

Pompe Idrauliche - Serie **IRON**

IRON 21000



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 carburo di tungsteno per garantire una maggior sicurezza.

Principio 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 imbiancature 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:	3 HP
Capacità per doppia corsa	cm ³ 73
Portata Max.	ltr/min 6,5
Portata Max. c/ugello:	ltr/min 5,5
Corsa	80
	1 Pistola 0,041
Ugello Max.	2 Pistole 0,021
	3 Pistole ---
Max. Pressione di lavoro	Bar (PSI) 210 (3046)
Lunghezza Max. tubo	mt. 100
Lunghezza Max. tubo (Elevazione)	mt. 100
Peso	kg. 96
Max. Viscosità Suggesta (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.

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