WIERTŁA HSS PRO – DIN 338



WYPRODUKOWANO ZGODNIE Z NORMAMI DIN 338 : idealne do wielu zastosowań handlowych i przemysłowych
KĄT WIERZCHOŁKOWY 118° zapewnia większą wydajność i bardzo dobre centrowanie
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: polerowane srebro
W OPAKOWANIU typu skin do Ø 13 mm, opakowanie zbiorcze Quadro od Ø 13,5 mm i więcej



10502393

DOSTĘPNE RÓWNIEŻ W ZESTAWACH PATRZ STRONA 137

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502376	1,0	12	34	3	5709131104674	200	10
10502377	1,5	18	40	3	5709131104865	200	10
10502378	2,0	24	49	3	5709131105084	200	10
10502379	2,5	30	57	3	5709131105251	200	10
10502380	3,0	33	61	3	5709131105466	200	10
10502381	3,2	36	65	2	5709131105589	200	10
10502382	3,3	36	65	2	5709131105657	200	10
10502383	3,5	39	70	2	5709131105732	200	10
10502384	4,0	43	75	2	5709131105930	200	10
1863343	4,1	43	75	2	5706918633433	200	10
10502385	4,2	43	75	2	5709131106050	200	10
10502386	4,5	47	80	2	5709131106166	200	10
1863344	4,8	52	86	2	5706918633440	200	10
10502387	5,0	52	86	2	5709131106371	200	10
1863345	5,1	52	86	1	5706918633457	200	10
1863346	5,2	52	86	1	5706918633464	200	10
10502388	5,5	57	93	1	5709131106555	200	10
10502389	6,0	57	93	1	5709131106753	200	10
10502390	6,5	63	101	1	5709131106944	200	10
10502391	7,0	69	109	1	5709131107101	100	10
10502392	7,5	69	109	1	5709131107279	100	10
10502393	8,0	75	117	1	5709131107477	100	10
10502394	8,5	75	117	1	5709131107668	100	10
10502395	9,0	81	125	1	5709131107842	100	10
10502396	9,5	81	125	1	5709131108016	100	10
10502397	10,0	87	133	1	5709131108207	100	10

WIERTŁA HSS PRO – REDUKOWANY UCHWYT – DIN 338



NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502398	10,5	87	133	10 mm	5709131108429	50	10
10502399	11,0	94	142	10 mm	5709131108597	50	10
10502400	11,5	94	142	10 mm	5709131108764	50	10
10502401	12,0	101	151	10 mm	5709131108948	50	10
10502402	12,5	101	151	10 mm	5709131109099	50	10
10502403	13,0	101	151	10 mm	5709131109266	50	10
10502404	13,5	108	160	10 mm	5709131109402	50	10
10502405	14,0	108	160	10 mm	5709131109471	50	10
10502406	14,5	114	169	10 mm	5709131109570	25	5
10502407	15,0	114	169	10 mm	5709131109662	25	5
10502408	15,5	120	178	10 mm	5709131109730	25	5
10502409	16,0	120	178	10 mm	5709131109822	25	5
10502410	16,5	125	184	13 mm	5709131109921	25	5
10502411	17,0	125	184	13 mm	5709131109990	25	5
10502412	17,5	130	191	13 mm	5709131110064	25	5
10502413	18,0	130	191	13 mm	5709131110132	25	5
10502414	18,5	135	198	13 mm	5709131110200	25	5
10502415	19,0	135	198	13 mm	5709131110286	25	5
10502416	19,5	140	205	13 mm	5709131110354	25	5
10502417	20,0	140	205	13 mm	5709131110439	25	5

WIERTŁA HSS PRO - DIN 338 - OPAKOWANIE ZBIORCZE

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502236	0,5	6	22	10	5709131035923	50	1
10502237	0,6	7	24	10	5709131035954	50	1
10502238	0,7	9	28	10	5709131035978	50	1
10502239	0,8	10	30	10	5709131035992	50	1
10502240	0,9	11	32	10	5709131036012	50	1
10502241	1,0	12	34	10	5709131036043	50	1
10502242	1,1	14	36	10	5709131036098	50	1
10502243	1,2	16	38	10	5709131036128	50	1
10502244	1,3	16	38	10	5709131036159	50	1
10502245	1,4	18	40	10	5709131036180	50	1
10502246	1,5	18	40	10	5709131036210	50	1
10502247	1,6	20	43	10	5709131036272	50	1
10502248	1,7	20	43	10	5709131036302	50	1
10502249	1,8	22	46	10	5709131036326	50	1
10502250	1,9	22	46	10	5709131036357	50	1
10502251	2,0	24	49	10	5709131036401	50	1
10502252	2,1	24	49	10	5709131036463	50	1
10502253	2,2	27	53	10	5709131036487	50	1
10502254	2,3	27	53	10	5709131036517	50	1
10502255	2,4	30	57	10	5709131036548	50	1
10502256	2,5	30	57	10	5709131036562	50	1
10502257	2,6	30	57	10	5709131036623	50	1
10502258	2,7	33	61	10	5709131036654	50	1
10502259	2,8	33	61	10	5709131036685	50	1
10502260	2,9	33	61	10	5709131036708	50	1
10502261	3,0	33	61	10	5709131036746	50	1
10502262	3,1	36	65	10	5709131036814	50	1
10502263	3,2	36	65	10	5709131036852	50	1
10502264	3,3	36	65	10	5709131036906	50	1
10502265	3,4	39	70	10	5709131036944	50	1
10502266	3,5	39	70	10	5709131036968	50	1
10502267	3,6	39	70	10	5709131037033	50	1
10502268	3,7	39	70	10	5709131037057	50	1
10502269	3,8	43	75	10	5709131037071	50	1
10502270	3,9	43	75	10	5709131037095	50	1
10502271	4,0	43	75	10	5709131231202	50	1
10502272	4,1	43	75	10	5709131037200	50	1
10502273	4,2	43	75	10	5709131037231	50	1
10502274	4,3	47	80	10	5709131037262	50	1
10502275	4,4	47	80	10	5709131037293	50	1
10502276	4,5	47	80	10	5709131037316	50	1
10502277	4,6	47	80	10	5709131037378	50	1
10502278	4,7	47	80	10	5709131037392	50	1
10502279	4,8	52	86	10	5709131037439	50	1
10502280	4,9	52	86	10	5709131037460	50	1
10502281	5,0	52	86	10	5709131037491	50	1
10502282	5,1	52	86	10	5709131037569	50	1
10502283	5,2	52	86	10	5709131037606	50	1
10502284	5,3	52	86	10	5709131037620	50	1
10502285	5,4	57	93	10	5709131037644	50	1
10502286	5,5	57	93	10	5709131037668	50	1
10502287	5,6	57	93	10	5709131037729	50	1
10502288	5,7	57	93	10	5709131037743	50	1
10502289	5,8	57	93	10	5709131037774	50	1
10502290	5,9	57	93	10	5709131037798	50	1
10502291	6,0	57	93	10	5709131037835	50	1
10502292	6,1	63	101	10	5709131037903	50	1
10502293	6,2	63	101	10	5709131037934	20	1
10502294	6,3	63	101	10	5709131037958	20	1
10502295	6,4	63	101	10	5709131037989	20	1
10502296	6,5	63	101	10	5709131038016	20	1
10502297	6,6	63	101	10	5709131038061	20	1

WIERTŁA HSS PRO - DIN 338 - OPAKOWANIE ZBIORCZE



10502311

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502299	6,8	69	109	10	5709131038115	20	1
10502300	6,9	69	109	10	5709131038139	20	1
10502301	7,0	69	109	10	5709131038153	20	1
10502302	7,1	69	109	5	5709131038207	40	1
10502303	7,2	69	109	5	5709131038238	40	1
10502304	7,3	69	109	5	5709131038269	40	1
10502305	7,4	69	109	5	5709131038283	40	1
10502306	7,5	69	109	5	5709131038306	40	1
10502307	7,6	75	117	5	5709131038368	40	1
10502308	7,7	75	117	5	5709131038382	40	1
10502309	7,8	75	117	5	5709131038405	40	1
10502310	7,9	75	117	5	5709131038429	40	1
10502311	8,0	75	117	5	5709131038474	40	1
10502312	8,1	75	117	5	5709131038559	40	1
10502313	8,2	75	117	5	5709131038580	40	1
10502314	8,3	75	117	5	5709131038603	40	1
10502315	8,4	75	117	5	5709131038634	40	1
10502316	8,5	75	117	5	5709131038658	40	1
10502317	8,6	81	125	5	5709131038702	40	1
10502318	8,7	81	125	5	5709131038733	40	1
10502319	8,8	81	125	5	5709131038764	40	1
10502320	8,9	81	125	5	5709131038788	40	1
10502321	9,0	81	125	5	5709131038818	40	1
10502322	9,1	81	125	5	5709131038863	40	1
10502323	9,2	81	125	5	5709131038894	40	1
10502324	9,3	81	125	5	5709131038917	40	1
10502325	9,4	81	125	5	5709131038931	40	1
10502326	9,5	81	125	5	5709131038962	40	1
10502327	9,6	87	133	5	5709131039020	40	1
10502328	9,7	87	133	5	5709131039051	40	1
10502329	9,8	87	133	5	5709131039075	40	1
10502330	9,9	87	133	5	5709131039099	40	1
10502331	10,0	87	133	5	5709131039129	40	1
10502332	10,1	87	133	5	5709131184638	20	1
10502333	10,2	87	133	5	5709131039211	20	1
10502334	10,3	87	133	5	5709131039242	20	1
10502335	10,4	87	133	5	5709131039273	20	1
10502336	10,5	87	133	5	5709131039297	20	1
10502337	10,6	87	133	5	5709131039365	20	1
10502338	10,7	94	142	5	5709131039389	20	1
10502339	10,8	94	142	5	5709131163114	20	1
10502340	10,9	94	142	5	5709131039419	20	1
10502341	11,0	94	142	5	5709131039433	20	1
10502342	11,1	94	142	5	5709131039501	20	1
10502343	11,2	94	142	5	5709131039525	20	1
10502344	11,3	94	142	5	5709131039549	20	1
10502345	11,4	94	142	5	5709131039563	20	1
10502346	11,5	94	142	5	5709131039587	20	1
10502348	11,7	94	142	5	5709131039679	20	1
10502349	11,8	94	142	5	5709131039686	20	1
10502350	11,9	101	151	5	5709131039709	20	1
10502351	12,0	101	151	5	5709131039723	20	1
10502352	12,1	101	151	5	5709131039792	20	1
10502353	12,2	101	151	5	5709131039822	20	1
10502355	12,4	101	151	5	5709131039853	20	1
10502356	12,5	101	151	5	5709131039877	20	1
10502357	12,6	101	151	5	5709131039921	20	1
10502358	12,7	101	151	5	5709131039945	20	1
10502360	12,9	101	151	5	5709131039990	20	1
10502361	13,0	101	151	5	5709131040002	20	1
10502362	13,5	108	160	5	5709131281085	20	1
10502363	14,0	108	160	1	5709131040163	25	1
10502364	14,5	114	169	1	5709131040200	25	1
10502365	15,0	114	169	1	5709131040262	25	1
10502366	15,5	120	178	1	5709131040316	25	1

WIERTŁA HSS PRO - DIN 338 - OPAKOWANIE ZBIORCZE

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502367	16,0	120	178	1	5709131040354	25	1
10502368	16,5	125	184	1	5709131040408	25	1
10502369	17,0	125	184	1	5709131040460	25	1
10502370	17,5	130	191	1	5709131040507	25	1
10502371	18,0	130	191	1	5709131040545	25	1
10502372	18,5	135	198	1	5709131040583	25	1
10502373	19,0	135	198	1	5709131040620	25	1
10502374	19,5	140	205	1	5709131040675	25	1
10502375	20,0	140	205	1	5709131040712	25	1

WIERTŁA DŁUGIE HSS PRO - DIN 340



NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
1863347	3,0	70	110	1	5706918633471	200	10
1863348	4,0	80	120	1	5706918633488	200	10
1863349	5,0	90	135	1	5706918633495	200	10
1863350	6,0	95	140	1	5706918633501	200	10
1863361	8,0	105	160	1	5706918633617	100	10
1863362	10,0	115	175	1	5706918633624	100	10

WYPRODUKOWANE ZGODNIE Z NORMAMI DIN 340 do wiercenia głębokich otworów lub wiercenia w profilach wklęsłych
KĄT WIERZCHOŁKOWY 118° zapewnia większą wydajność i bardzo dobre centrowanie
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: polerowane srebro
W OPAKOWANIU typu skin

WIERTŁA DŁUGIE HSS PRO - DIN 340 - OPAKOWANIE ZBIORCZE

NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
10502482	2,0	55	85	10	5709131061755	20	1
10502483	2,5	65	100	10	5709131041931	20	1
10502484	3,0	70	110	10	5709131041948	20	1
10503855	3,2	70	110	10	5706915938555	20	1
10502485	3,5	80	120	10	5709131041955	20	1
10502486	4,0	80	120	10	5709131041962	20	1
10503856	4,2	80	120	10	5706915938562	20	1
10502487	4,5	85	130	10	5709131041986	20	1
10504418	4,8	87	132	10	5706915944181	20	1
10502488	5,0	90	135	10	5709131041993	20	1
10504420	5,2	91	139	10	5706915944204	20	1
10502489	5,5	95	140	10	5709131042013	20	1
10502490	6,0	95	140	10	5709131042020	20	1
10502491	6,5	100	150	10	5709131111856	20	1
10502492	7,0	100	150	10	5709131042037	20	1
10502493	7,5	105	160	5	5709131061762	20	1
10502494	8,0	105	160	5	5709131042044	20	1
10502495	8,5	105	160	5	5709131111900	20	1
10502496	9,0	110	170	5	5709131061786	20	1
10502497	9,5	115	175	5	5709131061793	20	1
10502498	10,0	115	175	5	5709131042051	20	1
10503858	12,0	134	205	5	5706915938586	20	1

WIERTŁA DWUSTRONNE HSS PRO - OPAKOWANIE ZBIORCZE



NR KATALOGOWY	ŚREDNICA mm	DŁUGOŚĆ ODCINKA ROBOCZEGO mm	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA mm	SZT. W OPAK.	EAN	OPAK. TRANSP.	OPAK. ZBIORCZE
1868262	3,0	11	46	10	5706918682622	50	1
1868263	3,1	12	49	10	5706918682639	50	1
1868264	3,2	12	49	10	5706918682646	50	1
10502479	3,3	12	49	10	5709131041559	50	1
1868265	3,5	14	52	10	5706918682653	50	1
1868266	4,0	14	56	10	5706918682660	50	1
10502480	4,1	14	56	10	5709131041634	50	1
1868267	4,2	14	56	10	5706918682677	50	1
10502481	4,5	18	62	10	5709131041702	50	1

KĄT WIERZCHOŁKOWY 118° zapewnia większą wydajność i bardzo dobre centrowanie
SZCZEGÓLNIE ODPOWIEDNIE do wiercenia w cienkich materiałach, do prac związanych z nadwoziem samochodów oraz wiercenia otworów w nitach rurkowych
PODWÓJNA TRWAŁOŚĆ UŻYTKOWA w porównaniu do wiertła z pojedynczą końcówką
ŚREDNICE PRZYSTOSOWANE do większości nitów jednostronnych
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: polerowane srebro
W OPAKOWANIU - Quadro

