

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para aspiración e impulsión de aire caliente (hot air blower) a baja presión, para el vaciado de camiones cisterna de transporte de productos pulverulentos; productos industriales como cementos, yesos y caolines; y productos alimenticios como azúcares, harinas, grano, etc.

Tuyau fabriqué sur manchette pour aspiration et refoulement d'air chaud (hot air blower) à basse pression, pour le vidage de camions-citernes de transport de produits pulvérulents ; produits industriels, comme les ciments, plâtres, caolins ; et produits alimentaires tels que sucres, farines, grain, etc.

Mandrel suction and delivery hose suitable for hot air blower at low pressure, for the emptying of tanker trucks for the transport of powdery products; industrial products such as cements, plasters, and kaolin; and food products such as sugars, flours, grain, etc.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

| | | | | | |
|--------------------|--|--------------------|---|----------------------|--|
| Interior | Caucho EPDM antiabrasivo negro resistente al calor. | Intérieur | Caoutchouc EPDM noir résistant à l'abrasion et à la chaleur. | Tube | Black smooth heat resistant EPDM rubber. |
| Refuerzo | Textil de alta tenacidad con espiral de alambre | Renfort | Textile de haute ténacité et spirale de fil en acier. | Reinforcement | High tensile textile plies, embedded helix wire. |
| Exterior | Caucho negro resistente a la abrasión, al calor, a la intemperie y al ozono. | Extérieur | Caoutchouc noir résistant à l'abrasion, à la chaleur, à l'ozone et aux intempéries. | Cover | High tensile textile plies, embedded helix wire. |
| Temperatura | - 40 °C + 170 °C | Température | -40°C +170°C | Temperature | - 40 °C + 170 °C |

Marcado / Marquage / Marking  NEBRASKA HOT AIR BLOWER (red)

Medidas *Sizes* *Mesures*

| Ref. | I.D. mm | O.D. mm | Appr. Weight kg/m | Working Pressure Bar | Burst pressure Bar | Vacuum bar | Bending Radius mm | Stock |
|------------|------------|------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|----------------------|-------|
| NEB06N.051 | 51 | 64 | 1.84 | 6 | 24 | 0.8 | 300 | |
| NEB06N.063 | 63 | 79 | 2.73 | 6 | 24 | 0.8 | 380 | |
| NEB06N.076 | 76 | 92 | 3.22 | 6 | 24 | 0.8 | 450 | |
| NEB06N.090 | 90 | 106 | 3.97 | 6 | 24 | 0.8 | 540 | |
| NEB06N.102 | 102 | 118 | 4.40 | 6 | 24 | 0.8 | 600 | |

Otros diámetros y/o presiones bajo a pedido. Los datos técnicos, estructuras y polímeros se pueden cambiar sin previo aviso. Los dibujos y descripciones no pueden reproducirse sin el consentimiento por escrito de Ibérica de Mangueras THOR, S.L. Autres tailles et pressions disponibles sur demande. Les données techniques, la structure et les polymères sont soumis à un changement sans préavis. Les dessins et les descriptions ne peuvent pas être utilisés sans autorisation écrite précédente de Ibérica de Mangueras THOR, S.L.

Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used without previous written authorization from Ibérica de Mangueras THOR, S.L.