CIFA

STEELTECH
20m Series

K24L

* Données techniques et caractéristiques sujettes à changement sans préavis

Données techniques du groupe de pompage

		HP908EC	HP1608EC
Débit théorique Max.	m³/h	95	160
Pression sur béton Max.	bar	80	80
Cylindre de pompage (diam. x course)	mm	200 x 1650	230 x 2100
Capacité de la trémie	l	550	550
Circuit d'huile hydraulique		Fermé	Fermé

Machine très compacte, montée sur châssis 4x2 à empattement 4200/4500 ou 6x4 3900/4200* pour une excellente maniabilité.

Zone de stabilisation nécessaire réduite pour un placement facile sur tous les types de chantiers.

Larges plates-formes jusqu'à 4,2 m de chaque côté ("stockage de tubes" option).

Système de gestion avec groupe de pompage HP908EC | HP1608EC

Smartronic

- Ecran LCD couleur
- Compteurs
- Système de contrôle du groupe de pompage
- Dispositif d'auto diagnostics
- Panneau de commande capsense à l'arrière de la machine

Smartronic Plus en option

ASC

La vérification automatique et continue du centre de gravité de la machine garantit une sécurité maximale du mouvement de la flèche, ainsi qu'une couverture maximale possible de la zone de travail, même avec une ouverture partielle des stabilisateurs.

MBE

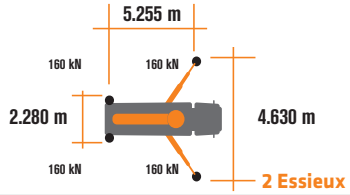
MBE Contrôle d'extension maximale de la flèche

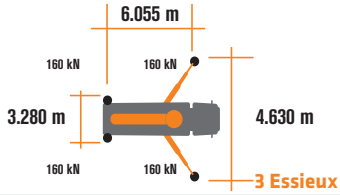
A rpm

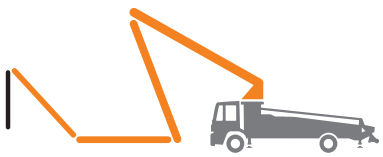
Gestion automatique des tours/min.

Smartronic Pro en option

- Déploiement/repliage automatique de la flèche
- ASC 2.0
- Système antibalancement de la flèche
- Télécommande radio avec écran
- Portée virtuelle
- Barrière d'angle
- Blocage de section
- Hauteur constante







Type **ZR**

Données techniques de la flèche

		4ZR 24/20
Diamètre de tuyauterie	mm	125
Hauteur verticale max.	m	23,7
Portée max. (à partir du centre de l'axe de rotation)	m	19,4
Hauteur d'ouverture min.	m	4,8
Nombre de sections		4
Angle d'ouverture de la 1ère section		90°+5°
Angle d'ouverture de la 2ème section		180°
Angle d'ouverture de la 3ème section		256°
Angle d'ouverture de la 4ème section		256°
Angle de rotation		+/-270°
Longueur du tuyau final	m	3

STEELTECH 20m Series

K24L

Équipement standard

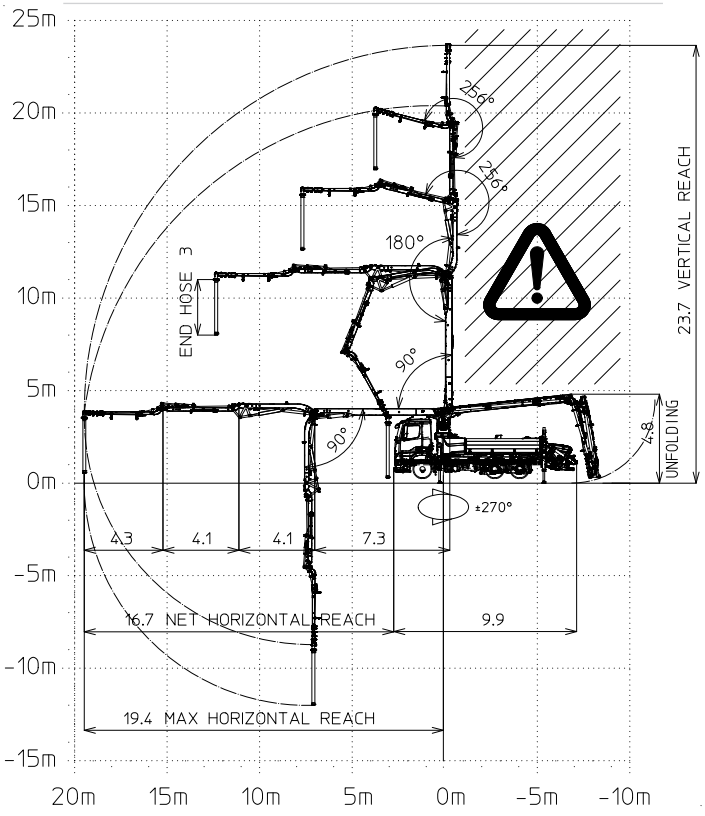
- Stabilisateurs avant en «X» pour une installation rapide et facile même dans les zones étroites
- Entraînement par prise de force ou boîte de vitesses
- Commande de la flèche par distributeur proportionnel
- Dispositif de sécurité à l'ouverture de la porte de déchargement du béton et de la grille de la trémie
- Dispositif de secours pour le groupe de pompage
- 2 Radiocommandes proportionnelles Hetronic avec 3 manipulateurs
- Câble de radiocommande de secours 20 m
- Réservoir d'eau avec capacité de 600 litres (plastique)
- Pompe à eau (50l/min - 50 bar)
- Éclairage LED des stabilisateurs et de la trémie
- Tuyau double épaisseur avec revêtement en carbure de chrome sur toute la ligne de tuyauterie
- Accessoires de lavage
- Haute résistance des composants les plus sujets à l'usure (Valve en S, plaque d'usure, bague de compensation)
- Déclaration de conformité fournie avec le manuel d'utilisation et d'entretien

Options principales

- Smartronic Plus (Smartronic + ASC)
- **Smartronic Pro : En plus des fonctions de Smartronic Plus, il offre le contrôle de stabilité ASC2.0, le contrôle des oscillations de la flèche ABC (Antibouncing), la portée virtuelle, la barrière d'angle, le blocage de section et la hauteur constante. Télécommande radio avec écran incluse.**
- Ouverture et fermeture automatique de la flèche
- Graissage centralisé automatique de la flèche
- V-Stop
- Pompe à eau haute pression (150 bar - 15 l/min)
- Télécommande radio: Hetronic ou HBC équipée d'un écran
- Tuyaux double épaisseur avec revêtement carbure de chrome haute résistance CIFA LLT Long Life Top
- Large choix de couleurs pour possibilité de personnalisation
- Longueur du tuyau final de 2,5 + 1 m

***Plus de 100 options possibles; détails disponibles sur le livret des camions pompes en option**

Distribution boom B4ZR 24/20



Optional Smartronic Pro

Advanced Stability Control 2.0

Antibouncing System

Déploiement/repliage automatique de la flèche

Portée virtuelle

Barrière d'angle

Blocage de section

Hauteur constante

Vidéo Smartronic

CIFA S.p.A. / Via Stati Uniti d'America, 26 / 20030 SENAGO (MI) / ITALY
Tel. +39 02 990 131 / sales@cifa.com

cifa.com