

Misure barrate **ESAURITE**

**PUNTE PER METALLI ROTAZIONE DESTRA E SINISTRA** (stub drills, right and left hand cutting)

Orig. Hartner - Art. 81010

DIN 338. Tipo N. In acciaio SUPER RAPIDO HSS. Angolo di taglio 118°. Mod. CORTO.

Attacco cilindrico.

Rotazione DESTRA.



HSS

8400G

Ø .....	mm	0,2	0,25	0,3	0,35	0,4	0,45	0,5	0,55	0,6	0,65	0,7	0,75	0,8	0,85	0,9
Lungh. totale .....	mm	19	19	19	19	20	20	22	24	24	26	28	28	30	30	32
Lungh. elica .....	mm	2,5	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	10	11
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>9,12</b>	<b>9,12</b>	<b>6,66</b>	<b>6,74</b>	<b>5,68</b>	<b>6,66</b>	<b>4,36</b>	<b>7,62</b>	<b>4,36</b>	<b>7,02</b>	<b>3,94</b>	<b>4,72</b>	<b>3,78</b>	<b>4,56</b>	<b>3,50</b>
Ø .....	mm	0,95	1	1,1	1,2	1,25	1,3	1,4	1,45	1,5	1,6	1,7	1,75	1,8	1,9	2
Lungh. totale .....	mm	32	34	36	38	38	38	40	40	40	43	43	46	46	46	49
Lungh. elica .....	mm	11	12	14	16	16	16	18	18	18	20	20	22	22	22	24
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>4,32</b>	<b>3,46</b>	<b>3,38</b>	<b>3,46</b>	<b>3,94</b>	<b>3,34</b>	<b>3,18</b>	<b>3,78</b>	<b>2,94</b>	<b>2,90</b>	<b>2,90</b>	<b>3,30</b>	<b>2,62</b>	<b>2,70</b>	<b>2,10</b>
Ø .....	mm	2,05	2,1	2,15	2,2	2,25	2,3	2,4	2,5	2,6	2,65	2,7	2,75	2,8	2,85	2,9
Lungh. totale .....	mm	49	49	53	53	53	53	57	57	57	57	61	61	61	61	61
Lungh. elica .....	mm	24	24	27	27	27	27	30	30	30	30	33	33	33	33	33
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>2,94</b>	<b>2,58</b>	<b>3,50</b>	<b>2,70</b>	<b>3,34</b>	<b>2,74</b>	<b>2,70</b>	<b>2,70</b>	<b>2,90</b>	<b>4,88</b>	<b>2,90</b>	<b>3,78</b>	<b>2,90</b>	<b>4,08</b>	<b>2,90</b>
Ø .....	mm	3	3,1	3,15	3,2	3,25	3,3	3,4	3,5	3,6	3,65	3,7	3,75	3,8	3,9	4
Lungh. totale .....	mm	61	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	70	75	75	75
Lungh. elica .....	mm	33	36	36	36	36	36	39	39	39	39	39	39	43	43	43
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>2,34</b>	<b>3,02</b>	<b>3,70</b>	<b>3,02</b>	<b>3,34</b>	<b>3,02</b>	<b>3,02</b>	<b>2,70</b>	<b>3,30</b>	<b>4,32</b>	<b>3,38</b>	<b>4,60</b>	<b>3,46</b>	<b>3,66</b>	<b>2,90</b>
Ø .....	mm	4,1	4,2	4,25	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,75	4,8	4,9	5	5,1	5,2	5,25
Lungh. totale .....	mm	75	75	75	80	80	80	80	80	86	86	86	86	86	86	86
Lungh. elica .....	mm	43	43	43	47	47	47	47	47	47	52	52	52	52	52	52
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>3,94</b>	<b>3,38</b>	<b>4,48</b>	<b>3,94</b>	<b>3,94</b>	<b>3,50</b>	<b>4,04</b>	<b>4,16</b>	<b>6,94</b>	<b>4,04</b>	<b>4,36</b>	<b>3,46</b>	<b>4,36</b>	<b>4,40</b>	<b>6,94</b>
Ø .....	mm	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,75	5,8	5,9	6	6,1	6,2	6,25	6,3	6,4	6,5
Lungh. totale .....	mm	86	93	93	93	93	93	93	93	93	101	101	101	101	101	101
Lungh. elica .....	mm	52	57	57	57	57	57	57	57	57	63	63	63	63	63	63
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>4,48</b>	<b>5,28</b>	<b>4,88</b>	<b>5,36</b>	<b>5,36</b>	<b>9,48</b>	<b>5,36</b>	<b>5,68</b>	<b>4,88</b>	<b>6,08</b>	<b>6,08</b>	<b>9,92</b>	<b>6,24</b>	<b>6,66</b>	<b>6,00</b>
Ø .....	mm	6,6	6,7	6,75	6,8	6,9	7	7,1	7,2	7,25	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,75
Lungh. totale .....	mm	101	101	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	117	117	117
Lungh. elica .....	mm	63	63	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	75	75	75
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>6,66</b>	<b>6,86</b>	<b>8,06</b>	<b>8,06</b>	<b>8,06</b>	<b>7,18</b>	<b>8,46</b>	<b>8,72</b>	<b>14,50</b>	<b>8,80</b>	<b>9,12</b>	<b>8,06</b>	<b>9,72</b>	<b>9,72</b>	<b>15,90</b>
Ø .....	mm	7,8	7,9	8	8,1	8,2	8,25	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,75	8,8	8,9	9
Lungh. totale .....	mm	117	117	117	117	117	117	117	117	117	125	125	125	125	125	125
Lungh. elica .....	mm	75	75	75	75	75	75	75	75	75	81	81	81	81	81	81
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>9,12</b>	<b>9,92</b>	<b>8,06</b>	<b>10,20</b>	<b>10,20</b>	<b>13,10</b>	<b>11,20</b>	<b>11,20</b>	<b>10,20</b>	<b>12,30</b>	<b>12,30</b>	<b>22,30</b>	<b>12,70</b>	<b>13,20</b>	<b>11,20</b>
Ø .....	mm	9,1	9,2	9,25	9,3	9,4	9,5	9,6	9,7	9,75	9,8	9,9	10	10,1	10,2	10,25
Lungh. totale .....	mm	125	125	125	125	125	125	133	133	133	133	133	133	133	133	133
Lungh. elica .....	mm	81	81	81	81	81	81	87	87	87	87	87	87	87	87	87
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>13,20</b>	<b>13,40</b>	<b>18,80</b>	<b>13,70</b>	<b>13,70</b>	<b>12,90</b>	<b>14,90</b>	<b>15,20</b>	<b>21,60</b>	<b>15,70</b>	<b>15,90</b>	<b>13,60</b>	<b>17,10</b>	<b>17,10</b>	<b>23,30</b>
Ø .....	mm	10,3	10,4	10,5	10,6	10,7	10,75	10,8	10,9	11	11,1	11,2	11,25	11,3	11,4	11,5
Lungh. totale .....	mm	133	133	133	133	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
Lungh. elica .....	mm	87	87	87	87	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>20,90</b>	<b>21,10</b>	<b>17,40</b>	<b>22,30</b>	<b>28,30</b>	<b>30,90</b>	<b>25,10</b>	<b>29,30</b>	<b>20,10</b>	<b>26,10</b>	<b>25,50</b>	<b>33,60</b>	<b>29,80</b>	<b>29,80</b>	<b>22,30</b>
Ø .....	mm	11,6	11,7	11,75	11,8	11,9	12	12,1	12,2	12,25	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,75
Lungh. totale .....	mm	142	142	142	142	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
Lungh. elica .....	mm	94	94	94	94	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>29,80</b>	<b>28,30</b>	<b>34,70</b>	<b>28,30</b>	<b>34,10</b>	<b>25,10</b>	<b>33,60</b>	<b>33,60</b>	<b>37,90</b>	<b>30,90</b>	<b>38,90</b>	<b>27,10</b>	<b>39,60</b>	<b>29,80</b>	<b>51,10</b>
Ø .....	mm	12,8	12,9	13	13,25	13,5	13,6	13,75	14	14,25	14,5	14,75	15	15,25	15,5	15,75
Lungh. totale .....	mm	151	151	151	160	160	160	160	160	169	169	169	169	178	178	178
Lungh. elica .....	mm	101	101	101	108	108	108	108	108	114	114	114	114	120	120	120
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>37,90</b>	<b>45,10</b>	<b>29,80</b>	<b>58,60</b>	<b>34,70</b>	<b>57,40</b>	<b>67,20</b>	<b>39,60</b>	<b>74,80</b>	<b>41,60</b>	<b>74,80</b>	<b>45,10</b>	<b>93,10</b>	<b>49,30</b>	<b>94,20</b>
Ø .....	mm	15,8	16	16,5	17	17,25	17,5	18	18,5	18,75	19	19,25	19,5	20		
Lungh. totale .....	mm	178	178	184	184	191	191	191	198	198	198	205	205	205		
Lungh. elica .....	mm	120	120	125	125	130	130	130	135	135	135	140	140	140		
<b>8400G</b>	<b>Cad.</b>	<b>81,30</b>	<b>53,60</b>	<b>60,70</b>	<b>63,90</b>	<b>159,00</b>	<b>70,40</b>	<b>75,70</b>	<b>81,30</b>	<b>188,00</b>	<b>88,80</b>	<b>216,00</b>	<b>102,00</b>	<b>102,00</b>		

Fino a Ø mm 7,5 in confezioni da 10 pezzi.  
Misura mm 2,85 in esaurimento.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prezzi in EURO - IVA esclusa