

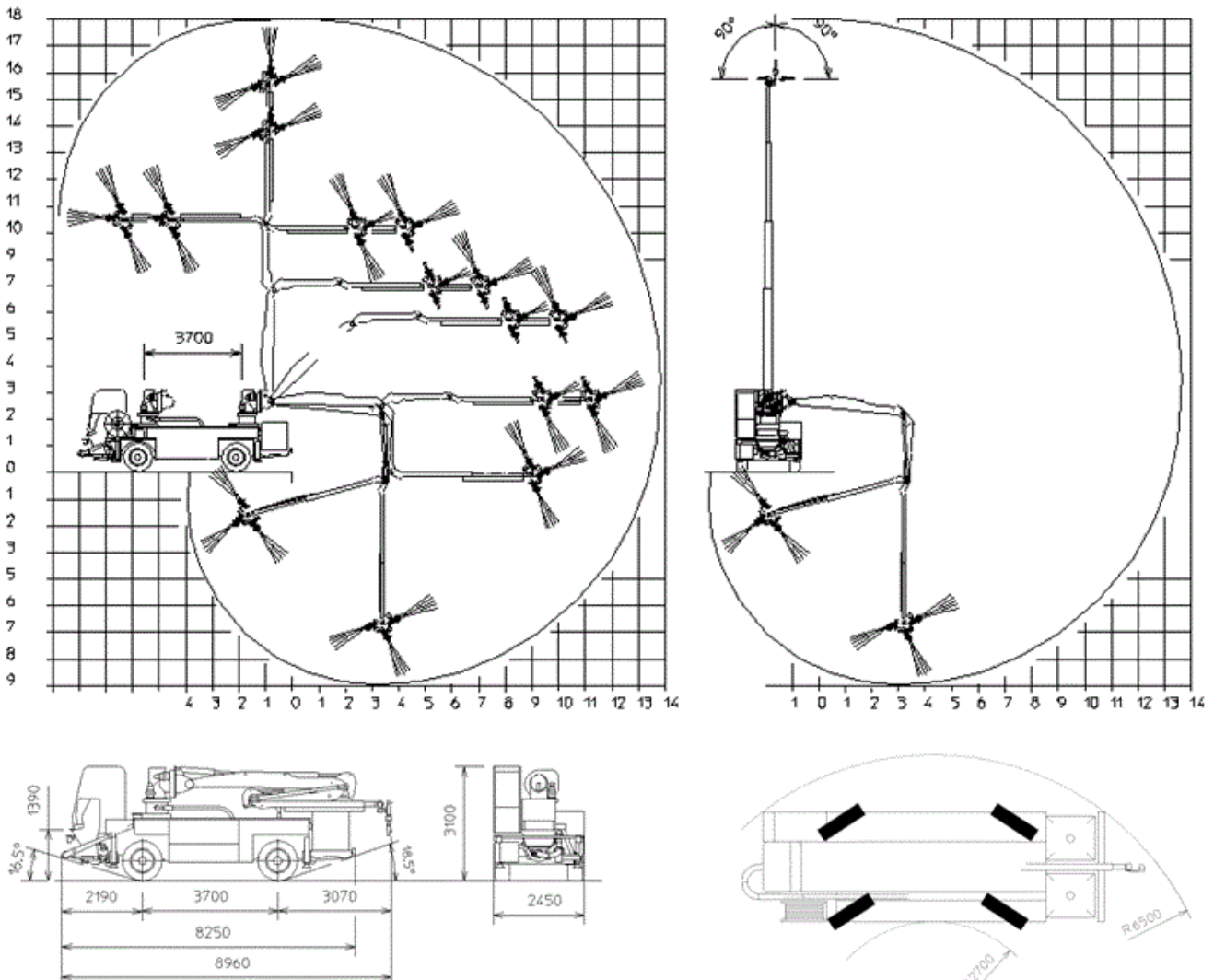
Cifa Spritz System 3 CSS-3 EVO

POMPE MONTÉE SUR CAMION POUR LE SPRAYED CONCRETE

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



Dimensions et Performances



CSS-3 EVO

Equipment de série

- Moteur Diesel Deutz
D914L05 STEP 3A, 72 kW, refroidi par air 72 kW
TD3,6 L04 STEP 3B, refroidi par liquide 90 kW
TD3,6 L04 STEP 3B, avec DPF, refroidi par liquide 90 kW
- Cabine
Certification FOPS poste de conduite réversible
- Wagon
Quatre roues motrices
Quatre 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 Emetteurs
câble d'urgence
- Système de lavage
Pompe à eau à haute pression (50 L/1' - 50 bar)
motorisation hydraulique
Lance équipée par 10 m tuyau
Réservoir d'eau 600 l
Pompe manuelle anti-adhérence du béton
- Lubrification manuelle pour :
soupape S
malaxeur
chariot flèche et butée
- Système électrique
Wagon;
24 V
batteries 2 x 120 Ah
alternateur 55 A
Phares avant 2 z 55 W
Pharese posterieures 2 x 55 W
- Shotcreting:
Moteur électrique ABB 55kW IE3
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 (75kW, 11500 L/min, 7,5 bar max)
- Camera arrière
- Système de chauffage dans les additifs
- Predisposition pour version antidéflagrant ATEX
- Système anti-incendie à mousse sur moteur Diesel
- Huile difficilement inflammable
- 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 à l'avance pour CIFA.

POMPE MONTÉE SUR CAMION POUR LE SPRAYED CONCRETE

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

Données techniques du groupe de pompage

Modèle		PAS 307
Production théorique (Min + Max)	m ³ /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@rpm	55 - 65@1900

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°
Télescopisme 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 / 3.0**

** en cas de choix du compresseur

Données Système de dosage

Model		Uniflix H1
Production théorique (Min + Max)	l/min	1 ÷ 21
Pression max	bar	13
Réservoir additives	l	2 x 1000

Données techniques du Camion

Modèle		Shottruck 2
Puissance installée	kW@rpm	72@2300 (3A) 90@2300 (3B)
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

