



**СТЕКЛО, ПЛАСТИК,  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ  
УПАКОВКА**



**Глава 6**



Компания Штольцле предлагает широкий ассортимент стандартных и персонализированных под Заказчика флаконов для фармацевтической продукции, как коричневого, так и бесцветного стекла, типа стекла III. Два из заводов Штольцле производят исключительно фармацевтическую стеклянную тару: головной офис «Штольцле-Оберглас» в Австрии и Чешский завод «Штольцле Юнион» – эти заводы производят стеклянную упаковку под строгим контролем производства и в соответствии со всеми регулируемыми нормами. Производство придерживается стандартов ISO GMP 15378 и строго следит за соблюдением гигиенических условий. Все испытания выполняются и документируются в соответствии с принципами GMP.

## Флаконы-капельницы, горло GL-18



|                             |          |          |          |                  |                  |                          |
|-----------------------------|----------|----------|----------|------------------|------------------|--------------------------|
| Артикул                     | 69120    | 72744    | 73413    | 69044            | 72447            | 73291                    |
| Номинальная вместимость, мл | 2,5      | 5        | 10       | 10               | 15               | 20                       |
| Полная вместимость, мл      | 6        | 8,5      | 14       | 16               | 20               | 24,5                     |
| Вес, г                      | 23       | 20       | 23       | 24               | 27               | 31                       |
| Высота, мм                  | 44,7     | 50,0     | 59,2     | 63,2             | 62,2             | 74,7                     |
| Диаметр, мм                 | 24,0     | 22,5     | 25,0     | 25,0             | 28,0             | 28,0                     |
| Венчик                      | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR Special | GL 18 SR Special | GL 18 SR, APF 18 Special |



|                             |                          |                          |          |                          |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------|--------------------------|
| Артикул                     | 72448                    | 73811                    | 72739    | 72325                    |
| Номинальная вместимость, мл | 30                       | 50                       | 100      | 100                      |
| Полная вместимость, мл      | 36                       | 61                       | 106      | 108                      |
| Вес, г                      | 46                       | 66                       | 100      | 95                       |
| Высота, мм                  | 85,2                     | 92,9                     | 113,2    | 116,2                    |
| Диаметр, мм                 | 31,8                     | 39,0                     | 45,3     | 45,0                     |
| Венчик                      | GL 18 SR, APF 18 Special | GL 18 SR, APF 18 Special | GL 18 SR | GL 18 SR, APF 18 Special |



|                             |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Артикул                     | 72722    | 72722    | 72722    | 72722    | 72722    | 72722    |
| Номинальная вместимость, мл | 10       | 15       | 20       | 30       | 50       | 100      |
| Полная вместимость, мл      | 14       | 20       | 25       | 36       | 58       | 110      |
| Вес, г                      | 28       | 31       | 38,5     | 45       | 65       | 108      |
| Высота, мм                  | 60,7     | 65,2     | 72,2     | 80,2     | 91,7     | 110,7    |
| Диаметр, мм                 | 25,0     | 28,5     | 29,5     | 33,0     | 38,0     | 47,0     |
| Венчик                      | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR |



|                             |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Артикул                     | 73855*   | 73855*   | 73855*   | 73855*   | 73855*   | 73855*   |
| Номинальная вместимость, мл | 10       | 20       | 25       | 30       | 50       | 100      |
| Полная вместимость, мл      | 14,5     | 25       | 30       | 35,5     | 56,5     | 113      |
| Вес, г                      | 22       | 40       | 38       | 43       | 60       | 85       |
| Высота, мм                  | 62,3     | 75,5     | 76,5     | 79,4     | 88,5     | 107,3    |
| Диаметр, мм                 | 23,8     | 28,8     | 30,4     | 32,4     | 38,2     | 46,5     |
| Венчик                      | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR | GL 18 SR |

\* On request with neck finish 22, 77 or 88

## Флаконы для сиропа, горло PP28



|                             |       |                               |         |         |         |
|-----------------------------|-------|-------------------------------|---------|---------|---------|
| Артикул                     | 72434 | 74229                         | 72434   | 72434   | 69011   |
| Номинальная вместимость, мл | 30    | 40                            | 60      | 90      | 100     |
| Полная вместимость, мл      | 37    | 44,5                          | 67,5    | 97,5    | 108     |
| Вес, г                      | 39    | 46                            | 60      | 69      | 68      |
| Высота, мм                  | 67,0  | 69,0                          | 94,0    | 103,1   | 104,8   |
| Диаметр, мм                 | 35,0  | 38,4                          | 38,6    | 43,9    | 46,1    |
| Венчик                      | PP 28 | PP 28<br>GPI 1620,<br>PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S |



|                             |         |         |         |         |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Артикул                     | 72434   | 72434   | 72434   | 69036   |
| Номинальная вместимость, мл | 100     | 100/50  | 100/60  | 115     |
| Полная вместимость, мл      | 108     | 108     | 108     | 115     |
| Вес, г                      | 72      | 72      | 72      | 73      |
| Высота, мм                  | 104,8   | 104,8   | 104,8   | 109,0   |
| Диаметр, мм                 | 46,1    | 46,1    | 46,1    | 46,1    |
| Венчик                      | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S |



|                             |         |         |         |         |         |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Артикул                     | 72434*  | 72919   | 72434   | 72434*  | 72434   |
| Номинальная вместимость, мл | 125     | 125     | 125/100 | 150     | 180     |
| Полная вместимость, мл      | 133     | 137     | 133     | 158     | 189     |
| Вес, г                      | 82      | 82      | 82      | 98      | 110     |
| Высота, мм                  | 114,4   | 114,4   | 114,4   | 122,8   | 129,9   |
| Диаметр, мм                 | 49,0    | 49,6    | 49,0    | 51,6    | 54,7    |
| Венчик                      | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S |

\* On request with neck finish PP28/1620



|                             |         |         |         |         |         |         |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Артикул                     | 72434   | 69096   | 69122   | 72434   | 72434   | 72434   |
| Номинальная вместимость, мл | 200     | 200     | 200     | 250     | 250/300 | 300     |
| Полная вместимость, мл      | 209     | 225     | 213     | 263     | 315     | 315     |
| Вес, г                      | 120     | 117,5   | 120     | 148     | 170     | 170     |
| Высота, мм                  | 133,3   | 134,0   | 133,3   | 142,9   | 151,3   | 151,3   |
| Диаметр, мм                 | 57,0    | 58,2    | 57,0    | 61,7    | 65,6    | 65,6    |
| Венчик                      | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S | PP 28 S |

## Флаконы для сиропа



|                         |            |                 |                 |                 |                 |                 |
|-------------------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Артикул                 | 73970      | 74007           | 74007           | 74007           | 74007           | 74407           |
| Номинальная вместимость | 0,45 oz    | 1 oz            | 2 oz            | 3 oz            | 4 oz            | 6 oz            |
| Полная вместимость      | 0,5 oz     | 1,2 oz          | 2,1 oz          | 3,1 oz          | 4,25 oz         | 6,4 oz          |
| Вес, г                  | 26         | 41              | 56              | 82,5            | 97              | 165             |
| Высота, мм              | 67,9       | 78,6            | 93,7            | 104,0           | 111,9           | 127,4           |
| Диаметр, мм             | 24,6       | 32,5            | 38,1            | 44,1            | 48,4            | 56,7            |
| Венчик                  | GPI 400-18 | GPI 400-20A-405 | GPI 400-20A-405 | GPI 400-20A-405 | GPI 400-20A-405 | GPI 400-20A-405 |



|                             |           |           |           |           |           |           |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Артикул                     | 73975     | 73975     | 73566     | 73566     | 73566     | 73566     |
| Номинальная вместимость, мл | 30        | 50        | 100       | 200       | 250       | 500       |
| Полная вместимость, мл      | 33        | 54        | 109       | 220       | 273       | 540       |
| Вес, г                      | 54        | 63        | 125       | 210       | 240       | 435       |
| Высота, мм                  | 88,2      | 103,7     | 129,4     | 160,7     | 169,9     | 210,9     |
| Диаметр, мм                 | 38,0x22,0 | 43,0x24,5 | 52,0x30,5 | 64,0x37,5 | 69,5x41,2 | 87,8x51,8 |
| Венчик                      | GL 18 SR  | GL 18 SR  | PP 28 S   | PP 28 S   | PP 28 S   | PP 28 S   |

## Флаконы инъекционные



|                             |                         |                         |                         |                         |                         |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Артикул                     | 72477                   | 73951                   | 72618                   | 73951                   | 73951                   |
| Номинальная вместимость, мл | 6                       | 8                       | 10                      | 10                      | 15                      |
| Полная вместимость, мл      | 7,8                     | 10,5                    | 13,4                    | 15                      | 17                      |
| Вес, г                      | 10,5                    | 16                      | 18                      | 21                      | 24                      |
| Высота, мм                  | 38,0                    | 46,8                    | 49,0                    | 53,5                    | 58,8                    |
| Диаметр, мм                 | 21,0                    | 23,0                    | 24,5                    | 25,4                    | 26,5                    |
| Венчик                      | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 |



|                             |                         |                         |                         |                         |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Артикул                     | 73951                   | 73951                   | 73951                   | 73951                   |
| Номинальная вместимость, мл | 20                      | 30                      | 50                      | 100                     |
| Полная вместимость, мл      | 26                      | 38                      | 60                      | 119                     |
| Вес, г                      | 29                      | 35                      | 50                      | 89                      |
| Высота, мм                  | 58,0                    | 62,8                    | 73,0                    | 94,5                    |
| Диаметр, мм                 | 32,0                    | 36,0                    | 42,5                    | 51,6                    |
| Венчик                      | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 | BR 20 DIN EN ISO 8362-4 |

## Флаконы для таблеток



|                             |         |         |       |       |       |
|-----------------------------|---------|---------|-------|-------|-------|
| Артикул                     | 69015   | 72500   | 72754 | 72476 | 72501 |
| Номинальная вместимость, мл | 20      | 22      | 25    | 25    | 30    |
| Полная вместимость, мл      | 23      | 26,8    | 32    | 29    | 42,8  |
| Вес, г                      | 38      | 40      | 35    | 37    | 50    |
| Высота, мм                  | 54,3    | 62,8    | 50,5  | 56,5  | 62,7  |
| Диаметр, мм                 | 32,5    | 32,0    | 38,0  | 33,0  | 40,0  |
| Венчик                      | PP 28 S | PP 28 S | PP 31 | PP 31 | PP 31 |



|                             |         |       |       |         |
|-----------------------------|---------|-------|-------|---------|
| Артикул                     | 69022   | 72763 | 72502 | 69026   |
| Номинальная вместимость, мл | 30      | 50    | 50    | 60      |
| Полная вместимость, мл      | 33      | 55    | 62,5  | 72      |
| Вес, г                      | 50      | 57    | 68    | 65      |
| Высота, мм                  | 73,4    | 78,0  | 82,5  | 81,0    |
| Диаметр, мм                 | 32,5    | 38,0  | 40,3  | 41,0    |
| Венчик                      | PP 28 S | PP 31 | PP 31 | PP 35 S |



|                             |        |        |        |        |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Артикул                     | 72828  | 72828  | 72828  | 72828  |
| Номинальная вместимость, мл | 5      | 10     | 15     | 20     |
| Полная вместимость, мл      | 14     | 19,1   | 23,7   | 29,2   |
| Вес, г                      | 16     | 20     | 26     | 29     |
| Высота, мм                  | 39,5   | 41,0   | 51,0   | 60,5   |
| Диаметр, мм                 | 26,6   | 30,0   | 30,0   | 30,0   |
| Венчик                      | SNC 23 | SNC 26 | SNC 26 | SNC 26 |



|                             |        |        |        |        |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Артикул                     | 72828  | 72828  | 72828  | 72828  |
| Номинальная вместимость, мл | 30     | 50     | 80     | 125    |
| Полная вместимость, мл      | 45,9   | 74,4   | 96     | 135    |
| Вес, г                      | 38     | 58     | 65     | 90     |
| Высота, мм                  | 68,0   | 73,6   | 70,5   | 93,9   |
| Диаметр, мм                 | 35,0   | 42,0   | 50,0   | 50,0   |
| Венчик                      | SNC 26 | SNC 36 | SNC 36 | SNC 36 |