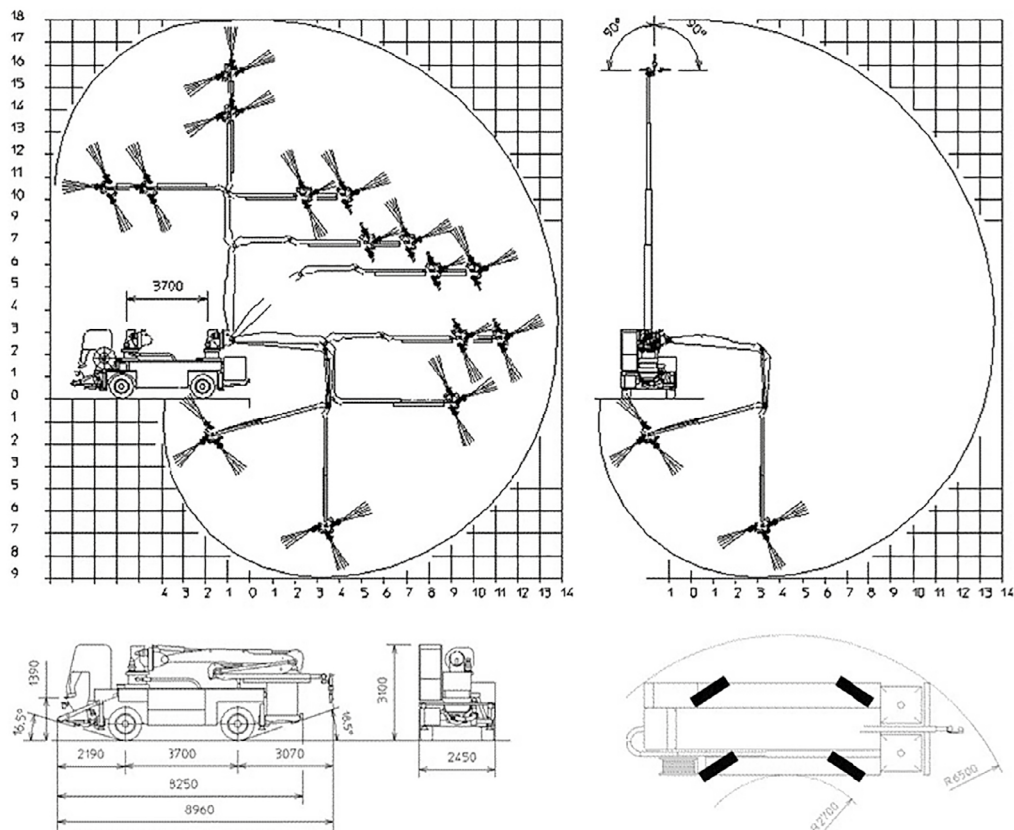


CSS-3 EVO



Dimensions et Performances





CSS-3 EVO

Characteristics

Moteur Diesel Deutz

- Perkins Stage IIIA
- Deutz Stage V

Cabine

- Certification FOPS poste de conduite réversible

Wagon

- 4 roues motrices
- 4 roues orientables
- Essieux, Dana Spicer
- 2 vitesses
 - 1ere vitesse maxi 8 km/h
 - 2ere vitesse maxi 26 km/h

Système de dosage H1.0

- Pompe péristaltique avec actionnement hydraulique ASP25
- Gestion électronique

Groupe de pompage

- Fonctionnement Diesel et Électrique
- Régulation du débit
- Vibrateur électrique monté sur la grille

Radiocommande proportionnelle

- N° 2 émetteurs
- Câble d'urgence

Système de lavage

- Pompe à eau à haute pression, 50 l/min - 50 bar
- Motorisation hydraulique
- Lance équipée par 10 m tuyau
- Réservoir d'eau, 600 l
- Pompe manuelle anti-adhérence du béton

Graissage automatique en 8 points pour

- Soupape S
- Mélangeur de groupe de pompage
- Tourelle coulissante de flèche et double bloc de confiance de flèche
- Moteur électrique ABB 55kW IE3

Système électrique wagon

- 24 V
- Batteries 2 x 120 Ah
- Alternateur 55 A
- Phares avant 2 x 55 W
- Phares postérieures 2 x 55 W

Opérations de projection de béton

- N° 6 phares au Xenon sur la tourelle (45W - 4800 lumen chacun)
- N° 1 phare (70kW) sur la trémie

Mouvement lance brosse

Peinture, RAL 2000

Sur option

- Compresseur d'air (75 kW, 11.500 l/min, max 7,5 bar)
- Système de chauffage dans les additifs
- Predisposition pour version antid flagrant ATEX
- Huile pour climat froid
- Huile difficilement inflammable
- Système anti-incendie à mousse sur moteur Diesel
- Rear view camera
- Certification ROPS
- Pompe péristaltique avec actionnement hydraulique ASP15 ou ASP32

L'utilisation de la machine ne doit pas dépasser une altitude de 2000 mètres au-dessus du niveau de la mer. Au-dessus de cette valeur, il compromet le bon fonctionnement de la machine. Ce type d'utilisation doit être communiquée l'avance pour CIFA.

Pompe monte sur camion pour le Sprayed Concrete

Type de flèche	CSS-3
Groupe de pompage	PAS 307
Motorisation	Diesel/Électrique
Chassis	2 axes

Données techniques

DONNÉES TECHNIQUES DU GROUPE DE POMPAGE

MODÈLE		PAS 307
Production théorique (Min ÷ Max)	m³/h	5 ÷ 30
Pression max. théorique	bar	65
Nombre de cycles par minute max.	n°	16
Cylindres pompants (diam. x course)	mm	200X1000
Capacité trémie	l	300
Puissance installée (électrique - Diesel)	kW	55 - 65

DONNÉES TECHNIQUES DE LA FLÈCHE

MODÈLE		CSS-3
Angle de rotat. tourelle verticale		± 180°
Angle de rotat. tourelle horizontale		± 180°
Angle de soulèvement 1ère section		+90° / -5°
Angle de soulèvement 2ème section		180°
Angle de soulèvement 3ème section		270°
Téléscopisme sur 3ème section	m	1,8
Rotation longitudinale de la lance		180°
Rotation transversale de la lance		± 90°
Translation longitudinale du mât	m	3,7 / 3**

** en cas de choix du compresseur

DONNÉES SYSTÈME DE DOSAGE

MODÈLE		Uniflux H1
Production théorique (Min ÷ Max)	l/min	1 ÷ 21
Pression max	bar	13
Réservoir additives	/	2 X 1000

DONNÉES TECHNIQUES DU CAMION

MODÈLE		Shotruck 2
Rayon de braquage	m	5,2
Entraxe roues	m	3,7
Angle attelage		16,5°
Angle sortie		18,5°
Pneus du châssis		16x24
Poids net	Kg	13400 / 14900**
Poids max.	Kg	16000

Données techniques et caractéristiques sujettes à des modifications sans aucun préavis