

# WIT 18000P BI-MIX 3



Serie **P**  
Pompe pneumatiche airless

**W.I.T. srl**

Sede Legale: P.le P.ssa Clotilde, 6 | 20121 Milano (MI) | Italia

Sede Operativa: Via Libero Grassi, 7 | 23875 Osnago (LC) | Italia

Tel +39 (0)39 514180 | Fax +39 (0)39 9515471 | [info@witsrl.com](mailto:info@witsrl.com) | [www.witsrl.com](http://www.witsrl.com)

P. IVA: 08003560961 | Reg. Imprese Milano: 1996552



# WIT 18000P BI-MIX 3

18000 P BI-MIX 3 è una pompa bicomponente airless pneumatica con motore ad aria + 3° pompa di lavaggio.

E' ideale per l'iniezione e/o la spruzzatura di prodotti bi-componenti a ridotto pot-life, che necessitano quindi un rapido lavaggio delle parti a valle del miscelatore.

La possibilità di regolare la pressione di pompaggio da 0 a 250 bar permette di utilizzare questa apparecchiatura nei più svariati impieghi.

Le applicazioni tipiche sono sigillature di perdite d'acqua o contro le infiltrazioni dei muri.

Crea una barriera contro l'umidità e sigilla superfici che entrano in contatto direttamente con il suolo, come i tunnel, le gallerie, i canali.

La terza pompa di lavaggio permette una rapida pulizia dei tubi e del miscelatore a 3 vie.

## Performances:

- Ideale per lavori di spruzzatura abbinando la pistola BI-MIX a miscelazione esterna
- Ideale per iniezione anche in alta pressione (fino a 250 bar)
- Cicli lenti e cilindro trattati in carburo duro
- Tutte le parti a contatto con il prodotto in acciaio inox
- Sistema di regolazione automatica dei pacchi per una lunga durata

## Caratteristiche di costruzione:

18000 P BI-MIX 3 ha una tecnologia di avanguardia coperta da un brevetto: l'inversione volumetrica rapida del motore pneumatico che consente una ridottissima caduta di pressione all'atto dell'inversione. Il pistone prodotto ha un trattamento in cromo duro e tutte le parti a contatto con il prodotto in acciaio inox. La manutenzione è facile e semplice. Le valvole sono in carburo di tungsteno.

il sistema airless permette una più grande velocità di polverizzazione e una riduzione notevole di overspray, di conseguenza una riduzione di consumo di vernice e solventi. Una diminuzione di overspray riduce l'inquinamento con benefici per l'operatore e l'ambiente!

|  |     |
|--|-----|
| vernici / smalti / lavabile (bassa viscosità)                | ■   |
| Primer / latex / smalti / epoxy (media viscosità)            | ■   |
| Bi-componenti / epoxy (media viscosità)                      | ■   |
| Rivestimenti a base acqua / a base solvente (alta viscosità) | ■ * |
| Isolanti e rivestimenti ad alto spessore                     | ■   |
| Ignifughi  | ■   |
| Impermeabilizzanti / Rivestimenti bituminosi                 | ■   |
| Rivestimenti con fibre corte                                 | ■   |
| Rivestimenti con polvere di vetro                            | ■   |

(\* si consiglia di usare tubi riscaldanti)

## Dati Tecnici:

|  |                   |
|--|-------------------|
| Motore pneumatico a inversione volumetrica | si                |
| Rapporto di compressione                   | 35:1              |
| Rapporto di miscelazione                   | 1:1               |
| Max. Portata                               | ltr/min 18,0      |
|  | 1 Pistola 0,041   |
| Misura ugello max.                         | 2 Pistola 0,021   |
| Pressione aria max. (bar)                  | 250               |
| Peso                                       | kg. 59 + 12       |
| Consumo d'aria                             | ltr/min 250 - 750 |
| Viscosità Max. suggerita (Centipoise)      | 600               |
| Pacchi guarnizioni                         | Mobile            |



## W.I.T. srl

Sede Legale: P.le P.ssa Clotilde, 6 | 20121 Milano (MI) | Italia

Sede Operativa: Via Libero Grassi, 7 | 23875 Osnago (LC) | Italia

Tel +39 (0)39 514180 | Fax +39 (0)39 9515471 | info@witsrl.com | www.witsrl.com

P. IVA: 08003560961 | Reg. Imprese Milano: 1996552

