



PM

PM



3660 TiN



3690 OX



3870 HL



3870 HL IKZN

MAKİNA KILAVUZU DIN 376B HSSE DÜZ KANAL UÇ BİLEMELİ								3660	3690	3870	3870
								N- 376BPS TiN	N- 376BPS OX	N- 376B HL	N- 376B HL IKZN
d ₁	P	l ₁	l ₂	d ₂	a	z	MATKAP ÇAPİ Ø mm	FİYAT KODU	FİYAT KODU	FİYAT KODU	FİYAT KODU
M3	0,5	56	9	2,2	-	3	2,5	05396	05418	05440	05462
M3,5	0,6	56	11	2,5	2,1	3	2,9	05397	05419	05441	05463
M4	0,7	63	12	2,8	2,1	3	3,3	05398	05420	05442	05464
M4,5	0,75	70	13	3,5	2,7	3	3,7	05399	05421	05443	05465
M5	0,8	70	13	3,5	2,7	3	4,2	05400	05422	05444	05466
M6	1	80	15	4,5	3,4	3	5	05401	05423	05445	05467
M7	1	80	15	5,5	4,3	3	6	05402	05424	05446	05468
M8	1,25	90	18	6	4,9	3	6,8	05403	05425	05447	05469
M9	1,25	90	18	7	5,5	3	7,8	05404	05426	05448	05470
M10	1,5	100	20	7	5,5	3	8,5	05405	05427	05449	05471
M11	1,5	100	20	8	6,2	3	9,5	05406	05428	05450	05472
M12	1,75	110	23	9	7	3	10,2	05407	05429	05451	05473
M14	2	110	25	11	9	3	12	05408	05430	05452	05474
M16	2	110	25	12	9	3	14	05409	05431	05453	05475
M18	2,5	125	30	14	11	3	15,5	05410	05432	05454	05476
M20	2,5	140	30	16	12	3	17,5	05411	05433	05455	05477
M22	2,5	140	30	18	14,5	3	19,5	05412	05434	05456	05478
M24	3	160	36	18	14,5	4	21	05413	05435	05457	05479
M27	3	160	36	20	16	4	24	05414	05436	05458	05480
M30	3,5	180	40	22	18	4	26,5	05415	05437	05459	05481
M33	3,5	180	42	25	20	4	29,5	05416	05438	05460	05482
M36	4	200	50	28	22	4	32	05417	05439	05461	05483
KULLANIM ALANI Type VA → Paslanmaz çelikler için Kılavuzlar HSSE → Süper yüksek hız çeliği TiN → Titanyum nitrid OX → Oksidasyon HL → Balinit® hardlube kaplama IKZN → İçten soğutmalı, Kılavuz kanallarından çift çıkışlı								ANA KULLANIM • Yüzeyi sertleştirilmiş çelikler ve nitrürlenmiş çelikler (Max.1100N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (450-800N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (600-1100N/mm ²) • Alaşimsız bakır • Alaşimli bakır, uzun talaş	ANA KULLANIM • Yüzeyi sertleştirilmiş çelikler ve nitrürlenmiş çelikler (Max.1100N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (450-800N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (600-1100N/mm ²) • Alaşimsız bakır • Alaşimli bakır, uzun talaş	ANA KULLANIM • Yüzeyi sertleştirilmiş çelikler ve nitrürlenmiş çelikler (Max.1100N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (450-800N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (600-1100N/mm ²) • Alaşimsız bakır • Takım çelikleri (Max.1100N/mm ²) ARA KULLANIM • Takım çelikleri (Max.1100N/mm ²)	ANA KULLANIM • Yüzeyi sertleştirilmiş çelikler ve nitrürlenmiş çelikler (Max.1100N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (450-800N/mm ²) • Paslanmaz çelikler ve sıcak iş çelikleri (600-1100N/mm ²) • Alaşimsız bakır • Alaşimli bakır, uzun talaş ARA KULLANIM • Takım çelikleri (Max.1100N/mm ²)