



The manufacturer of Dental diamond burs

تولید داخلی
اشتغال ایرانی
مصرف جهانی
ساخت ایران - تیزکاوان

New

Collection:
2024-25

ISO13485:2016



شرکت تولیدی تیزکاوان

اولین و تنها تولید کننده انواع فرزهای دندانپزشکی
با بیش از ۳۰ سال سابقه تولید در ایران

شرکت تیزکاوان

TEES KAVAN

- الماسی توربین
- تنگستن کارباید طلایی توربین با پره های مختلف جهت پالیش مرحله فاینال انواع کمپوزیت و آمالگام
- فرزهای روند آنگل بلند و متوسط
- پست داخل کانال (تیتانیوم، استیل، طلایی)



ISO13485:2016
www.teeskavan.com

دندانپزشک محترم

جهت جلوگیری از آسیب، خوردگی و دوام بیشتر پوشش سطح الماس، از آغشته نمودن فرزها در مواد ضد عفونی کننده های شیمیایی جدا خودداری نمایید. ضمناً جهت استریل، قبل از قرار دادن فرزها در اتوکلاو فقط از محلول آب و صابون جهت شستشو استفاده نمایید.

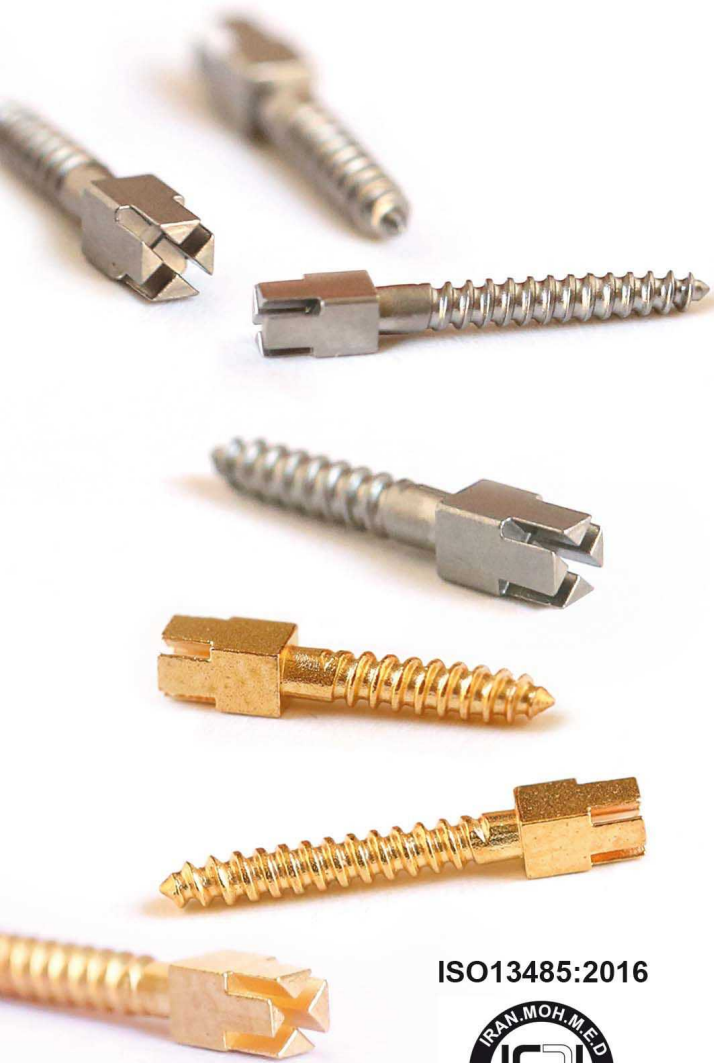
نویس

نویس



تیتانیوم، استیل، طلایی

انواع پین داخل کانال (تیتانیوم، استیل، طلایی)



Size	1	2	3	4	5	6
S	■	■	■	■	■	
M	■	■	■	■	■	
L	■	■	■	■	■	
XL				■		■
Ø	1.05	1.20	1.35	1.50	1.65	1.80

Short 8 mm

Medium 9.5 mm

Long 12 mm

Extra Long 14 mm



ISO13485:2016



ساخت ایران - تیزکاوان

S1



S2



S3



S4



S5



M1



M2



M3



M4



M5



L1



L2



L3



L4



L5



XL4



XL6



Key1



Key2



Hollow لوله ای

Cross کراس +

فرزهای الماسی توربین تراش

ROUND

												
Fig. No.	801	801	801	801	801	801	801		801L	801L	801L	801L
ISO Ø 1/60 mm	010	012	014	016	018	021	023		012	014	016	018
Head L mm												
Order Code	01	03	05	07	09	11	13		301	303	15	305

LONG ROUND

FLAT END CYLINDER

										
Fig. No.	835	835	835	835	835	835		836	836	836
ISO Ø 1/60 mm	007	008	009	010	012	014		010	012	014
Head L mm	4	4	4	4	4	4		6	6	6
Order Code	307	29	31	33	35	37		39	41	43

ROUND END TAPER

LONG ROUND END TAPER

														
Fig. No.	848	848	848	848	848		850	850	850	850	850		850L	850L
ISO Ø 1/60 mm	010	012	014	016	018		010	012	014	016	018		016	018
Head L mm	10	10	10	10	10		10	10	10	10	10		11/5	11/5
Order Code	313	315	65	67	69		317	319	71	73	75		77	79

فرزهای الماسی توربین تراش

INVERTED CONE

				
Fig. No.	805	805	805	805
ISO Ø1/60 mm	012	014	016	018
Head L mm	1/6	1/6	1/6	1/6
Order Code	17	19	21	23

BARREL

		
	807	807
	012	014
	4	4
	197	199

AMALGAM REMOVER

		
	811	813
	031	016
	4	1/8
	25	27

FLAT END CYLINDER

				
Fig. No.	837	837	837	837
ISO Ø1/60 mm	010	012	014	016
Head L mm	8	8	8	8
Order Code	45	47	49	51

LONG FLAT END CYLINDER

			
	837L	837L	837L
	010	012	014
	10	10	10
	309	53	55

FLAT END TAPER

					
	847	847	847	847	847
	010	012	014	016	018
	8	8	8	8	8
	311	57	59	61	63

ROUND END TAPER

				
Fig. No.	856	856	856	856
ISO Ø1/60 mm	010	012	014	016
Head L mm	8	8	8	8
Order Code	321	81	83	85

NEEDLE

			
	858	858	858
	012	014	016
	8	8	8
	87	89	91

NEEDLE

			
	859	859	859
	012	014	016
	10	10	10
	93	95	97

FLAME

						
Fig. No.	860	860	862	862	862	862
ISO Ø1/60mm	010	012	010	012	014	016
Head L mm	4	4	8	8	8	8
Order Code	99	101	103	105	107	109

BEVELED CYLINDER

				
Fig. No.	863	863	863	863
ISO Ø1/60mm	010	012	014	016
Head L mm	10	10	10	10
Order Code	401	111	113	115

ROUND END CYLINDER

						
Fig. No.	881	881	881	882	882	882
ISO Ø1/60 mm	010	012	014	010	012	014
Head L mm	8	8	8	10	10	10
Order Code	137	139	141	329	143	145

BEVELED CYLINDER

	
Fig. No.	884
ISO Ø1/60 mm	012
Head L mm	6
Order Code	147

POINTED FOOTBALL

		
Fig. No.	368	368
ISO Ø1/60 mm	018	023
Head L mm	4/5	5
Order Code	163	165

FOOTBALL

		
Fig. No.	379	379
ISO Ø1/60 mm	018	023
Head L mm	4	4/5
Order Code	167	169

WHEEL

	
Fig. No.	909
ISO Ø1/60 mm	040
Head L mm	1
Order Code	171



فرزهای الماسی توربین تراش

POINTED TAPER

ROUND END CYLINDER

													
Fig. No.	877	877	877	878	878	879	879	879	879K	879K	880	880	880
ISO Ø1/60 mm	008	010	012	010	012	010	012	014	014	016	008	010	012
Head L mm	6	6	6	8	8	10	10	10	10	10	6	6	6
Order Code	323	117	119	121	123	325	125	127	129	131	327	133	135

FLAME

									
Fig. No.	885	885	885	886	886	886	889	889L	889L
ISO Ø1/60 mm	010	012	014	012	014	016	010	008	010
Head L mm	8	8	8	10	10	10	4	4	4
Order Code	149	151	153	155	157	159	161	331	333

CYLINDER

DEPTH MARKER

					
Fig. No.	515	834	372PL	508	509
ISO Ø1/60 mm	018	018	018	016	018
Head L mm	8	6/8		8	
Order Code	201	173	403	353	405

For Fine Polishing Of Composites

فرز های توربین زرد الماسی پالیش کامپوزیت

ROUND				ROUND END TAPER			
							
Fig.No.	801	801	801	820F	827	830	830M
ISO Ø 1/60 mm	018	021	023	018	018	016	012
Head L mm							
Order Code	203	205	207	407	409	209	411

NEEDLE				NEEDLE			FLAME	
								
390	392	392	392	858	858	859	859	859
016	016	016	018	012	014	012	014	016
	6L	8L		4	4	10	10	10
413	415	417	419	341	343	175	177	179

BEVELED CYLINDER				FLAME			
							
Fig.No.	862	862	862	863	863	863	863
ISO Ø 1/60 mm	010	012	014	010	012	014	016
Head L mm	8	8	8	10	10	10	10
Order Code	345	181	183	421	347	185	221

For Fine Polishing Of Composites

فرز های توربین زرد الماسی پالیش کامپوزیت

	POINTED FOOTBALL		FOOTBALL		ACORN	
						
Fig.No.	368	368	379	379	905	905
ISO Ø 1/60 mm	018	023	018	023	023	027
Head L mm	4/5	5	4	4/5	2/7	2/9
Order Code	189	191	193	195	223	225



For finishing of crown preparations, contouring

فرزهای توربین الماسی رینگ قرمز

New

ROUND



Fig.No.	801	820F	830	830M
ISO Ø 1/60 mm	018	018	016	012
Head L mm				
Order Code	423	425	427	429

FLAT END CYLINDER



835	835
010	012
4	4
431	433

FLAT END CYLINDER



837	837
012	014
4	4
435	437

FLAT END TAPER



Fig.No.	838M	847	848
ISO Ø 1/60 mm	008	014	016
Head L mm		8	10
Order Code	439	441	443

ROUND END TAPER



850	850
014	016
10	10
445	447

NEEDLE



858	858
012	014
8	8
449	451

NEEDLE

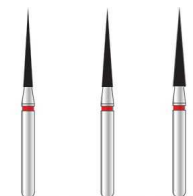


Fig.No.	859	859	859
ISO Ø 1/60 mm	012	014	016
Head L mm	10	10	10
Order Code	453	455	457

FLAME



860
012
4
459



862	862
012	014
8	8
461	463

BEVELED CYLINDER



863	863
012	014
10	10
465	467

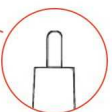
For finishing of crown preparations, contouring

فرزهای توربین الماسی رینگ قرمز

New

	POINTED TAPER		ROUND END CYLINDER		POINTED TAPER		ROUND END CYLINDER		POINTED TAPER		ROUND END CYLINDER	
												
Fig.No.	878	878	879	879	879K	880	881	881	881	881	881	881
ISO Ø 1/60 mm	010	012	012	014	016	012	012	014	012	014	012	014
Head L mm	8	8	10	10	10	6	8	8	8	8	8	8
Order Code	469	471	473	475	477	479	481	483	481	483	481	483

	ROUND END CYLINDER		ROUND END CYLINDER		ROUND END CYLINDER			FLAME	
									
Fig.No.	882	882	885	885	886	886	886	889	889
ISO Ø 1/60 mm	012	014	012	014	012	014	016	010	010
Head L mm	8	8	8	8	10	10	10	4	4
Order Code	485	487	489	491	493	495	497	499	499

	POINTED FOOTBALL		FOOTBALL		FOOTBALL				FOOTBALL	
										
Fig.No.	368	379	390	392	392	392	392	372PL	372PL	372PL
ISO Ø 1/60 mm	018	018	016	016	016	016	018	018	018	018
Head L mm	4/5	4	4	6L	8L	8L	8L	513	513	513
Order Code	501	503	505	507	509	511	511	513	513	513



For finishing of crown preparations, contouring

فرزهای توربین الماسی رینگ قرمز

New



Fig. No.	953M	953AM
ISO Ø 1/60 mm	014	014
Head L mm		
Order Code	517	519

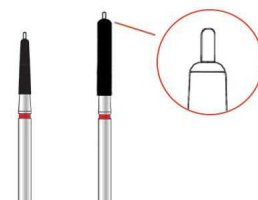


Fig. No.	508	509
ISO Ø 1/60 mm	016	018
Head L mm		
Order Code	521	523



Fig. No.	905
ISO Ø 1/60 mm	023
Head L mm	2/7
Order Code	525



TCCS KAVAN

The manufacturer of Dental diamond burs



TEES KAVAN

ساخت ایران - تیزکاو

ISO13485:2016



REGULAR BURS, 6 - 8 BLADED
فرز تنگستن کارباید روند آنکل

ROUND

CI

ISO No. 001 001

Fig. No.	CI 010	CI 012	CI 014	CI 016	CI 018	CI 023
ISO Ø 2/35 mm						
Head L mm						
Order Code:	4120	4121	4122	4123	4124	4125



ISO13485:2016

REGULAR BURS, 6 - 8 BLADED
فرزهای کارباید فیشور توربین

STRAIGHT FISSURE

C21

ISO No. 107 006

Fig. No.	C21 010	C21 012	C21 014
ISO Ø 1/60 mm			
Head L mm	4.4	4.5	4.5
Order Code:	4410	4411	4412

STRAIGHT FISSURE LONG

C21L

ISO No. 110 006

Fig. No.	C21L 010
ISO Ø 1/60 mm	
Head L mm	5.5
Order Code:	4413

STRAIGHT FISSURE CROSS CUT

C31

ISO No. 107 007

Fig. No.	C31 010	C31 012	C31 014
ISO Ø 1/60 mm			
Head L mm	4.5	4.5	4.5
Order Code:	4414	4415	4416

STRAIGHT FISSURE LONG CROSS CUT

C31L

ISO No. 110 007

Fig. No.	C31L 010	C31L 012
ISO Ø 1/60 mm		
Head L mm	5.5	6
Order Code:	4417	4418





New

C1L

ISO No. 001 001

Fig. No.
ISO Ø 2/35 mm
Head L mm

Order Code:



C1L 010	C1L 012	C1L 014	C1L 016	C1L 018	C1L 021	C1L 023
4126	4127	4128	4129	4130	4131	4132

محصول جدید

فرز کارباید

روند آنگل بلند

TRIMMING & FINISHING BURS, 12 BLADED فرز آنگل پالایش آمالگام

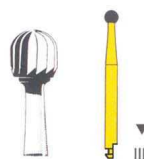
BALL

C41

ISO No. 001 071

Fig. No.
ISO Ø 2/35 mm
Head L mm

Order Code:



C41
018
F
515

FINE FINISHING BURS, 30 BLADED

فرزهای توربین ۳۰ پره کمپوزیت

LONG
TAPERED
TRIMMING

C135

ISO No. 217 072

Fig. No.
ISO Ø 1/60 mm
Head L mm

Order Code:



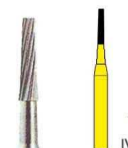
C135
014
8.5F
4419

CF377

ISO No. 277 101

Fig. No.
ISO Ø 1/60 mm
Head L mm

Order Code:



CF377
010
5F
4423

CF379

ISO No. 277 101

Fig. No.
ISO Ø 1/60 mm
Head L mm

Order Code:



CF379
018
4XF
4420

فرزهای توربین ۳۰ پره کمپوزیت

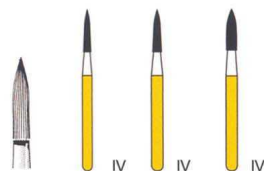
NEEDLE
LONG

CF246

ISO No. 243 101

Fig. No.
ISO Ø 1/60 mm
Head L mm

Order Code:



CF246
010
5.5XF
4424

CF246
012
5.5XF
4421

CF246
014
5.5XF
4422

ساخت ایران - تیزکاو



COLOR CODS INDICATING THE AVAILABLE GRIT SIZES:

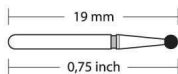
Black ring	Supercoarse	181 μ m
Green ring	Coarse	151 μ m
Blue ring	Standard	107 - 126 μ m
Red ring	Fine	40 μ m
Yellow ring	Superfine	20 μ m

■ SG	For rapid gross reduction and removal of old fillings
■ G	For fast reduction of enamel
■ Standard	For removal of enamel
■ F	For finishing of crown preparations, contouring and finishing of composites
■ C	For fine polishing of composites and enamel margins

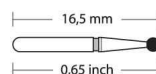


ISO13485:2016

FG
Standard
Ø 1/60 mm



SHORT
Miniature
Ø 1/60 mm



The indicated instrument lengths are standard values; They depend on the shape and version of the instrument heads.
Please note that the instrument heads must be properly cooled by cooling water jets when in use.

Multilayer diamond have an extended life and cut faster.



THE MOST IMPORTANT FACTS

Multilayer Diamond Instruments for Dental Practice

Applications

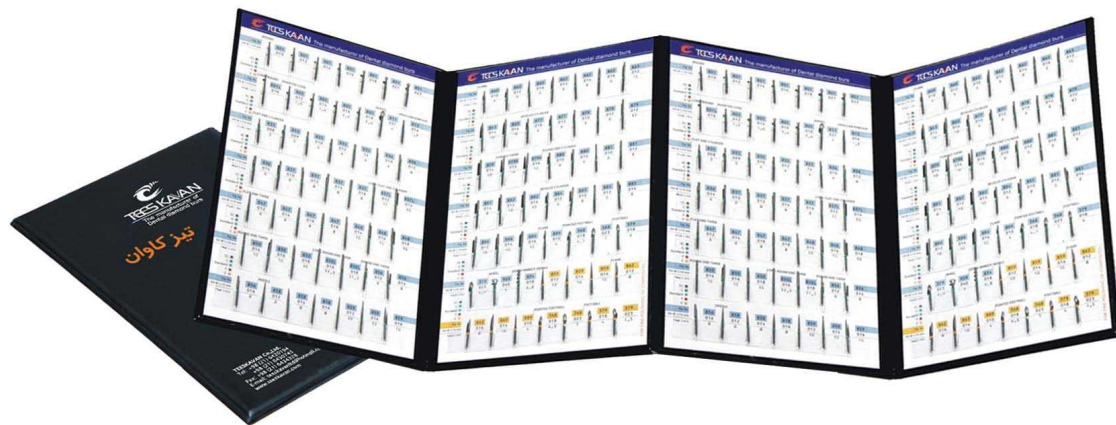
Cavities and crown preparations (tooth structure);
Hard (not tough) filling materials; Finishing composites.

How to find desired Diamond Instruments

- 1 - Full size illustration of a diamond instrument
- 2 - Order number
- 3 - Head-Ø, in 1/60 mm
- 4 - Head length, in mm



ساخت ایران - تیزکوان



Present For You

وقتی که به کیفیت می اندیشید

بر اساس استاندارد بین المللی شماره: ISO 7711-1,1997

از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران به شماره تایید: ۳۰/۳۹۷۴

بر اساس استاندارد آلمانی: DIN X22CRMONIS13-1(1.4121)

از مرکز پژوهش متالورژی رازی به شماره تایید: الف/۴۹۶۸

شماره ثبت: ۱۴۶۱۹۳

مجوز ساخت از وزارت صنایع: ۰۱/۲۹۳۰۶

مجوز تایید از وزارت بهداشت و درمان: ک/۷/۲۷۱۲۲

✓ پروانه بهره برداری از اداره کل تجهیزات پزشکی: ک/۷/۳۲۱۲۵

✓ پروانه بهره برداری از وزارت صنایع: ۰۱/۷۰۴۱۲



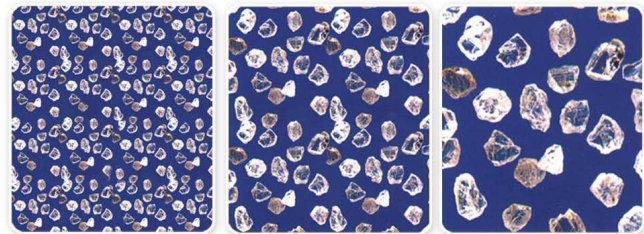
ساخت ایران - تیزکاوان



ISO13485:2016

تهیه شده از بهترین و مرغوبترین الماس های
۱۰۰٪ طبیعی

Natural Diamond



Interior and exterior view of the Teeskavan factory with fully automatic machines located in Hashtgerd industrial city
نمایی خارجی و داخلی (دستگاه های تمام اتوماتیک) کارخانه شرکت تولیدی تیزکافان ، واقع در شهر صنعتی هشتگرد

شرکت تولیدی تیزکاوان

اولین و تنها تولیدکننده انواع فرزهای دندانپزشکی
با بیش از ۳۰ سال سابقه تولید در ایران

ساخت ایران - تیزکاوان
تولید داخلی
اشتغال ایرانی
مصرف جهانی



آدرس: تهران، خیابان آزادی، روبروی دانشکده دامپزشکی مجتمع برج ساز، بلوک A، طبقه ۱۲، واحد ۵۷

تلفن های دفتر مرکزی: ۸۰ و ۶۶۵۹۲۰۷۰ فکس: ۶۶۴۳۴۳۲۸

No57, 12 F1, Bld A, Borjsaz Complex Azadi St, Tehran, IRAN

 @teeskavan

 09022031220 سفارشات در واتساپ

www.teeskavan.com

اخطار!

هرگونه کپی برداری، جعل و یا سوء استفاده از این کاتالوگ
مورد پیگرد قانونی قرار می گیرد.