

## PRODOTTI SPECIALI



domnick hunter

### Riscaldatori di aria compressa a temperatura variabile



Le riduzioni di temperature che possono derivare da rapide espansioni possono provocare disagi all'utilizzatore di aria compressa.

Con l'utilizzo del riscaldatore a temperatura variabile VH di domnick hunter questa problematica viene eliminata garantendo all'utilizzatore una qualità elevata dell'aria compressa per molteplici applicazioni.

I riscaldatori a temperatura variabile VH di domnick hunter forniscono temperature dell'aria compressa fino a 100°C, facilmente regolabili dall'utilizzatore. Il sistema di controllo assicura una temperatura in uscita stabile per l'intera gamma di portate.

Brevettato CE per conformità alle normative europee EN 60204, EN 50081-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

#### Accessori opzionali :

- Indicatore della temperatura in uscita (605009828)
- Kit staffe di fissaggio (605009829)

#### Vantaggi

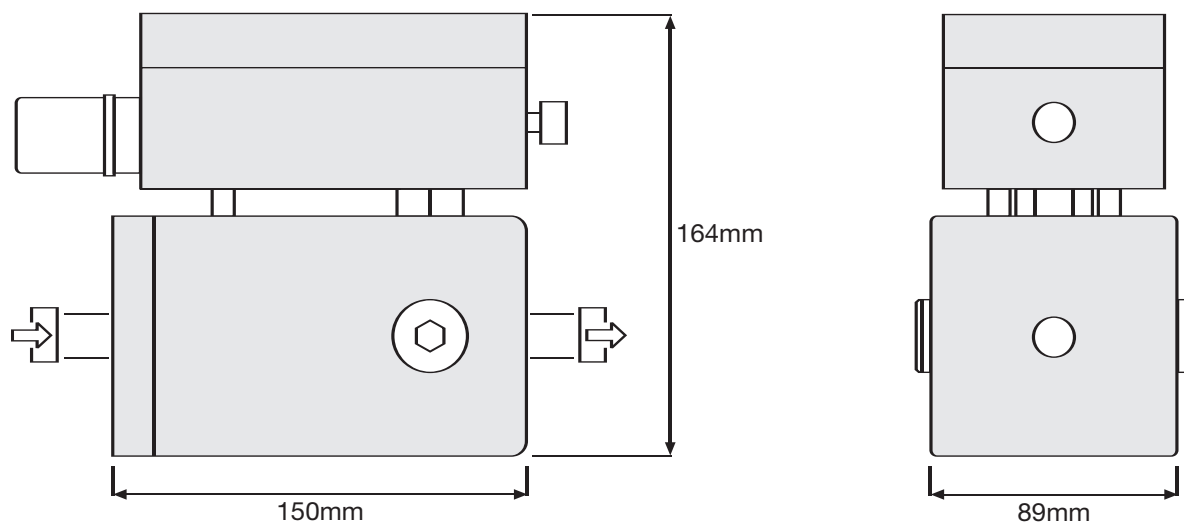
- Qualità migliorata della finitura nella verniciatura a spruzzo
- Comfort migliorato all'utilizzatore in applicazioni di aria respirabile
- Riscaldamento dell'aria per strumenti manuali
- Protezione di strumenti e maggiore comfort del paziente in applicazioni di chirurgia dentale
- Riscaldamento delle linee di fornitura dell'aria compressa verso teste di verniciatura elettrostatiche per prevenire la messa a terra dovuta al vapore acqueo atmosferico condensato
- Evita la contaminazione e la condensazione in manometri e strumentazioni
- Riscaldamento dell'aria compressa per scongelamento

[www.domnickhunter.com](http://www.domnickhunter.com)

## RISCALDATORI DI ARIA COMPRESSA A TEMPERATURA VARIABILE

### Specifiche tecniche

|   |  |
|---|--|
| <b>Massima pressione d'esercizio:</b>                                 | 16 bar g   |
| <b>Portata d'aria massima (a 25°C, pressione d'ingresso 7 bar g):</b> | 0.78 m <sup>3</sup> /min / 46.8 m <sup>3</sup> /hr / 27 cfm                  |
| <b>Pressione differenziale:</b>                                       | 56 mbar @ portata nominale   |
| <b>Temperature ambiente:</b>  | 1,5°C – 40°C   |
| <b>Temperature aria in ingresso:</b>                                  | 1,5°C – 66°C   |
| <b>Temperatura d'uscita (a 25°C, 7 bar g):</b>                        | regolazione fino a 100°C   |
| <b>Attacchi:</b>  | VH2000 G <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>VH2100 G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> |
| <b>Alimentazione elettrica:</b>                                       | 230V 50Hz (+/- 10%)  |
| <b>Corrente massima continua:</b>                                     | 5,5 A  |
| <b>Corrente massima (afflusso all'accensione):</b>                    | 9 A  |
| <b>Massimo consumo energetico:</b>                                    | 1,3 KW   |
| <b>Fusibile / MCB:</b>  | 13 A   |



 Il peso è approssimativamente 3 kg



Copyright Parker Hannifin Ltd 2007  
Publication Reference: IT 4401 02/07 Rev. 000