

Pompe Idrauliche - Serie **IRON**

IRON 15000



master
SPRAYING TECHNOLOGY

Via per Vimercate 2A - IT-20876 Ornago (MB) **T** +39 039 6919075 **F** +39 039 9461674
WEB www.master-spray.com **Email** info@master-spray.com

Pompe Idrauliche - Serie IRON



Caratteristiche

Il motore elettrico che comanda la pompa idraulica è in classe H, vale a dire: il massimo della qualità e della sicurezza. Può lavorare anche in condizioni gravose e con alte temperature ambientali. Un sistema automatico interrompe la corrente quando i limiti di sicurezza elettrici stanno per essere superati. Tutte le parti in contatto con il prodotto sono in acciaio inox e caruburo di tungesteno per garantire una maggior siguranza.

Princípio di funzionamento

Il principio di funzionamento di un'apparecchiatura airless idraulica a pistone MASTER si basa su un movimento idraulico. Le apparecchiature dispongono di una centralina idraulica che pompa continuamente l'olio idraulico dalla centralina al corpo inversore. L'olio idraulico governa il movimento del pistone, per cui, una volta che l'olio idraulico entra nella corpo inversore spinge il pistone verso il basso, viceversa, quando il pistone si trova in fondo alla corsa, l'inversore idraulico inverte il flusso e spinge il pistone verso l'alto. La pressione idraulica è regolata da una valvola di regolazione azionata da un pomello.

E' un'apparecchiatura airless idraulica a pistone. Progettata per la spruzzatura di tutti i prodotti tixotropici in edilizia; per le imbiancate interne ed esterne, le intonacature, le impermeabilizzazioni, ristrutturazioni, costruzioni Industriali, verniciatura di tetti, ecc..

TECHNICAL DATA



| | |
|---|-----------------|
| Motore Volt | 230 V |
| | 50 Hz |
| Variante: | 380 V |
| | 50 Hz |
| Potenza: | 2 HP |
| Capacità per doppia corsa cm ³ | 73 |
| Portata Max. ltr/min | 4,5 |
| Portata Max. c/ugello: ltr/min | 3,5 |
| Corsa | 80 |
| | 1 Pistola 0,036 |
| Ugello Max. | 2 Pistole 0,018 |
| | 3 Pistole --- |
| Max. Pressione di lavoro Bar (PSI) | 210 (3046) |
| Lunghezza Max. tubo mt. | 100 |
| Lunghezza Max. tubo (Elevazione) | mt. 100 |
| Peso kg. | 75 |
| Max. Viscosità Suggerita (Centipoise) | 1.500 |

Applicazioni

Acrilico, antiruggine, bituminosi, elastomeri, emulsioni, fissativi, fondi, gessi, idropitture, ignifughi, impermeabilizzanti, impregnanti, incapsulanti, intonaci autolivellanti, intonaci premiscelati, intumescenti, isolanti, lacche, primer, rasanti, resine epossidiche, riempitivi, smalti, stucchi, vernici, ecc.