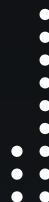




KATALOG



Spis treści



Pilniki Obrotowe VHM	3
Frezy Trepanacyjne HSS 25MM	6
Frezy Trepanacyjne HSS 50MM	8
Frezy Trepanacyjne TCT 35MM	10
Frezy Trepanacyjne TCT 50MM	12
Frezy Trepanacyjne TCT RAIL 25MM	15
Akcesoria do Frezów Trepanacyjnych	16
Frezy Trzpieniowe DIN 844 HSS	18
Frezy Trzpieniowe DIN 327 HSS	20
Rozwiertaki Kobaltowe DIN 212 HSS-E	21
Wiertła Kobaltowe DIN 338	25
Wiertła Wielostopniowe	26
Nawiertaki DIN333	28
Tulejki ER	29
Pogłębiacze Stożkowe DIN 335C	31

Pilniki Obrotowe VHM



Nakrój D

Symbol

Nazwa

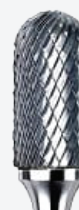
RP052460	Pilnik obrotowy A0313D walcowy 3x13x38x3
RP082094	Pilnik obrotowy A0613D walcowy 6x13x58x3
RP099305	Pilnik obrotowy A0616D walcowy 6x16x61x6
RP075429	Pilnik obrotowy A0820D walcowy 8x20x65x6
RP075430	Pilnik obrotowy A1020D walcowy 10x20x65x6
RP075431	Pilnik obrotowy A1225D walcowy 12x25x70x6
RP072074	Pilnik obrotowy A1225DL walcowy 12x25x175x6 długi
RP075433	Pilnik obrotowy A1625D walcowy 16x25x70x6



RP075460	Pilnik obrotowy B0313D walcowy+ostrza 3x13x38x3
RP082095	Pilnik obrotowy B0613D walcowy+ostrza 6x13x58x3
RP082096	Pilnik obrotowy B0616D walcowy+ostrza 6x16x61x6
RP082097	Pilnik obrotowy B0820D walcowy+ostrza 8x20x65x6
RP081824	Pilnik obrotowy B1020D walcowy+ostrza 10x20x65x6
RP083850	Pilnik obrotowy B1225D walcowy+ostrza 12x25x70x6
RP066027	Pilnik obrotowy B1625D walcowy+ostrza 16x25x70x6
RP100507	Pilnik obrotowy B1925D walcowy+ostrza 19x25x70x6



RP075459	Pilnik obrotowy C0313D walcowy zaokr. 3x13x38x3
RP099317	Pilnik obrotowy C0613D walcowy zaokr. 6x13x50x3
RP082098	Pilnik obrotowy C0616D walcowy zaokr. 6x16x61x6
RP072152	Pilnik obrotowy C0820D walcowy zaokr. 8x20x65x6
RP072153	Pilnik obrotowy C1020D walcowy zaokr. 10x20x65x6
RP071649	Pilnik obrotowy C1225D walcowy zaokr. 12x25x70x6
RP100398	Pilnik obrotowy C1225D8 walcowy zaokr. 12x25x70x8
RP075509	Pilnik obrotowy C1225DL walcowy zaokr. 12x25x175x6 długi
RP075436	Pilnik obrotowy C1625D walcowy zaokr. 16x25x70x6



RP099319	Pilnik obrotowy D0303D kulisty 3x3x38x3
RP060559	Pilnik obrotowy D0605D3 kulisty 6x5x43x3
RP099320	Pilnik obrotowy D0605D kulisty 6x5x43x6
RP075437	Pilnik obrotowy D0807D kulisty 8x7.2x52.2x6
RP075438	Pilnik obrotowy D1009D kulisty 10x9x54x6
RP071645	Pilnik obrotowy D1210D kulisty 12x10.8x55x6
RP075439	Pilnik obrotowy D1210DL kulisty 12x10.8x175x6 długi
RP075441	Pilnik obrotowy D1614D kulisty 16x14.4x59.4x6



Pilniki Obrotowe VHM



Nakrój D

Symbol	Nazwa
--------	-------

RP106638	Pilnik obrotowy E0306D owalny 3x6x38x3
RP060560	Pilnik obrotowy E0610D3 owalny 6x10x50x3
RP183201	Pilnik obrotowy E0618D owalny 6x18x63x6
RP075442	Pilnik obrotowy E0813D owalny 8x13x63x6
RP075443	Pilnik obrotowy E1016D owalny 10x16x65x6
RP071652	Pilnik obrotowy E1220D owalny 12x20x70x6
RP095408	Pilnik obrotowy E1220DL owalny 12x20x175x6 długi
RP100411	Pilnik obrotowy E1625D owalny 16x26x71x6



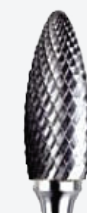
RP106639	Pilnik obrotowy F0313D ostrołuk.zaokr.3x13x38x3
RP106640	Pilnik obrotowy F0613D ostrołuk.zaokr.6x13x58x3
RP099321	Pilnik obrotowy F0618D ostrołuk.zaokr.6x18x63x6
RP072157	Pilnik obrotowy F0820D ostrołuk.zaokr.8x20x63x6
RP072158	Pilnik obrotowy F1020D ostrołuk.zaokr.10x20x65x6
RP071650	Pilnik obrotowy F1225D ostrołuk.zaokr.12x25x70x6
RP075457	Pilnik obrotowy F1225D8 ostrołuk.zaokr. 12x25x70x8
RP075462	Pilnik obrotowy F1225DL ostrołuk.zaokr.12x25x175x6 długi
RP100412	Pilnik obrotowy F1625D ostrołuk.zaokr.16x26x71x6



RP075458	Pilnik obrotowy G0313D ostrołukowy 3x13x38x3
RP072078	Pilnik obrotowy G0613D ostrołukowy 6x13x57x3
RP075445	Pilnik obrotowy G0618D ostrołukowy 6x18x63x6
RP099329	Pilnik obrotowy G0820D ostrołukowy 8x17x62x6
RP075446	Pilnik obrotowy G1020D ostrołukowy 10x20x65x6
RP072077	Pilnik obrotowy G1225D ostrołukowy 12x25x70x6
RP075464	Pilnik obrotowy G1225DL ostrołukowy 12x25x175x6 długi
RP106641	Pilnik obrotowy G1625D ostrołukowy 16x25x70x6



RP106642	Pilnik obrotowy H0307D płomieniowy 3x7x38x3
RP075447	Pilnik obrotowy H0618D płomieniowy 6x18x63x6
RP099330	Pilnik obrotowy H0820D płomieniowy 8x20x65x6
RP075448	Pilnik obrotowy H1025D płomieniowy 10x25x70x6
RP082102	Pilnik obrotowy H1232D płomieniowy 12x32x77x6
RP095407	Pilnik obrotowy H1232DL płomieniowy 12x32x175x6 długi
RP052549	Pilnik obrotowy H1636D płomieniowy 16x36x81x6



Pilniki Obrotowe VHM



Nakrój D

Symbol

Nazwa

RP100413	Pilnik obrotowy J0605D pogłębiacz 60° 6x5.2x50x6
RP100414	Pilnik obrotowy J0807D pogłębiacz 60° 8x7x52x6
RP100415	Pilnik obrotowy J1009D pogłębiacz 60°10x8.7x53.7x6
RP100416	Pilnik obrotowy J1210D pogłębiacz 60°12x10.4x55x6
RP088680	Pilnik obrotowy J1614D pogłębiacz 60° 16x13,8x58x6



RP100417	Pilnik obrotowy K0603D pogłębiacz 90° 6x3x50x6
RP100418	Pilnik obrotowy K0804D pogłębiacz 90° 8x4x49x6
RP075449	Pilnik obrotowy K1005D pogłębiacz 90° 10x5x50x6
RP075450	Pilnik obrotowy K1206D pogłębiacz 90° 12x6x6 mm
RP075451	Pilnik obrotowy K1608D pogłębiacz 90° 16x8x53x6



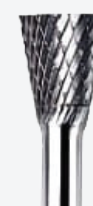
RP075461	Pilnik obrotowy L0313D stożkowy zaokr.3x13x38x3
RP106644	Pilnik obrotowy L0613D stożkowy zaokr.6x13x58x3
RP075452	Pilnik obrotowy L0616D stożkowy zaokr.6x16x61x6
RP071646	Pilnik obrotowy L0822D stożkowy zaokr. 8x22x67x6
RP071647	Pilnik obrotowy L1025D stożkowy zaokr.10x25x70x6
RP071648	Pilnik obrotowy L1228D stożkowy zaokr.12x28x73x6
RP075463	Pilnik obrotowy L1228DL stożkowy zaokr.12x28x175x6 długi
RP080205	Pilnik obrotowy L1633D stożkowy zaokr.16x33x78x6



RP100419	Pilnik obrotowy M0313D stożkowy 3x13x38x3
RP100420	Pilnik obrotowy M0613D stożkowy 6x13x58x3
RP072076	Pilnik obrotowy M0618D stożkowy 6x18x62x6
RP075453	Pilnik obrotowy M0820D stożkowy 8x20x63x6
RP075454	Pilnik obrotowy M1020D stożkowy 10x20x65x6
RP072075	Pilnik obrotowy M1225D stożkowy 12x25x70x6
RP100431	Pilnik obrotowy M1225DL stożkowy 12x25x175x6 długi
RP100422	Pilnik obrotowy M1625D stożkowy 16x25x70x6



RP106645	Pilnik obrotowy N0304D stożkowy odwr. 3x4x38x3
RP106646	Pilnik obrotowy N0607D3 stożkowy odwr. 6x7x58x3
RP100899	Pilnik obrotowy N0607D stożkowy odwr. 6x7x58x6
RP100423	Pilnik obrotowy N0810D stożkowy odwr. 8x10x63x6
RP100424	Pilnik obrotowy N1010D stożkowy odwr. 10x11x65x6
RP075456	Pilnik obrotowy N1213D stożkowy odwr. 12x13x70x6



RP072487	Pilnik obrotowy N1616D stożkowy odwr. 16x16x70x6
----------	--

Frezy Trepanacyjne



HSS 25MM



Symbol	Nazwa
RT25001200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 12x25 Weldon
RT25001300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 13x25 Weldon
RT25001400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 14x25 Weldon
RT25001500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 15x25 Weldon
RT25001600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 16x25 Weldon
RT25001700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 17x25 Weldon
RT25001800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 18x25 Weldon
RT25001900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 19x25 Weldon
RT25002000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 20x25 Weldon
RT25002100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 21x25 Weldon
RT25002200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 22x25 Weldon
RT25002300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 23x25 Weldon
RT25002400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 24x25 Weldon
RT25002500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 25x25 Weldon
RT25002600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 26x25 Weldon
RT25002700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 27x25 Weldon
RT25002800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 28x25 Weldon
RT25002900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 29x25 Weldon
RT25003000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 30x25 Weldon
RT25003100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 31x25 Weldon
RT25003200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 32x25 Weldon
RT25003300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 33x25 Weldon
RT25003400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 34x25 Weldon
RT25003500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 35x25 Weldon
RT25003600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 36x25 Weldon



HSS 25MM

Symbol	Nazwa
RT25003700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 37x25 Weldon
RT25003800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 38x25 Weldon
RT25003900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 39x25 Weldon
RT25004000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 40x25 Weldon
RT25004100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 41x25 Weldon
RT25004200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 42x25 Weldon
RT25004300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 43x25 Weldon
RT25004400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 44x25 Weldon
RT25004500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 45x25 Weldon
RT25004600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 46x25 Weldon
RT25004700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 47x25 Weldon
RT25004800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 48x25 Weldon
RT25004900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 49x25 Weldon
RT25005000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 50x25 Weldon
RT25005100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 51x25 Weldon
RT25005200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 52x25 Weldon
RT40001001	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x77 12-65mm HSS25

Frezy Trepanacyjne



HSS 50MM



Symbol	Nazwa
RT50001200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 12x50 Weldon
RT50001300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 13x50 Weldon
RT50001400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 14x50 Weldon
RT50001500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 15x50 Weldon
RT50001600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 16x50 Weldon
RT50001700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 17x50 Weldon
RT50001800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 18x50 Weldon
RT50001900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 19x50 Weldon
RT50002000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 20x50 Weldon
RT50002100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 21x50 Weldon
RT50002200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 22x50 Weldon
RT50002300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 23x50 Weldon
RT50002400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 24x50 Weldon
RT50002500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 25x50 Weldon
RT50002600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 26x50 Weldon
RT50002700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 27x50 Weldon
RT50002800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 28x50 Weldon
RT50002900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 29x50 Weldon
RT50003000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 30x50 Weldon
RT50003100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 31x50 Weldon
RT50003200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 32x50 Weldon
RT50003300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 33x50 Weldon
RT50003400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 34x50 Weldon
RT50003500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 35x50 Weldon
RT50003600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 36x50 Weldon



HSS 50MM

Symbol	Nazwa
RT50003700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 37x50 Weldon
RT50003800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 38x50 Weldon
RT50003900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 39x50 Weldon
RT50004000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 40x50 Weldon
RT50004100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 41x50 Weldon
RT50004200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 42x50 Weldon
RT50004300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 43x50 Weldon
RT50004400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 44x50 Weldon
RT50004500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 45x50 Weldon
RT50004600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 46x50 Weldon
RT50004700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 47x50 Weldon
RT50004800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 48x50 Weldon
RT50004900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 49x50 Weldon
RT50005000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 50x50 Weldon
RT50005100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 51x50 Weldon
RT50005200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 52x50 Weldon
RT50005300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 53x50 Weldon
RT50005400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 54x50 Weldon
RT50005500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 55x50 Weldon
RT50005600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 56x50 Weldon
RT50005700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 57x50 Weldon
RT50005800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 58x50 Weldon
RT50005900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 59x50 Weldon
RT50006000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe HSS 60x50 Weldon
RT40001002	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x103 12-65mm HSS50

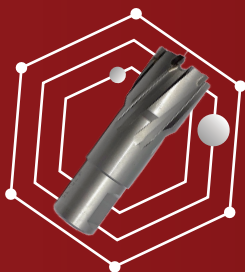
Frezy Trepanacyjne



TCT 35MM



Symbol	Nazwa
RT35101200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 12x35 Weldon
RT35101300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 13x35 Weldon
RT35101400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 14x35 Weldon
RT35101500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 15x35 Weldon
RT35101600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 16x35 Weldon
RT35101700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 17x35 Weldon
RT35101800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 18x35 Weldon
RT35101900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 19x35 Weldon
RT35102000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 20x35 Weldon
RT35102100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 21x35 Weldon
RT35102200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 22x35 Weldon
RT35102300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 23x35 Weldon
RT35102400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 24x35 Weldon
RT35102500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 25x35 Weldon
RT35102600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 26x35 Weldon
RT35102700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 27x35 Weldon
RT35102800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 28x35 Weldon
RT35102900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 29x35 Weldon
RT35103000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 30x35 Weldon
RT35103100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 31x35 Weldon
RT35103200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 32x35 Weldon
RT35103300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 33x35 Weldon
RT35103400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 34x35 Weldon
RT35103500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 35x35 Weldon
RT35103600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 36x35 Weldon



TCT 35MM

Symbol	Nazwa
RT35103700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 37x35 Weldon
RT35103800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 38x35 Weldon
RT35103900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 39x35 Weldon
RT35104000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 40x35 Weldon
RT35104100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 41x35 Weldon
RT35104200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 42x35 Weldon
RT35104300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 43x35 Weldon
RT35104400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 44x35 Weldon
RT35104500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 45x35 Weldon
RT35104600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 46x35 Weldon
RT35104700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 47x35 Weldon
RT35104800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 48x35 Weldon
RT35104900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 49x35 Weldon
RT35105000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 50x35 Weldon
RT35105100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 51x35 Weldon
RT40001003	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x90 12-17mm TCT35
RT40001004	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x90 18-60mm TCT35

Frezy Trepanacyjne



TCT 50MM

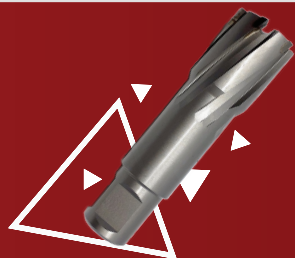


Symbol	Nazwa
RT50101200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 12x50 Weldon
RT50101300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 13x50 Weldon
RT50101400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 14x50 Weldon
RT50101500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 15x50 Weldon
RT50101600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 16x50 Weldon
RT50101700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 17x50 Weldon
RT50101800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 18x50 Weldon
RT50101900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 19x50 Weldon
RT50102000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 20x50 Weldon
RT50102100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 21x50 Weldon
RT50102200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 22x50 Weldon
RT50102300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 23x50 Weldon
RT50102400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 24x50 Weldon
RT50102500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 25x50 Weldon
RT50102600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 26x50 Weldon
RT50102700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 27x50 Weldon
RT50102800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 28x50 Weldon
RT50102900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 29x50 Weldon
RT50103000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 30x50 Weldon
RT50103100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 31x50 Weldon
RT50103200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 32x50 Weldon
RT50103300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 33x50 Weldon
RT50103400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 34x50 Weldon
RT50103500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 35x50 Weldon
RT50103600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 36x50 Weldon



TCT 50MM

Symbol	Nazwa
RT50103700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 37x50 Weldon
RT50103800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 38x50 Weldon
RT50103900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 39x50 Weldon
RT50104000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 40x50 Weldon
RT50104100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 41x50 Weldon
RT50104200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 42x50 Weldon
RT50104300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 43x50 Weldon
RT50104400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 44x50 Weldon
RT50104500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 45x50 Weldon
RT50104600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 46x50 Weldon
RT50104700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 47x50 Weldon
RT50104800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 48x50 Weldon
RT50104900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 49x50 Weldon
RT50105000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 50x50 Weldon
RT50105100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 51x50 Weldon
RT50105200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 52x50 Weldon
RT50105300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 53x50 Weldon
RT50105400	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 54x50 Weldon
RT50105500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 55x50 Weldon
RT50105600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 56x50 Weldon
RT50105700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 57x50 Weldon
RT50105800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 58x50 Weldon
RT50105900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 59x50 Weldon
RT50106000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 60x50 Weldon
RT50106200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 62x50 Weldon



TCT 50MM

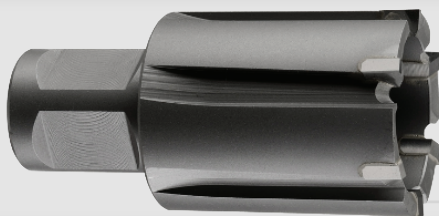
Symbol	Nazwa
RT50106300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 63x50 Weldon
RT50106500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 65x50 Weldon
RT50106700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 67x50 Weldon
RT50106800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 68x50 Weldon
RT50106900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 69x50 Weldon
RT50107000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 70x50 Weldon
RT50107100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 71x50 Weldon
RT50107200	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 72x50 Weldon
RT50107300	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 73x50 Weldon
RT50107500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 75x50 Weldon
RT50107600	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 76x50 Weldon
RT50107700	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 77x50 Weldon
RT50107800	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 78x50 Weldon
RT50107900	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 79x50 Weldon
RT50108000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 80x50 Weldon
RT50108500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 85x50 Weldon
RT50109000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 90x50 Weldon
RT50109500	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 95x50 Weldon
RT50101000	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 100x50 Weldon
RT50101050	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 105x50 Weldon
RT50101100	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 110x50 Weldon
RT40001150	Frez trepanacyjny wiertło rurowe TCT 115x50 Weldon
RT40001006	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x106 18-65mm TCT50
RT40001007	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x115 66-150mm TCT50

Frezy Trepanacyjne

kolejowe / do szyn kolejowych



TCT RAIL 25MM



Symbol	Nazwa
RTR2500012	Frez trepanacyjny TCT RAIL 12x25
RTR2500018	Frez trepanacyjny TCT RAIL 18x25
RTR2500019	Frez trepanacyjny TCT RAIL 19x25
RTR2500020	Frez trepanacyjny TCT RAIL 20x25
RTR2500021	Frez trepanacyjny TCT RAIL 21x25
RTR2500022	Frez trepanacyjny TCT RAIL 22x25
RTR2500023	Frez trepanacyjny TCT RAIL 23x25
RTR2500024	Frez trepanacyjny TCT RAIL 24x25
RTR2500025	Frez trepanacyjny TCT RAIL 25x25
RTR2500026	Frez trepanacyjny TCT RAIL 26x25
RTR2500027	Frez trepanacyjny TCT RAIL 27x25
RTR2500028	Frez trepanacyjny TCT RAIL 28x25
RTR2500029	Frez trepanacyjny TCT RAIL 29x25
RTR2500030	Frez trepanacyjny TCT RAIL 30x25
RTR2500031	Frez trepanacyjny TCT RAIL 31x25
RTR2500032	Frez trepanacyjny TCT RAIL 32x25
RTR2500033	Frez trepanacyjny TCT RAIL 33x25
RTR2500034	Frez trepanacyjny TCT RAIL 34x25
RTR2500035	Frez trepanacyjny TCT RAIL 35x25
RTR2500036	Frez trepanacyjny TCT RAIL 36x25

Akcesoria

do frezów trepanacyjnych



Pogłębiacze do wiertarki magnetycznej

Symbol	Nazwa
RT40004001	Pogłębiacz do wiertarki magnet. HSS 25mm Weldon 19,05
RT40004002	Pogłębiacz do wiertarki magnet. HSS 30mm Weldon 19,05
RT40004003	Pogłębiacz do wiertarki magnet. HSS 40mm Weldon 19,05
RT40004004	Pogłębiacz do wiertarki magnet. HSS 50mm Weldon 19,05
RT40004005	Pogłębiacz do wiertarki magnet. HSS 55mm Weldon 19,05



Adaptory

Symbol	Nazwa
RT40033002	Adapter uchwyt Fein na Weldon 19,05mm 6,34mm pilot
RT40033003	Adapter uchwyt Fein na Weldon 19,05mm 7,98mm pilot
AD32200H	Adapter uchwyt Hitachi na Weldon
AD32300N	Adapter uchwyt Nitto na Weldon
AD32100F	Adapter uchwyt Fein na Weldon
RT40033001	Adapter zwiększający z Weldon 19,05 do 31,75



Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon 19,05

Symbol	Nazwa
TD2521000	Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon fi 10mm 73L
TD2521200	Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon fi 12mm 73L
TD2521400	Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon fi 14mm 73L
TD2520600	Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon fi 6mm 73L
TD2520800	Wiertła kręte HSS z uchwytem Weldon fi 8mm 73L



Przedłużki do frezów Weldon 19,05

Symbol	Nazwa
ED10500	Przedłużka do frezów trepanacyjnych Weldon dł.50mm
ED10750	Przedłużka do frezów trepanacyjnych Weldon dł.75mm
ED101000	Przedłużka do frezów trepanacyjnych Weldon dł.100mm
ED101500	Przedłużka do frezów trepanacyjnych Weldon dł.150mm



Aksesoria

do frezów trepanacyjnych



Piloty frezu trepanacyjnego

Symbol	Nazwa
RT40001002	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x103 12-65mm HSS50
RT40001001	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x77 12-65mm HSS25
RT40001003	Pilot frezu trepanacyjnego 6,34x90 12-17mm TCT35
RT40001006	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x106 18-65mm TCT50
RT40001007	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x115 66-150mm TCT50
RT40001004	Pilot frezu trepanacyjnego 7,98x90 18-60mm TCT35



Trzpień do frezów trepanacyjnych

Symbol	Nazwa
RT40002008	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK2-50-19,05
RT40002002	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK2-50-19,05 IK
RT40002014	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK2-50-19,05 QCIK
RT40002001	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-19,05
RT40002003	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-19,05 IK
RT40002009	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-19,05 IK
RT40002015	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-19,05 QCIK
RT40002011	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-31,75
RT40002006	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-50-31,75 IK
RT40002004	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-75-19,05 IK
RT40002007	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK3-75-31,75 IK
RT40002012	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK4-50-31,75
RT40002010	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK5-50-19,05
RT40002013	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK5-50-31,75
RT40002005	Trzpień do frezów trepanacyjnych MK5-75-19,05 IK



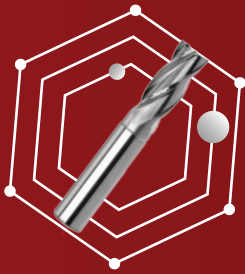
Frezy Trzpieniowe



DIN 844 HSS



Symbol	Nazwa
RF0844A2	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 2,0 mm
RF0844A2.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 2,5,0 mm
RF0844A3	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 3,0 mm
RF0844A3.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 3,5,0 mm
RF0844A4	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 4,0 mm
RF0844A4.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 4,50 mm
RF0844A5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 5,0 mm
RF0844A5.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 5,5,0 mm
RF0844A6	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 6,0 mm
RF0844A6.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 6,5,0 mm
RF0844A7	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 7,0 mm
RF0844A7.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 7,5,0 mm
RF0844A8	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 8,0 mm
RF0844A9	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 9,0 mm
RF0844A9.5	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 9,5,0 mm
RF0844A10	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 10,0 mm
RF0844A11	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 11,0 mm
RF0844A12	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 12,0 mm
RF0844A13	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 13,0 mm
RF0844A14	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 14,0 mm
RF0844A15	Frez RAZOR DIN844 NFPa 4z 15,0 mm
RF0844A16	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 16,0 mm
RF0844A17	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 17,0 mm
RF0844A18	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 18,0 mm
RF0844A20	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 20,0 mm



DIN 844 HSS

Symbol	Nazwa
RF0844A22	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 22,0 mm
RF0844A23	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 23,0 mm
RF0844A24	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 24,0 mm
RF0844A26	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 26,0 mm
RF0844A28	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 28,0 mm
RF0844A30	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 30,0 mm
RF0844A32	Frez RAZOR DIN844 NFPa 6z 32,0 mm

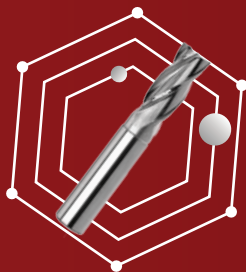
Frezy Trzpieniowe



DIN 327 HSS



Symbol	Nazwa
RF0327G2	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 2,0 mm
RF0327G2.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 2.5,0 mm
RF0327G3	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 3,0 mm
RF0327G3.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 3.5,0 mm
RF0327G4	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 4,0 mm
RF0327G4.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 4,50 mm
RF0327G5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 5,0 mm
RF0327G5.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 5.5,0 mm
RF0327G6	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 6,0 mm
RF0327G6.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 6.5,0 mm
RF0327G7	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 7,0 mm
RF0327G7.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 7.5,0 mm
RF0327G8	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 8,0 mm
RF0327G8.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 8.5,0 mm
RF0327G9	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 9,0 mm
RF0327G9.5	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 9.5,0 mm
RF0327G10	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 10,0 mm
RF0327G11	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 11,0 mm
RF0327G12	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 12,0 mm
RF0327G13	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 13,0 mm
RF0327G14	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 14,0 mm
RF0327G15	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 15,0 mm
RF0327G16	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 16,0 mm
RF0327G18	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 18,0 mm
RF0327G19	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 19,0 mm



DIN 327 HSS

Symbol	Nazwa
RF0327G20	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 20,0 mm
RF0327G21	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 21,0 mm
RF0327G23	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 23,0 mm
RF0327G26	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 26,0 mm
RF0327G28	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 28,0 mm
RF0327G30	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 30,0 mm
RF0327G32	Frez RAZOR DIN327 NFPg 2z 32,0 mm

Rozwiertaki Kobaltowe



HSS-E

DIN 212 - D



DIN 212 - C



Symbol	Nazwa
RRW212C0003	Rozwiertak 3mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0004	Rozwiertak 4mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0005	Rozwiertak 5mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0006	Rozwiertak 6mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0008	Rozwiertak 8mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0010	Rozwiertak 10mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0012	Rozwiertak 12mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0013	Rozwiertak 13mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0014	Rozwiertak 14mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0015	Rozwiertak 15mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0016	Rozwiertak 16mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0017	Rozwiertak 17mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0018	Rozwiertak 18mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0019	Rozwiertak 19mm DIN212-C HSS-E
RRW212C0020	Rozwiertak 20mm DIN212-C HSS-E
RRW212D0003	Rozwiertak 3mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0004	Rozwiertak 4mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0005	Rozwiertak 5mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0006	Rozwiertak 6mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0008	Rozwiertak 8mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0010	Rozwiertak 10mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0012	Rozwiertak 12mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0013	Rozwiertak 13mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0014	Rozwiertak 14mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0016	Rozwiertak 16mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0017	Rozwiertak 17mm DIN212-D HSS-E
RRW212D0020	Rozwiertak 20mm DIN212-D HSS-E

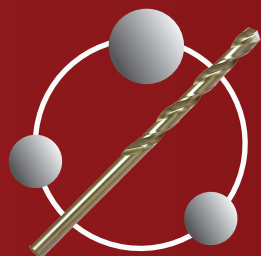
Wiertła Kobaltowe



DIN 338 HSCO 5%

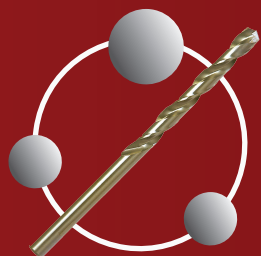


Symbol	Nazwa
DC-101811-0100	Wiertło DIN-338 1,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0110	Wiertło DIN-338 1,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0120	Wiertło DIN-338 1,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0140	Wiertło DIN-338 1,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0150	Wiertło DIN-338 1,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0160	Wiertło DIN-338 1,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0170	Wiertło DIN-338 1,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0180	Wiertło DIN-338 1,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0190	Wiertło DIN-338 1,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0200	Wiertło DIN-338 2,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0210	Wiertło DIN-338 2,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0220	Wiertło DIN-338 2,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0230	Wiertło DIN-338 2,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0240	Wiertło DIN-338 2,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0250	Wiertło DIN-338 2,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0260	Wiertło DIN-338 2,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0270	Wiertło DIN-338 2,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0280	Wiertło DIN-338 2,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0290	Wiertło DIN-338 2,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0300	Wiertło DIN-338 3,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0310	Wiertło DIN-338 3,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0320	Wiertło DIN-338 3,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0330	Wiertło DIN-338 3,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0340	Wiertło DIN-338 3,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0350	Wiertło DIN-338 3,50 HSSCo5 INOX



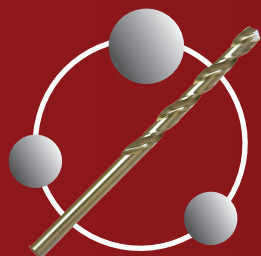
DIN 338 HSCO 5%

Symbol	Nazwa
DC-101811-0360	Wiertło DIN-338 3,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0370	Wiertło DIN-338 3,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0380	Wiertło DIN-338 3,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0390	Wiertło DIN-338 3,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0400	Wiertło DIN-338 4,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0410	Wiertło DIN-338 4,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0420	Wiertło DIN-338 4,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0430	Wiertło DIN-338 4,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0440	Wiertło DIN-338 4,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0450	Wiertło DIN-338 4,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0460	Wiertło DIN-338 4,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0470	Wiertło DIN-338 4,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0480	Wiertło DIN-338 4,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0490	Wiertło DIN-338 4,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0500	Wiertło DIN-338 5,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0510	Wiertło DIN-338 5,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0520	Wiertło DIN-338 5,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0530	Wiertło DIN-338 5,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0540	Wiertło DIN-338 5,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0550	Wiertło DIN-338 5,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0560	Wiertło DIN-338 5,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0570	Wiertło DIN-338 5,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0580	Wiertło DIN-338 5,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0590	Wiertło DIN-338 5,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0600	Wiertło DIN-338 6,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0610	Wiertło DIN-338 6,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0620	Wiertło DIN-338 6,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0630	Wiertło DIN-338 6,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0640	Wiertło DIN-338 6,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0650	Wiertło DIN-338 6,50 HSSCo5 INOX



DIN 338 HSCO 5%

Symbol	Nazwa
DC-101811-0660	Wiertło DIN-338 6,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0670	Wiertło DIN-338 6,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0680	Wiertło DIN-338 6,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0690	Wiertło DIN-338 6,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0700	Wiertło DIN-338 7,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0710	Wiertło DIN-338 7,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0720	Wiertło DIN-338 7,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0730	Wiertło DIN-338 7,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0740	Wiertło DIN-338 7,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0750	Wiertło DIN-338 7,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0760	Wiertło DIN-338 7,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0770	Wiertło DIN-338 7,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0780	Wiertło DIN-338 7,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0790	Wiertło DIN-338 7,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0800	Wiertło DIN-338 8,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0810	Wiertło DIN-338 8,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0820	Wiertło DIN-338 8,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0830	Wiertło DIN-338 8,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0840	Wiertło DIN-338 8,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0850	Wiertło DIN-338 8,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-0860	Wiertło DIN-338 8,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0870	Wiertło DIN-338 8,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0880	Wiertło DIN-338 8,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0890	Wiertło DIN-338 8,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-0900	Wiertło DIN-338 9,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-0910	Wiertło DIN-338 9,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-0920	Wiertło DIN-338 9,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-0930	Wiertło DIN-338 9,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-0940	Wiertło DIN-338 9,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-0950	Wiertło DIN-338 9,50 HSSCo5 INOX



DIN 338 HSCO 5%

Symbol	Nazwa
DC-101811-0960	Wiertło DIN-338 9,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-0970	Wiertło DIN-338 9,70 HSSCo5 INOX
DC-101811-0980	Wiertło DIN-338 9,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-0990	Wiertło DIN-338 9,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-1000	Wiertło DIN-338 10,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1010	Wiertło DIN-338 10,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-1020	Wiertło DIN-338 10,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-1030	Wiertło DIN-338 10,30 HSSCo5 INOX
DC-101811-1040	Wiertło DIN-338 10,40 HSSCo5 INOX
DC-101811-1050	Wiertło DIN-338 10,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1060	Wiertło DIN-338 10,60 HSSCo5 INOX
DC-101811-1080	Wiertło DIN-338 10,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-1090	Wiertło DIN-338 10,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-1100	Wiertło DIN-338 11,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1120	Wiertło DIN-338 11,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-1150	Wiertło DIN-338 11,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1180	Wiertło DIN-338 11,80 HSSCo5 INOX
DC-101811-1190	Wiertło DIN-338 11,90 HSSCo5 INOX
DC-101811-1200	Wiertło DIN-338 12,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1210	Wiertło DIN-338 12,10 HSSCo5 INOX
DC-101811-1220	Wiertło DIN-338 12,20 HSSCo5 INOX
DC-101811-1250	Wiertło DIN-338 12,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1300	Wiertło DIN-338 13,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1350	Wiertło DIN-338 13,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1400	Wiertło DIN-338 14,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1450	Wiertło DIN-338 14,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1500	Wiertło DIN-338 15,00 HSSCo5 INOX
DC-101811-1550	Wiertło DIN-338 15,50 HSSCo5 INOX
DC-101811-1600	Wiertło DIN-338 16,00 HSSCo5 INOX

Wiertła Wielostopniowe



HSS

Symbol	Nazwa
WST00225	Wiertło wielostopniowe 4-12mm 9J HSS
WST00229	Wiertło wielostopniowe 4-20mm 9J HSS
WST00237	Wiertło wielostopniowe 4-30mm 14J HSS
WST00261	Wiertło wielostopniowe 6-32mm 9J HSS
WST00293	Wiertło wielostopniowe 6-37mm 12J HSS
WST00022	Zestaw wiertel wielostopniowych 4-30mm HSS 3cz (4-12;4-20;4-30)



HSS TiN

Symbol	Nazwa
WST00225N	Wiertło wielostopniowe 4-12mm 9J HSS TiN
WST00229N	Wiertło wielostopniowe 4-20mm 9J HSS TiN
WST00237N	Wiertło wielostopniowe 4-30mm 14J HSS TiN
WST00261N	Wiertło wielostopniowe 6-32mm 9J HSS TiN
WST00293N	Wiertło wielostopniowe 6-37mm 12J HSS TiN
WST00022N	Zestaw wiertel wielostopniowych 4-30mm HSS 3cz TiN (4-12;4-20;4-30)

Nawiertarki DIN 333



A,B i LONG

Symbol

Nazwa

14EA00036	Nawiertak HSS DIN-333-A 1,00x1,30x3,15x31,50
14EA00037	Nawiertak HSS DIN-333-A 1,25x1,60x3,15x31,50
14EA00038	Nawiertak HSS DIN-333-A 1,60x2,00x4,00x35,50
14EA00039	Nawiertak HSS DIN-333-A 2,00x2,50x5,00x40,00
14EA00040	Nawiertak HSS DIN-333-A 2,50x3,10x6,30x45,00
14EA00041	Nawiertak HSS DIN-333-A 3,15x3,90x8,00x50,00
14EA00042	Nawiertak HSS DIN-333-A 4,00x5,00x10,00x56,00
14EA00043	Nawiertak HSS DIN-333-A 5,00x6,30x12,50x63,00
14EA00044	Nawiertak HSS DIN-333-A 6,30x8,00x16,00x71,00
14EA00045	Nawiertak HSS DIN-333-A 8,00x10,10x20,00x80,00
14EA00046	Nawiertak HSS DIN-333-A 10,00x12,80x25,00x100,00



A

14EB00001	Nawiertak HSS DIN-333-B 1,00x1,30x4,00x35,50
14EB00002	Nawiertak HSS DIN-333-B 1,25x1,60x5,00x40,00
14EB00003	Nawiertak HSS DIN-333-B 1,60x2,00x6,30x45,00
14EB00004	Nawiertak HSS DIN-333-B 2,00x2,50x8,00x50,00
14EB00005	Nawiertak HSS DIN-333-B 2,50x3,10x10,00x56,00
14EB00006	Nawiertak HSS DIN-333-B 3,15x3,90x11,20x60,00
14EB00007	Nawiertak HSS DIN-333-B 4,00x5,00x14,00x67,00
14EB00008	Nawiertak HSS DIN-333-B 5,00x6,30x18,00x75,00



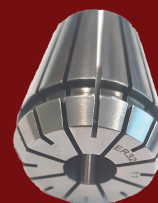
B

14EL00056	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 1,00x1,30x3,15x100mm
14EL00057	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 1,25x1,30x3,15x100mm
14EL00058	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 1,60x2,00x4,00x100mm
14EL00059	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 2,00x2,50x5,00x100mm
14EL00060	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 2,50x3,10x6,00x125mm
14EL00061	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 3,15x3,90x8,00x125mm
14EL00062	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 4,00x5,00x10,00x125mm
14EL00063	Nawiertak Long HSS DIN-333-A 5,0x6,30x12,50x125mm



Long

Tulejki ER



Symbol

Nazwa

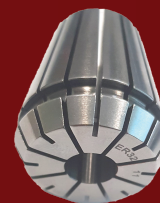
RTZER0001	Tulejka zaciskowa ER11/D2
RTZER0002	Tulejka zaciskowa ER11/D3
RTZER0003	Tulejka zaciskowa ER11/D4
RTZER0004	Tulejka zaciskowa ER11/D4.5
RTZER0005	Tulejka zaciskowa ER11/D5
RTZER0006	Tulejka zaciskowa ER11/D6
RTZER0007	Tulejka zaciskowa ER11/D7

RTZER0009	Tulejka zaciskowa ER16/D1
RTZER0010	Tulejka zaciskowa ER16/D2
RTZER0011	Tulejka zaciskowa ER16/D3
RTZER0012	Tulejka zaciskowa ER16/D4
RTZER0013	Tulejka zaciskowa ER16/D5
RTZER0014	Tulejka zaciskowa ER16/D6
RTZER0015	Tulejka zaciskowa ER16/D7
RTZER0016	Tulejka zaciskowa ER16/D8
RTZER0017	Tulejka zaciskowa ER16/D9
RTZER0018	Tulejka zaciskowa ER16/D10

RTZER0020	Tulejka zaciskowa ER20/D2
RTZER0021	Tulejka zaciskowa ER20/D3
RTZER0022	Tulejka zaciskowa ER20/D4
RTZER0023	Tulejka zaciskowa ER20/D5
RTZER0024	Tulejka zaciskowa ER20/D6
RTZER0025	Tulejka zaciskowa ER20/D7
RTZER0026	Tulejka zaciskowa ER20/D8
RTZER0027	Tulejka zaciskowa ER20/D9
RTZER0028	Tulejka zaciskowa ER20/D10
RTZER0029	Tulejka zaciskowa ER20/D11
RTZER0030	Tulejka zaciskowa ER20/D12
RTZER0031	Tulejka zaciskowa ER20/D13

RTZER0033	Tulejka zaciskowa ER25/D1
RTZER0034	Tulejka zaciskowa ER25/D2
RTZER0035	Tulejka zaciskowa ER25/D3
RTZER0036	Tulejka zaciskowa ER25/D4
RTZER0037	Tulejka zaciskowa ER25/D5
RTZER0038	Tulejka zaciskowa ER25/D6
RTZER0039	Tulejka zaciskowa ER25/D7
RTZER0040	Tulejka zaciskowa ER25/D8
RTZER0041	Tulejka zaciskowa ER25/D9
RTZER0042	Tulejka zaciskowa ER25/D10
RTZER0043	Tulejka zaciskowa ER25/D11
RTZER0044	Tulejka zaciskowa ER25/D12
RTZER0045	Tulejka zaciskowa ER25/D13
RTZER0046	Tulejka zaciskowa ER25/D14
RTZER0047	Tulejka zaciskowa ER25/D15
RTZER0048	Tulejka zaciskowa ER25/D16

Tulejki ER



Symbol

Nazwa

RTZER0050	Tulejka zaciskowa ER32/D2
RTZER0051	Tulejka zaciskowa ER32/D3
RTZER0052	Tulejka zaciskowa ER32/D4
RTZER0053	Tulejka zaciskowa ER32/D5
RTZER0054	Tulejka zaciskowa ER32/D6
RTZER0055	Tulejka zaciskowa ER32/D7
RTZER0056	Tulejka zaciskowa ER32/D8
RTZER0057	Tulejka zaciskowa ER32/D9
RTZER0058	Tulejka zaciskowa ER32/D10
RTZER0059	Tulejka zaciskowa ER32/D11
RTZER0060	Tulejka zaciskowa ER32/D12
RTZER0061	Tulejka zaciskowa ER32/D13
RTZER0062	Tulejka zaciskowa ER32/D14
RTZER0063	Tulejka zaciskowa ER32/D15
RTZER0064	Tulejka zaciskowa ER32/D16
RTZER0065	Tulejka zaciskowa ER32/D17
RTZER0066	Tulejka zaciskowa ER32/D18
RTZER0067	Tulejka zaciskowa ER32/D19
RTZER0068	Tulejka zaciskowa ER32/D20

RTZER0070	Tulejka zaciskowa ER40/D3
RTZER0071	Tulejka zaciskowa ER40/D4
RTZER0072	Tulejka zaciskowa ER40/D5
RTZER0073	Tulejka zaciskowa ER40/D6
RTZER0074	Tulejka zaciskowa ER40/D7
RTZER0075	Tulejka zaciskowa ER40/D8
RTZER0076	Tulejka zaciskowa ER40/D9
RTZER0077	Tulejka zaciskowa ER40/D10
RTZER0078	Tulejka zaciskowa ER40/D11
RTZER0079	Tulejka zaciskowa ER40/D12
RTZER0080	Tulejka zaciskowa ER40/D13
RTZER0081	Tulejka zaciskowa ER40/D14
RTZER0082	Tulejka zaciskowa ER40/D15
RTZER0083	Tulejka zaciskowa ER40/D16
RTZER0084	Tulejka zaciskowa ER40/D17
RTZER0085	Tulejka zaciskowa ER40/D18
RTZER0086	Tulejka zaciskowa ER40/D19
RTZER0087	Tulejka zaciskowa ER40/D20
RTZER0088	Tulejka zaciskowa ER40/D21
RTZER0089	Tulejka zaciskowa ER40/D22
RTZER0090	Tulejka zaciskowa ER40/D23
RTZER0091	Tulejka zaciskowa ER40/D24
RTZER0092	Tulejka zaciskowa ER40/D25
RTZER0093	Tulejka zaciskowa ER40/D26

BOXY

RTZER0008	Zestaw tulejek ER11-13szt BOX
RTZER0019	Zestaw tulejek ER16-10szt BOX
RTZER0032	Zestaw tulejek ER20-12szt BOX
RTZER0049	Zestaw tulejek ER25-15szt BOX
RTZER0069	Zestaw tulejek ER32-18szt BOX
RTZER0094	Zestaw tulejek ER40-23szt BOX

Pogłębiacze Stożkowe



DIN 335C HSS

Symbol	Nazwa
PGR000063	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 6.3mm
PGR000083	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 8.3mm
PGR000104	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 10.4mm
PGR000124	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 12.4mm
PGR000165	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 16.5mm
PGR000205	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 20.5mm
PGR000250	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 25.0mm
PGR000300	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 30.0mm
PGR000400	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 40.0mm
PGRHSS05Z	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C HSS 5el 6,3-25,0 (6,3 10,4 16,5 20,5 25,0)
PGRHSS06Z	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C HSS 6el 6,3-20,5 (6,3 8,3 10,4 12,4 16,5 20,5)



HSS

Symbol	Nazwa
PGR000063N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 6.3mm TIN
PGR000083N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 8.3mm TIN
PGR000104N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 10.4mm TIN
PGR000124N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 12.4mm TIN
PGR000165N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 16.5mm TIN
PGR000205N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 20.5mm TIN
PGR000250N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 25.0mm TIN
PGR000300N	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS 90 30.0mm TIN
PGRHSS05ZN	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C HSS 5e 6,3-25,0 TIN (6,3 10,4 16,5 20,5 25,0)
PGRHSS06ZN	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C HSS 6e 6,3-20,5 TIN (6,3 8,3 10,4 12,4 16,5 20,5)



HSS TIN

Pogłębiacze Stożkowe



DIN 335C kobaltowe

Symbol	Nazwa
PGR100063	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 6.3mm
PGR100083	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 8.3mm
PGR100104	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 10.4mm
PGR100124	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 12.4mm
PGR100165	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 16.5mm
PGR100205	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 20.5mm
PGR100250	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 25.0mm
PGR100300	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 30.0mm
PGRHSS05ZE	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C 5e HSS-E 6,3-25,0 (6,3 10,4 16,5 20,5 25,0)
PGRHSS06ZE	Zestaw pogłębiaczy 90' DIN 335C HSS-E 6el 6,3-20,5 (6,3 8,3 10,4 12,4 16,5 20,5)



HSS-E

Symbol	Nazwa
PGR100063L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 6.3mm TiALN
PGR100083L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 8.3mm TiALN
PGR100104L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 10.4mm TiALN
PGR100124L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 12.4mm TiALN
PGR100165L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 16.5mm TiALN
PGR100205L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 20.5mm TiALN
PGR100250L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 25.0mm TiALN
PGR100300L	Pogłębiacz stożkowy DIN 335C HSS-E 90 30.0mm TiALN
PGRHSS05ZEL	Zestaw pogłębiaczy 90 DIN 335C HSSE 6,3-25,0 TiALN (6,3 10,4 16,5 20,5 25,0)
PGRHSS06ZEL	Zestaw pogłębiaczy 90 DIN 335C HSSE 6,3-20,5 TiALN (6,3 8,3 10,4 12,4 16,5 20,5)



**HSS-E
TiALN**

