











## Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком

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









### Сверло автомат. короткое

				HSCO	330
DIN 1897	GV 120		левые	0,45 - 35,00	
				HSS	227
DIN 1897	H		левые	0,75 - 29,00	
				HSS	228
DIN 1897	W		левые	1,00 - 20,00	
				HSS	553
DIN 1897	GT 80		левые	1,00 - 19,84	





### Сверла спиральные в наборе

				HSS/ HSCO	200
DIN 338	N		правые	- - -	

### Сверла спиральные in Metallkassette





				HSCO	195
DIN 338	VA		правые	- - -	
				HSS/ HSCO	201
DIN 338	N		правые	- - -	
				HSCO	2049
DIN 338	P2000		правые	- - -	
				HSCO	2050
DIN 1897	P2000		правые	- - -	

### Сверла спиральные mit verst. Zylinderschaft

				<b>NEW</b> VHM	1946
DIN 6537 K	H		правые	3,00 - 12,00	
				HSCO	512
Werknorm	GU 500		правые	2,00 - 20,00	

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


### Сверла спиральные mit verst. Zylinderschaft

				HSCO	511
Werknorm	GU 500		правые	2,00 - 20,00	
				PM HSS-E	513
Werknorm	GT 500		правые	2,00 - 13,00	

### Сверло спираль., Хвостовик Ø 12,7 mm

				HSS	268
Werknorm	N		правые	13,00 - 31,75	







### Сверло спираль., Хвостовик Ø 16,0 mm













				HSCO	128
Werknorm	N		правые	16,00 - 40,00	
				HSCO	132
Werknorm	N		левые	17,50 - 40,00	

### Сверло спираль., Хвостовик Ø 25,4 mm

				HSCO	129
Werknorm	N		правые	25,00 - 40,00	
				HSCO	136
Werknorm	N		левые	25,00 - 39,00	

### Сверло зацентровочное 90°

				HSS	559
Werknorm	N		правые	6,35 - 25,40	
				HSS	557
Werknorm	N		правые	2,95 - 25,40	
				HSS	568
Werknorm	N		правые	3,00 - 25,40	

	без покрытия		обработанные пором		с азотиров. ленточкой		азотированные		золотисто-коричневый		TiAlN
	AlTiN		TiCN		FIRE		AlCrN		TiN		MolyGlide