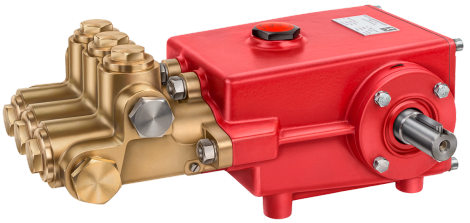
P41

# P41-70-110D

Product page https://www.speck-pumps.com/fr/p/p41-70-110d-p53195



## Description

Les pompes à piston haute pression de la série P 41 D sont des pompes volumétriques oscillantes offrant un rendement élevé grâce au mouvement direct et à faibles pertes du fluide. Elles génèrent de manière fiable une pression de fluide élevée avec de l'eau à des températures allant jusqu'à 105 °C. 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

P41/70-110D

## Domaines d'utilisation

Procédés industriels variés : Ils sont idéaux pour divers procédés industriels nécessitant un pompage précis à haute pression. Chaudières à vapeur : Ils sont utilisés dans les chaudières à vapeur pour générer une pression de liquide élevée et fiable.

## Technical data

### Puissance hydraulique

| | |
|---|---|
| Débit | 46,2 l/min |
| Förderhöhe | 815,773 mWS |
| Pression de service max. | 80 bar |

### Moteur et entraînement

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 750 $min^{-1}$ |

### Électricité

| | |
|---|---|
| Puissance absorbée max. | 7,3 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. | 105 ° C |

## Dimensions & logistics

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