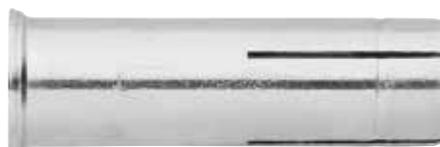


# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ АНКЕРЫ

## ЗАБИВНОЙ АНКЕР



**LA+** электрооцинкованный  
**LAH** кислотоустойчивая сталь (A4)



**LAL+** электрооцинкованный  
забивной анкер с буртиком



**LT+** установочный инструмент для  
анкеров LA+/LAH/LAL+

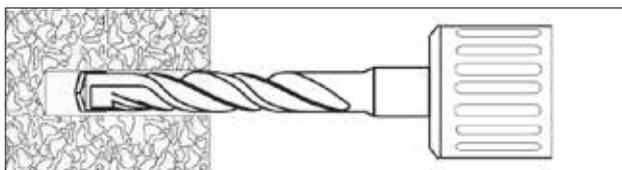


**LT+ PRO** установочный инструмент  
для анкеров LA+/LAH/LAL+

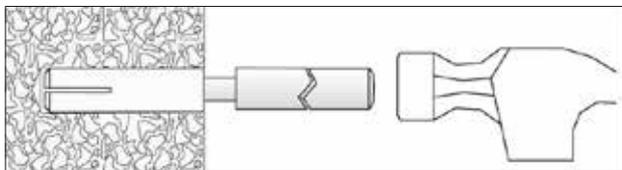
Забивные анкеры с внутренней резьбой предназначены для тяжелых и умеренно тяжелых нагрузок. Их используют при монтаже в бетон, полнотелый кирпич (макс. М8) и природный камень. Длина подходящего болта равна 1-1.5 x номинального размера анкера + толщина прикрепляемого материала. При установке анкера надо пользоваться специальным инструментом!

## НОМЕНКЛАТУРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

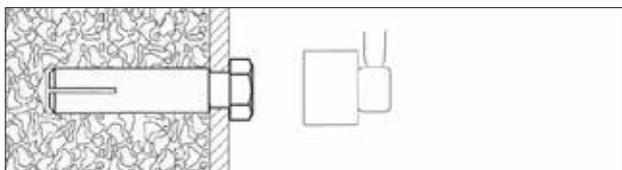
| Артикул | Тип        | ШТУК В УПАКОВКЕ |                       | ВЕС<br>КГ/1000 ШТ. |
|---------|------------|-----------------|-----------------------|--------------------|
|         |            | КОРОБКА         | ОПТ. КОРОБКА / ПАЛЛЕТ |                    |
| 70050   | LA+ 6      | 100             | 1000 / 56000          | 6,3                |
| 70052   | LA+ 8      | 100             | 1000 / 56000          | 11,3               |
| 70054   | LA+ 10     | 50              | 500 / 28000           | 21,8               |
| 70056   | LA+ 12     | 50              | 250 / 14000           | 44,0               |
| 70058   | LA+ 16     | 25              | 125 / 7000            | 103,6              |
| 70020   | LA 20      | 20              | 100 / 5600            | 197,2              |
| 74006   | LAH 6      | 100             | 1000 / 56000          | 6,8                |
| 74008   | LAH 8      | 100             | 1000 / 56000          | 12,2               |
| 74010   | LAH 10     | 50              | 500 / 28000           | 22,1               |
| 74012   | LAH 12     | 50              | 250 / 14000           | 45,6               |
| 74016   | LAH 16     | 25              | 125 / 7000            | 96,8               |
| 74020   | LAH 20     | 20              | 100 / 5600            | 199,7              |
| 70070   | LAL+ 6     | 100             | 1000 / 56000          | 6,5                |
| 70072   | LAL+ 8     | 100             | 1000 / 56000          | 11,6               |
| 70074   | LAL+ 10    | 50              | 500 / 28000           | 22,2               |
| 70076   | LAL+ 12    | 50              | 250 / 14000           | 44,6               |
| 70078   | LAL+ 16    | 25              | 125 / 7000            | 107,9              |
| 79206   | LT+ 6      | 1               |                       | 163,3              |
| 79208   | LT+ 8      | 1               |                       | 169,3              |
| 79210   | LT+ 10     | 1               |                       | 182,6              |
| 79212   | LT+ 12     | 1               |                       | 395,4              |
| 79216   | LT+ 16     | 1               |                       | 486,2              |
| 79120   | LT 20      | 1               |                       | 532,3              |
| 79306   | LT+ 6 PRO  | 1 / 5           |                       | 237,0              |
| 79308   | LT+ 8 PRO  | 1 / 5           |                       | 244,0              |
| 79310   | LT+ 10 PRO | 1 / 5           |                       | 257,0              |
| 79312   | LT+ 12 PRO | 1 / 5           |                       | 464,0              |
| 79316   | LT+ 16 PRO | 1 / 5           |                       | 554,5              |



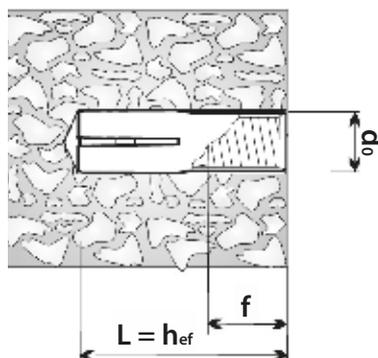
Просверлите отверстие в соответствии с таблицей ( $d_0$ ,  $h_1$ ).



Установите анкер в отверстие. Забейте клин, находящийся внутри анкера, до дна специальным инструментом (LT+).



Притяните прикрепляемую деталь подходящим инструментом.



$t_{fix}$  макс. толщина прикрепляемого материала  
 $L$  длина анкера  
 $f$  длина резьбы  
 $h_{ef}$  эффективная глубина анкеровки  
 $h_1$  мин. глубина сверления  
 $d_0$  диаметр сверла

## ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ И ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ

| РАЗМЕР       | РЕЗЬБА | L  | $d_0$ | $h_1$ | f  | ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ В кН НА ВЫРЫВАНИЕ / НА СРЕЗ |                         |
|--------------|--------|----|-------|-------|----|---|-------------------------|
|              |        |    |       |       |    | БЕТОН C20/25                                    | УСТАНОВОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ |
| LA+, LAL+ 6  | M 6    | 25 | 8     | 27    | 11 | 2,1 / 1,7                                       | LT+ 6 (PRO)             |
| LA+, LAL+ 8  | M 8    | 30 | 10    | 32    | 13 | 3,6 / 3,1                                       | LT+ 8 (PRO)             |
| LA+, LAL+ 10 | M 10   | 40 | 12    | 43    | 16 | 4,8 / 4,5                                       | LT+ 10 (PRO)            |
| LA+, LAL+ 12 | M 12   | 50 | 15    | 54    | 23 | 6,3 / 7,3                                       | LT+ 12 (PRO)            |
| LA+, LAL+ 16 | M 16   | 65 | 20    | 70    | 32 | 10,5 / 12,2                                     | LT+ 16 (PRO)            |
| LA 20        | M 20   | 80 | 25    | 84    | 33 | 11,9 / 17,2                                     | LT 20                   |

## ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ И ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ

| РАЗМЕР | РЕЗЬБА | L  | $d_0$ | $h_1$ | f  | ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ В кН НА ВЫРЫВАНИЕ / НА СРЕЗ |                         |
|--------|--------|----|-------|-------|----|---|-------------------------|
|        |        |    |       |       |    | БЕТОН C20/25                                    | УСТАНОВОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ |
| LAN 6  | M 6    | 25 | 8     | 27    | 11 | 1,0 / 1,1                                       | LT+ 6 (PRO)             |
| LAN 8  | M 8    | 30 | 10    | 32    | 13 | 1,6 / 1,3                                       | LT+ 8 (PRO)             |
| LAN 10 | M 10   | 40 | 12    | 42    | 15 | 2,2 / 1,5                                       | LT+ 10 (PRO)            |
| LAN 12 | M 12   | 50 | 15    | 52    | 19 | 3,4 / 2,6                                       | LT+ 12 (PRO)            |
| LAN 16 | M 16   | 65 | 20    | 69    | 25 | 5,6 / 4,6                                       | LT+ 16 (PRO)            |
| LAN 20 | M 20   | 80 | 25    | 84    | 33 | 7,9 / 6,6                                       | LT 20                   |

Дополнительная информация о межосевых, краевых расстояниях, материалах и покрытиях, ограничениях при использовании см. на страницах с технической информацией.