

BROCAS ANULARES TCT

PARA PERFORACIÓN ACERO AL CARBONO / ACERO INOX / ESTRUCTURAS / RIELES

- Brocas diseñadas para perforación de aceros de alta dureza, cuerpo de acero reforzado y segmento de carburo de tungsteno que logran gran penetración.
- Las brocas anulares Nexxo entregan excelente performance, máxima estabilidad y potencia en la perforación.
- Fabricadas en aceros de alta dureza y aleación de Molibdeno bajo una geometría de diseños superior para una alta duración.
- Aplicables en variados metales y durezas de perforación (sobre 600 Brinell).
- Revisar hoja 2 (tabla de RPM) para un óptimo desempeño.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE
WORKING DEPTH 25.5 mm		
5540CD28RD	BROCA TCT RAIL-CUTTER 1.1/8 x 7/8	1
5540CD30RD	BROCA TCT RAIL-CUTTER 1.3/16 x 7/8	1
5540CD31RD	BROCA TCT RAIL-CUTTER 1.1/4 x 7/8	1
WORKING DEPTH 50 mm		
5550AC12RC	BROCA ANULAR TCT 12 x 50 mm	1
5550AC14RC	BROCA ANULAR TCT 14 x 50 mm	1
5550AC15RC	BROCA ANULAR TCT 15 x 50 mm	1
5550AC16RC	BROCA ANULAR TCT 16 x 50 mm	1
5550AC17RC	BROCA ANULAR TCT 17 x 50 mm	1
5550AC18RC	BROCA ANULAR TCT 18 x 50 mm	1
5550AC19RC	BROCA ANULAR TCT 19 x 50 mm	1
5550AC20RC	BROCA ANULAR TCT 20 x 50 mm	1
5550AC21RC	BROCA ANULAR TCT 21 x 50 mm	1
5550AC22RC	BROCA ANULAR TCT 22 x 50 mm	1
5550AC24RC	BROCA ANULAR TCT 24 x 50 mm	1
5550AC25RC	BROCA ANULAR TCT 25 x 50 mm	1
5550AC26RC	BROCA ANULAR TCT 26 x 50 mm	1
5550AC28RC	BROCA ANULAR TCT 28 x 50 mm	1
5550AC30RC	BROCA ANULAR TCT 30 x 50 mm	1
5550AC32RC	BROCA ANULAR TCT 32 x 50 mm	1
5550AC40RC	BROCA ANULAR TCT 40 x 50 mm	1
5550AC50RC	BROCA ANULAR TCT 50 x 50 mm	1
GUÍAS PARA FRESA ANULAR		
55EXP12A17	GUIA O EXPULSOR FRESA 12 a 17 mm	1
55EXP18A50	GUIA O EXPULSOR FRESA 18 a 50 mm	1

Segmento: Carburo tungsteno
 Material: HSS High Speed Steel
 Propiedades: Dureza HRA100.9
 Toma: Weldon 7/8"
 Aplicación: Aceros y aleaciones de diferentes durezas.
 Origen: RPC

CERTIFICACIONES





BROCAS ANULARES TCT

PARA PERFORACIÓN ACERO AL
CARBONO / ACERO INOX /
ESTRUCTURAS / RIELES

RPM RECOMENDADAS PARA CORTADORES / FRESAS ANULARES TCT										
		ACERO BAJO CARB.	ACERO MED. CARB.	ACERO ALTO CARB.	HERR. ALEACIONES	HERR. ACERO	ACERO INOX.	ALUMINIO	ACERO FUNDIDO	COBRE FUNDIDO
MM	INCH	LOW CARBON STEEL	MED CARBON STEEL	HIGH CARBON STEEL	ALLOY TOOL STEEL	CARBON TOOL STEEL	STAINLES STEEL	ALLUMINIUM	CAST IRON	CAST COPPER
12	1/2"	1052	952	929	796	663	531	2389	1592	929
13		980	906	857	735	612	490	2205	1470	857
14	9/16"	910	842	796	682	568	455	2047	1385	796
15	5/8"	849	786	743	637	531	425	1911	1274	743
16		796	736	697	597	498	396	1791	1194	697
17	11/16"	749	693	656	562	468	375	1686	1062	656
18	3/4"	708	655	619	531	442	354	1592	1006	619
19		670	620	587	503	419	335	1509	955	587
20	7/8"	637	589	557	478	398	316	1433	935	557
21		607	561	531	456	379	303	1355	910	531
22		579	536	507	434	362	290	1303	869	507
23		554	512	485	415	346	277	1246	831	485
24	15/16"	531	491	464	398	332	265	1194	796	464
25		510	471	446	382	318	255	1146	764	446
26	1-1/16"	490	453	429	367	306	245	1102	735	429
27		472	436	413	354	295	236	1052	708	413
28	1-1/8"	455	421	398	341	284	227	1024	682	398
29	1-1/8"	439	406	384	329	275	220	988	659	384
30	1-3/16"	425	393	372	318	265	212	955	637	372
31	1-1/4"	411	380	360	308	257	205	925	616	360
32		398	368	348	299	249	199	896	597	348
33	1-5/16"	386	357	338	290	241	193	869	579	338
34	1-3/8"	375	347	328	281	243	187	843	562	328
35		364	337	318	273	227	182	819	546	318
36	1-7/16"	354	327	310	265	221	177	796	531	310
37		344	318	301	258	215	172	775	516	301
38		335	310	293	251	210	168	754	503	293
39		327	302	286	245	204	163	735	490	286
40	1-9/16"	318	295	279	239	199	159	717	478	279
41		311	287	272	233	194	155	699	466	272
42	1-3/4"	303	281	265	227	190	152	682	455	265
43		296	274	259	222	185	148	667	444	259
44		290	268	253	217	181	145	651	434	253
45		283	262	248	212	177	142	637	425	248
46	1-3/16"	277	256	242	208	173	138	623	415	242
47		271	251	237	203	169	136	610	407	237
48	1-7/8"	265	245	232	199	166	133	597	398	232
49	1-15/16"	260	240	227	195	162	130	585	390	227
50		255	236	223	191	159	127	573	382	223

