



## Acessórios de pressão PVC-U

# Tê reduzida 90° colar

## ITEM 010

| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO                      | Peso líquido | Volume (m³) | Peso bruto | Unidades por lote |
|------------|--------------------------------|--------------|-------------|------------|-------------------|
| 1001201    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 25/20  | 0.041485     | 0.015532    | 4.89       | 110               |
| 1001202    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 32/25  | 0.068423     | 0.022435    | 7.33       | 100               |
| 1001203    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 40/32  | 0.11165      | 0.031294    | 9.505      | 80                |
| 1001204    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 50/40  | 0.171302     | 0.04879     | 11.72      | 65                |
| 1001205    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 63/50  | 0.3286       | 0.063473    | 13.93      | 40                |
| 1001206    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 75/63  | 0.51098      | 0.041172    | 10.86      | 20                |
| 1001207    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 90/75  | 0.852058     | 0.047171    | 10.915     | 12                |
| 1001208    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 110/90 | 1.49745      | 0.061499    | 15.895     | 10                |
| 1001209    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 32/20  | 0.062173     | 0.022435    | 6.705      | 100               |
| 1001210    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 40/20  | 0.092133     | 0.031294    | 8.865      | 90                |
| 1001211    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 40/25  | 0.102713     | 0.031294    | 8.79       | 80                |
| 1001212    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 50/20  | 0.159225     | 0.04117     | 10.99      | 65                |
| 1001213    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 50/25  | 0.152763     | 0.041172    | 10.57      | 65                |
| 1001214    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 50/32  | 0.15884      | 0.041172    | 10.965     | 65                |
| 1001215    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 63/20  | 0.265762     | 0.06347     | 14.075     | 50                |
| 1001216    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 63/25  | 0.267262     | 0.06347     | 14.15      | 50                |
| 1001217    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 63/32  | 0.312762     | 0.063473    | 16.425     | 50                |
| 1001218    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 63/40  | 0.323962     | 0.063473    | 16.985     | 50                |
| 1001219    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 75/32  | 0.4778       | 0.036484    | 10.15      | 20                |
| 1001220    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 75/40  | 0.484823     | 0.041172    | 11.355     | 22                |
| 1001221    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 75/50  | 0.48323      | 0.041172    | 10.305     | 20                |
| 1001222    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 90/40  | 0.82465      | 0.036816    | 10.445     | 12                |
| 1001223    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 90/50  | 0.812567     | 0.036816    | 10.3       | 12                |





## Acessórios de pressão PVC-U

# Tê reduzida 90° colar

## ITEM 010

| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO                       | Peso líquido | Volume (m³) | contenido.Peso bruto | Unidades por lote |
|------------|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|-------------------|
| 1001224    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 90/63   | 0.82915      | 0.036816    | 10.499               | 12                |
| 1001225    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 110/50  | 1.40845      | 0.061499    | 15.005               | 10                |
| 1001226    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 110/63  | 1.42845      | 0.061499    | 15.205               | 10                |
| 1001227    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 110/75  | 1.43095      | 0.061499    | 15.23                | 10                |
| 1001228    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 125/63  | 1.834929     | 0.06347     | 13.6745              | 7                 |
| 1001229    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 125/75  | 1.836357     | 0.06347     | 13.6845              | 7                 |
| 1001230    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 125/90  | 1.888214     | 0.06347     | 14.48                | 7                 |
| 1001231    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 125/110 | 1.977786     | 0.061499    | 14.765               | 7                 |
| 1001232    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 140/75  | 2.503675     | 0.048799    | 10.59                | 4                 |
| 1001233    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 140/90  | 2.559425     | 0.048799    | 10.813               | 4                 |
| 1001234    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 140/110 | 2.632425     | 0.048799    | 11.105               | 4                 |
| 1001235    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 140/125 | 2.718675     | 0.048799    | 11.45                | 4                 |
| 1001236    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 160/90  | 3.4215       | 0.061499    | 11.185               | 3                 |
| 1001237    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 160/110 | 3.4465       | 0.061499    | 11.26                | 3                 |
| 1001238    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 160/125 | 3.439833     | 0.061499    | 11.24                | 3                 |
| 1001239    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 160/140 | 3.708167     | 0.061499    | 12.045               | 3                 |
| 1001240    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 200/110 | 5.24155      | 0.063473    | 11.27                | 2                 |
| 1001241    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 200/125 | 5.18405      | 0.063473    | 11.155               | 2                 |
| 1001242    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 200/140 | 5.33155      | 0.063473    | 11.45                | 2                 |
| 1001243    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 200/160 | 5.45655      | 0.063473    | 11.7                 | 2                 |
| 1001580    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 225/125 | 8.2445       | 0.061499    | 9.165                | 1                 |
| 1001581    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 225/140 | 7.1945       | 0.061499    | 8.115                | 1                 |
| 1001582    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 225/160 | 8.0245       | 0.061499    | 8.945                | 1                 |



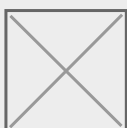


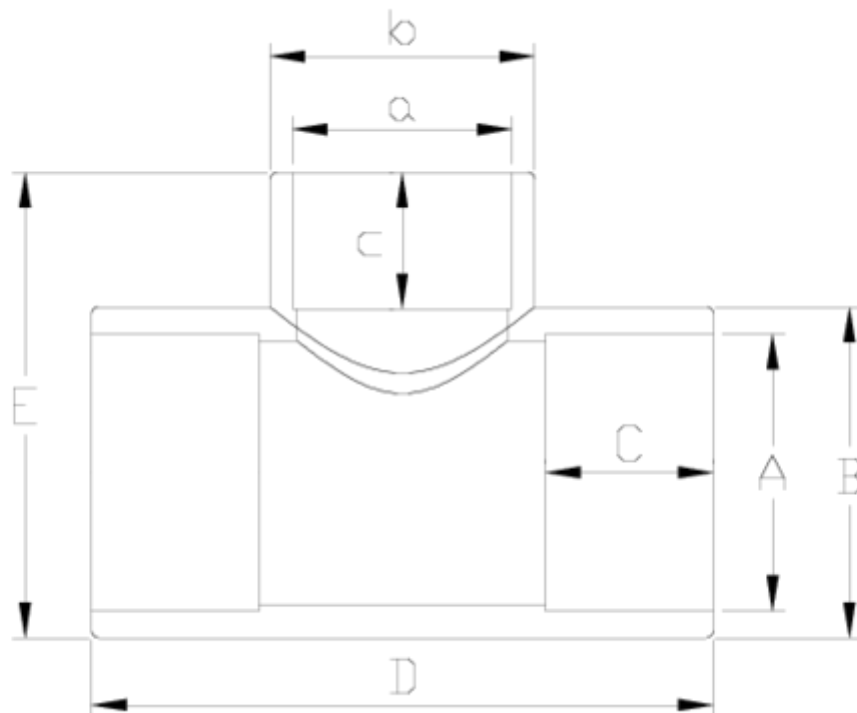
## Acessórios de pressão PVC-U

# Tê reduzida 90° colar

## ITEM 010

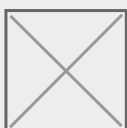
| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO                       | Peso líquido | Volume (m³) | contenido.Peso bruto | Unidades por lote |
|------------|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|-------------------|
| 1001583    | Tê Reduzida 90° ENCOLAR 225/200 | 7.2895       | 0.061499    | 8.21                 | 1                 |





## ITEM 010 | Tê reduzida 90° colar

| Código | A/a   | Peso (g) | B  | C  | b  | c  | D   | E  | PN   | MEDIDA  |
|--------|-------|----------|----|----|----|----|-----|----|------|---------|
| 01201  | 25/20 | 37       | 33 | 19 | 27 | 16 | 66  | 47 | PN16 | MÉTRICO |
| 01209  | 32/20 | 61       | 40 | 22 | 27 | 16 | 79  | 57 | PN16 | MÉTRICO |
| 01202  | 32/25 | 65       | 40 | 22 | 32 | 19 | 79  | 58 | PN16 | MÉTRICO |
| 01210  | 40/20 | 87       | 50 | 22 | 27 | 16 | 95  | 66 | PN16 | MÉTRICO |
| 01211  | 40/25 | 101      | 50 | 26 | 32 | 19 | 95  | 67 | PN16 | MÉTRICO |
| 01203  | 40/32 | 105      | 50 | 26 | 40 | 22 | 95  | 70 | PN16 | MÉTRICO |
| 01213  | 50/25 | 149      | 60 | 26 | 32 | 19 | 114 | 78 | PN16 | MÉTRICO |
| 01214  | 50/32 | 152      | 60 | 31 | 40 | 22 | 114 | 80 | PN16 | MÉTRICO |
| 01204  | 50/40 | 161      | 60 | 31 | 50 | 26 | 114 | 84 | PN16 | MÉTRICO |
| 01215  | 63/20 | 295      | 76 | 31 | 27 | 16 | 142 | 90 | PN16 | MÉTRICO |





# ITEM 010 | Tê reduzida 90° colar

|       |         |      |     |    |     |    |     |     |      |         |
|-------|---------|------|-----|----|-----|----|-----|-----|------|---------|
| 01216 | 63/25   | 298  | 76  | 31 | 32  | 19 | 142 | 93  | PN16 | MÉTRICO |
| 01217 | 63/32   | 300  | 76  | 31 | 40  | 22 | 142 | 96  | PN16 | MÉTRICO |
| 01218 | 63/40   | 303  | 76  | 38 | 50  | 26 | 142 | 100 | PN16 | MÉTRICO |
| 01205 | 63/50   | 318  | 76  | 38 | 62  | 31 | 142 | 102 | PN16 | MÉTRICO |
| 01219 | 75/32   | 531  | 91  | 38 | 41  | 22 | 171 | 109 | PN16 | MÉTRICO |
| 01220 | 75/40   | 465  | 89  | 45 | 50  | 26 | 167 | 114 | PN16 | MÉTRICO |
| 01221 | 75/50   | 163  | 89  | 44 | 60  | 31 | 167 | 117 | PN16 | MÉTRICO |
| 01206 | 75/63   | 574  | 89  | 44 | 76  | 38 | 167 | 126 | PN16 | MÉTRICO |
| 01222 | 90/40   | 832  | 107 | 44 | 50  | 26 | 200 | 132 | PN16 | MÉTRICO |
| 01223 | 90/50   | 951  | 107 | 51 | 60  | 31 | 200 | 140 | PN16 | MÉTRICO |
| 01224 | 90/63   | 940  | 107 | 51 | 76  | 38 | 200 | 140 | PN16 | MÉTRICO |
| 01207 | 90/75   | 947  | 107 | 51 | 92  | 44 | 200 | 150 | PN16 | MÉTRICO |
| 01225 | 110/50  | 1200 | 130 | 51 | 60  | 31 | 237 | 158 | PN16 | MÉTRICO |
| 01226 | 110/63  | 1292 | 130 | 61 | 76  | 38 | 237 | 165 | PN16 | MÉTRICO |
| 01227 | 110/75  | 1307 | 130 | 61 | 92  | 44 | 237 | 169 | PN16 | MÉTRICO |
| 01208 | 110/90  | 1316 | 130 | 61 | 110 | 51 | 237 | 173 | PN16 | MÉTRICO |
| 01228 | 125/63  | 1760 | 145 | 69 | 76  | 38 | 277 | 173 | PN16 | MÉTRICO |
| 01229 | 125/75  | 1748 | 145 | 69 | 89  | 44 | 277 | 180 | PN16 | MÉTRICO |
| 01230 | 125/90  | 1825 | 145 | 69 | 108 | 51 | 277 | 188 | PN16 | MÉTRICO |
| 01231 | 125/110 | 1924 | 145 | 69 | 130 | 61 | 277 | 197 | PN16 | MÉTRICO |
| 01232 | 140/75  | 2407 | 163 | 76 | 89  | 44 | 295 | 195 | PN16 | MÉTRICO |
| 01233 | 140/90  | 2498 | 163 | 76 | 107 | 51 | 295 | 202 | PN16 | MÉTRICO |
| 01234 | 140/110 | 2576 | 163 | 76 | 130 | 61 | 295 | 212 | PN16 | MÉTRICO |
| 01235 | 140/125 | 2640 | 163 | 76 | 145 | 69 | 295 | 220 | PN16 | MÉTRICO |
| 01236 | 160/90  | 3520 | 186 | 86 | 107 | 51 | 334 | 237 | PN10 | MÉTRICO |
| 01237 | 160/110 | 3840 | 186 | 86 | 130 | 61 | 334 | 247 | PN10 | MÉTRICO |



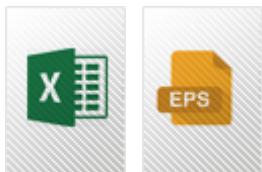


# ITEM 010 | Tê reduzida 90° colar

|       |         |      |     |     |     |     |     |     |      |         |
|-------|---------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------|
| 01238 | 160/125 | 3900 | 186 | 86  | 145 | 69  | 334 | 255 | PN10 | MÉTRICO |
| 01239 | 160/140 | 4125 | 186 | 86  | 163 | 76  | 334 | 262 | PN10 | MÉTRICO |
| 01240 | 200/110 | 5990 | 226 | 106 | 131 | 61  | 408 | 287 | PN10 | MÉTRICO |
| 01241 | 200/125 | 6489 | 226 | 106 | 148 | 69  | 408 | 295 | PN10 | MÉTRICO |
| 01242 | 200/140 | 6614 | 226 | 106 | 164 | 76  | 408 | 302 | PN10 | MÉTRICO |
| 01243 | 200/160 | 6936 | 226 | 106 | 182 | 82  | 408 | 308 | PN10 | MÉTRICO |
| 01244 | 225/125 | 7750 | 252 | 119 | 148 | 69  | 470 | 321 | PN10 | MÉTRICO |
| 01245 | 225/140 | 7980 | 252 | 119 | 164 | 76  | 470 | 328 | PN10 | MÉTRICO |
| 01246 | 225/160 | 8160 | 252 | 119 | 182 | 86  | 470 | 338 | PN10 | MÉTRICO |
| 01247 | 225/200 | 8630 | 252 | 119 | 226 | 106 | 470 | 358 | PN10 | MÉTRICO |



## Documentación del Producto



## Certificados del Producto



## Certificados de la Empresa

