

Pompe Elettriche a Membrana - Serie **GOLD**

GOLD 4200



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 Elettriche a Membrana - Serie **GOLD**



Caratteristiche

Il motore elettrico della GOLD 4200 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. Le testate della pompa sono in alluminio trattato, le valvole sono in carburo di tungsteno.

Principio di funzionamento

Il principio di funzionamento di un'apparecchiatura elettrica a membrana si basa sull'oleodinamica. Il motore elettrico aziona un albero a camme (pistone) che spinge l'olio idraulico della pompa verso la membrana che crea il movimento della stessa. La valvola aspirazione e quella di compressione garantiscono una costante aspirazione del prodotto. La pressione dell'olio sulla membrana è regolata dalla valvola di regolazione pressione.

È un apparecchio di verniciatura airless a membrana. Progettato per le necessità delle piccole industrie e per l'artigiano. Ideale per piccoli e medi lavori nell'edilizia, per l'applicazione di lacche, vernici, per la lucidatura dei mobili, per le carpenterie e le officine artigiane.

TECHNICAL DATA



Motore Volt		230 Volt
		50 Hz
Variante:		
Potenza:		1 HP
Portata Max.	ltr/min	4,0
Portata Max. c/ugello:	ltr/min	2,5
Ugello Max.	1 Pistola	0,021
	2 Pistole	0,013
	3 Pistole	---
Max. Pressione di lavoro	Bar (PSI)	200 (2900)
Lunghezza Max. tubo	mt.	60
Lunghezza Max. tubo (Elevazione)	mt.	60
Peso	kg.	19
Max. Viscosità Suggesta (Centipoise)		160

Applicazioni

Acrilico, antiruggine, emulsioni, fissativi, fondi, idropitture, impregnanti, lacche, primer, smalti, vernici, ecc.

Campi d'applicazione

Imbiancature Interne ed Esterne • Intonacature • Ristrutturazioni • Costruzioni Industriali • Verniciatura di tetti • 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