

## HSS-Co skrutkový vrták na odvítavanie vúd zvarových húseniek DIN 1897

Veľkosť D (mm)	HSS-Co Číslo výrobku	V ponuke
6,0	020348006000	✓
8,0	020348008000	✓
10,0	020348010000	✓



Balenie: 1 ks v plastovom vrecku

## HSS-GS obojstranný skrutkový vrták

Zvláštny skrutkový vrták, veľmi krátky, obojstranný, vyrobený z rychloreznej oceli, vybrúsený z polotovaru o vysokej pevnosti, vrcholový uhol 118°. Vhodný pre bežné i tenké oceľové plechy, mosadzné plechy, medené plechy, hliník a jeho zliatiny, syntetické materiály. Doporučuje sa používať mazací olej.

Povrchová úprava: lesklý



Rozmer (mm) DxL1/L2	HSS-GS Číslo výrobku	V ponuke	Rozmer (mm) DxL1/L2	HSS-GS	V ponuke
2,5 x 43/10	020340302500	✓	4,0 x 55/12	020340304000	✓
3,0 x 46/12	020340303000	✓	4,1 x 55/12	020340304100	✓
3,1 x 49/12	020340303100	✓	4,2 x 55/12	020340304200	✓
3,2 x 49/12	020340303200	✓	4,5 x 58/12	020340304500	✓
3,3 x 49/12	020340303300	✓	4,9 x 62/14	020340305000	✓
3,5 x 52/12	020340303500	✓	5,0 x 62/14	020340305000	✓

Balenie: 10 ks v X-Pack

## Oceľový popisovač s hrotom z karbidu

Veľkosť D (mm)	HSS-Co Číslo výrobku	V ponuke
150,0	020359100000	✓



Balenie: 1 ks v plastovom vrecku

## HSS-G DIN 340 skrutkovitý vrták na ocel' - dlhý

Presný skrutkovitý vrták vyrobený z rychloreznej oceli, vybrúsený z polotovaru vysokej pevnosti podľa DIN 340, dlhá rada, pravotočivý, typ N, vrcholový uhol vybrúsený presne na 118°, tolerancia priemeru h8. Vhodný pre vrtanie oceli, oceloliatiny, legovaných a nelegovaných materiálov s pevnosťou do 900 N/mm<sup>2</sup>, šedej liatiny, liatiny s guľičkovým grafitom, spekaného železa, niklovej mosadze (strieborné), grafitu.  
Povrchová úprava: lesklý



Rozmer (mm) D x L1/L2	HSS-G metal Číslo výrobku	V ponuke	Rozmer (mm) D x L1/L2	HSS-G metal Číslo výrobku	V ponuke
2,0 x 85/56	020344002000	✓	7,0 x 156/102	020344007000	✓
2,5 x 95/62	020344002500	✓	7,5 x 156/102	020344007500	✓
3,0 x 100/66	020344003000	✓	8,0 x 165/109	020344008000	✓
3,2 x 106/69	020344003200	✓	8,5 x 165/109	020344008500	✓
3,5 x 112/73	020344003500	✓	9,0 x 175/115	020344009000	✓
4,0 x 119/78	020344004000	✓	9,5 x 175/115	020344009500	✓
4,2 x 119/78	020344004200	✓	10,0 x 184/121	020344010000	✓
4,5 x 126/82	020344004500	✓	10,5 x 184/121	020344010500	✓
4,8 x 132/87	020344004800	✓	11,0 x 195/128	020344011000	✓
5,0 x 132/87	020344005000	✓	11,5 x 195/128	020344011500	✓
5,5 x 139/91	020344005500	✓	12,0 x 205/134	020344012000	✓
6,0 x 139/91	020344006000	✓	12,5 x 205/134	020344012500	✓
6,5 x 148/97	020344006500	✓	13,0 x 205/134	020344013000	✓

Balenie: Ø 2,0 mm - 7,5 mm  
Ø nad 8,0 mm

10 ks v X-Pack  
5 ks v X-Pack

## HSS-G skrutkovitý vrták na ocel' - veľmi krátky

Zvláštny skrutkovitý vrták z rychloreznej oceli podľa DIN 1897, pravorezný, typ N, vybrúsený z polotovaru o vysokej pevnosti, tolerancia priemeru h8. Prevedenie hrotu: Vrcholový uhol 118° (od 3,0 mm). Vhodný pre vrtanie oceli, oceloliatiny, legovaných a nelegovaných materiálov, liatiny s guľičkovým grafitom, spekaného železa, niklovej mosadze (strieborné), grafitu.  
Povrchová úprava: lesklý



Rozmer (mm) D x L1/L2	HSS-G metal Číslo výrobku	V ponuke	Rozmer (mm) D x L1/L2	HSS-G metal Číslo výrobku	V ponuke
2,0 x 38/12	020349802000	✓	5,5 x 66/28	020349805500	✓
2,5 x 43/14	020349802500	✓	6,0 x 66/28	020349806000	✓
3,0 x 46/16	020349803000	✓	6,5 x 70/31	020349806500	✓
3,2 x 49/18	020349803200	✓	7,0 x 74/34	020349807000	✓
3,5 x 52/20	020349803500	✓	7,5 x 74/34	020349807500	✓
4,0 x 55/22	020349804000	✓	8,0 x 79/37	020349808000	✓
4,2 x 55/22	020349804200	✓	8,5 x 79/37	020349808500	✓
4,5 x 58/24	020349804500	✓	9,0 x 84/40	020349809000	✓
4,8 x 62/26	020349804800	✓	10,0 x 89/43	020349810000	✓
5,0 x 62/26	020349805000	✓			

Balenie: 10 ks v papierovom púzdre