

## Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком

Краткое описание				Реж. Материал	Артикул №
станд.	Тип	По-верхн.	Schneid-richtung	Диапазон Ø	

### Сверло зацентровочное 90°

				VHM	723
Werknorm	N	○	правые	5,00 - 20,00	

### Сверло зацентровочное 120°

				HSS	556
Werknorm	N	○	правые	3,00 - 25,40	
				HSS	567
Werknorm	N	Ⓢ	правые	3,00 - 25,40	
				VHM	724
Werknorm	N	○	правые	5,00 - 20,00	

### Сверло двухстороннее Кузовное

				HSS	554
Werknorm	DK 77	○●	правые	1,50 - 10,50	

### Микросверла

				HSCO	301
DIN 1899	N	○	правые	0,05 - 1,92	
				HSCO	660
DIN 1899	N	Ⓢ	правые	0,16 - 1,90	
				VHM	701
Werknorm	N	○	правые	0,20 - 1,40	
				VHM	6400
Werknorm	N	Ⓐ	правые	0,80 - 3,00	
				VHM	6401
Werknorm	N	Ⓐ	правые	0,80 - 3,00	
				HSCO	303
DIN 1899	N	○	левые	0,13 - 1,95	

Краткое описание				Реж. Материал	Артикул №
станд.	Тип	По-верхн.	Schneid-richtung	Диапазон Ø	

### Сверло кондукторное

				HSS	211
DIN 339	N	○●	правые	0,80 - 20,00	
				HSS	561
DIN 339	N	○	правые	2,40 - 5,00	
				HSS	666
DIN 339	N	Ⓢ	правые	1,00 - 13,00	
				HSCO	311
DIN 339	N	○●	правые	1,10 - 19,00	

### Сверло спираль. длинное.

				HSS	217
DIN 340	N	○●	правые	0,40 - 36,51	
				HSS	562
DIN 340	N	○	правые	2,40 - 5,00	
				HSS	667
DIN 340	N	Ⓢ	правые	0,50 - 22,22	
				HSS	204
DIN 340	N	●	правые	3,10 - 25,25	
				HSCO	317
DIN 340	N	○●	правые	0,50 - 26,00	
				HSS	218
DIN 340	H	○	правые	0,46 - 21,00	
				HSS	219
DIN 340	W	○	правые	0,40 - 24,00	
				HSS	535
DIN 340	GT 100	○●	правые	1,00 - 14,00	
				HSS	668
DIN 340	GT 100	Ⓢ	правые	1,00 - 14,00	

○ без покрытия	● обработанные пором	● с азотиров. ленточкой	● азотированные	● золотисто-коричневый	Ⓐ TiAlN
Ⓐ AlTiN	Ⓒ TiCN	Ⓕ FIRE	⒫ AlCrN	Ⓢ TiN	Ⓜ MolyGlide