NAIL COOLERS

RAFFREDDATORI A CHIODO

> These consist of a soft iron body and a welded anchoring nail which, being perfectly pointed, allows easy and reliable positioning.
When correctly positioned at the centre of the fluid mass to be cooled, they absorb part of the heat and speed up solidification, eliminating shrinking cracks and porosity during solidification.
The sizes and shape of the body and nail can be modified as required.
The **ringed shape** is preferable to obtain perfect fusion.

> *Sono costituiti da un corpo in ferro dolce e da una punta di fissaggio saldata che, perfettamente appuntita, ne consente un facile e sicuro posizionamento.*
Correttamente posizionati al centro della massa fluida da raffreddare, assorbono una parte di calore ed accelerano la velocità di solidificazione eliminando cricche e porosità da ritiro in fase di solidificazione.
Le dimensioni e la forma del corpo e della punta possono essere variate a piacimento.
*La **forma rullata** è preferibile per ottenere un perfetto inghisamento.*

DIMENSION	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 15	Ø 20
HEIGHT	10 ÷ 50	10 ÷ 50	10 ÷ 60	10 ÷ 80	15 ÷ 300	20 ÷ 400
WELDED NAIL DIAMETER	Ø 1,6 ÷ Ø 2,5	Ø 1,6 ÷ Ø 3,0	Ø 1,6 ÷ Ø 3,0	Ø 1,6 ÷ Ø 3,0	Ø 1,6 ÷ Ø 3,0	Ø 1,6 ÷ Ø 3,0
WELDED NAIL LENGHT	20 ÷ 50	20 ÷ 50	20 ÷ 50	20 ÷ 50	20 ÷ 50	20 ÷ 50