HSS TITANIUM



SZYBKIE I PRECYZYJNE



1. KĄT WIERZCHOŁKOWY 135°
Zapewnia doskonałe centrowanie i zmniejsza nacisk w trakcie wiercenia.

2. SZLIFOWANA SPIRALA O JAKOŚCI PRZEMYSŁOWEJ
Do precyzyjnego wiercenia i szybkiego odprowadzania wiórów.

3. KORPUS WIERTŁA WYPRODUKOWANY Z WYSOKIEJ JAKOŚCI STALI SZYBKOTNĄCEJ POWLEKANEJ WARSTWĄ AZOTKU TYTANU (TIN)
Zapewnia odporność na wysoką temperaturę i tarcie, co oznacza nawet sześć razy większą wytrzymałość niż standardowe wiertła do metalu*
Powłoka TiN odznacza się twardością ok. 80 HRC i jest bardzo wytrzymała na zużycie
Powłoka TiN cechuje się niskim współczynnikiem tarcia. Pozwala to na mniejsze zużycie energii i zapewnia mniejszą ilość ciepła wytwarzanego w trakcie wiercenia.

4. PRĘDKOŚĆ I PODAWANIE
W porównaniu z tradycyjnymi wiertłami spiralnymi ze stali szybkotnącej prędkość wiercenia jest większa o 40–60%, a prędkość podawania o 10–20% bez znacznego zmniejszania trwałości wiertła.

5. MNIEJSZE NAGRZEWANIE
Azotek tytanu jest również słabym przewodnikiem ciepła, dlatego też ciepło wytwarzane w procesie wiercenia przechodzi na wióry i chłodziwo, a w mniejszym stopniu na samo wiertło.

*6 razy większa żywotność wiertła w porównaniu z wiertłami z czarną powłoką tlenkową.



10502595

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502572	1,0	12	34	2	5709131282556	200	10
10502573	1,5	18	40	2	5709131282594	200	10
10502574	2,0	24	49	2	5709131282631	200	10
10502575	2,5	30	57	2	5709131282679	200	10
10502576	3,0	33	61	1	5709131282716	200	10
10502577	3,1	36	65	1	5709131282754	200	10
10502578	3,2	36	65	1	5709131282792	200	10
10502579	3,3	36	65	1	5709131282839	200	10
10502580	3,5	39	70	1	5709131282877	200	10
10502581	4,0	43	75	1	5709131282914	200	10
10502582	4,1	43	75	1	5709131282952	200	10
10502583	4,2	43	75	1	5709131282990	200	10
10502584	4,3	47	80	1	5709131283034	200	10
10502585	4,5	47	80	1	5709131283072	200	10
10502586	4,8	52	86	1	5709131283119	200	10
10502587	4,9	52	86	1	5709131283157	200	10
10502588	5,0	52	86	1	5709131283195	200	10
10502589	5,1	52	86	1	5709131283232	200	10
10502590	5,5	57	93	1	5709131283270	200	10
10502591	6,0	57	93	1	5709131283317	200	10
10502592	6,5	63	101	1	5709131283355	100	10
10502593	7,0	69	109	1	5709131283393	100	10
10502594	7,5	69	109	1	5709131283430	100	10
10502595	8,0	75	117	1	5709131283478	100	10
10502596	8,5	75	117	1	5709131283515	100	10
10502597	9,0	81	125	1	5709131283553	100	10
10502598	9,5	81	125	1	5709131283591	100	10
10502599	10,0	87	133	1	5709131283638	100	10
10502600	11,0	94	142	1	5709131283676	50	10
10502601	12,0	101	151	1	5709131283713	50	10
10502602	13,0	101	151	1	5709131283751	50	10

DOSTĘPNE RÓWNIEŻ W ZESTAWACH PATRZ STRONA 136