

POMPES A BETON DE CHANTIER

Série "8"

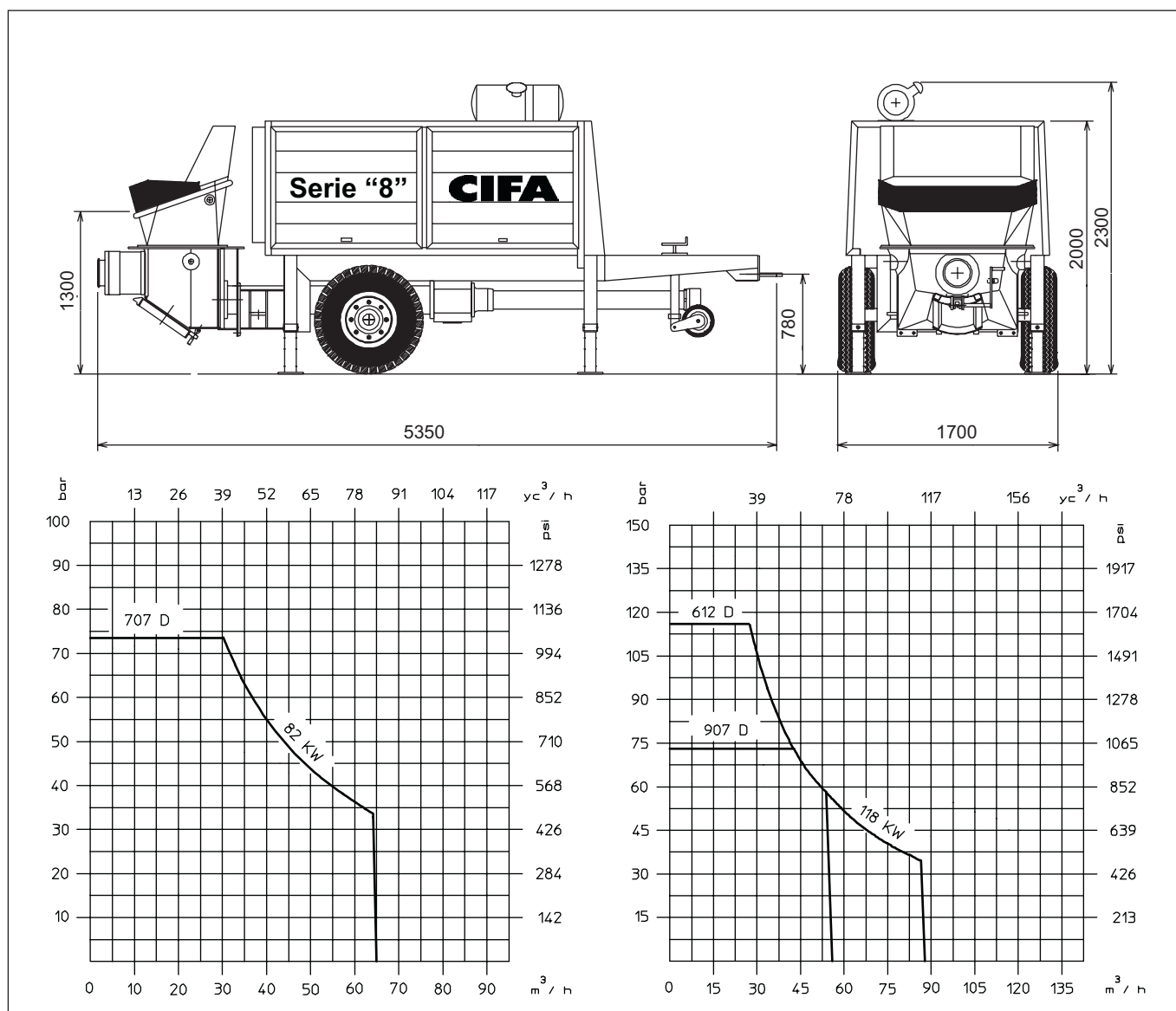
Description

Une gamme complète soit qu'il s'agit de petite performances ou pompage du spritz béton ou génie civil/travaux publics. Elles sont disponibles en version diesel ou électrique, avec marche silencieuse ou antidéflagrante. Pendant toutes les situations de travail, toujours avec les mêmes caractéristiques de stabilité, bas coûts d'exercice et pompage continu.

La gamme dispose d'un équipement standard excellent, avec un grand choix d'accessoires qui déterminent la versatilité de ces pompes, qui sont une solution idéale pour travaux sur grands chantiers extra-urbains ainsi que dans les centres urbains.



Dimensions et diagrammes des performances



POMPES A BETON DE CHANTIER

Série "8"

Caractéristiques principales

Les pompes à béton Cifa disposent d'une vaste gamme de modèles à même de satisfaire les plus différentes exigences de pompage et de transport du béton soit en tunnel qu'en plein air, sur des longues distances et même à des hauteurs élevées.

Le module de pompage original Cifa présente toutes les caractéristiques de solidité, de durée et de performances exceptionnelles avec n'importe quelle qualité de béton à pomper.

Chariot monoaxial rigide équipé de barre de tirage, quatre stabilisateurs à réglage manuel et deux roues à pneus.

Source de puissance par l'intermédiaire d'un moteur auxiliaire (Diesel ou électrique). Pompe principale à pistons à débit variable et à puissance constante. Pompe à engrenage pour tous les services auxiliaires.

- Soupape de distribution en "S" pour n'importe quelle qualité de béton, en acier spécial et épaisseurs différenciés
- Changement de soupape rapide
- Opérations parfaites même en présence de hautes pressions avec une alimentation de pompage continue et douce
- Compensation automatique des usures
- Circuit hydraulique de type ouvert
- Transformation des groupes de pompage de haute à basse pression ou vice-versa
- Faible bruitage
- Bas coûts d'exercice
- Entretien facile et opérations de nettoyage rapides

Equipement standard

- Chariot monoaxial rigide
- Barre de tirage
- N° 4 stabilisateurs à réglage manuel
- Tuyauterie de sortie-béton avec courbe et contre-courbe + tronçon de réduction jusqu'à diam. 5"
- Pompe à eau (70 lt/min - 20 bar) actionnée hydrauliquement
- Variateur de débit-béton sur la machine
- Tuyaux de lavage avec lance
- Pompes hydrauliques avec débit variable
- N° 2 balles de lavage
- Tableau de commande à distance avec câble de 20 m
- Avertisseur acoustique d'avarie du moteur d'actionnement
- Peinture monocouleur

Options

- Vibrateur électrique sur la grille de la trémie
- Pompe centrifuge-multiphase à eau (300 l/min - 20 bar)
- Compresseur d'air à commande hydraulique, bicylindrique à deux étages, capacité 700 l/min, pression max. 10/12 bar, avec accessoires, cage de récupération des balles de nettoyage et tronçon de nettoyage air-eau
- Cage de récupération des balles de nettoyage et tronçon de nettoyage air-eau diam. 5.5" avec joint
- Tampons de nettoyage et remplissage tuyauterie, pour pompage à distance
- Pot à eau pour moteur Diesel jusqu'à 118 kW
- Pot catalytique d'échappement pour moteur Diesel

DONNEES TECHNIQUES POMPES A BETON SERIE "8"

MODELE		PC 707	PC 907	PC 612
Puissance du moteur D/E	<i>kW</i>	82/75	118/110	118/110
Débit max. théorique	<i>m³/h</i>	65	87	56
Pression max. sur le béton	<i>bar</i>	73	73	116
Nombre max. de course par minutes		23	31	20
Cylindres de refoulem. (diam. x course)	<i>mm</i>	200x1500	200x1500	200x1500
Capacité de la trémie	<i>l</i>	450	450	450
Alim. côté tige <input type="checkbox"/> / Alim. côté piston <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Données techniques et caractéristiques sujet à modifications.

Toutes les Pompes à béton CIFA de chantier sont réalisées selon la Directive Machines 89/392, avec marque CE.

