AJSOLUTIONS.BE
POWER IN PLASTICS

Since 2006

Randapparatuur en toebehoren voor de kunststofindustrie

Périphérie et accessoires pour la plasturgie

INSTALLATIES EN SERVICE | INSTALLATIONS ET SERVICE

Voor de installatie van een machine komen heel wat factoren aan bod die bijdragen aan een succesvolle montage of aansluiting van de installatie, daarom hechten we veel belang aan de details en de opvolging om deze installatie of montage zo efficiënt mogelijk te laten verlopen.
Ons team met ervaring in de sector biedt service en technische begeleiding van projecten i.v.m. granulaattransport, granulaatdroging, stockage, menging en koeling.

De nombreux facteurs jouent un grand rôle pendant l'installation des machines, c'est pour cela que nous attachons beaucoup d'importance aux détails afin d'obtenir un résultat optimal.
Notre équipe, avec beaucoup d'expérience dans le secteur, vous donne le support et le suivi technique de vos projets sur transport, stockage, séchage et mélange des granulés et vos projets de refroidissement.

Netwerk AJ Solutions
Réseaux AJ Solutions

Verkoopsprogramma | AJ Solutions

AJ Solutions “Power in Plastics” biedt oplossingen en een ondersteuning aan kunststofverwerkende bedrijven in België, Luxemburg en Nederland. Gesitueerd te Zandhoven met showroom en technisch atelier waar klanten verschillende machines in werking kunnen testen en evalueren.
Ons team met ervaring in de sector biedt service en technische begeleiding van projecten.

Programme de vente | AJ Solutions

AJ Solutions «Power in Plastics» offre des solutions et un support à toutes les industries plastiques Belges, Luxembourgeoises et Néerlandaises. Situé à Zandhoven avec une salle d’exposition et atelier technique où les clients peuvent tester et évaluer les différentes machines. Notre équipe, avec beaucoup d’expérience dans le secteur, vous donne le support et le suivi technique de vos projets!

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS POWER IN PLASTICS

Compacte maalmolens
robuuste opbouw
snelle reiniging
laag geluidsniveau

Broyeurs compacts
construction solide
nettoyage rapide
niveau sonore très faible

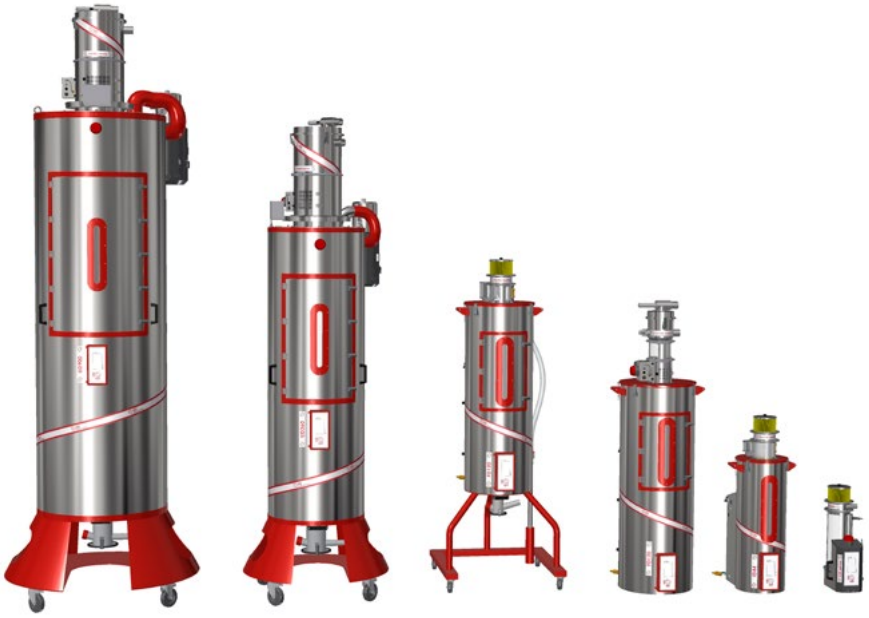
Maalmolens
Shredders
Wasinstallaties
Recyclage projecten

Broyeurs
Dechiqueteurs
Laveurs intensifs
Projets de recyclage

DROGEN MET PERSLUCHT

qip
Quality in Plastics

SÉCHAGE À AIR COMPRIMÉ



REGELKASTEN VOOR HOTRUNNERS

Gammaflux®
Global Hot Runner Control Solutions

COFFRETS DE RÉGULATION POUR SYSTÈMES À CANAUX CHAUDS

**5 jaar!
GARANTIE
5 ans!**

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

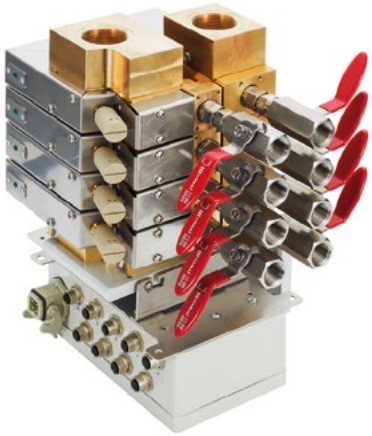
AJ SOLUTIONS
POWER IN PLASTICS

TEMPEREERAPPARATEN
Uw partner voor hoog kwalitatieve apparaten:
THERMO tempereerunits
Flow ultrasoon debietmeting
CLEAN reiniging koelkanalen
TREAT watervoorbereiding

HB-THERM®

THERMORÉGULATEURS
Votre partenaire pour des appareils de haut qualité :
THERMO Thermorégulateurs
Flow mesure de débit par ultrason
CLEAN Nettoyage des canaux de refroidissement
TREAT Traitement d'eau

CLEAN



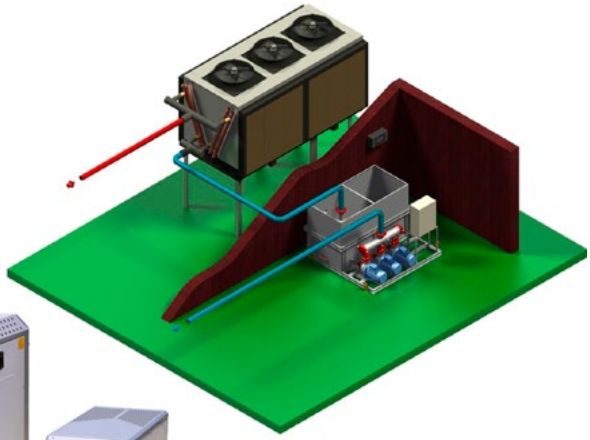
FLOW

TREAT

KOELGROEPEN EN DRYCOOLERS
voor water van 4KW tot 1100KW

EURO CHILLER® INTERNATIONAL COOLING

GROEPES FROID ET DRYCOOLERS
pour eau de 4KW jusqu'a 1100KW



TEMPEREER UNITS
zowel voor water tot 160°C als olie tot 320°C
Leverbaar voor grote vermogens tot 150KW

THERMOREGULATEURS
à eau jusgu'a 160°C et à l'huile jusqu'a 320°C
Livrable avec grande juissance jusqu'a 150KW

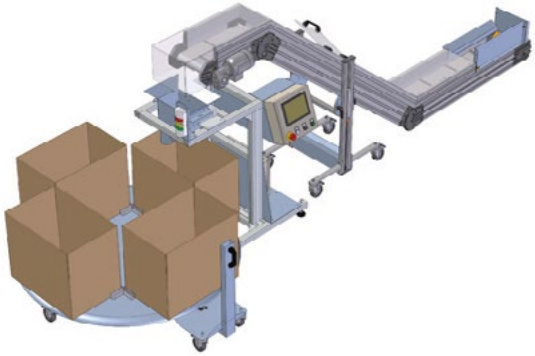
info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS POWER IN PLASTICS

Transportbanden
Separators
Productverdelers
Carrousels

roma
we move everything

Convoyeurs
Séparateurs
Distributeurs
Tables tournant



Dynacon – Syscon
Modulaire transportbanden

DYNA CON®
DYNAMIC CONVEYOR CORPORATION

Dynacon – Syscon
convoyeurs modulaires

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS
POWER IN PLASTICS

AANSPUITGRIJPERS (pneumatisch - servo)
Lineaire robots

PIQUE CAROTTES (pneumatique - servo)
Robots linéaires

TecnoMatic
ROBOTS

Opbouw injectie eenheden
(horizontaal-verticaal)
Draaitafels en C-frames
Matrijsontwerp – Turnkey

Plasdan
Automation & Add-On Systems ecosystems

Unités à injection
(verticale-horizontale)
Tables rotatives et châssis en C
Prestation complète-réalisation du moule

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS
POWER IN PLASTICS

Granulaattransport
Granulaatdroging
Volumetrisch en gravimetrisch doseren

Transport granulés
Séchage granulés
Dosage volumétrique et gravimétrique

Gravimetrisch doseren en mengen

Dosage et mélange gravimétrique

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

Ontstoffing van granulaat
Rookgasafzuiging

MB engineering

Dépoussièreur de granulés
Extraction de fumée

Inox rolcontainer met kunststofdeksel
Leidingwerk en koppelstations

AJ SOLUTIONS.BE POWER IN PLASTICS

Conteneur mobile en acier inoxydable avec couvercle
Tuyaux et stations de raccordement

Conveying
Mixing
Separating
Handling

LORANDISILOS

Transport
Système de tri
Séparation
Handling

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS POWER IN PLASTICS

Meng- en filterneuzen
Besparing van masterbatch
Geen kleurstrepen of vloeilijnen
Verhoogd gebruik van maalgoed

PROMIX Solutions

Buses de mélange et de filtration
Economies de masterbatch
Pas de stries de couleur ou lignes de soudures
Utilisation de rebroyés plus élevée

Bi-metaal cilinders
Gepantserde schroeven
Pyrolyseovens
Zeefwisselaars (manueel-hydraulisch)
Smeltpompen
Inductieverwarming

Nordson XALOY

Fourreaux bimétalliques
Vis avec alliages spéciaux
Fours de pyrolyse
Changeurs de filtres (manuel-hydraulique)
Pompes d'extrusion
Chauffage par induction

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS POWER IN PLASTICS

BMS

Benelux Moulding supplies

1 VERWARMINGSWEERSTANDEN I *RÉSISTANCES CHAUFFANTES*

Verwarmingsbanden voor neuzen en cilinders	*Colliers de buse et de fourreau*
Koud vormbare weerstanden	*Résistances formables à froid*
Vlakke weerstanden	*Résistances plates*
Verwarmingsringen	*Bagues chauffantes*
Verwarmingspatronen	*Cartouches chauffantes*
Flexibele verwarmingselementen	*Eléments blindés flexibles*
Keramische infrarode verwarmingselementen	*Infrarouges céramiques*

2 TEMPERATUURREGELING I *RÉGULATION DE TEMPÉRATURE*

Thermokoppels	*Thermocouples*
Sensorkoppelingen	*Supports de sonde*
Temperatuurregelaars	*Régulateurs de température*
Regelkasten	*Coffrets de régulation*
Kabels, kabelmantels, aansluitingen en beugels	*Câbles, gaines, prises et cosses*
Stekkers en aansluitingen	*Fiches et prises*

3 REINIGING EN ONDERHOUD I *NETTOYAGE ET ENTRETIEN*

Lossingsmiddelen met en zonder siliconen	*Agents démoulants avec et sans silicone*
Anti-corrosie - matrijsbescherming	*Anti corrosion - Protecteur moule*
Reinigingsmiddelen, toebehoren en smeermiddelen	*Nettoyants, accessoires et lubrifiants*
Purge en polish	*Purge et polish*
Borstels en polijsten	*Brosses et polissage*
Koperwol en messing gereedschap	*Pailles de cuivre et outils en laiton*

4 WERKPLAATSUITRUSTING I *ÉQUIPEMENT D'ATELIER*

Tang in brons	*Pince en bronze*
Veiligheidsuitrusting	*Matériel de protection*
Wegen en stockeren	*Pesage et stockage*
Vochtigheidsmeter	*Dessicateur*

5 KNIPTANGEN EN GEREEDSCHAP I *PINCES ET OUTILLAGES*

Kniptangen voor aanspuitingen	*Pinces de décarottage*
Verwarmde kniptangen	*Pinces chauffantes*
Pneumatische kniptangen	*Pinces pneumatiques*
Kniptangen met speciale tangbek	*Lames spécifiques*
Ontbraamgereedschap	*Ebavureurs*
Ionisatiestaven	*Barres antistatiques*

6 DETECTIE EN MAGNETISCHE SEPARATIE I *DÉTECTION ET SÉPARATION MAGNÉTIQUE*

Magnetische roosters	*Grilles magnétiques*
Tussenhopper met magneetrooster	*Supports de trémies*
Schuifmagneten	*Aimants en tiroirs*
Magnetische torpedo's	*Torpille magnétique*
Blokmagneten	*Aimants en plaques*
Metaaldetectie en separatie	*Détection et séparation de métaux*

info@ajsolutions.be | www.ajsolutions.be

AJ SOLUTIONS POWER IN PLASTICS

BMS

Benelux Moulding supplies

7 KLEMMEN EN AANVERWANTE TOEBEHOREN I *BRIDAGE ET MANUTENTION*

Klemmen uit smeedstaal	*Brides forgées*
Gefreesde klemmen	*Brides usinées*
Elektropermanent magnetisch	*Système magnétique*
Toebehoren voor spanklemmen	*Accessoires pour bride de fixation*
Snelkoppelingen voor uitwerpers	*Attelage d'éjection rapide*
Hijsmateriaal	*Eléments de levage*

8 WATER- EN HYDRAULISCHE AANSLUITINGEN I *TECHNOLOGIE DES FLUIDES*

Hydraulische verdelers	*Distributeurs hydrauliques*
Debietmeters en Vido	*Débit-mètres et Vido*
Debietweergave	*Indicateurs de débit*
Hydraulische koppelingen type CPL, CMI, DME en HASCO	*Raccords hydraulique CPL, CMI, DME et HASCO*
Kogelkranen en verloopstukken	*Abouts, vannes*
Slangen	*Tuyaux*
Ontkalking	*Détartrage*
Pneumatische en hydraulische koppelingen	*Raccords pneumatiques et hydrauliques*

9 GRIJPERBOUW COMPONENTEN I *MATERIEL DE PRÉHENSION*

Snelwisselsystyeem	*Changeur d'outils rapide*
Profielen	*Profilés*
Hoekstuk	*Bride*
Geveerde grijparm	*Suspension*
Pneumatische grijptang	*Pince pneumatique*
Grijpvingers	*Doigt de préhension*
Zuignappen	*Ventouses*

10 RANDAPPARATUUR I *MATÉRIEL PÉRIPHÉRIQUE*

Lekdetectie alarm	*Alarmes anti-fuites*
Materiaaltrechters	*Bacs et silos*
Transportbanden	*Tapis transporteurs*
Matrijstafels	*Table de moules*
Matrijsgordijnen	*Rideaux de moules*

11 SCHROEVEN EN CILINDERS I *VIS ET FOURREAUX*

Bimetalen cilinders en plastificeerschroeven	*Fourreaux bimétaliques et vis de plastification*
Cilinderkoppen	*Embouts de fourreaux*
Inspecteren en repareren van schroef-/cilindercombinaties	*Service vérification - Réparation*
Schroefpunten en schroefsleutels	*Pointes de vis et clé de dévissage*

12 SCHROEFPUNTEN EN NEUZEN I *BUSES*

Spuitneuzen monobloc	*Buses monobloc*
Spuitneuzen, groot model	*Buses grand modèles*
Spuitneuzen met interne verwarming	*Buses à chauffage interne*
Mengneuzen	*Buses mélangeuses*
Filterneuzen	*Buses de filtration*
Afsluitbare spuitneuzen	*Buses à obturateur*
Adapters	*Adaptateurs*
Spuitneuzen met verwisselbaar opzetstuk; opzetstukken	*Buses à embouts amovibles et embouts*