



Caratteristiche

Il motore elettrico 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 inox, le valvole sono in carburo di tungsteno. Questa apparecchiatura è stata progettata per una manutenzione facile e semplificata.

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.

ARES 22000

È la pompa ideale per le grosse imprese di verniciatura che devono effettuare lavori importanti ad alta produttività. Può polverizzare prodotti densi o tixotropici, prodotti bi-componenti con miscelazione 50 - 50 o può utilizzare contemporaneamente due o più pistole.

DATI TECNICI:



Motore Volt		230 Volt
		50 Hz
Variante:		380 Volt
		50 Hz
Potenza:		3 HP
Portata Max.	ltr/min	18
Portata Max. c/ugello:	ltr/min	11
	1 Pistola	0,053
Ugello Max.	2 Pistole	0,026
	3 Pistole	0,021
Max. Pressione di lavoro	Bar (PSI)	220 (3191)
Lunghezza Max. tubo	mt.	100
Lunghezza Max. tubo (Elevazione)	mt.	100
Peso	kg.	72
Max. Viscosità Suggesta (Centipoise)		600

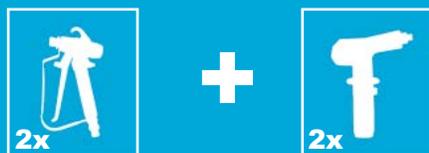
Applicazioni

Acrilico, antiruggine, bituminosi, 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.

Set-up consigliati



Tutte le parti in contatto con il prodotto sono in acciaio inox e carburo di tungsteno per garantire una maggior qualità e lunga durata nel tempo.

Il sistema airless

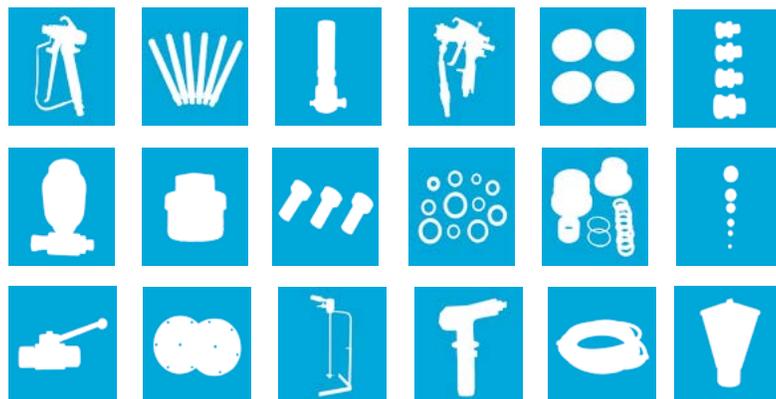
Le pompe elettriche a membrana TAITEK sono apparecchiature airless, che lavorano senz'aria. Il sistema airless permette una grande velocità di polverizzazione e una riduzione notevole di overspray, di conseguenza una riduzione di consumo di vernice e solventi. Una diminuzione di overspray riduce l'inquinamento con benefici per l'operatore e l'ambiente.

Semplicità di costruzione

Quando progettiamo un'apparecchiatura cerchiamo di renderla il più semplice e maneggevole possibile, al fine di agevolare l'operatore sia nell'utilizzo dell'apparecchiatura che nella sua manutenzione.

ACCESSORI E RICAMBI PER LA VERNICIATURA A SPRUZZO

Un'ampia gamma di ricambi ed accessori per sistemi di verniciatura completano la nostra vasta produzione. La nostra azienda con oltre 5.000 articoli si propone di soddisfare tutte le esigenze di lavoro nel campo della verniciatura a spruzzo.



Modelli disponibili



Le apparecchiature ARES sono disponibili in diverse versioni e portate per soddisfare tutte le necessità di spruzzatura.