

### 8494G



HSS

**Orig. Hartner - Art. 81540**

Descrizione di riferimento vedi Art. 8492G

Attacco cilindrico.

Ø.....	mm	<b>3</b>	<b>3,5</b>	<b>4</b>	<b>4,5</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>6</b>	<b>6,5</b>
Lungh. totale.....	mm	190	210	220	235	245	260	260	275
Lungh. elica.....	mm	130	145	150	160	170	180	180	190
<b>8494G</b>	<b>Cad.</b>	<b>41,20</b>	<b>46,50</b>	<b>43,40</b>	<b>48,80</b>	<b>47,30</b>	<b>58,60</b>	<b>56,40</b>	<b>67,90</b>
Ø.....	mm	<b>7</b>	<b>7,5</b>	<b>8</b>	<b>8,5</b>	<b>9</b>	<b>9,5</b>	<b>10</b>	<b>10,2</b>
Lungh. totale.....	mm	290	290	305	305	320	320	340	340
Lungh. elica.....	mm	200	200	210	210	220	220	235	235
<b>8494G</b>	<b>Cad.</b>	<b>70,80</b>	<b>103,00</b>	<b>82,40</b>	<b>130,00</b>	<b>127,00</b>	<b>153,00</b>	<b>136,00</b>	<b>206,00</b>
Ø.....	mm	<b>10,5</b>	<b>11</b>	<b>11,5</b>	<b>12</b>	<b>12,5</b>	<b>13</b>		
Lungh. totale.....	mm	340	365	365	375	375	375		
Lungh. elica.....	mm	235	250	250	260	260	260		
<b>8494G</b>	<b>Cad.</b>	<b>203,00</b>	<b>191,00</b>	<b>225,00</b>	<b>217,00</b>	<b>229,00</b>	<b>235,00</b>		

### 8496G



HSS

**Orig. Hartner - Art. 81640**

Descrizione di riferimento vedi Art. 8492G

Attacco cilindrico.

Ø.....	mm	<b>3,5</b>	<b>4</b>	<b>4,5</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>6</b>	<b>6,5</b>
Lungh. totale.....	mm	265	280	295	315	330	330	350
Lungh. elica.....	mm	180	190	200	210	225	225	235
<b>8496G</b>	<b>Cad.</b>	<b>57,30</b>	<b>55,70</b>	<b>69,30</b>	<b>67,90</b>	<b>72,50</b>	<b>76,20</b>	<b>82,40</b>
Ø.....	mm	<b>7</b>	<b>7,5</b>	<b>8</b>	<b>8,5</b>	<b>9</b>	<b>9,5</b>	<b>10</b>
Lungh. totale.....	mm	370	370	390	390	410	410	430
Lungh. elica.....	mm	250	250	265	265	280	280	295
<b>8496G</b>	<b>Cad.</b>	<b>107,00</b>	<b>135,00</b>	<b>124,00</b>	<b>156,00</b>	<b>168,00</b>	<b>215,00</b>	<b>199,00</b>
Ø.....	mm	<b>11,5</b>	<b>12</b>	<b>12,5</b>	<b>13</b>			
Lungh. totale.....	mm	455	480	480	480			
Lungh. elica.....	mm	310	330	330	330			
<b>8496G</b>	<b>Cad.</b>	<b>253,00</b>	<b>270,00</b>	<b>266,00</b>	<b>270,00</b>			

**PUNTE IN METALLO DURO INTEGRALI AD ALTO RENDIMENTO ROTAZIONE DESTRA**

(tungsten-carbide solid twist drills, right hand cutting)

### 8497GA



TiAIN



HARTMETALL

**Prod. SCU - Orig. M.D. DRILLS - Art. 13880/89413**

Affilatura particolare e speciale assottigliamento del nocciolo garantiscono i massimi parametri di foratura, preciso allineamento dei fori, minime tolleranze sui diametri e buona finitura della superficie del foro. Adatte per macchine ad alta precisione e rendimento. Per acciai da costruzione e cementazione, ghisa acciainata, acciai da bonifica, acciai legati con carico di rottura fino a R 1200 N/mm<sup>2</sup>, acciai al carbonio e leghe di alluminio con elevato contenuto di silicio. DIN 6537. Angolo di taglio 140°.

Mod. EXTRA CORTO per profondità di foratura 3 x D.

Attacco cilindrico. A norma DIN 6535 HA. Trattamento TIALN.

Ø.....	mm	<b>3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>4</b>	<b>4,2</b>	<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>5,8</b>	<b>6</b>	<b>6,5</b>	<b>6,8</b>	<b>7</b>	<b>7,5</b>
Lungh. totale.....	mm	62	62	62	66	66	66	66	66	66	66	66	79	79	79	79
Lungh. elica.....	mm	20	20	20	24	24	24	28	28	28	28	28	34	34	34	41
Ø attacco.....	mm	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
Lungh. attacco.....	mm	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
<b>8497GA</b>	<b>Cad.</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>	<b>49,70</b>
Ø.....	mm	<b>8</b>	<b>8,5</b>	<b>9</b>	<b>9,5</b>	<b>10</b>	<b>10,2</b>	<b>10,5</b>	<b>11</b>	<b>11,5</b>	<b>12</b>	<b>12,5</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	
Lungh. totale.....	mm	79	89	89	89	89	102	102	102	102	102	107	107	107	115	
Lungh. elica.....	mm	41	47	47	47	47	55	55	55	55	55	60	60	60	65	
Ø attacco.....	mm	8	10	10	10	10	12	12	12	12	12	14	14	14	16	
Lungh. attacco.....	mm	36	40	40	40	40	45	45	45	45	45	45	45	45	48	
<b>8497GA</b>	<b>Cad.</b>	<b>49,70</b>	<b>55,10</b>	<b>55,10</b>	<b>55,10</b>	<b>55,10</b>	<b>82,50</b>	<b>82,50</b>	<b>82,50</b>	<b>82,50</b>	<b>82,50</b>	<b>111,00</b>	<b>111,00</b>	<b>111,00</b>	<b>142,00</b>	

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

Prezzi in EURO - IVA esclusa