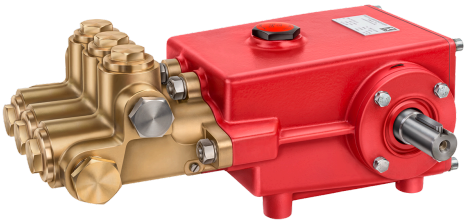
P41

# P41-48-180

Product page https://www.speck-pumps.com/fr/p/p41-48-180-p53131



## Description

Les pompes à piston haute pression de la série P 41 sont des pompes volumétriques oscillantes et offrent donc un rendement élevé grâce au déplacement direct du fluide pompé, avec des pertes minimales. Comparées aux pompes volumétriques rotatives, elles permettent un pompage plus précis à hautes pressions et faibles débits, ce qui les rend particulièrement efficaces pour les applications exigeantes.

## Texte commercial

P41/48-180

## Domaines d'utilisation

>Nettoyage haute pression : Ils assurent un nettoyage haute pression efficace. >Humidification de l’air : Ils assurent une humidification uniforme et efficace de l’air. >Systèmes d’extinction d’incendie : Ils sont utilisés dans les systèmes d’extinction d’incendie pour une lutte contre les incendies en toute sécurité. >Nettoyage des égouts : Ils contribuent au nettoyage efficace des égouts.

## Technical data

### Puissance hydraulique

| | |
|---|---|
| Débit | 48,6 l/min |
| Förderhöhe | 1 835,489 mWS |
| Pression de service max. | 180 bar |

### Moteur et entraînement

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 1 450 $min^{-1}$ |

### Électricité

| | |
|---|---|
| Puissance absorbée max. | 17,9 kW |
| Fréquence | 50 Hz |

### Raccords et tuyauterie

| | |
|---|---|
| Raccord arrivée / côté aspiration | 2x G1" |
| Raccord côté refoulement | 2x G3/4" |

### Conditions d'utilisation et eau

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur max. | 40 ° C |
| Medientemperatur max. | 70 ° C |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Numéro de tarif douanier | 84135080 |