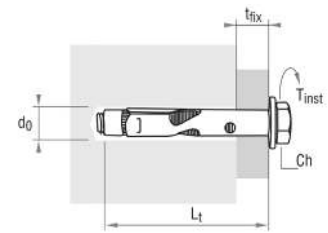


ANCORANTI LCV A TESTA ESAGONALE



Ancoranti LCV a testa esagonale per fissaggi medio-pesanti su calcestruzzo, pietre e materiali compatti

- Per fissaggi passanti attraverso l'oggetto da fissare
- In acciaio zincato bianco 8.8
- Con rondella serie larga in acciaio zincato
- Espansione morbida ed omogenea grazie ai tagli del guscio ed il profilo del cono
- Notevole rapidità di posa attraverso l'oggetto da fissare



| Ø Vite | Lunghezza Tassello | Ø Foro | Spessore Max Serrabile | Impronta | Art. |
|--------|--------------------|--------|------------------------|----------|----------------------|
| m6 | 45 mm | 8 mm | 5 mm | ch 10 | F3905 806 045 |
| m6 | 70 mm | 8 mm | 15 mm | ch 10 | F3905 806 075 |
| m8 | 65 mm | 10 mm | 15 mm | ch 13 | F3905 808 050 |
| m8 | 80 mm | 10 mm | 10 mm | ch 13 | F3905 808 070 |
| m8 | 100 mm | 10 mm | 30 mm | ch 13 | F3905 808 100 |
| m8 | 120 mm | 10 mm | 50 mm | ch 13 | F3905 808 120 |
| m10 | 65 mm | 12 mm | 15 mm | ch 17 | F3905 810 060 |
| m10 | 75 mm | 12 mm | 15 mm | ch 17 | F3905 810 080 |
| m10 | 100 mm | 12 mm | 30 mm | ch 17 | F3905 810 010 |
| m10 | 120 mm | 12 mm | 50 mm | ch 17 | F3905 810 012 |

| Tipo di ancorante | M6 | M8 | M10 |
|-----------------------------------|------|------|-----|
| diametro ancorante / mm | 8 | 10 | 12 |
| profondità di ancoraggio / mm | 31 | 35 | 40 |
| diametro foro / mm | 8 | 10 | 12 |
| profondità del foro / mm | 50 | 55 | 60 |
| diametro foro nell'oggetto / mm | 9 | 11 | 13 |
| coppia di serraggio / Nm | 10 | 25 | 40 |
| interasse critico / mm | 93 | 105 | 120 |
| distanza critica dal bordo / mm | 46,5 | 52,5 | 60 |
| interasse minimo / mm | 95 | 120 | 145 |
| distanza minima dal bordo / mm | 50 | 60 | 75 |
| spessore minimo del supporto / mm | 80 | 100 | 120 |

| Carichi caratteristici | M6 | M8 | M10 |
|--|------|-----|------|
| resistenza a trazione calcestruzzo non fessurato C20/25 / KN | 6 | 7,5 | 12 |
| Ψc C30/37 | 1 | 1 | 1 |
| Ψc C40/50 | 1 | 1 | 1 |
| Ψc C50/60 | 1 | 1 | 1 |
| resistenza a taglio / C20/25 | 7,5 | 12 | 20 |
| momento flettente / Nm | 12,2 | 30 | 59,8 |

| Carichi con coefficiente di riduzione γ del materiale (Carichi di progetto) | M6 | M8 | M10 |
|---|-----|-----|------|
| resistenza a trazione / KN | 4 | 5 | 8 |
| resistenza a taglio / KN | 6 | 9,6 | 16 |
| momento flettente / Nm | 9,7 | 24 | 47,8 |

| Carichi consigliati | M6 | M8 | M10 |
|------------------------|-----|-----|------|
| trazione / KN | 2,5 | 3,5 | 5,7 |
| taglio / KN | 4,2 | 6,8 | 11,4 |
| momento flettente / Nm | 6,5 | 17 | 34 |

(1KN ≅ 100kg)