



# POMPE À BOUE BAUER TYPE HP-30E



**MAT**  
Mischanlagentechnik

## ■ DESCRIPTION

Pompe pour l'aspiration et le refoulement de fluides chargés de matières solides, abrasifs et très visqueux, tels que les eaux usées, boues de forage, boues d'épuration, boues, mortiers, etc.



## ■ CARACTÉRISTIQUES

Débit de refoulement max.	30 m <sup>3</sup> /h
Pression	8 bar
Hauteur d'aspiration max.	8 m
Température du milieu	0 à 40 °C
Granulométrie maximum de la charge en matière solide	24 mm
Vide maximum dans l'enveloppe	-0,7 bar
Vitesse maximum	66 tr/min
Puissance de propulsion	18,5 kW
Alimentation	400V - 50 Hz
Puissance absorbée max.	18 kW

## ■ ENCOMBREMENT

Longueur totale avec châssis de basse	1 395 mm
Largeur totale avec châssis de basse	1 650 mm
Hauteur totale avec châssis de basse	1 515 mm
Pompe complète + châssis de base entraînement, armoire de distribution et cellule de vide	900 mm
Pompe avec entraînement et engrenage	700 mm
Poids	950 Kg

## ■ PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

