

# ARBORS FOR BORING HEADS

## DIN 228

### MORSE 2,3,4

#### MORSE 2

SIZE	Dimension					Product Number	Kg.	Coupling Screw
	øD	øD1	L	L1	PM			
22	22	12	105	71	80	<b>302 022 080</b>	0.370	TC 022
27	27	15	73	31	55	<b>302 027 055</b>	0.200	TC 027
	27	15	128	83	100	<b>302 027 100</b>	0.480	TC 027

#### MORSE 3

SIZE	Dimension					Product Number	Kg.	Coupling Screw
	øD	øD1	L	L1	PM			
22	22	12	110	76	80	<b>303 022 080</b>	0.630	TC 022
27	27	15	78	36	55	<b>303 027 055</b>	0.410	TC 027
	27	15	130	88	100	<b>303 027 100</b>	0.680	TC 027
32	32	20	84	39	60	<b>303 032 060</b>	0.420	TC 032
	32	20	160	115	130	<b>303 032 130</b>	1.020	TC 032
42	42	24	114	58	90	<b>303 042 090</b>	0.700	TC 042
	42	24	160	104	130	<b>303 042 130</b>	1.250	TC 042

#### MORSE 4

SIZE	Dimension					Product Number	Kg.	Coupling Screw
	øD	øD1	L	L1	PM			
22	22	12	136	102	100	<b>304 022 100</b>	1.080	TC 022
	22	12	166	132	130	<b>304 022 130</b>	1.170	TC 022
27	27	15	82	40	55	<b>304 027 055</b>	0.800	TC 027
	27	15	137	95	100	<b>304 027 100</b>	1.080	TC 027
	27	15	167	125	130	<b>304 027 130</b>	1.240	TC 027
32	32	20	88	43	60	<b>304 032 060</b>	0.810	TC 032
	32	20	166	121	130	<b>304 032 130</b>	1.380	TC 032
	32	20	196	151	160	<b>304 032 160</b>	1.570	TC 032
42	42	24	104	48	75	<b>304 042 075</b>	0.870	TC 042
	42	24	166	110	130	<b>304 042 130</b>	1.570	TC 042
	42	24	196	140	160	<b>304 042 160</b>	1.970	TC 042
54	54	28	120	54	90	<b>304 054 090</b>	1.030	TC 054
	54	28	196	130	160	<b>304 054 160</b>	2.450	TC 054
	54	28	236	170	200	<b>304 054 200</b>	3.180	TC 054
68	68	36	235	149	200	<b>304 068 200</b>	3.870	TC 068
	68	36	295	209	260	<b>304 068 260</b>	5.890	TC 068

