

**La pistola Vector Solo AA, proposta in un modello portatile cordless, abbina in sé tecnologia air assisted airless ed elevata qualità di nebulizzazione. Grazie alla tecnologia elettrostatica di altissimo livello Ransburg, la pistola Vector Solo AA è caratterizzata da un eccellente ventaglio di spruzzatura, da un'impareggiabile regolabilità e da una straordinaria efficienza di trasferimento.**

Con un ventaglio di spruzzatura migliorato si ottiene un'applicazione precisa e costante del prodotto. Il sistema di regolazione del ventaglio della Vector Solo AA consente di ridurre la dimensione del ventaglio complessiva e quindi di migliorare la precisione e l'uniformità della finitura. Il sistema di nebulizzazione Ransburg di qualità superiore consente inoltre di ridurre la produzione di nebbia e sprechi di prodotto con innegabili risparmi.

Maggiore flessibilità di utilizzo grazie alla portabilità di un modello cordless. L'operatore può lavorare con maggiore libertà di movimento e ottenere alti livelli di uniformità dell'applicazione. Il migliore bilanciamento ergonomico aumenta il confort e riduce lo sforzo per l'operatore, a beneficio di una maggiore produttività.

Efficienza, praticità, versatilità, tre caratteristiche importanti nell'ottimizzazione degli investimenti.

**Solo vi seguirà ovunque, e l'assenza di cavi elettrici migliorerà la vostra mobilità.**

#### Applicazioni tipiche

- Industria aerospaziale
- Trattamento dei metalli in generale
- Veicoli commerciali e fuoristrada
- e molti altri settori...



## VECTOR SOLO

### **Vector Solo AA cordless, air assisted airless, massima precisione ed efficienza**

- Bilanciamento dell'elettrodo... migliore efficienza di trasferimento del settore
- Profilo ergonomico dell'impugnatura...una buona presa del palmo riduce la forza necessaria per impugnare la pistola per lunghi periodi
- Ridotta forza di trazione sul grilletto... migliora il confort e riduce lo sforzo per l'operatore
- Facile manutenzione... la struttura modulare facilita le eventuali operazioni di riparazione e sostituzione dei particolari
  - Motore a basso rpm... riduce le vibrazioni trasmesse all'impugnatura e facilita la presa
  - Regolazione ventaglio a spira unica... riduce l'ampiezza totale del ventaglio del 30%
  - Omologazioni FM e ATEX (marchio CE)... prodotto collaudato e certificato

## VECTOR SOLO

### Accessori

- Coperchi applicatore
- Cappelli aria per ventagli da 4" a 16"
- Guarnizione preorifizio
- Apparecchiatura di prova
- Tubo flessibile per alte pressioni da 2'
- Kit guarnizioni
- Valvola compensatrice

### 79698 Vector Solo AA90 Applicatore modello di identificazione

Per l'ordinazione, l'uso 79698-A, B, C, D ed E, come indicato dalle tabelle A, B, C, D ed E. Cinque cifre devono seguire il numero di base, per esempio:

#### 79698 - X X X X X

##### Lunghezza tubo aria

- 0 = tubo aria assente  
(solo pistola)  
1 = 10m (33')  
2 = 15m (49')  
3 = 20m (60')  
4 = 30m (99')

##### Tipo tubo aria

- 0 = tubo aria assente  
(solo pistola)  
1 = tubo aria standard  
2 = tubo aria standard ad  
attacco rapido

##### Tipo di grilletto

- 2 = grilletto a due dita

##### Lunghezza del tubo fluido

- 0 = tubo prodotto assente  
1 = 11m (36ft) tubo prodotto,  
3/16" ID  
2 = 15m (50ft) tubo prodotto,  
3/16" ID  
3 = 23m (75ft) tubo prodotto,  
1/4" ID  
4 = 30m (100ft) tubo prodotto,  
1/4" ID

##### Dimensioni dell'ugello fluido

- 0 = ugello carburo di tungsteno  
79691-0811  
1 = ugello carburo di tungsteno  
79691-0813  
2 = ugello carburo di tungsteno  
79691-1011  
3 = ugello carburo di tungsteno  
79691-1015

LED di presenza tensione...  
indicatore di presenza  
tensione di facile lettura  
posto sul retro  
della pistola



Rapida regolazione Alta-Bassa  
Tensione... facile commutazione per  
particolari con cavità

Tensione regolabile...  
60 o 85 kV

Portabilità cordless ... notevole  
riduzione dei tempi di installazione e  
di smontaggio

#### Caratteristiche tecniche

Lunghezza:	269mm / 10,6 poll
Peso	973g / 34,0 oz
Lunghezze tubo	10m, 15m, 20m, 30m

#### Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio:	85kV DC (-) Max
Corrente di uscita	130 Microamp Max
Resistenza prodotto	0,1M Ohm all'infinito

#### Caratteristiche meccaniche

Portata prodotto	1.500ml/min
<b>Pressione di esercizio:</b>	
Fluido	0-206,8bar / 0-3000psi secondo ugello/materiale
Aria	0-6,9bar / 0-100psi
Temperatura ambiente	0-40°C / 32-104°F
Consumo	470 SLPM / 16,6 SCFM @ 2,8bar / 40psig @ ingresso impugnatura
Livello acustico	92dB(A) @ 2,8bar / 40psig @ impugnatura, a 1m dall'applicatore
Livello vibrazioni	0,0065m/S2 @ 2,8bar / 40psig @ ingresso impugnatura

Per ulteriori informazioni e caratteristiche tecniche, vedere l'opuscolo tecnico Solo 85kV AA.

#### ITW Industrial Finishing

Ringwood Road, Bournemouth,  
England BH11 9LH  
Tel: +44 (0)1202 571111  
Fax: +44 (0) 1202 573488  
Email: industrial.mktg@itwfinishing.co.uk

#### ITW Oberflächentechnik GmbH

Justus-von-Liebig-Strasse 31,  
63128 Dietzenbach Germany  
Tel: +49 (0) 6074-403-1  
Fax: +49 (0) 6074-403-281  
Email: marketing@itw-finishing.de

#### ITW Surfaces et Finitions

163-171 Avenue des Auréats, BP 1453  
26014 Valence cedex FRANCE  
Tel: +33(0)4 75 75 27 00  
Fax: +33(0)4 75 75 27 59  
Email: mkt@itwswf.com