

# TERMOCOPPIA AD ISOLAMENTO MINERALE (MgO) CON FILI USCENTI MINERAL-INSULATED THERMOCOUPLE (MgO) WITH OUTLET WIRES

## TIPO DI TERMOCOPPIA THERMOCOUPLE TYPE

"J" (Fe - Co) GUAINA - SHEATH "A" INOX AISI 316	<b>1</b>
"K" (Ni Cr - Ni) GUAINA - SHEATH "A" INCONEL 600	<b>2</b>
"N" (Nicrosil - Nisil) GUAINA - SHEATH "A" INCONEL 600	<b>3</b>

## MASSIME TEMPERATURE DI LAVORO CONTINUO CONSIGLIATE (°C) ADVISED MAXIMUM CONTINUOUS OPERATING TEMPERATURES (°C)

SINGOLO ELEMENTO SINGLE ELEMENT	Ø A	J	K	N	
		1	650	820	910
1.5	690	860	950		
2	740	880	980		
3	760	940	1020		
4.5	760	970	1100		
6	760	1070	1100		
DOPPIO ELEMENTO DOUBLE ELEMENT	Ø A	3	690	860	950
		4.5	740	880	980
		6	760	940	1020

## TIPO ELEMENTO ELEMENT TYPE

<b>0</b>	GIUNTO CALDO ISOLATO INSULATED HOT JUNCTION
<b>1</b>	GIUNTO CALDO A MASSA GROUNDED HOT JUNCTION *

\* Disponibile solo singolo elemento  
Available only single element

## TIPO ELEMENTO ELEMENT TYPE

<b>1</b>	SINGOLO ELEMENTO (2 FILI - WIRES) SINGLE ELEMENT
<b>2</b>	DOPPIO ELEMENTO (4 FILI - WIRES) DOUBLE ELEMENT (solo-only ø3, ø4.5, ø6)

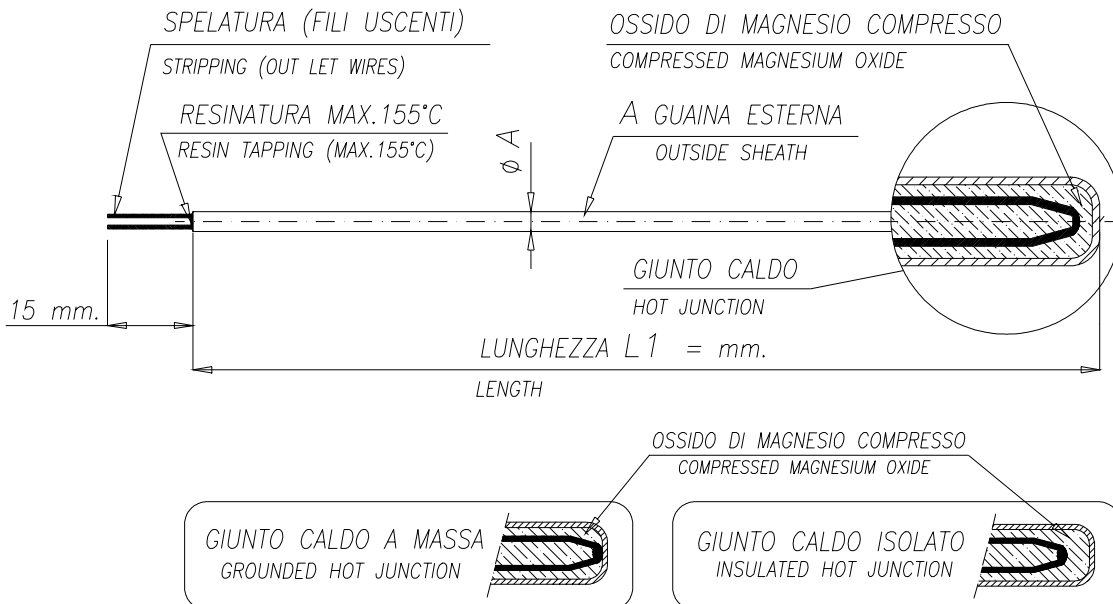
## DIAMETRO GUAINA SHEATH DIAMETER

	Ø A
<b>10</b>	1 mm.
<b>15</b>	1.5 mm.
<b>20</b>	2 mm.
<b>30</b>	3 mm.
<b>45</b>	4.5 mm.
<b>60</b>	6 mm.

## LUNGHEZZA (L1) LENGTH (L1)

	L1 = mm.
<b>005</b>	55 mm.
<b>01</b>	90 mm.
<b>015</b>	105 mm.
<b>02</b>	140 mm.
<b>025</b>	155 mm.
<b>03</b>	190 mm.
<b>035</b>	205 mm.
<b>04</b>	240 mm.
<b>05</b>	290 mm.
<b>06</b>	340 mm.
<b>07</b>	390 mm.
<b>08</b>	440 mm.
<b>09</b>	490 mm.
<b>10</b>	540 mm.
<b>11</b>	590 mm.
<b>12</b>	640 mm.
<b>13</b>	690 mm.
<b>14</b>	740 mm.
<b>15</b>	790 mm.
<b>16</b>	840 mm.
<b>17</b>	890 mm.
<b>18</b>	940 mm.
<b>19</b>	990 mm.
<b>20</b>	1040 mm.
<b>22</b>	1140 mm.
<b>24</b>	1240 mm.
<b>26</b>	1340 mm.
<b>28</b>	1440 mm.
<b>30</b>	1540 mm.
<b>32</b>	1640 mm.
<b>34</b>	1740 mm.
<b>36</b>	1840 mm.
<b>38</b>	1940 mm.
<b>40</b>	2040 mm.
<b>42</b>	2140 mm.
<b>44</b>	2240 mm.
<b>46</b>	2340 mm.
<b>48</b>	2440 mm.
<b>50</b>	2540 mm.
<b>52</b>	2640 mm.
<b>54</b>	2740 mm.
<b>56</b>	2840 mm.
<b>58</b>	2940 mm.
<b>60</b>	3040 mm.
<b>62</b>	3140 mm.
<b>64</b>	3240 mm.
<b>66</b>	3340 mm.
<b>68</b>	3440 mm.
<b>70</b>	3540 mm.
<b>72</b>	3640 mm.
<b>74</b>	3740 mm.
<b>76</b>	3840 mm.
<b>78</b>	3940 mm.
<b>80</b>	4040 mm.
<b>82</b>	4140 mm.
<b>84</b>	4240 mm.
<b>86</b>	4340 mm.
<b>88</b>	4440 mm.
<b>90</b>	4540 mm.
<b>92</b>	4640 mm.
<b>94</b>	4740 mm.
<b>96</b>	4840 mm.
<b>98</b>	4940 mm.
<b>99</b>	5040 mm.

Cod. **2 4 0 0** .



Su tutta la lunghezza L1 si possono eseguire piegature con un raggio minimo di 3 volte il diametro.

Cable bending is possible over whole length, with a minimum radius 3 time the outside diameter.

Esempio di ordinazione : Cod. **2400.201.2015**

Ordering code example : Code **2400.201.2015**

Termocoppia tipo "K" con giunto caldo isolato e singolo elemento, guaina avente diametro 2 mm. e lunghezza L1 di 790 mm.

type "K" thermocouple, single element, insulated hot junction, sheath diameter 2 mm., length L1 = 790 mm.

Tolleranze secondo norme IEC 584.2 cl.2 (+/- 2.5°C oppure +/- 0.75%) (vale il maggiore tra i due valori).

Tolerances according to IEC 584.2 cl.2 (+/- 2.5°C or +/- 0.75%) (the highest value applies).