

1989 - 2020

30 ans d'expérience

Équipements – Entretien routier



Z.A.C. du Mas lcard – Impasse de l'industrie - 30720 LES TAVERNES - FRANCE
Tel: 033 (0)4 66 54 28 80 - Fax: 033 (0)4 66 54 27 81 - www.ctp-constructeur.fr

Répanduses / Sprayers / Esparcidores

SYMPHONIE.....	p 1
VIRTUOSE.....	p 2
HARMONIE.....	p 3
MULTISERVICES.....	p 4
CLASSIC.....	p 5
MELODIE.....	p 6

Gravillonneurs / Chip sealer / Gravilladoras

CYLEXTRA / ROLA 500.....	p 7
UNIVERSEL / ROLA 400 / MAESTRO / MAESTRO GRAVITAIRE.....	p 8
MULTI /GRAVI 100 / GRAVI.....	p 9

Bi-répandeurs / Dual spreaders / Doble esparcidores

RGS 3600.....	p 10
ENDUIFLASH 3200.....	p 11

Point-à-Temps / Patching equipment / Cisterna de riego

MAXIPAT.....	p 12
PAT TREMIE.....	p 13

Autres équipements / Others equipments / Otros equipamientos

DISTRIMIX.....	p 14
CAVIAR®.....	p 15-16
FIR 3000.....	p 17
CHAULIX.....	p 18
DALI.....	p 19
CAISSON ENROBES / RAVITAILLEUR.....	p 20

Contrôle commande / Control and monitoring / Control mando

DOLAR.....	p 21
NACRE.....	p 22
RUBIS.....	p 23
QUARTZ.....	p 24
EMERAUDE.....	p 25
MOSAIC.....	p 26
AMBRE.....	p 27

QUI SOMMES NOUS ?

C.T.P est un fabricant français **de matériels de chantier** qui produit une large gamme d'équipements destinés à la **réalisation** et à la **maintenance des infrastructures routières** : épanduses, gravillonneurs, bi-répandeurs, points à temps ainsi que des équipements uniques sur le marché tels que le **Finisseur d'Intervention Rapide (FIR)**, **DISTRIMIX**, notre **distributeur d'enrobés** et granulats et **CAVIAR®**, notre **gravillonneur marche avant**.

L'entreprise propose des équipements permettant d'améliorer la **sécurité des opérateurs**, la **productivité**, les **performances** et la **réussite des chantiers**.

PARTENAIRE DES MEILLEURS

Nous sommes fournisseurs de grands groupes tels que **COLAS – EUROVIA – EIFFAGE – MALET**. Nous sommes également à l'écoute des besoins d'entrepreneurs dynamiques et conquérants



WHO ARE WE?

C.T.P is a French manufacturer of **construction equipment** who produces a wide range of equipments for the **construction and maintenance of road infrastructure**: **spreaders, chip spreaders, dual-spreaders, patching equipments** and unique equipment on the market such as the **Finisher (FIR)**, **DISTRIMIX**, our **asphalt and aggregates distributor** and **CAVIAR®**, our **front-end chip spreader**.

The company offers equipment to improve **operator safety, productivity, performance and work site success**.

PARTNER OF THE BEST

We are suppliers of greats groups such as **COLAS - EUROVIA - EIFFAGE - MALET**. We are also attentive to the needs of dynamic and conquering business owner

¿QUIÉNES SOMOS?

C.T.P es un fabricante francés **de equipos de construcción** que produce una vasta gama de equipos para la **construcción** y el **mantenimiento de las infraestructuras viales**: **esparcidores (riesgo de sello), gravilladoras, doble esparcidor, cisterna de riego** y equipos únicos en el mercado, como el **Finisher de Intervención Rápida (FIR)**, **DISTRIMIX**, nuestro **distribuidor de asfalto y agregados**, y **CAVIAR®**, nuestra **gravilladora marcha adelante**

La empresa ofrece equipos para mejorar la seguridad del operador, la productividad, el rendimiento y el éxito de las obras

SOCIO DE LOS MEJORES

Somos proveedores de grandes grupos como **COLAS - EUROVIA - EIFFAGE - MALET**. También estamos atentos a las necesidades de emprendedores dinámicos y conquistadores.

UNE OFFRE A L'EXPORT

C.T.P Constructeur réunit une équipe de 40 salariés qui possèdent un savoir-faire unique permettant la conception, la réalisation et la commercialisation de nos produits en France et à l'export.

MATERIEL INNOVANT

CAVIAR[®] : Primé pour le grand prix de l'innovation de la région SUD-OUEST et le prix de la sécurité au palmarès final pour la création d'un matériel totalement innovant
DISTRIMIX : Récompensé aux trophées « PRÉVENTION ENSEMBLE » dans la catégorie « innovation » pour alimenter de manière sécurisée les chantiers de mise en œuvre manuelle d'enrobés.

Trophées INPI de
l'innovation Lauréat
Régional 2007



EXPORT OFFER

C.T.P Constructeur brings a team of 40 employees who have unique know-how allowing the design, production and selling of our products in France and abroad.

INNOVATIVE EQUIPMENT

CAVIAR[®]: Awarded for the innovation prize of the SOUTH-WEST region and the security prize in the final ranking for the creation of a totally innovative material
DISTRIMIX: Awarded the "PREVENTION TOGETHER" trophies in the "innovation" category to safely supply the sites for manual asphalt application.

OFERTA DE EXPORTACIÓN

C.T.P Constructeur reúne a un equipo de 40 empleados con competencias únicas que permiten el diseño, producción y comercialización de nuestros productos en Francia y en el extranjero.

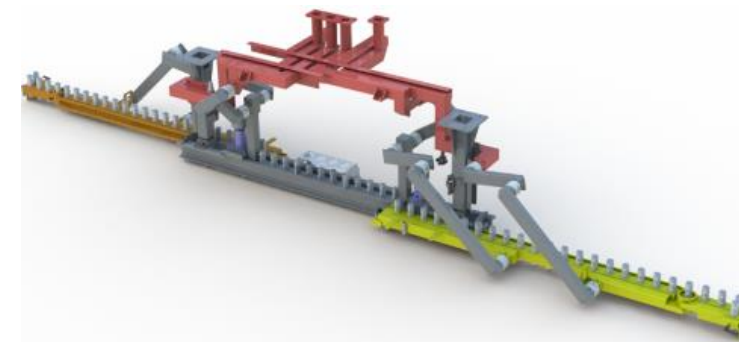
EQUIPO INNOVADOR

CAVIAR[®]: recompensado por el primer premio de la innovación de la parte de la región SUDOESTE y por el primer premio de seguridad en la clasificación final por la creación de un material totalmente innovador.
DISTRIMIX: Se le recompensado en los trofeos de "PREVENCIÓN JUNTOS" en la categoría "innovación" para suministrar las obras para la aplicación de asfaltos

SYMPHONIE

Répandeuse d'émulsion avec pompe de 7 000 à 16 000 litres
 Rampe télescopique jusqu'à 6.2m (Crémaillères et moteurs)
 Gestion automatique des dosages

REPADEUSES – SPRAYERS – ESPARCIDORES



Equipement pour vos chantiers d'enduits superficiels et vos couches d'accrochages

- Pour vos émulsions de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant
- Bloc de vannes
- Répandage en triple recouvrement
- Double rampe (option)
- Commandes en cabine
- Joystick de commande
- Logiciel DOLAR



**Binder sprayer with pump from 7 000 to 16 000 L
 Telescopic spray bar up to 6.2m
 Automated dosing system**

Equipment for your surface coatings sites and tack coats

- Bitumen emulsion
- Direct heating
- Self-cleaning filter
- Valves block
- Triple overlap spreading
- Double ramp (option)
- In-cab control
- Joystick control
- DOLAR software



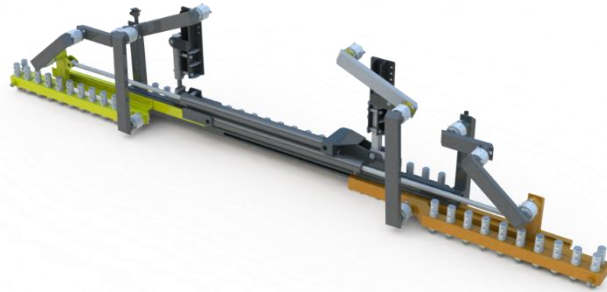
**Esparcidor de emulsión con bomba de 7 000 hasta 16 000 L - Rampa telescópica hasta 6.2m
 Gestión automática de la dosificación**

Equipo para sus obras de tratamientos superficiales y de sus capas de revestimiento

- Emulsiones de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento triple recubrimiento
- Doble rampa (opción)
- Control en la cabina
- Control por Joystick
- DOLAR software

VIRTUOSE

Répandeuse d'émulsion avec pompe de 6 000 à 9 000 litres
Rampe télescopique jusqu'à 4.40m – Vérins hydrauliques
Gestion automatique des dosages



REPADEUSES – SPRAYERS – ESPARCIDORES



Équipement pour vos chantiers d'enduits superficiels et vos couches d'accrochage

- Pour émulsion de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant (option)
- Bloc de vannes
- Répandage en triple recouvrement
- Commandes en cabine
- Joystick de commande
- Logiciel DOLAR



**Emulsion sprayer with pump from 6 000 to 9 000 L
Telescopic spray bar up to 4.40m – Hydraulic cylinders
Automated dosing system**

Equipment for your surface coatings sites and tack coats

- Bitumen emulsion
- Direct heating system
- Self-cleaning filter (option)
- Valves block
- Triple overlap spreading
- In-cab control
- Joystick control
- DOLAR software



**Esparcidor de emulsión con bomba de 3 000 hasta 9 000 L
Rampa telescópica hasta 4.4m – Cilindros hidráulicos
Gestión automática de la dosificación**

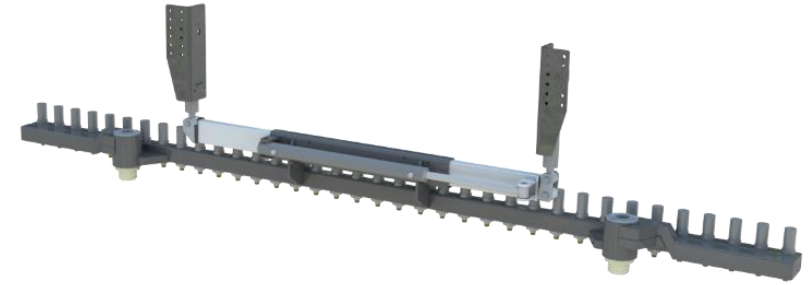
Equipo para sus obras de tratamientos superficiales y de sus capas de revestimiento

- Emulsiones de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante (opción)
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento triple recubrimiento
- Control en la cabina
- Control por Joystick
- DOLAR software

HARMONIE Répandeuse d'émulsion avec pompe de 3 000 à 9 000 litres

Rampe à genouillères jusqu'à 4.2m - Gestion automatique des dosages

REPADEUSES – SPRAYERS – ESPARCIDORES



Equipement pour vos chantiers d'enduits superficiels et vos couches d'accrochage

- Pour émulsion de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant (option)
- Bloc de vannes
- Répandage en triple recouvrement
- Genouillères hydrauliques (option)
- Commandes en cabine
- Joystick de commande (option)
- Logiciel NACRE



Emulsion sprayer with pump from 3 000 to 9 000 L
Hinged spray bar up to 4.2 m
Automated dosing system

Equipment for your surface coatings sites and tack coats

- Bitumen emulsion
- Direct heating system
- Self-cleaning filter (option)
- Valve block
- Triple overlap spreading
- Hydraulic hinges (option)
- In-cab control
- Joystick control
- NACRE software



Esparcidor de emulsión con bomba de 3 000 hasta 9 000 L
Rampa con bisagras hasta 4.2m
Gestión automática de la dosificación

Equipo para sus obras de tratamientos superficiales y de sus capas de revestimiento

- Emulsiones de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante (opción)
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento triple recubrimiento
- Bisagras hidráulicas (opción)
- Control en la cabina
- Control por Joystick
- NACRE software

MULTISERVICES

Répandeuse / Ravitailleur avec pompe de 3 000 à 9 000 litres
Rampe à genouillères jusqu'à 4.2m - Gestion automatique des dosages



REPADEUSES – SPRAYERS – ESPARCIDORES



Équipement pour vos chantiers d'enduits superficiels et vos couches d'accrochage

- Pour émulsion de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant (option)
- Bloc de vannes
- Répandage en triple recouvrement
- Genouillères hydrauliques (option)
- Cuve à eau avec système de distribution
- Réservoirs fuel avec système de distribution
- Range panneaux / coffres de rangement
- Commandes en cabine
- Joystick de commande (option)
- Logiciel NACRE



Sprayer/ Tanker with pump from 3 000 to 9 000 L
Hinged spray bar up to 4.2m
Automated dosing system

Equipment for your surface coatings sites and tack coats

- Bitumen emulsion
- Direct heating system
- Self-cleaning filter (option)
- Valves block
- Triple overlap spreading
- Hydraulic hinges (option)
- Water tank with distribution system
- Fuel tanks with distribution system
- Storage with panel rack
- In-cab control
- Joystick control
- NACRE software



Esparcidor / Camión cisterna con bomba de 3 000 hasta 9 000 L – Rampa con bisagras hasta 4.2m
Gestión automática de la dosificación

Equipo para sus obras de tratamientos superficiales y de sus capas de revestimiento

- Emulsiones de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante (opción)
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento triple recubrimiento
- Bisagras hidráulicas (opción)
- Tanque de agua con sistema de distribución
- Depósito de combustible con sistema de distribución
- Espacio para los paneles / Alacena
- Control en cabina
- Control por Joystick (opción)
- NACRE software

CLASSIC Répandeuse d'émulsion avec pompe de 2 000 à 5 000 litres Rampe à genouillères jusqu'à 3.2m – Gestion des dosages



REPADEUSES – SPRAYERS – ESPARCIDORES



Équipement pour vos chantiers d'enduits et vos couches d'accrochages

- Cuve ronde calorifugée
- Chauffage direct
- Filtre à liant et pompe à liant
- Vanne de répandage pilotée
- Répandage en triple recouvrement
- Rampe à genouillères
- Commandes en cabine



**Emulsion sprayer with pump from 2 000 to 5 000 L
Spray bar to 3.2m - Dosing system**

Equipment for your surface coatings sites and tack coats

- Round tank insulated
- Direct heating system
- Binder filter and binder pump
- Spraying valve
- Triple overlap spreading
- Articulation spray bar
- In-cab control
- NACRE software



**Esparcidor de emulsión con bomba de 2 000 hasta 5 000 L
Rampa hasta 3.2m - Gestión de la dosificación**

Equipo para sus obras de tratamientos superficiales y de sus capas de revestimiento

- Tanque redondo calorifugado
- Calentamiento directo
- Filtro de ligante y bomba de ligante
- Válvula de esparcimiento
- Esparcimiento triple recubrimiento
- Rampa con bisagras
- Control en la cabina
- NACRE software

MELODIE Répandeuse autonome - Avec rampe de 2.40m

Tractée, dans benne, sur berce ou sur porteur - Cuve calorifugée 2000 litres

REPADEUSES – SPRAYERS – E SPARCIDORES



Pour tous vos chantiers d'entretien et de réparation

- Cuve de 2000 litres calorifugée
- Rampe de répartition avec circulation
- Dosage de la rampe réglable
- Démarrage et coupure franche
- Groupe motopompe électrique avec groupe électrogène
- Lance à main avec circulation (exclusivité CTP)
- Télécommande sans fils



**Autonomous sprayer - With ramp of 2.40m
Towed, installed in a bucket, on removable
platform or on carrier
Tank insulated 2000 L**

For all your maintenance and repair work site

- Tank of 2 000 liters insulated
- Spreading ramp with circulation
- Adjustable ramp dosage
- Start and stop
- Electric motor pump unit with generator
- Hand lance with circulation (exclusive CTP)
- Wireless remote control



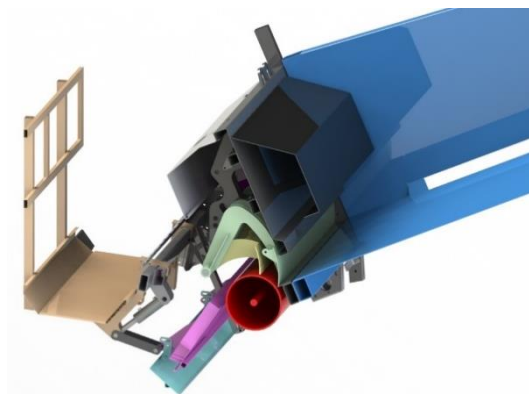
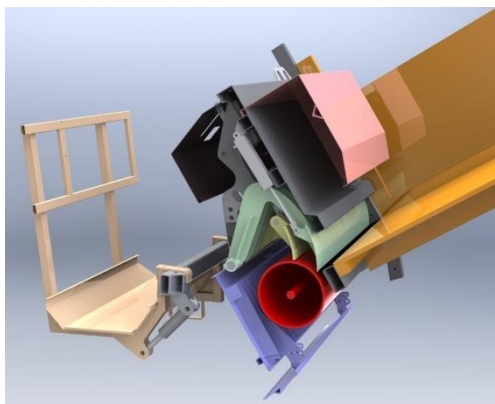
**Esparcidor autónomo – Con rampa de 2.40m
Remolcado, colocado en un volquete, sobre
plataforma o sobre portador
Tanque aislado 2000 L**

Para todas sus obras de mantenimiento y reparación.

- Tanque aislado 2 000 litros calorifugado
- Rampa de esparcimiento con circulación
- Dosificación de la rampa ajustable
- Encendido / apagado
- Motobomba eléctrica con generador
- Lanza en la mano con circulación (exclusivo CTP)
- Control remoto inalámbrico

CYLEXTRA / ROLA 500 Gravillonneur à rouleau hydraulique, **extracteur** et commandes pneumatiques

Largueur de travail **jusqu'à 3.2m** – Pour porteur de 19 T à 32 T



RUBIS
Logiciel de dosage
(option)



Équipement amovible sur benne pour vos grands chantiers et enduits superficiels

- 14 trappes pneumatiques et lame doseuse hydraulique
- Rouleau extracteur
- Diffuseur et contre-diffuseur
- Passerelle articulée
- Pupitre de commande sur passerelle
- Logiciel RUBIS (option)



Hydraulic roller chip spreader, extractor and pneumatic control
– Work width up to 3.2m – For carrier 19 to 32 T

Removable equipment on skip for your major sites and surface coatings

- 14 pneumatic valves and hydraulic dosing blade
- Extractor roller
- Diffuser and counter-diffuser
- Articulated gangway
- Control panel gangway
- RUBIS software (option)



Gravilladora con rodillo hidráulico, extractor y control neumático – Ancho de trabajo hasta 3.2m – Para portador de 19 T hasta 32 T

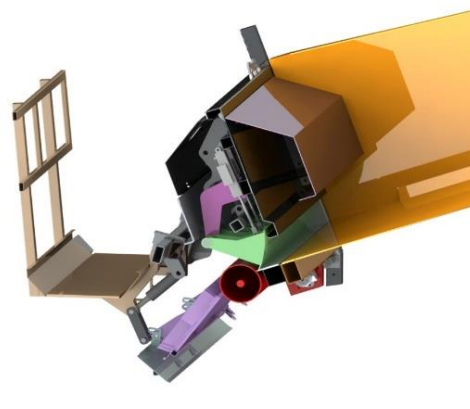
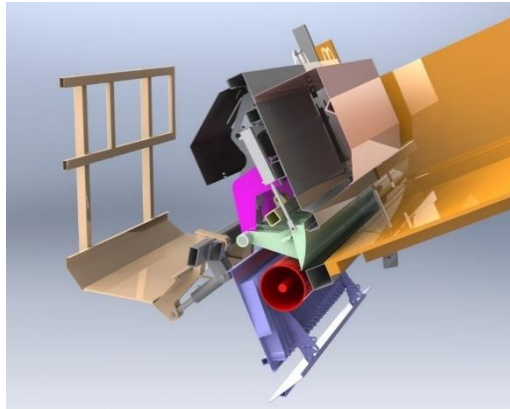
Equipo extraíble sobre volquete para sus grandes obras y tratamientos superficiales

- 14 válvulas neumáticas y lámina dosificadora hidráulica
- Rodillo extractor
- Difusor y contra-difusor
- Pasarela articulada
- Consola de mando en la pasarela
- RUBIS software (opción)

UNIVERSEL / ROLA 400 / MAESTRO

Gravillonneur à rouleau hydraulique **distributeur** et commandes pneumatiques
Largeur de travail **jusqu'à 3.2m** - Pour porteur de 19T à 32T

GRAVILLONNEURS - CHIP SPREADER - GRAVILLADORA



RUBIS
Logiciel de dosage
(option)



Équipement amovible sur benne pour vos chantiers d'enduits superficiels

- 14 trappes pneumatiques et butée de trappe
- Rouleau distributeur
- Diffuseur et contre diffuseur
- Passerelle articulée ou escamotable avec bac de reprise
- Pupitre de commande sur passerelle
- Logiciel RUBIS (option)



Hydraulic roller chip spreader, distributor and pneumatic control – Work width up to 3.2m – For carrier 19 T to 32 T

Removable equipment on skip for your surface coatings sites

- 14 pneumatic valves
- Distributor roller
- Diffuser and counter-diffuser
- Articulated or retractable gangway
- Control panel on gangway
- RUBIS software (option)



Gravilladora con rodillo hidráulico, distribuidor y control neumático – Ancho de trabajo hasta 3.2m – Para portador 19 T hasta 32 T

Equipo extraíble sobre volquete para sus obras de tratamientos superficiales

- 14 válvulas neumáticas
- Rodillo distribuidor
- Difusor y contra-difusor
- Pasarela articulada o retráctil
- Consola de mando en la pasarela
- RUBIS software (opción)

MULTI / GRAVI 100 / GRAVI

Gravillonneur gravitaire à commandes pneumatiques
Largeur de travail de 1.9m à 3.2m - Pour porteur de 3,5T à 19T

GRAVILLONNEURS -CHIP SPREADER - GRAVILLADORA



Equipement amovible sur benne pour gravillonnage et entretien localisé

- 5 à 10 trappes pneumatiques
- Diffuseur et contre diffuseur ou bac polyvalent pour reprise à la main
- Passerelle fixe, escamotable ou sans passerelle
- Pupitre de commande sur passerelle ou en filaire



Gravitational chip spreader with pneumatic control
Work width from 1.9m to 3.2m - For carrier 3.5 to 19 tons

Removable equipment on skip for gravelling and localized maintenance

- 5 to 10 pneumatic valves
- Diffuser and counter diffuser or recovery tray
- Fixed or retractable gangway or without gangway
- Control panel



Gravilladora gravitacional con control neumático – Ancho de trabajo de 1.9m hasta 3.2m – Para portador de 3.5 hasta 19 T

Equipo extraíble sobre volquete para el recubrimiento de grava y mantenimiento localizado

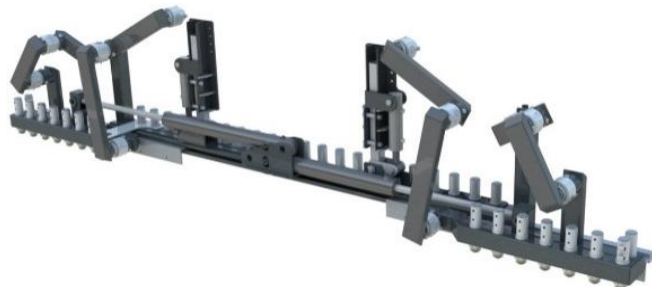
- 5 hasta 10 válvulas neumáticas
- Difusor y contra-difusor o bandeja de recuperación
- Pasarela fija, retráctil o posibilidad sin pasarela
- Consola de mando

RGS 3600 Répandage simultané de liant et de gravillons – Cuve de 3 000 à 7 000 L Rampe et gravillonneur télescopiques de 3.6m – Porteur de 26T à 32 T



Equipement pour vos chantiers d'emplois partiels, enduits superficiels

- Pour émulsion de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant
- Bloc de vannes
- Répandage en double recouvrement
- Rampe et gravillonneur télescopiques
- Benne semi-basculante
- Benne preneuse (option)
- Bac de reprise et lance à main
- Commandes en cabine avec joystick
- Logiciel QUARTZ



Combined sprayer of binder and chippings with pump
Tank capacity 3 000 L to 7 000 L
Spray bar and telescopic chip spreader to 3.6m
For carrier 26 to 32 T

Equipment for partial jobs sites, superficial coatings

- Bitumen emulsion
- Direct heating
- Self-cleaning filter
- Valve block
- Double overlap spreading
- Telescopic ramp and cheap spreader
- Semi-tipper
- Crane (option)
- Recovery tray and hand lance
- In-cab control with joystick
- QUARTZ software



Esparcimiento simultáneo de ligante y gravillas
Tanque de capacidad 3 000 L hasta 7 000 L
Rampa y gravilladora telescópicas de 3.6m
Portador de 26 hasta 32 T

Equipo para sus obras de empleos parciales y de tratamientos superficiales

- Emulsión de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento en doble recubrimiento
- Rampa y gravilladora telescópicas
- Semi-volquete
- Grúa (opción)
- Bandeja de recuperación y lanza en la mano
- Control en cabina con joystick
- QUARTZ software

ENDUIFLASH 3200

Répondage simultané de liant et de gravillons – Porteur de 19T à 32T
Cuve de 3 000 à 7 000 litres- Rampe 3.2m à genouillères et gravillonneur porté



Gestion automatique des dosages liant et gravillons,

Équipement pour vos chantiers d'emplois partiels, enduits superficiels et couches d'accrochage

- Pour émulsion de bitume
- Chauffage direct
- Filtre autonettoyant (option)
- Bloc de vannes
- Répondage en double recouvrement
- Rampe à genouillères et gravillonneur porté
- Benne semi-basculante
- Benne preneuse (option)
- Bac de reprise et lance à main
- Commandes en cabine
- Joystick de commande en option
- Logiciel EMERAUDE



Combined sprayer of binder and chipping with pump – Carrier 19T to 32T Tank capacity from 3 000 to 7 000 L Hinged spray bar 3.2m and chip spreader

Equipment for partial jobs site, superficial coatings and hanging layer sites

- Bitumen emulsion
- Direct heating
- Self-cleaning filter (optional)
- Valve block
- Double overlap spreading
- Hinges ramp and mounted chip spreader
- Semi-tipper
- Crane (option)
- Recovery tray and hand lance
- In-cab control
- Joystick control (option)
- EMERAUDE software



Esparcimiento simultáneo de ligante y gravillas Portador de 19T hasta 32T Tanque de capacidad 3 000 hasta 7 000 L Rampa con bisagras 3.2m y gravilladora

Equipo para sus obras de empleos parciales, de tratamientos superficiales y de capas de revestimiento

- Emulsión de asfalto
- Calentamiento directo
- Filtro autolimpiante
- Bloque de válvulas
- Esparcimiento en doble recubrimiento
- Rampa con bisagras y gravilladora portada
- Semi-volquete
- Grúa (opción)
- Bandeja de recuperación y lanza en la mano
- Control en cabina
- Control por Joystick (option)
- EMERAUDE software



MAXIPAT Point à temps avec pompe et lance à main – Cuve 1000 ou 2 000 litres

Tractée, dans benne, sur berce ou sur porteur



Équipement destiné à l'entretien routier et emplois partiels

- Cuve 1 000 ou 2 000 litres calorifugée
- Réchauffage par brûleur automatique
- Groupe motopompe électrique et groupe électrogène
- Lance à main avec circulation (exclusif CTP)



Patching equipment with pump and hand lance

Tank capacity from 1 000 to 2 000 L

Towed, installed in a bucket, on removable platform or on carrier

Equipment for road maintenance and partial jobs

- Tank insulated capacity 1 000 or 2 000 liters
- Heating by automatic burner
- Electric motor pump unit and generator
- Hand lance with circulation (exclusive CTP)



Cisterna de riego con bomba y lanza en la mano

Tanque de capacidad 1 000 hasta 2 000 L

Remolcado, colocado en un volquete, sobre plataforma o sobre portador

Equipo para el mantenimiento de carreteras y empleos parciales

- Tanque calorifugado capacidad 1 000 o 2 000 litros
- Calentamiento por el quemador automático
- Grupo motobomba y grupo electrógeno
- Lanza en la mano con circulación (exclusivo CTP)

POINT A TEMPS TREMIE

Point à temps trémie avec pompe et lance à main
De 1 000 à 3 000 L – Fixe ou amovible – Trémie ou benne basculante



Équipement destiné à l'entretien routier et emplois partiels

- Cuve 1 000 à 3 000 litres calorifugée
- Réchauffage par brûleur automatique
- Groupe motopompe **hydraulique**
- Lance à main avec circulation (exclusif CTP)
- Répandage d'émulsion de bitume par lance avec circulation
- Trémie à gravillon avec bacs de reprise à la main ou benne basculante
- Rampe de répandage (option)
- Benne preneuse (option)



Patching equipment with pump and hand lance

Tank capacity from 1 000 to 3 000 L fixed or removable - Hopper or tipper

Equipment for road maintenance and curative jobs

- Tank capacity 1 000 to 3 000 liters insulated
- Heating by automatic burner
- **Hydraulic** pump unit
- Hand lance with circulation (exclusive CTP)
- Bitumen emulsion spraying with circulation lance or with tipper
- Gravel hopper with recovery tray
- Spreading ramp (option)
- Crane (option)



Cisterna de riego con bomba y lanza en la mano

Tanque de capacidad 1 000 hasta 3 000 L fija o extraíble -Tolva o volquete

Equipo para el mantenimiento de carreteras y empleos parciales

- Tanque calorífugo de capacidad 1 000 hasta 3 000 litros
- Calentamiento por el quemador automático
- Grupo motobomba **hidráulico**
- Lanza en la mano con circulación (exclusivo CTP)
- Esparcimiento de emulsion de asfalto con lanza de circulación o con volquete
- Tolva de gravillas con bandeja de recuperación
- Rampa de esparcimiento (opción)
- Grúa (opción)

DISTRIMIX Distributeur d'enrobés et granulats sur benne basculante

Gain appréciable de sécurité au travail



Equipement amovible avec :

- Porte arrière amovible
- Se monte en lieu et place d'une porte arrière de benne
- Deux trappes à commandes hydrauliques individuelles
- Une vis de convoyage
- Goulotte de sortie tubulaire de chaque côté (débit 20-25 t/h)
- Trappes de distribution adaptées à la brouette
- Goulotte latérale de distribution (option)
- Radiocommande (option)
- Distribution d'enrobés chaud ou froid ainsi que des granulats
- Equipement hydraulique sur la porte pour le fonctionnement



Distributor of asphalt and aggregates on tipper
Significant gain of safety in work

Removable equipment with :

- Removable rear door
- Mounts on a skip rear door
- Two valves with individual hydraulic controls
- A conveyor screw
- Tubular outlet chute on each side (output 20-25 t/h)
- Valves adapted to the wheelbarrow
- Lateral distribution chute (option)
- Radio control (option)
- Distribution of hot or cold mixes as well as aggregates
- Hydraulic equipment



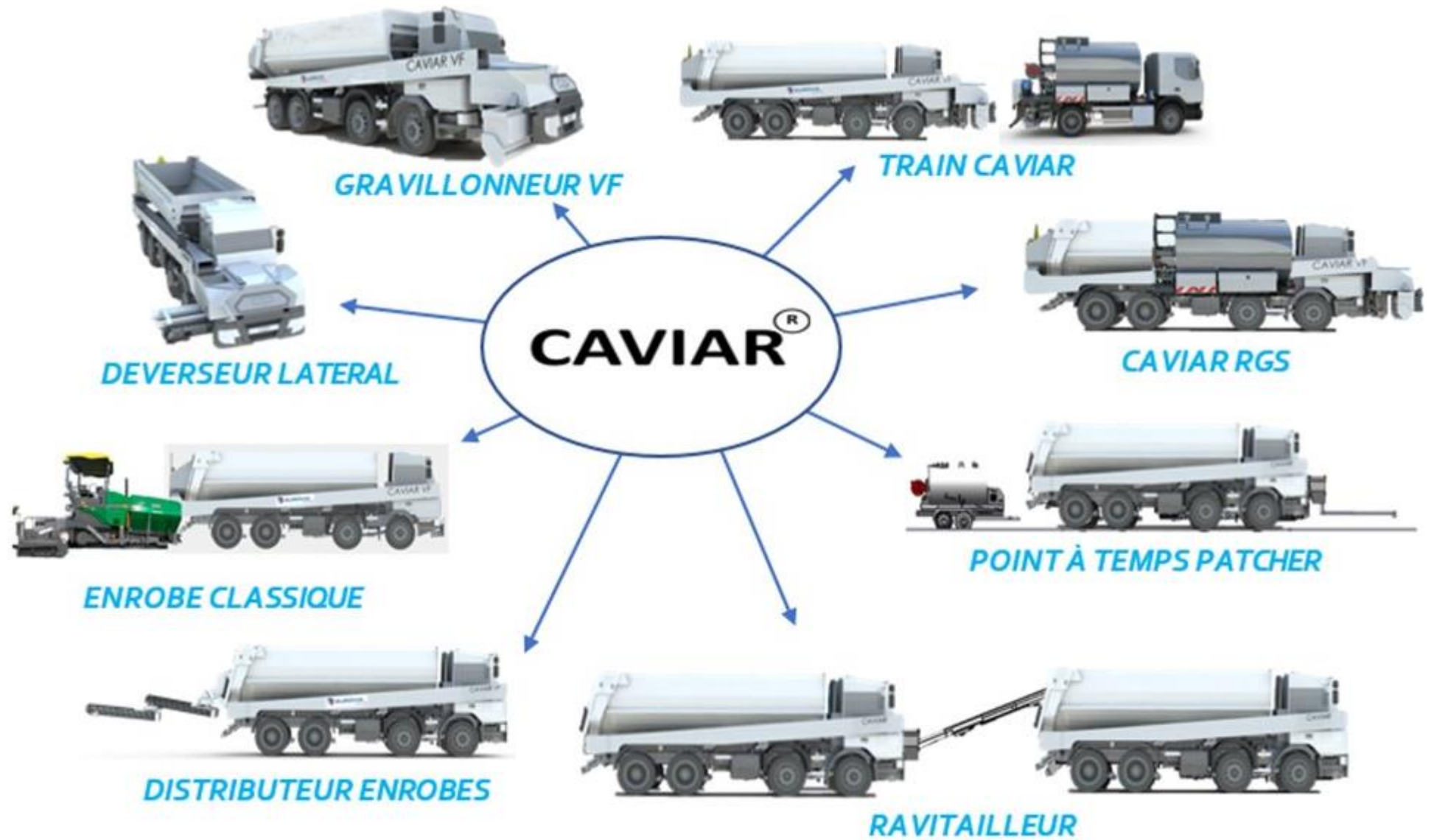
Distribuidor de asfalto y agregados sobre volquete
Ganancia significativa en la seguridad laboral

Equipo extraíble con :

- Puerta trasera extraíble
- Se monta en una puerta trasera de volquete
- Dos válvulas con control hidráulico individual
- Un tornillo de escolta
- Conducto de salida en cada lado (rendimiento 20-25 t/h)
- Válvulas de distribución adaptadas a la carretilla
- Conducto lateral de distribución (opción)
- Mando a distancia (opción)
- Distribución de asfaltos calientes o fríos y áridos
- Equipo hidráulico

CAVIAR® Camion Véhicule Industriel Associé à la Route Gravillonneur télescopique de 4.40m amovible

CAMION VEHICULE INDUSTRIEL ASSOCIE A LA ROUTE
TRUCK INDUSTRIAL ASSOCIED WITH THE ROAD
CAMIÓN INDUSTRIAL ASOCIADO A LA CARRETERA

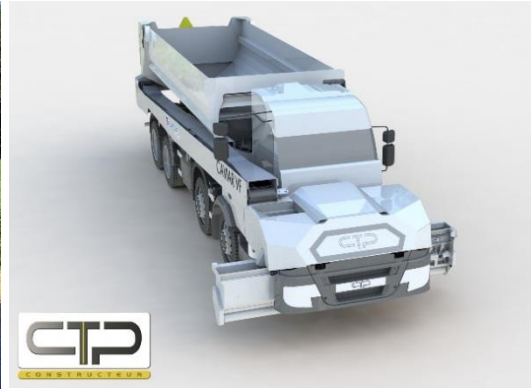


CAVIAR® Camion Véhicule Industriel Associé à la Route Gravillonneur télescopique de 4,40m amovible

Productivité – Performance -Sécurité – Qualité de travail



MOSAIC
Logiciel de dosage



GRAVILLONNEUR FRONTAL MARCHÉ AVANT / FRONT CHIP SPREADER /
GRAVILLADORA DELANETRA



- Plaque de base F1
- Benne poussoir demie ronde
- Porte arrière basculante avec vis de convoyage
- BAE compatible finisseur
- Tapis latéral de convoyage
- Gravillonneur avant télescopique sur 4,4 m
- Gravillonneur démontage facilement
- Distributeur d'enrobés et granulats DISTRIMAX (option)
- Logiciel de dosage MOSAÏC



Truck Industrial Vehicle Associated with the Road Telescopic chip spreader removable 4.40m

- Base plate F1
- Half-round skip
- Rear door with conveyor screen
- BAE compatible finisher
- Conveyor belt
- Telescopic front chip spreader 4.4m
- Easily disassembly of chip spreader
- Distribuidor of asphalt and aggregates DISTRIMAX (option)
- MOSAÏC software



Vehículo camión industrial asociado a la carretera Gravilladora telescópico extraíble 4.40m

- Placa base F1
- Volquete semi redonda
- Puerta trasera inclinable con tornillo
- BAE compatible con finisher
- Cinta transportada
- Gravilladora delantera telescópica 4.4m
- Gravilladora fácilmente desmontable
- Distribuidor de asfaltos y agregados
- DISTRIMAX (opción)
- MOSAÏC software

FIR 3000 **Finisseur d'Intervention Rapide**

Largueur de travail réglable de 0.46m à 3 m – Reprofilage de 0 à 20 cm

FINISSEUR / FAST INTERVENTION PAVER / ACABADOR DE INTERVENCIÓN RÁPIDA



Equipement amovible porté sur benne pour mécaniser vos chantiers de déphasage / reprofilage

- Mise en œuvre de :
 - ✓ Enrobés à chaud
 - ✓ Graves émulsions
 - ✓ Béton bitumineux à l'émulsion
- Porte arrière avec trappes d'alimentation
- Trémie avec vis de distribution
- Table de reprofilage à largeur variable
- Réglage cassure de table
- Extension de table jusqu'à 3m
- Chauffage de table (option)
- Table vibrée pour le compactage
- Avancement hydrostatique sur le porteur



Fast intervention paver
Work width adjustable from 0.46m to 3m
Reprofiling from 0 to 20 cm

Removable equipment to mechanize your dephasing / reprofiling sites

For:

- ✓ Hot mix asphalt
- ✓ Grave emulsion
- ✓ Emulsion asphalt concrete
- Rear door with valves
- Hopper with screw
- Reprofilng table with variable width
- Regulation of the table
- Table extension up to 3m
- Table heating (option)
- Vibrating table for compacting
- Hydrostatic drive on the carrier



Acabador de Intervención Rápida
Anchura de trabajo ajustable de 0.46m hasta 3m
Reperfilado de 0 hasta 20 cm

Equipo extraíble sobre volquete para mecanizar sus obras de desfase / reperfilado

Para:

- ✓ Asfaltos calientes
- ✓ Emulsión gravas
- ✓ Hormigón bituminoso con emulsión
- Puerta trasera con válvulas de alimentación
- Tolva con tornillo de distribución
- Mesa de reperfilado con anchura variable
- Regulación de la mesa
- Extensión de la mesa hasta 3m
- Calentamiento de la mesa (opción)
- Mesa con vibrador para la compactación
- Avance hidroestático sobre el portador

CHAULIX Kit d'épandage de lait de chaux

Répandage sur **3,60m en marche avant** – Support cubitainer de **1 000 L**



Équipement adaptable sur épanduses avec :

- Pompe dosage d'eau
- Pompe dosage lait de chaux
- Dosage en continu du lait de chaux et d'eau
- Commandes en cabine
- Épandage lait de chaux en marche avant
- Logiciel AMBRE
- Arroseuses (en option)



Spreading kit whitewash

Spreading on 3,6 m forward – Cistern support of 1 000 L

Équipement adaptable on spreaders with:

- Water dosing pump
- Withewash dosing pump
- Continuous dosing of whitewash and water
- In-cab control
- Spreading forward
- AMBRE software
- Sprinkler (option)



Kit de esparcimiento de lechada de cal

Esparcimiento 3,6 m hacia delante – Soporte de cisterna de 1 000 L

Equipo extraíble sobre esparcidora con

- Bomba dosificadora de agua
- Bomba dosificadora de lechada de cal
- Dosificación continua de lechada de cal y agua
- Control en cabina
- Esparcimiento de lechada de cal en marcha delante
- AMBRE software
- Aspersores (opción)





Équipement amovible sur benne pour :

- Remblaiement de tranchées
- Renforcement d'accotements

Mise en œuvre de graves jusqu'à 0/30 et de sables de tranchées

Tapis télescopique réglable

Commandes en cabine



Telescopic lateral overflow

Spill of materials adjustable from 0.15m to 1.3m left

For carrier 19 to 32 tons

Removable equipment on skip for:

- Backfilling of trenches
- Strengthening of edges

Implementation of graves up to 0/30 and trench sands

Ajustable telescopic belt

In-cab control



Derramamiento lateral telescópico

Caída de materiales de 0.15m hasta 1.3m en la parte izquierda

Para portador 19 T hasta 32 T

Equipo extraíble sobre volquete para:

- Backfilling of trenches
- Strengthening of edges

Aplicación de grava hasta 0/30 y de arena de trincheras

Ajustable and telescopic conveyor belt

Control en la cabina

CAISSON D'ENROBES

Pour enrobés à chaud – Capacité de 3 à 5m³
Posé dans benne ou monté sur berce



Caisson isotherme avec :

- Caisson isotherme de 3 à 5 m³
- Isolation en laine de roche
- Bac de reprise et goutte amovible
- Porte d'alimentation à ouverture réglable
- Citerne calorifugée 300 litres
- Groupe motopompe hydraulique
- Lance à main avec circulation



For hot asphalts– Capacity from 3 to 5 m³
Placed on skip or mounted on removable platform

Isothermal box with :

- Isothermal box of 3 to 5 m³
- Rock wool insulation
- Recovery tray and removable chute
- Adjustable opening door
- Insulated tank 300 liters
- Hydraulic pump unit
- Hand lance with circulation



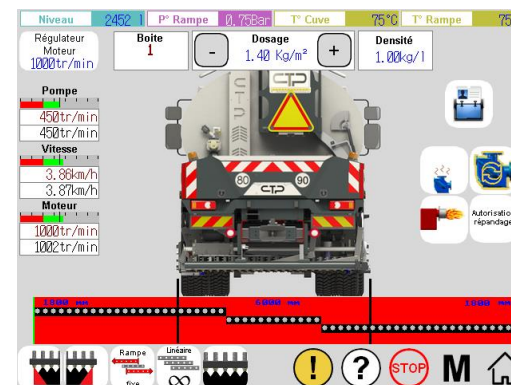
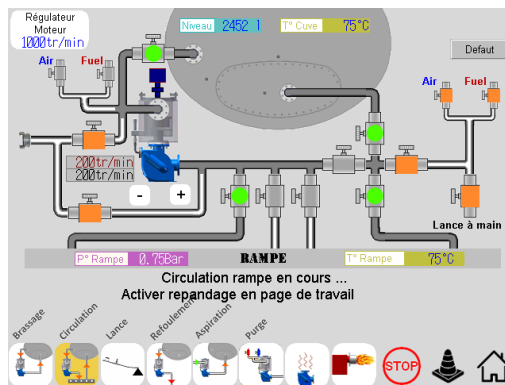
Para asfaltos calientes – Capacidad de 3 hasta 5 m³
Colocado en volquete o montado sobre una plataforma

Cajón isotérmico con

- Cajón isotérmico 3 hasta 5 m³
- Aislamiento de lana de roca
- Bandeja de recuperación y conducto extraíble
- Puerta de alimentación
- Tanque aislado de 300 litros
- Grupo motobomba hidráulico
- Lanza de mano con circulación

DOLAR Solution logicielle de dosage pour répandeuse télescopique

Dosage software for telescopic sprayer – Software de dosificación para esparidor telescópico



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran tactile couleur 8''
- Joystick de commande analogique
- Zone de répandage
- Hauteur de rampe
- Gestion du bloc de vanne
- Gestion des rampes à doses avant et/ou arrière
- Régulation et calcul de la vitesse de pompe à liant
- Affichage en temps réel des paramètres
- Régulation du brûleur automatique
- Archivage par imprimante et carte compact flash
- Télémaintenance par internet et clé 3G

SYNOPTIQUE

- Etat des vannes
- Sélection du mode de fonctionnement
- Visualisation des défauts
- Commande individuelle des éléments

PAGE DE TRAVAIL

- Consigne de dosage
- Vitesse d'avancement
- Vitesse pompe
- Niveau de cuve
- Pression de rampe et de filtre
- Température de cuve et de rampe
- Accès aux différents modes de travail



MAIN FUNCTIONS

- Color touch screen 8''
- Joystick control analog
- Spreading zone
- Height spray bar
- Valves block management
- Management doses spray bar front and/or rear
- Binder pump regulation and speed control
- Real-time setting/display parameters
- Automatic burner control
- Archiving by printer or compact flash cart
- Maintenance via internet and 3G key

SYNOPTIC

- States of valves
- Selection of operating mode
- Defect display
- Individual control

WORK SCREEN

- Dosing instructions
- Forward speed
- Pump speed
- Tank level
- Spray bar and filter pressure
- Tank and spray bar temperature
- Access to different works modes



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla táctil con color 8''
- Joystick de control analógico
- Área de esparcimiento
- Altura de rampa
- Gestión del bloque de válvulas
- Gestión de las rampas delanteras y/o traseras
- Regulación y cálculo de la velocidad de la bomba ligante
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Control automático del quemador
- Archivo por impresora y tarjeta compacta
- Mantenimiento vía internet y llave 3G

SINÓPTICA

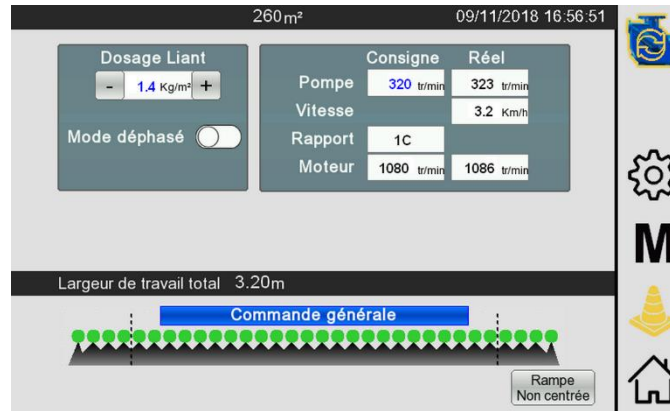
- Estado de las válvulas
- Selección del modo de funcionamiento
- Visualización de fallas
- Control individual

PAGINA DE TRABAJO

- Instrucciones de dosificación
- Velocidad de avance
- Velocidad de la bomba
- Nivel del tanque
- Presión de la rampa y del filtro
- Temperatura del tanque y de la rampa
- Acceso a diferentes modos de trabajo

NACRE Solution logicielle de dosage pour répandeuse classique

Dosage software for classic sprayer - Software de dosificación para esparidor clásico



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 5.2"
- Commande des jets de rampe par interrupteur
- Hauteur de rampe et déport
- Régulation et calcul de la vitesse de pompe à liant
- Affichage en temps réel des paramètres
- Régulation du brûleur automatique
- Archivage par imprimante

PAGES

- Consigne de dosage
- Vitesse d'avancement
- Vitesse pompe
- Niveau de cuve théorique
- Modes : Circulation, Epandage et Lance



MAIN FUNCTIONS

- Touch screen 5.2"
- Jets control by switch
- Height and offset spray bar
- Binder pump regulation and speed control
- Real-time display of parameters
- Automatic burner control
- Archiving by printer

PAGES

- Dosage instructions
- Forward speed
- Pump speed
- Tank level theoretical
- Modes: circulation, spreading and lance



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla 5.2"
- Control de los chorros de rampa por interruptor
- Altura y desplazamiento de la rampa
- Regulación y cálculo de la velocidad de la bomba ligante
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Control automático del quemador
- Archivo por impresora

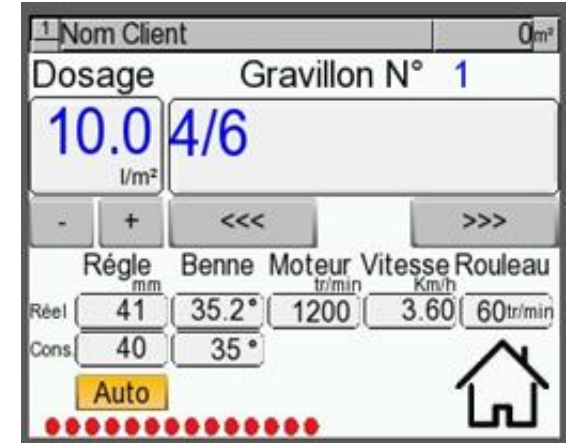
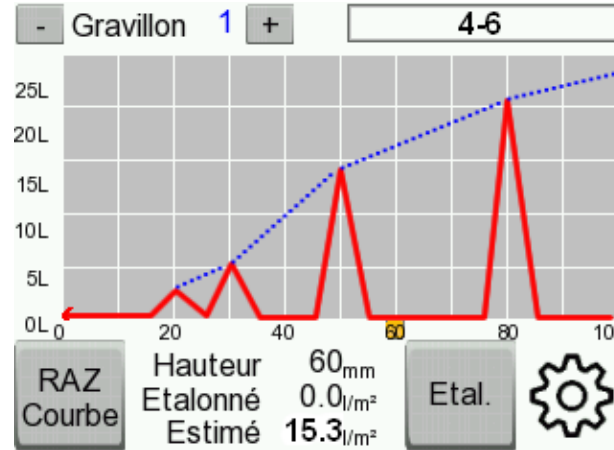
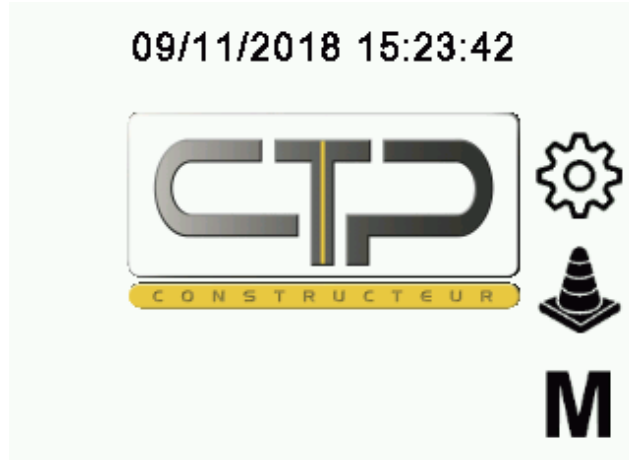
PAGINA

- Instrucciones de dosificación
- Velocidad de avance
- Velocidad de la bomba
- Nivel del tanque teórico
- Modos: circulación, esparcimiento y lanz^a

RUBIS Solution logicielle de dosage pour gravillonneurs

Dosage software for chip spreaders - Software de dosificación para gravilladoras

CONTROLE COMMANDE / CONTROL AND MONITORING
 / CONTROL Y SUPERVISIÓN



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 5.2"
- Commande de trappe par interrupteur
- Affichage en temps réel des paramètres
- Dosage de gravillon en fonction des données réelle
- Gestion de chantier

PAGES

- Etalonnage des gravillons
- Angle de benne
- Vitesse de rouleau
- Hauteur de trappe avec régulation
- Vitesse d'avancement



MAIN FUNCTION

- Touch screen 5.2"
- Trap control by switch
- Real-time display of parameters
- Chippings dosage according to actual data
- Site management

PAGES

- Calibration of gravel
- Tipper angle
- Roller speed
- Height of trapdoors with regulation
- Forward speed



PRINCIPALES FUNCIONES

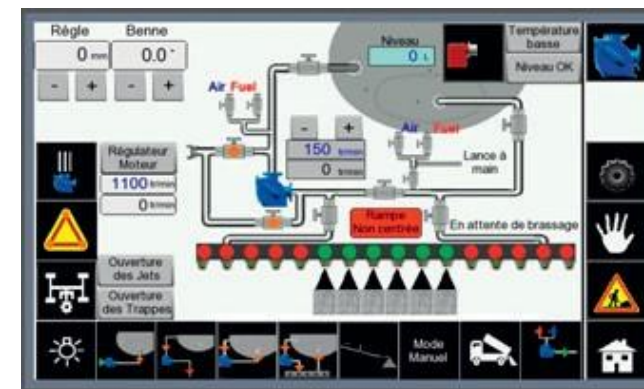
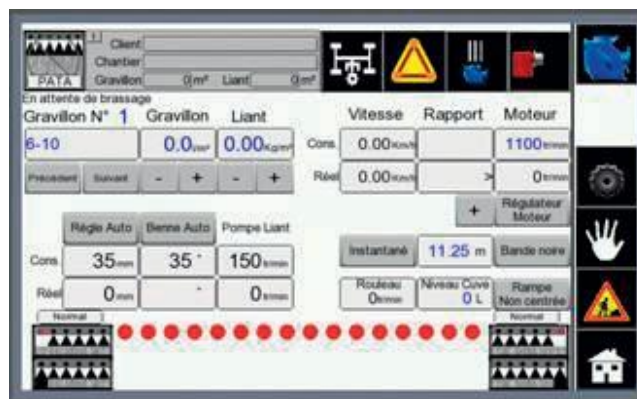
- Pantalla 5.2"
- Control de las válvulas por interruptor
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Dosificación de gravillas según los datos reales
- Gestión de la obra

PAGINA

- Calibración de las gravillas
- Ángulo de volquete
- Velocidad del rodillo
- Altura de las válvulas con regulación
- Velocidad de avance

QUARTZ Solution logicielle de dosage de liant et gravillon pour enduseur RGS 3600

Dosage software binder and gravel for dual spreader RGS 3600 - Software de dosificación ligante and gravilla para doble esparcido RGS 3600



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 8" couleur tactile
- Joystick et/ou interrupteur de commande
- Zone de répandage
- Hauteur de rampe
- Régulation et calcul de la vitesse de pompe à liant
- Affichage en temps réel des paramètres
- Régulation du dosage de gravillons
- Mire de visée lumineuse
- Commande en marche avant
- Régulation du brûleur automatique
- Archivage par imprimante

PAGES

- Etalonnage des gravillons
- Accès aux différents modes de travail
- Angle de benne avec régulation
- Vitesse de rouleau
- Hauteur de trappe avec régulation
- Travail en direct ou déphasé



MAIN FUNCTION

- Color touch screen 8"
- Joystick and/or command switch
- Spreading zone
- Height spay bar
- Regulation and speed control of the binder pump
- Real-time display of parameters
- Regulation of gravel dosing
- Viewing device
- Forward drive
- Automatic burner control
- Archiving by printer

PAGES

- Calibration of gravel
- Access to different works modes
- Tipper angle with regulation
- Roller speed
- Height of trapdoors with regulation
- Work directly or shifted



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla táctil con color 8"
- Joystick y/o interruptor de control
- Área de esparcimiento
- Altura de rampa
- Regulación y cálculo de la velocidad de la bomba ligante
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Regulación de la dosificación de gravillas
- Dispositivo de visor
- Control en marcha delante
- Control automático del quemador
- Archivo por impresora

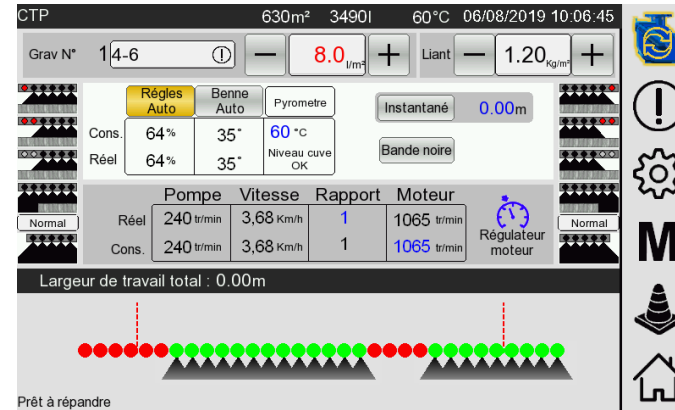
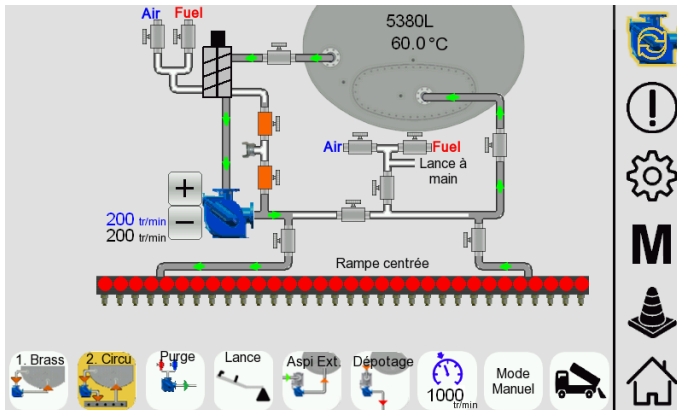
PAGINA

- Calibración de las gravillas
- Acceso a diferentes modos de trabajo
- Ángulo de volquete con regulación
- Velocidad del rodillo
- Altura de las válvulas con regulación
- Trabajo en directo o desfasado

EMERAUDE

Solution logicielle de dosage de liant pour répandeuse enduiseur ENDUIFLASH 3200

Dosage software binder for dual spreader ENDUIFLASH 3200- Software de dosificación ligante para doble esparcido ENDUIFLASH 3200



CONTROLE COMMANDE / CONTROL AND MONITORING
/ CONTROL Y SUPERVISIÓN



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 8" couleur tactile
- Joystick et/ou interrupteur de commande
- Zone de répandage
- Hauteur de rampe
- Régulation et calcul de la vitesse de pompe à liant
- Affichage en temps réel des paramètres
- Régulation du dosage de gravillons
- Mire de visée lumineuse
- Commande en marche avant
- Régulation du brûleur automatique
- Archivage par imprimante

PAGES

- Etalonnage des gravillons
- Accès aux différents modes de travail
- Angle de benne avec régulation
- Vitesse de rouleau
- Hauteur de trappe avec régulation
- Travail en direct ou déphasé



FONCTIONS PRINCIPALES

- Color touch screen 8"
- Joystick and/or command switch
- Spreading zone
- Height spay bar
- Regulation and speed control of the binder pump
- Real-time display of parameters
- Regulation of gravel dosing
- Viewing device
- Forward drive
- Automatic burner control
- Archiving by printer

PAGES

- Calibration of gravel
- Access to different works modes
- Tipper angle with regulation
- Roller speed
- Height of trapdoors with regulation
- Work directly or shifted



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla táctil con color 8"
- Joystick y/o interruptor de control
- Área de esparcimiento
- Altura de rampa
- Regulación y cálculo de la velocidad de la bomba ligante
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Regulación de la dosificación de gravillas
- Dispositivo de visor
- Control en marcha delante
- Control automático del quemador
- Archivo por impresora

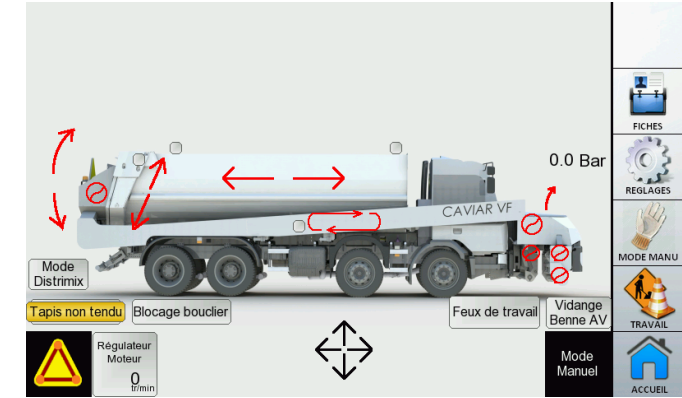
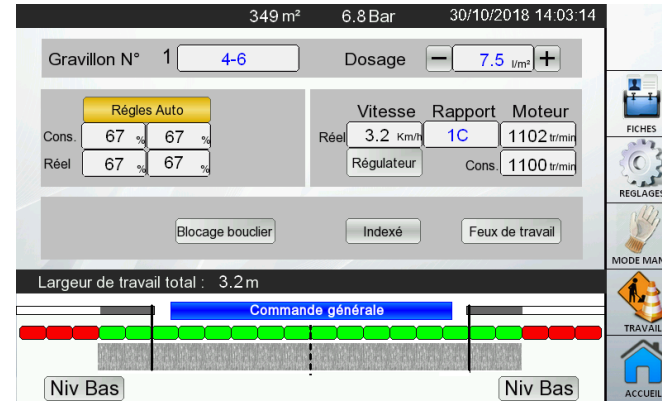
PAGINA

- Calibración de las gravillas
- Acceso a diferentes modos de trabajo
- Ángulo de volquete con regulación
- Velocidad del rodillo
- Altura de las válvulas con regulación
- Trabajo en directo o desfasado

MOSAIC Solution logicielle de dosage pour gravillonneur marche avant

Dosage software for front chip spreader - Software de dosificación para gravilladora delantera

CONTROLE COMMANDE / CONTROL AND MONITORING
 / CONTROL Y SUPERVISIÓN



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 8" couleur tactile
- Joystick et/ou interrupteur de commande
- Régulation du dosage
- Calcul de la vitesse de travail
- Affichage en temps réel des paramètres
- Caméras de vision arrière et vision de benne
- Régulation du dosage de gravillons
- Mire de visée lumineuse
- Commande en marche avant
- Archivage par imprimante

PAGES

- Etalonnage des granulats
- Accès aux différents modes de travail
- Angle réel de benne
- Vitesse de rotation du rouleau
- Hauteur d'ouverture des trappes
- Travail en direct ou déphasé



FONCTIONS PRINCIPALES

- Color touch screen 8"
- Joystick and/or command switch
- Regulation of dosing
- Calculation of the working speed
- Real-time display of parameters
- Rear vision cameras and skip vision
- Regulation of gravel dosing
- Viewing device
- Forward drive
- Archiving by printer

PAGES

- Calibration of gravel
- Access to different works modes
- Tipper angle with
- Roller speed
- Opening height of the hatches
- Work directly or shifted



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla táctil con color 8"
- Joystick y/o interruptor de control
- Control de la dosificación
- Cálculo de la velocidad de trabajo
- Visualización de parámetros en tiempo real
- Cámara de visión trasera y visión del volquete
- Regulation of gravel dosing
- Dispositivo de visor
- Control en marcha delante
- Archivo por impresora

PAGINA

- Calibración de las gravillas
- Acceso a diferentes modos de trabajo
- Ángulo de volquete con regulación
- Velocidad del rodillo
- Altura de las válvulas con regulación
- Trabajo en directo o desfasado

AMBRE Solution logicielle de commande pour épandage de lait de chaux

Dosage software for spreading withwash - Software de dosificación esparcimiento de lechada de cal

30/10/2018 13:44:09

🏠

Commande Pompe

Vers Rampe AV Cons 150 tr/min Vers Rampe AR

Vanne eau Réel 149 tr/min Vanne eau

Vanne lait de chaux Ouverture des jets Agitateur lait de chaux

1 2 3 4 5 6 7 8

30/10/2018 13:47:20

🏠

Dosage Pompe

0,6 g/m² Consigne 150 tr/min Régime mot. 1100 tr/min

- + Réel 149 tr/min Vitesse 3,0 Km/h

Agitateur lait de chaux Commande Générale

1 2 3 4 5 6 7 8

30/10/2018 13:51:49

🏠

!! ATTENTION !!

AVANT de démarrer la pompe AR
 - Tournez la vanne hydraulique sur la position POMPE EAU AR
 - Ouvrez la vanne manuelle d'alimentation de la pompe

Commande Pompe AR

Vitesse Pompe - 35% +



FONCTIONS PRINCIPALES

- Ecran 8" couleur tactile
- Commande en cabine
- Calcul de la vitesse réelle du camion
- Archivage par imprimante

PAGES

- Accès aux différentes pages de travail
- Choix des consignes de dosage
- Affichage des paramètres de travail en temps réel
- Marche / Arrêt pompe



FONCTIONS PRINCIPALES

- Color touch screen 8"
- Control in-cab
- Calcul de la vitesse réelle du camion
- Archiving by printer

PAGES

- Access to different works modes
- Choice of dosing instructions
- Real-time display of work parameters
- On / Off Pump



PRINCIPALES FUNCIONES

- Pantalla táctil con color 8"
- Control en la cabina
- Cálculo de la velocidad real del camión
- Archivo por impresora

PAGINA

- Acceso a diferentes modos de trabajo
- Elección de las instrucciones de dosificación
- Visualización de parámetros de trabajo en tiempo real
- Encendido / apagado de la bomba



impression: www.imprimeriecoraclere.com



E N T R E P R E N A N T D E N A T U R E
C O N C E P T T R A V A U X P U B L I C S

Tel: 033 (0) 4 66 54 28 80 - Fax: 033 (0) 4 66 54 27 81 - www.ctp-constructeur.fr



CTP



CTP-Constructeur



ctp_constructeur



CtpConstructeur

