

0620-.../0630-.../0650-.../0653-... HOCHLEISTUNGS-LOCHSÄGEN

**HSS-BI-METALL-
DMO 5 (M 2):**
für **Stahl**,
6 Zähne
per Zoll

**HSS-BI-METALL-
DMO 5 (M 2):**
für **Stahl**,
Vario 4/6 Zähne
per Zoll

**HM-Hartmetall-
bestreut:**
für **Kunststoffe**,
Eternit, usw.
(kein Stahl)

Diamant-bestreut:
für **Glasfaserlaminat** und **Pertinax**,
sowie alle Anwendungen wie
HM-bestreute Lochsägen, bei
wesentlich höherer Standzeit



HSS-BI-METALL DMO5 (M2)

für **Stahlguß**, **Werkzeugstahl**,
rostfreien Stahl, **Alu**, **Plastik**,
Holz usw.



bruch-
sicherer
Körper

Führungs-
bohrer mit
HSS-Schneiden

mit Super-
zahnung aus
**HSS-Bi-Metall
DMO 5 (M 2)** oder
mit **Variozahnung**

HARTMETALL-bestreut

für **Kunststoffe**, **Eternit** und **alle
abrasiven Materialien**



bruch-
sicherer
Körper

Führungs-
bohrer mit
HM-Schneiden

höchste
Schnittleistung:
Hartmetall-bestreut

DIAMANT-bestreut

für **Keramik**, **glasfaserverstärkte Kunst-
stoffe**, **Pertinax** und **alle abrasiven**,
schwer zerspanbaren
Materialien



bruch-
sicherer
Körper

Führungs-
bohrer mit
HM-Schneiden

höchste
Standzeit und
Schnittleistung

NEU

Ausführung
bis 12 mm Ø
ohne Auf-
nahme zu
verwenden



RG	Sägen-Ø in mm	für Gas- rohr-Ø	Panzer- gewinde	Aufnahme Größe	HSS-Bi-Metall ZT 6		HSS-Bi-Metall Variozahnung 4/6		Hartmetall bestreut		Diamant bestreut	
					Bruttopr.	Art. Nr.	Bruttopr.	Art. Nr.	Bruttopr.	Art. Nr.	Bruttopr.	Art. Nr.
	5			ohne								0653-551
	6			ohne								0653-560
	6,5			ohne								0653-578
	8			ohne								0653-586
	10			ohne								0653-594
	12			ohne								0653-608
	14			A 1		0620-017		0650-013		0630-501		0653-012
	16		PG9			0620-025		0650-021		0630-519		0653-021
	17		M16			0620-033		0650-030		0630-527		0653-039
	19	3/8"	PG11			0620-041		0650-048		0630-535		0653-047
	20					0620-050		0650-056		0630-543		0653-055
	21		M20			0620-068		0650-064		0630-551		0653-063
	22	1/2"			A 4	0620-076		0650-072		0630-012		0653-071
	24		PG16			0620-084		0650-081		0630-560		0653-080
	25		M24			0620-092		0650-099		0630-039		0653-098
	27					0620-106		0650-102		0630-055		0653-101
	29	3/4"	PG21		0620-114		0650-111		0630-578		0653-110	
	30				0620-122		0650-129		0630-586		0653-128	
	32			A 2	0620-131		0650-137		0630-071		0653-136	
	33		M32			0620-149		0650-145		0630-098		0653-144
	35	1"		A 3	0620-157		0650-153		0630-594		0653-152	
	37		PG29	A 6	0620-165		0650-161		0630-608		0653-161	
	38					0620-173		0650-170		0630-110		0653-179
	40		M40		0620-181		0650-188		0630-616		0653-187	
	41				0620-190		0650-196		0630-136		0653-195	
	43				0620-203		0650-200		0630-624		0653-209	
	44	1 1/4"			0620-211		0650-218		0630-152		0653-217	
	46				0620-220		0650-226		0630-632		0653-225	
	48		PG36		0620-238		0650-234		0630-641		0653-233	
	51	1 1/2"	M50		0620-246		0650-242		0630-659		0653-241	
	52				0620-254		0650-251		0630-179		0653-250	
	54		PG42		0620-262		0650-269		0630-195		0653-268	
	56											0653-276
	57				0620-271		0650-277		0630-217		0653-284	
	59				0620-289		0650-285		0630-667		0653-292	
	60		PG48		0620-297		0650-293		0630-233		0653-306	
	64	2"	M63		0620-301		0650-307		0630-250		0653-314	
	65				0620-319				0630-675		0653-322	
	67				0620-327				0630-276		0653-331	
	68	E-Dosen			0620-700				0630-683		0653-349	
	70				0620-335				0630-292		0653-357	
	73				0620-343				0630-314		0653-365	
	76			A 2	0620-351				0630-331		0653-373	
	79			A 3	0620-360				0630-691		0653-381	
	83					0620-378				0630-357		0653-390
	86				0620-386				0630-705		0653-403	
	89				0620-394				0630-373		0653-411	
	92	3"			0620-408				0630-713		0653-420	
	95				0620-416				0630-721		0653-438	
	98				0620-424				0630-730		0653-446	
	102				0620-432				0630-390		0653-454	
	105	3 1/2"			0620-441				0630-748		0653-462	
	108				0620-459				0630-756		0653-471	
	111				0620-467				0630-764		0653-489	
	114	4"			0620-475				0630-411		0653-497	
	121				0620-483				0630-772		0653-501	
	127				0620-491				0630-781		0653-519	
	133				0620-751							
	140				0620-505				0630-799		0653-527	
	152				0620-513				0630-802		0653-535	
	160				0620-718							
	168				0620-726							
	177				0620-734							
	210				0620-742							

**Achtung: richtige
Drehzahl verwenden**

HSS-Bi-Metall DMO5:

STAHL	
Ø/mm	U/min.
14 - 25	580 - 350
27 - 51	325 - 170
52 - 76	165 - 115
79 - 102	110 - 85
105 - 210	80 - 40

ROSTFREIER STAHL	
Ø/mm	U/min.
14 - 25	300 - 175
27 - 51	160 - 85
52 - 76	80 - 55
79 - 102	55 - 40
105 - 210	40 - 20

Diamant-bestreut

Ø/mm	U/min.
14 - 25	1000 - 500
27 - 51	500 - 250
52 - 83	300 - 150
86 - 152	200 - 100