Thermorégulateur



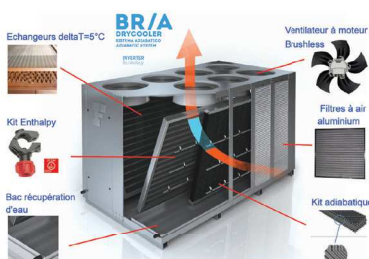
02 Thermorégulateur



03 Refroidisseur mobile à condensation à eau



04 Refroidisseurs modulaires à condensation par air



05 Batterie de refroidissement système Adiabatique



06 SIREG groupe de refroidissement hybride groupe froid + aéroréfrigérant sans glycol



07 Détail tuyauteries inox de distribution



08 Installation GR1C avec système récupération chaleur HES SINTEX NP 69



09 Installation BRW + SIREG. Circuit moule 15° + circuit huile 25° ROWENTA 27



10 SIREG 420/900 HP GAGGIONE 01



11 filtres à air (aluminium)



12 Intérieur du SIREG multi compresseurs



13 Pompes + pompes de sécurité



14 2X BRG, batterie sans glycol FAILLARD 01



15 GR1AC - avec By pass été/hiver



16 Echangeurs tubulaires



17 Filtre inox 6" + vannes by-pass



18 Double filtre à eau, PVC + Vannes



19 Intérieur BRW et double pompe



20 Détails de réseau

10 BROYAGE



INJECTION



SOUFFLAGE



EXTRUSION



RECYCLAGE



THERMOFORMAGE

ETUDE - REALISATION - INSTALLATION - FORMATION - SERVICE APRES VENTE - CONTRAT DE MAINTENANCE PREVENTIVE

BROYAGE ET RECYCLAGE EN PLASTURGIE :

Nous offrons une gamme très large de broyeurs pour toutes les applications. Nos broyeurs sont adaptés à tous les modes de transformation afin de répondre aux exigences des utilisateurs : ergonomie de poste, qualité de la maintenance, changement de production, coût d'exploitation réduit, sécurité du personnel, etc...

Mise en application des dernières technologies de broyage : broyeurs à couteaux, broyeurs à vitesse lente et broyeurs monorotors à poussoir.

NOTRE SAVOIR-FAIRE :

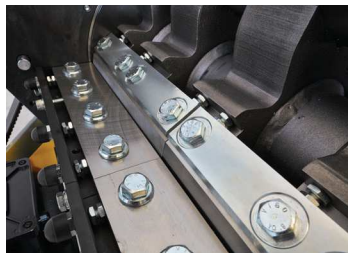
Réalisation d'installations de broyage complètes de petite capacité à très forte capacité comprenant :

- l'alimentation du broyeur avec protection de l'outil de travail par détecteur de particules métalliques
- le déchiquetage ou broyage
- l'évacuation et le conditionnement du broyé
- le dépoussiérage et la décontamination du broyé
- la réduction des nuisances sonores de l'installation par la réalisation de cabines acoustiques
- l'optimisation des performances
- etc ...

ETUDES ET PLANS, REALISATIONS CLES EN MAINS.



01 Broyeur à vitesse lente



02 Broyeur à couteaux



03 Déchiqueteur à poussoir



04 Broyeur insonorisé pied de presse



05 Broyeur insonorisé toutes applications de 3 à 75 kw



06 Broyeur Thermoformage



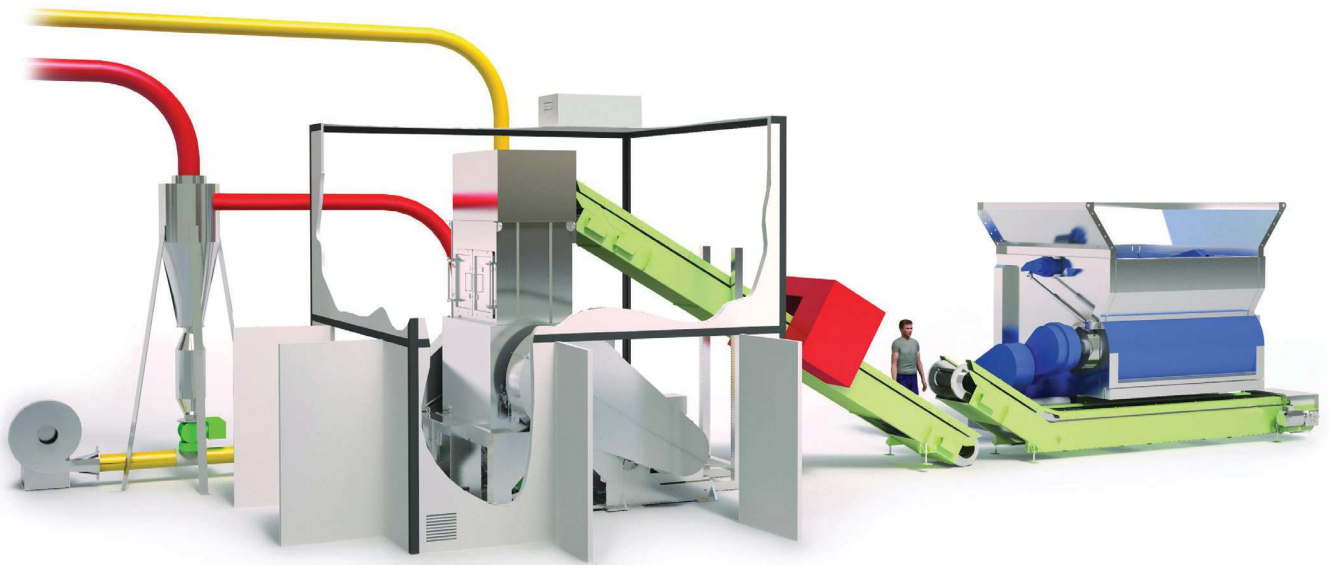
07 Calandrage broyeur grosse capacité jusqu'à 250 kw



08 Déchiqueteur pour DIB capacité 25 Tonnes/h



09 Broyeur à couteaux monorotor à poussoir



10 Broyeur à vitesse lente pour matière rigide



11 Broyeur pied de machine pour recyclage en continu



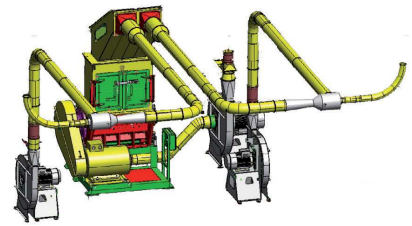
12 Broyeur insonorisé protégé par un tunnel de détection de particules métalliques



13 Broyage de profilés



14 Broyeur de lisières



15 Broyage de lisières film



16 Broyeur en cabine acoustique

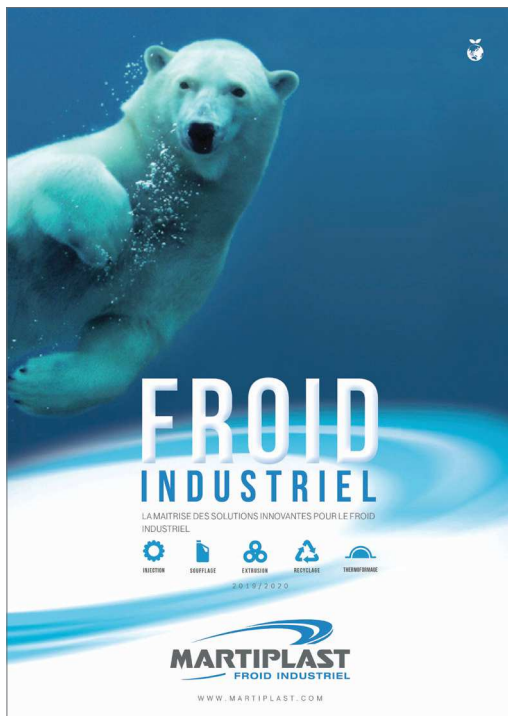


17 Ligne de broyage



18 Broyeur en ligne pour thermoformage + cabine acoustique

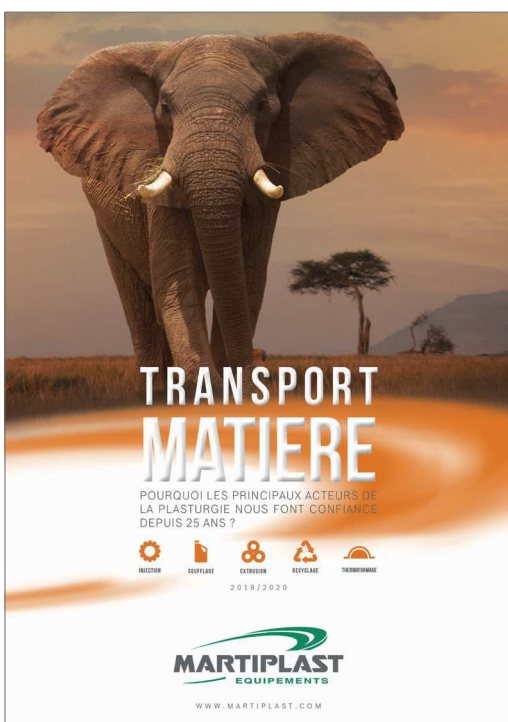
LES AUTRES BROCHURES A VOTRE DISPOSITION



FROID INDUSTRIEL



SOLUTIONS BROYAGE



TRANSPORT MATIERE

Ingénierie

Audit

Prévention

Formation

Installation

Conseil

Formation

Maintenance

Audit

Prévention

Conseil

Evolution

LE SERVICE EN GRAND, UN ENGAGEMENT DURABLE



À votre écoute, des femmes et des hommes authentiques.



ZA, 121 RUE DES LAVOURS | 01100 MARTIGNAT | 04 74 81 13 20

WWW.MARTIPLAST.COM



EDITION 2019/2020

Z.A. 121 Rue des Lavours - 01100 MARTIGNAT - Tél: 04 74 81 13 20

Fax: 04 74 81 10 12 - martiplast@martiplast.fr - www.martiplast.com



[@martiplast_01](https://twitter.com/martiplast_01)



[Martiplast](https://www.linkedin.com/company/martiplast)



[Société Martiplast](https://www.youtube.com/channel/UC...)