

Pela Bunker a bomba para betão com cavidade helicoidal mais pequena no mundo.

De funcionamento totalmente oleodinâmico, com regulação progressiva da capacidade e da pressão.

Única no mercado, capaz de substituir em algumas circunstâncias máquinas de categoria superior, muito mais caras e difíceis de manejar. Com a b100 é possível bombear argamassa e betão com inertes até 25 mm de granulometria, projectar rebocos e betões, injectar micro-estacas e tirantes

## A bomba que vos surpreenderá



| Características técnicas     | B100      |
|------------------------------|-----------|
| <b>Central oleodinâmica</b>  |           |
| motor diesel                 | 18,5 kW   |
| motor eléctrico              | 18,5 kW   |
| capacidade hidráulica        | 60 l/min  |
| pressão hidráulica           | 140 bar   |
| motor hidráulico             | 400 l/min |
| <b>Dimensões</b>             |           |
| altura                       | 1020 mm   |
| comprimento                  | 1700 mm   |
| largura                      | 700 mm    |
| peso                         | 420 kg    |
| peso com motor CHD           | 495 kg    |
| <b>Bomba</b>                 |           |
| capacidade máx teórica*      | 250 l/min |
| pressão máx teórica*         | 12 bar    |
| granulometria máxima         | 25 mm     |
| <b>Distância de bombagem</b> |           |
| horizontal**                 | 45 m      |
| vertical**                   | 15 m      |
| capacidade tremonha          | 180 l     |
| <b>Dimensões</b>             |           |
| altura                       | 805 mm    |
| comprimento                  | 2420 mm   |
| largura                      | 900 mm    |
| peso                         | 420 kg    |



\*Com estator - rotor 2L8: pressão 25 bars, distancia servida 60 m, altura servida 30 m, granulometria max. 16 mm, capacidade teórica 170 l/min

\*\* Depende do material, da consistência e do diâmetro dos tubos. As duas distâncias não são acumuláveis entre si

Classe de consistência: S4, fluida, Slump de 16 à 20 cm