

BROCA HUECA PARA TALADRO ELECTROMAGNÉTICO – 55MM

La broca hueca HSS para taladro electromagnético CHEMITOOL fueron diseñadas para los trabajos más exigentes y duraderos, proporcionando así a los profesionales una excelente relación de calidad y rendimiento en la perforación de metales y plásticos.



- ✓ **Totalmente rectificado**
- ✓ **Alto rendimiento de perforación**
- ✓ **Disponible desde el diámetro 12 hasta el 38mm**
- ✓ **Longitud de la broca 55mm (serie ancha)**
- ✓ **Resistencia a la rotura**
- ✓ **Larga vida útil de la herramienta**
- ✓ **Caña Weldon de 3/4"**

La broca hueca HSS para taladro electromagnético CHEMITOOL está totalmente rectificada en acero rápido M2, preparado para perforar en metales con una dureza de hasta 900N/mm².

La broca hueca en forma de espiral para metal tiene como característica principal, la perforación de grandes diámetros con un solo paso, eliminando así el uso de varias brocas para realizar el mismo trabajo.

El uso de la lubricación en el proceso de perforación aumentará la vida útil y reducirá el calentamiento de la corona, esta aplicación no debe decolorarse cuando se perforan materiales de gran dureza y abrasión.

La broca hueca HSS de longitud 55mm debe utilizarse con la broca piloto de 102 mm para realizar la eliminación del exceso de cizalla alojado en el interior.



**LONG
LIFE**

Material

Acero rápido M2

Adecuado para


Acero, aluminio y metales no ferrosos

Máquina Compatible

Taladro de columna magnético



Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.

SAP	Ø (mm)	Longitud total (mm)	Longitud Funcional (mm)	Caña		EAN
CHA170101255000	12	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112369
CHA170101355000	13	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114424
CHA170101455000	14	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112383
CHA170101555000	15	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114431
CHA170101655000	16	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112406
CHA170101755000	17	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114448
CHA170101855000	18	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112420
CHA170101955000	19	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114455
CHA170102055000	20	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112444
CHA170102155000	21	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114462
CHA170102255000	22	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112468
CHA170102355000	23	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114479
CHA170102455000	24	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112482
CHA170102555000	25	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114486
CHA170102655000	26	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112505
CHA170102755000	27	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114493
CHA170102855000	28	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112529
CHA170102955000	29	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114509
CHA170103055000	30	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112543
CHA170103155000	31	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114516
CHA170103255000	32	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112567
CHA170103355000	33	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630114523
CHA170103455000	34	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112581
CHA170103555000	35	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112598
CHA170103655000	36	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112604
CHA170103755000	37	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112611
CHA170103855000	38	86,5	55	Weldon 3/4"	1	5604630112628

SAP	Ø (mm)	Longitud Total (mm)	Broca Compativel	Caña		EAN
CHA170105510200	6,35	102	55	Cilíndrico	1	5604630113939

Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.

TABLA DE REVOLUCIONES POR MINUTO (RPM) RECOMENDADAS

SAP	Acero 700 N/mm ²	Hierro 250 N/mm ²	Aluminio	Latón	Fibra de vidrio	PVC	EAN
CHA170101255000	796	265	717	929	531	398	5604630112369
CHA170101355000	735	245	661	857	490	367	5604630114424
CHA170101455000	682	227	614	796	455	341	5604630112383
CHA170101555000	637	212	573	743	425	318	5604630114431
CHA170101655000	597	199	537	697	398	299	5604630112406
CHA170101755000	562	187	506	656	375	281	5604630114448
CHA170101855000	531	177	478	619	354	265	5604630112420
CHA170101955000	509	168	453	587	335	251	5604630114455
CHA170102055000	478	159	430	557	318	239	5604630112444
CHA170102155000	455	152	409	531	303	227	5604630114462
CHA170102255000	434	145	391	507	290	217	5604630112468
CHA170102355000	415	138	374	485	277	208	5604630114479
CHA170102455000	398	133	358	464	265	199	5604630112482
CHA170102555000	382	127	344	446	255	191	5604630114486
CHA170102655000	367	122	331	429	245	184	5604630112505
CHA170102755000	354	118	318	413	236	177	5604630114493
CHA170102855000	341	114	307	398	227	171	5604630112529
CHA170102955000	329	110	297	384	220	165	5604630114509
CHA170103055000	318	106	287	372	212	159	5604630112543
CHA170103155000	308	103	277	360	205	154	5604630114516
CHA170103255000	299	100	269	348	199	149	5604630112567
CHA170103355000	290	97	261	338	193	145	5604630114523
CHA170103455000	281	94	253	328	187	141	5604630112581
CHA170103555000	273	91	246	318	182	136	5604630112598
CHA170103655000	265	88	239	310	177	133	5604630112604
CHA170103755000	258	86	232	301	172	129	5604630112611
CHA170103855000	251	84	226	293	168	126	5604630112628

Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.