

# BILLER & BURDA s.r.o.

Litvínovická 1469 • 370 01 České Budějovice

## Čerpadla betonu a malt



**Putzmeister**

# Pístové čerpadlo P 13



## Míchání – čerpání – stříkání jedním strojem P 13

Putzmeister P 13 je robustní a nenáročný na servis pro ty nejnáročnější stavební míchané materiály na světě. Díky svému výkonnému a spolehlivému pístovému čerpadlu je vhodný pro: stavební směsi, vnitřní a venkovní omítky, spárování, tmelení, zdíci a cementovou maltu, bentonitovou kaši, čerpatelný písek a samonivelační podlahové potěry a také pro plnění mikropilot na stavbách a tunelech.

## Klíčové vlastnosti

- Robustní, výkonné pístové čerpadlo ( KA 230 ) zpracovává i písek
- 170 l nucený míchač zajišťuje optimální kvalitu směsi
- K dispozici také s pístovým čerpadlem KA 139 místo KA 230 a s dieselovým motorem
- Robustní komponenty pro snížení opotřebení
- Robustní a nenáročný na údržbu pro nejobtížnější směsi vyráběné na stavbách po celém světě
- Výkon čerpání lze mechanicky nastavit ve 3 úrovních

## Technické údaje

Zásobník	200 l
Výkon	30 – 90 l/min
Hrubý horizontální dosah	150 m
Vertikální dosah	80 m
Tlak	40 bar
Kompresor	40 m
Čerpadlo	300 l/min
Motor	Elektrický
Výkon motoru	7,5 kW
Otáčky motoru	2900 ot./min
Zdvihy	130 mm
Průměr podávacího válce	100 mm
Hmotnost	990 kg
Délka / Šířka / Výška	3000 / 1640 / 1450 mm
Výška plnění	1300 mm
Max. zrnitost kameniva	8 mm
Podvozek	Nebržděný
Tlakové připojení	M 50

## Standartní příslušenství

- Návod k obsluze a Seznam náhradních dílů
- Mazací patrona
- Maznice s hadicí
- Manometr s T-přípojkou
- Pneumatické dálkové ovládání
- Standartní lakování
- Čistící příslušenství
- Vibrační clona
- Stříkací pistole V35, krátká