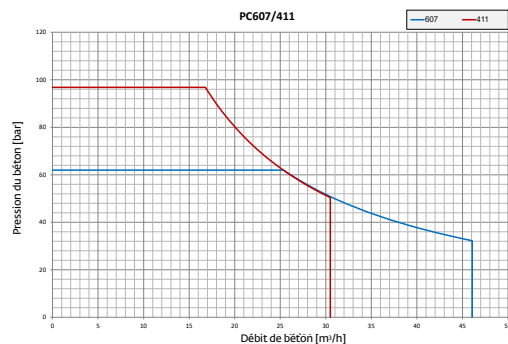
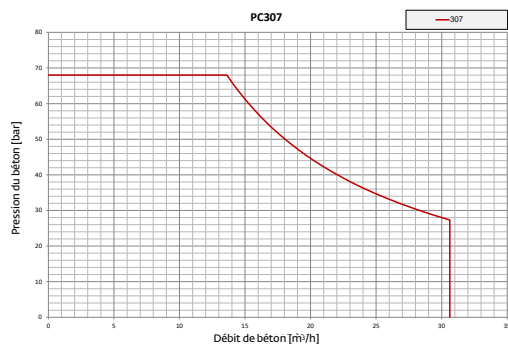
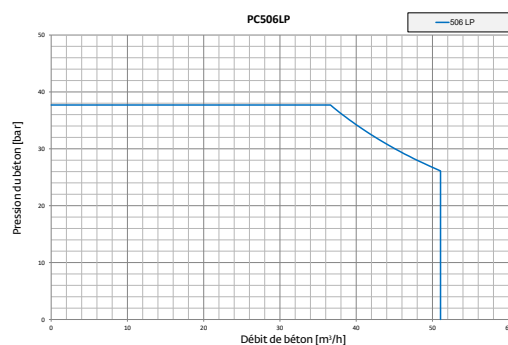
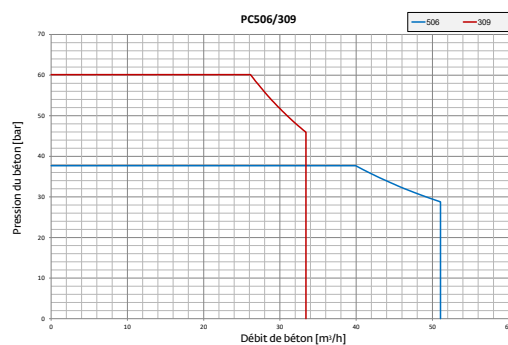
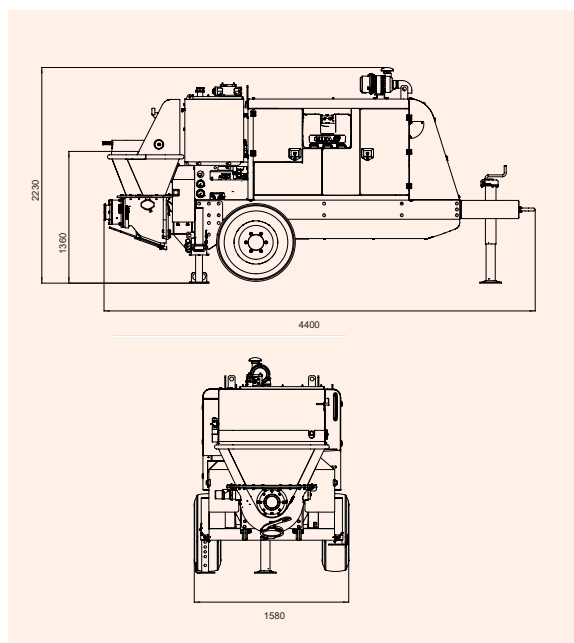




\* Données techniques et caractéristiques sujettes à changement sans préavis

## Dimensions et Diagrammes des performances





# SÉRIE S6

## Caractéristiques principales

La source d'alimentation est composé d'un moteur séparé d'entraînement (diesel ou électrique)

Moteur Diesel Deutz ou Perkins

Soupape de distribution en 'S' en acier au chrome

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 (PC506 - PC309 / PC607-PC411)

Faible bruitage

Bas coûts d'exercice

Entretien facile et opérations de nettoyage rapides

La machine est capable de traiter jusqu'à -25°

Régulateur de vitesse de débit béton

Pompage idéal avec haute pressions aussi avec un débit continu et régulier

## Equipement de série

Vibrateur électrique sur la grille de la trémie

Chariot monoaxial rigide

Barre d'attelage

N° 3 stabilisateurs à réglage manuel

Tuyauterie de sortie-béton avec coude et contre-coude + tronçon de réduction jusqu'à diam. 5"

Système de lubrification automatique centralisé

Pompe à eau (50 l/min -50 bar) actionnée hydrauliquement

Variateur de débit-béton sur la machine

Tuyaux de lavage avec lance

N° 2 balles de lavage

Tableau de commande à distance avec câble de 20 m

Avertisseur acoustique d'avarie du moteur auxiliaire diesel

Peinture bicolore, peinture Cifa, orange-gris

## Poids à vide (avec huile, sans diesel)

|          |    | Step IIIA | Step V | E    |
|----------|----|-----------|--------|------|
| PC307    | kg | 2980      | 2980   | 2890 |
| PC506 LP | kg | -         | 2980   | -    |
| PC506    | kg | 3270      | 3270   | 3150 |
| PC309    | kg | 3270      | 3270   | 3150 |
| PC607    | kg | 3350      | 3350   | 3200 |
| PC411    | kg | 3350      | 3350   | 3200 |

Pompe stationnaire sur patin : +350 kg

## Sur option

Compresseur d'air à commande hydraulique, bicylindrique à deux étages, capacité 450 l/min, pression max. 15 bar, 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

| Dati Tecnici                            |      | PC 307   | PC 506LP | PC 506/309 | PC 607/411 |
|-----------------------------------------|------|----------|----------|------------|------------|
| Puissance du moteur IIIA                | kW   | 43       | -        | 74,5       | 83         |
| Puissance du moteur V                   | kW   | 55       | 55       | 74,4       | 85         |
| Débit théorique max. D (□/◆)            | m³/h | 31       | 51       | 51/33      | 46/31      |
| Pression max. sur le béton D (□/◆)      | bar  | 68       | 38       | 38/60      | 67/97      |
| Puissance du moteur E                   | kW   | 30       | -        | 55         | 75         |
| Débit théorique max. E                  | m³/h | 28       | -        | 51/33      | 60/40      |
| Pression max. sur le béton E (□/◆)      | bar  | 68       | -        | 38/60      | 62/97      |
| Nombre max. de courses par minute (□/◆) |      | 21       | 36       | 36 / 24    | 41 / 27    |
| Cylindres de refoulem. (diam. x course) | mm   | 176x1000 | 176x1000 | 176x1000   | 176x1000   |
| Capacité de la trémie                   | l    | 350      | 350      | 350        | 350        |
| Capacité du réservoir de carburant      | l    | 80       |          |            |            |
| Capacité du réservoir d'huile           | l    | 320      |          |            |            |
| Capacité du réservoir d'urée (phase V)  | l    | 15       |          |            |            |
| Pression hydraulique                    | bar  | 350      |          |            |            |
| Alim. côté tige □ / Alim. côté piston ◆ |      | ◆        | □        | □/◆        | □/◆        |