



# KA - NP

**rubber**  
plastic



## Atóxica Transparente c/ Espiral Azul Claro

Fornecimento sob consulta

### Alimentícia sem ftalato

Indicada para sucção e descarga de produtos alimentícios como leite, cerveja, vinhos, aguardente, etc. Sua face interna totalmente lisa evita a fixação de resíduos, eliminando contaminações. Na composição do PVC flexível não contém ftalato, permitindo o uso em aplicações que exigem a ausência desse componente químico, conforme NBR16040:2018. Temperatura de Trabalho: +5°C ~ +50°C (PVC).



| DIÂMETRO NOMINAL | DIÂMETRO INTERNO | DIÂMETRO EXTERNO | PRESSÃO DE TRABALHO 25°C |                      | PRESSÃO DE RUPTURA 25°C |                      | VÁCUO 25°C | RAIO DE CURVATURA Trabalho - Mínimo 25°C | LANCE |
|------------------|------------------|------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|------------|------------------------------------------|-------|
| pol.             | mm               | mm               | kgf/cm <sup>2</sup>      | lbf/pol <sup>2</sup> | kgf/cm <sup>2</sup>     | lbf/pol <sup>2</sup> | mmHg       | mm                                       | m     |
| 3/4"             | 19,0             | 24,3             | 8,7                      | 123                  | 26,0                    | 370                  | 760        | 450                                      | 25/50 |
| 1"               | 25,0             | 31,5             | 8,7                      | 123                  | 26,0                    | 370                  | 760        | 450                                      | 25/50 |
| 1.1/4"           | 31,5             | 39,0             | 8,0                      | 114                  | 24,0                    | 341                  | 760        | 460                                      | 25/50 |
| 1.1/2"           | 38,0             | 46,0             | 7,3                      | 104                  | 22,0                    | 313                  | 760        | 500                                      | 25/50 |
| 1.3/4"           | 45,0             | 53,8             | 6,7                      | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 700                                      | 25/50 |
| 2"               | 50,0             | 59,5             | 6,7                      | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 700                                      | 25/50 |
| 2.1/2"           | 62,5             | 73,0             | 6,7                      | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 800                                      | 25/50 |
| 2.3/4"           | 69,0             | 79,5             | 6,0                      | 85                   | 18,0                    | 256                  | 760        | 1.050                                    | 25/50 |
| 3"               | 74,5             | 86,0             | 6,0                      | 85                   | 18,0                    | 256                  | 760        | 1.300                                    | 25/50 |
| 4"               | 101,2            | 115,0            | 5,7                      | 81                   | 17,0                    | 242                  | 760        | 1.600                                    | 25/50 |
| 5"               | 127,0            | 140,0            | 3,3                      | 47                   | 10,0                    | 142                  | 760        | 2.250                                    | 15/30 |
| 6"               | 149,0            | 164,0            | 2,7                      | 38                   | 8,0                     | 114                  | 760        | 2.500                                    | 15/30 |

## Transparente con Espiral Azul Claro

Suministro bajo pedido

### Atóxica no contiene ftalato

Para succión y descarga de productos alimenticios, tales como leche, cerveza, aguardiente, etc. La superficie interna completamente lisa impide que queden residuos, lo que evita la contaminación. El PVC flexible no contiene composición de ftalato, lo que permite su uso en aplicaciones que requieren la ausencia de este componente químico Temperatura del Trabajo: +5°C ~ +50°C (PVC).



| DIÂMETRO NOMINAL | DIÂMETRO INTERIOR | DIÂMETRO EXTERIOR | PRESIÓN DE TRABAJO 25°C |                      | PRESIÓN DE RUPTURA 25°C |                      | VACÍO 25°C | RAIO DE CURVATURA Trabajo - Mínimo 25°C | LARGO |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|------------|-----------------------------------------|-------|
| pul.             | mm                | mm                | kgf/cm <sup>2</sup>     | lbf/pul <sup>2</sup> | kgf/cm <sup>2</sup>     | lbf/pul <sup>2</sup> | mmHg       | mm                                      | m     |
| 3/4"             | 19,0              | 24,3              | 8,7                     | 123                  | 26,0                    | 370                  | 760        | 450                                     | 25/50 |
| 1"               | 25,0              | 31,5              | 8,7                     | 123                  | 26,0                    | 370                  | 760        | 450                                     | 25/50 |
| 1.1/4"           | 31,5              | 39,0              | 8,0                     | 114                  | 24,0                    | 341                  | 760        | 460                                     | 25/50 |
| 1.1/2"           | 38,0              | 46,0              | 7,3                     | 104                  | 22,0                    | 313                  | 760        | 500                                     | 25/50 |
| 1.3/4"           | 45,0              | 53,8              | 6,7                     | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 700                                     | 25/50 |
| 2"               | 50,0              | 59,5              | 6,7                     | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 700                                     | 25/50 |
| 2.1/2"           | 62,5              | 73,0              | 6,7                     | 95                   | 20,0                    | 284                  | 760        | 800                                     | 25/50 |
| 2.3/4"           | 69,0              | 79,5              | 6,0                     | 85                   | 18,0                    | 256                  | 760        | 1.050                                   | 25/50 |
| 3"               | 74,5              | 86,0              | 6,0                     | 85                   | 18,0                    | 256                  | 760        | 1.300                                   | 25/50 |
| 4"               | 101,2             | 115,0             | 5,7                     | 81                   | 17,0                    | 242                  | 760        | 1.600                                   | 25/50 |
| 5"               | 127,0             | 140,0             | 3,3                     | 47                   | 10,0                    | 142                  | 760        | 2.250                                   | 15/30 |
| 6"               | 149,0             | 164,0             | 2,7                     | 38                   | 8,0                     | 114                  | 760        | 2.500                                   | 15/30 |

## Transparent with Light Blue Spiral

Supply on request

### Nontoxic no phthalate

Recommended for suction and discharge of food products such as milk, beer, alcoholic beverages, etc. Its glossy inner wall does not retain residues to prevent contamination. Flexible PVC contains no phthalate composition, allowing for use in applications that require the absence of this chemical component, Work temperature: +5°C ~ +50°C (PVC).



| NOMINAL DIAMETER | INTERNAL DIAMETER | EXTERNAL DIAMETER | WORK PRESSURE 25°C  |     | BURST PRESSURE 25°C |     | VACUUM 25°C | BEND RADIUS Minimum Working 25°C | LENGTH |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-----|---------------------|-----|-------------|----------------------------------|--------|
| inches           | mm                | mm                | kgf/cm <sup>2</sup> | psi | kgf/cm <sup>2</sup> | psi | mmHg        | mm                               | m      |
| 3/4"             | 19,0              | 24,3              | 8,7                 | 123 | 26,0                | 370 | 760         | 450                              | 25/50  |
| 1"               | 25,0              | 31,5              | 8,7                 | 123 | 26,0                | 370 | 760         | 450                              | 25/50  |
| 1.1/4"           | 31,5              | 39,0              | 8,0                 | 114 | 24,0                | 341 | 760         | 460                              | 25/50  |
| 1.1/2"           | 38,0              | 46,0              | 7,3                 | 104 | 22,0                | 313 | 760         | 500                              | 25/50  |
| 1.3/4"           | 45,0              | 53,8              | 6,7                 | 95  | 20,0                | 284 | 760         | 700                              | 25/50  |
| 2"               | 50,0              | 59,5              | 6,7                 | 95  | 20,0                | 284 | 760         | 700                              | 25/50  |
| 2.1/2"           | 62,5              | 73,0              | 6,7                 | 95  | 20,0                | 284 | 760         | 800                              | 25/50  |
| 2.3/4"           | 69,0              | 79,5              | 6,0                 | 85  | 18,0                | 256 | 760         | 1.050                            | 25/50  |
| 3"               | 74,5              | 86,0              | 6,0                 | 85  | 18,0                | 256 | 760         | 1.300                            | 25/50  |
| 4"               | 101,2             | 115,0             | 5,7                 | 81  | 17,0                | 242 | 760         | 1.600                            | 25/50  |
| 5"               | 127,0             | 140,0             | 3,3                 | 47  | 10,0                | 142 | 760         | 2.250                            | 15/30  |
| 6"               | 149,0             | 164,0             | 2,7                 | 38  | 8,0                 | 114 | 760         | 2.500                            | 15/30  |

Avenida Tenente Marques 5,428 - Portais (Polvilho) CEP: 07790-845

Cajamar/SP

(11) 3906-1010

CNPJ: 59.750.141/0001-74

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 241.029.237.119

WWW.RUBBERPLASTIC.COM.BR

**rubber**  
plastic