

## NEBRASKA/240SPC 24C



Tubo superflessibile per mandata di aria surriscaldata.  
Utilizzato come corredo del compressore sulle autocisterne  
per il trasferimento di prodotti alimentari abrasivi.  
Conforme agli standard **F.D.A.**

*Mandrel built high flexible suction and delivery hose suitable  
for heated air from compressors to tanks to warm up dry and  
abrasive foodstuff during the transport.  
Complies with **F.D.A.** standards.*

### Caratteristiche tecniche

|                    |                                                                                                                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sottostrato</b> | Liscio in gomma speciale bianca alimentare<br>con altissima resistenza al calore.<br>Conforme agli standard <b>F.D.A.</b> e secondo<br><b>BGA/BgVV XXI cat. 2.</b>           |
| <b>Rinforzi</b>    | Spirale metallica incorporata tra inserzioni<br>di fibre sintetiche di nylon 6/6 ad alta resistenza.                                                                         |
| <b>Copertura</b>   | In gomma nera resistente al calore, all'abrasione,<br>agli agenti atmosferici ed all'ozono.<br>Superficie ondulata ad impressione tela.                                      |
| <b>Temperatura</b> | -40 °C +180 °C con punte fino a +240 °C                                                                                                                                      |
| <b>Marcatura</b>   |  NEBRASKA HOT AIR BLOWER +180 °C<br>PEAKS UP TO 240 °C [F.D.A.] [BFR]<br>(striscia rossa) |

### Technical Characteristics

|                      |                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tube</b>          | Smooth white rubber, heat resistant, food<br>quality. Complying with <b>F.D.A.</b> standards and<br>with <b>BGA/BgVV recommendations XXI cat. 2</b><br>of the German food legislation. |
| <b>Reinforcement</b> | High tensile textile plies made of nylon 6/6 and<br>helix wire embedded.                                                                                                               |
| <b>Cover</b>         | Black, weather, ozone, heat and abrasion<br>resistant rubber, fabric impression.<br>Corrugated cover.                                                                                  |
| <b>Temperature</b>   | -40 °C +180 °C with peaks up to +240 °C                                                                                                                                                |
| <b>Marking</b>       |  NEBRASKA HOT AIR BLOWER +180 °C<br>PEAKS UP TO 240 °C [F.D.A.] [BFR]<br>(red stripe)             |

Disponibile anche nella versione:  
**NEBRASKA/240SPC 25C:** con copertura in gomma blu.  
**NEBRASKA/240SPL 24N:** con copertura liscia.

*Available also in following version:  
**NEBRASKA/240SPC 25C:** with blue rubber cover.  
**NEBRASKA/240SPL 24N:** with smooth cover.*

### Misure / Sizes

| Diametro interno<br>Inner Diameter | Pressione di esercizio<br>Working Pressure | Pressione di scoppio<br>Burst Pressure | Peso teorico<br>Weight | Aspirazione<br>Vacuum | Raggio di curvatura<br>Bending Radius |
|------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| mm                                 | bar                                        | bar                                    | kg/m                   | bar                   | mm                                    |
| 51                                 | 10                                         | 40                                     | 1,92                   | 0,9                   | 150                                   |
| 60                                 | 8                                          | 32                                     | 2,21                   | 0,9                   | 180                                   |
| 65                                 | 8                                          | 32                                     | 2,55                   | 0,9                   | 190                                   |
| 70                                 | 6                                          | 24                                     | 2,73                   | 0,8                   | 210                                   |
| 76                                 | 6                                          | 24                                     | 2,93                   | 0,8                   | 230                                   |
| 80                                 | 6                                          | 24                                     | 3,13                   | 0,8                   | 240                                   |
| 90                                 | 6                                          | 24                                     | 3,70                   | 0,8                   | 270                                   |
| 102                                | 6                                          | 24                                     | 4,58                   | 0,8                   | 300                                   |