

**narex**<sup>®</sup>

# لیست محصولات

پاییز ۱۴۰۱ / ۲۰۲۲



[www.sazokar.com](http://www.sazokar.com)

سازوکار 

### مغارها



#### ۸۱۱۶ | مغار تخت پرمیموم

میلی‌متر	میلی‌متر	میلی‌متر	کد محصول تیغه جلا داده شده	کد محصول تیغه بدون جلا
6	120	254	-	811606
			811656	-
8	122	256	-	811608
			811658	-
10	124	258	-	811610
			811660	-
12	126	260	-	811612
			811662	-
14	128	262	811664	-
16	130	275	-	811616
			811666	-
18	132	277	811668	-
20	134	279	-	811620
			811670	-
22	136	281	811672	-
26	140	185	-	811626
			811676	-
30	144	289	-	811630
			811680	-
32	146	291	811682	-
40	155	300	-	811640
			811690	-
50	165	310	811699	-

**دسته:** از جنس چوب ممرز واکس‌زده و دارای فرول از جنس برنج | "سطح مقطع تیغه اصلاح شده به منظور کاهش سایش"

**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی‌شده به روش پرمیموم و مجهز به محافظ تیغه

**کاربرد:** سنگ‌زنی پرمیموم طرف باریک در تمام طول تیغه باعث کاهش اصطکاک هنگام برش چوب شده که به خصوص برای کام و زبانه کردن ضروری است.



مغارها

۸۶۳۲ | ست مغار تخت پریمیوم

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
8	811608	
10	811610	
16	811616	863202
32	811632	

**دسته:** از جنس چوب ممرز و اکس زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی شده به روش پریمیوم (تیغه بدون جلا)  
**کاربرد:** سنگ‌زنی پریمیوم طرف باریک در تمام طول تیغه باعث کاهش اصطکاک هنگام برش چوب شده که به خصوص برای کام و زیانه کردن ضروری است.



۸۵۳۲ | ست مغار تخت پریمیوم

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
6	811606	
10	811610	
12	811612	
16	811616	853250
20	811620	
26	811626	

**دسته:** از جنس چوب ممرز و اکس زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی شده به روش پریمیوم (تیغه جلا داده شده)  
**کاربرد:** سنگ‌زنی پریمیوم طرف باریک در تمام طول تیغه باعث کاهش اصطکاک هنگام برش چوب شده که به خصوص برای کام و زیانه کردن ضروری است.



۸۶۳۸ | ست مغار تخت پریمیوم

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
6	811606	
12	811612	
16	811616	863831
20	811620	
26	811626	

**دسته:** از جنس چوب ممرز و اکس زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی شده به روش پریمیوم (تیغه جلا داده شده)  
**کاربرد:** سنگ‌زنی پریمیوم طرف باریک در تمام طول تیغه باعث کاهش اصطکاک هنگام برش چوب شده که به خصوص برای کام و زیانه کردن ضروری است.



مغارها



۸۱۰۰ | مغار تخت

میلی متر	کد محصول
3	810003
4	810004
5	810005
6	810006
8	810008
10	810010
12	810012
14	810014
16	810016
18	810018
20	810020
22	810022
24	810026
26	810030
30	810032
40	810040
50	810050

دسته: از جنس پلاستیک

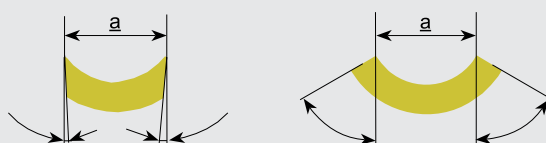


مغارها



۸۱۲۷ | مغار گلوبی پریمیوم | دارای تیغه سیاه

میلی‌متر	میلی‌متر	میلی‌متر	کد محصول
8	124	258	812708
10	124	258	812710
12	124	258	812712
14	124	258	812714
16	132	277	812716
20	132	277	812720
26	132	277	812726



مغار پریمیوم

مغار استاندارد

**دسته:** از جنس چوب ممرز واکس‌زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی‌شده به روش پریمیوم و مجهز به محافظ تیغه  
**کاربرد:** دارای تیغه سیاه رنگ که جداره‌های تیغه به منظور افزایش نفوذ در چوب به صورت مخروطی شکل طراحی شده است.

۸۱۲۷ | ست مغار گلوبی پریمیوم

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
8	812708	863700
10	812710	
16	812716	
26	872726	



**دسته:** از جنس چوب ممرز واکس‌زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی‌شده به روش پریمیوم  
**کاربرد:** دارای تیغه سیاه رنگ که جداره‌های تیغه به منظور افزایش نفوذ در چوب به صورت مخروطی شکل طراحی شده است.

۸۱۲۷ | ست مغار گلوبی پریمیوم

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
8	812708	853300
10	812710	
12	812712	
16	812716	
20	812720	
26	812726	



**دسته:** از جنس چوب ممرز واکس‌زده و دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز، سنگ‌زنی‌شده به روش پریمیوم  
**کاربرد:** دارای تیغه سیاه رنگ که جداره‌های تیغه به منظور افزایش نفوذ در چوب به صورت مخروطی شکل طراحی شده است.

مغارها



۸۱۰۱ | ۸۱۰۵ | مغار تخت

میلی‌متر	میلی‌متر	میلی‌متر	کد محصول رنگ تیره	کد محصول رنگ روشن
3	120	258	810503	810103
4	120	258	810504	810104
5	120	258	810505	810105
6	120	258	810506	810106
8	122	260	810508	810108
10	124	262	810510	810110
12	126	264	810512	810112
14	128	266	810514	810114
16	130	270	810516	810116
18	132	272	810518	810118
20	134	274	810520	810120
22	136	276	810522	810122
26	140	280	810526	810126
3	144	284	810530	810130
30	146	286	810532	810132
40	155	304	810540	810140
50	165	310	810550	810150

**دسته:** چوب راش طبیعی صیقل داده شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل | **تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.

مغارها



۸۶۳۱ | ست مغار تخت

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
8	810108	863110
10	810110	
16	810116	
32	810132	

۸۶۳۰ | ست مغار تخت

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
6	810106	863010
12	810112	
20	810120	
26	810126	

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
8	810508	863120
10	810510	
16	810516	
32	810532	

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
6	810506	863020
12	810512	
20	810520	
26	810526	

**دسته:** چوب راش طبیعی جلا داده شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.

**دسته:** چوب راش طبیعی جلا داده شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



مغارها

۸۵۳۰ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	810106	853055
10	810110	
12	810112	
16	810116	
20	810120	
26	810126	

**دسته:** چوب راش طبیعی جلا داده شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



۸۵۳۶ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	815007	853600
10	815009	
13	815013	
19	815019	
25	815025	

**دسته:** از جنس زبان گنجشک بومی، فرول از جنس استیل ضد زنگ  
**تیغه:** از جنس کروم - وانادیم، سختی 62HRC  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



۸۵۳۰ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	810506	853053
10	810510	
12	810512	
16	810516	
20	810520	
26	810526	

**دسته:** چوب راش رنگ شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



مغارها

۸۶۳۸ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	810106	
12	810112	
16	810116	863801
20	810120	
26	810126	

**دسته:** چوب راش رنگ شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



۸۶۳۸ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	863806	
12	863812	
16	863816	863811
20	863820	
26	863826	

**دسته:** از جنس زبان گنجشک بومی، فرول از جنس استیل ضدزنگ  
**تیغه:** از جنس کروم - وانادیم، سختی ۶۲HRC  
**کاربرد:** مغار نیم تخت سنتی (Traditional bench chisel) قابل استفاده برای انجام کارهای نجاری عمومی.



۸۱۲۱ | مغار گلوبی

میلی متر	میلی متر	میلی متر	کد محصول
8	124	262	812108
10	124	262	812110
12	124	262	812112
14	124	262	812114
16	132	272	812116
20	132	272	812120
26	132	272	812126

**دسته:** چوب راش طبیعی صیقل داده شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار محکم دارای سطح مقطع ل شکل برای کابینت سازی و انجام کارهای نجاری عمومی

مغارها



۸۱۱۲ | مغار گلوبی

میلی‌متر	میلی‌متر	میلی‌متر	کد محصول
4	149	298	811204
5	149	298	811205
6	149	298	811206
8	149	298	811208
10	149	298	811210
12	149	298	811212
14	149	298	811214
16	149	298	811216

**دسته:** چوب راش رنگ شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل

**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز

**کاربرد:** ابزاری برای برش های کام و زبانه، دارا بودن تیغه با جداره های مخروطی شکل در امتداد طولی و ارتفاع امکان دستیابی به برش های عالی را فراهم می کند.

۸۶۳۶ | ست مغار تخت برای کنده کاری اتصالات کام و زبانه

میلی‌متر	کد محصول	کد ست
4	8112 04	863600
6	8112 06	
10	8112 10	
12	8112 12	

**دسته:** چوب راش رنگ شده، دارای فرول و حلقه از جنس استیل

**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز

**کاربرد:** ابزاری برای برش های کام و زبانه، دارا بودن تیغه با جداره های مخروطی شکل در امتداد طولی و ارتفاع امکان دستیابی به برش های عالی را فراهم می کند.





مغارها



۸۱۱۳ | مغار تخت سوپر

میلی متر	میلی متر	میلی متر	کد محصول
3	120	245	811303
4	120	245	811304
5	120	245	811305
6	120	245	811306
8	122	245	811308
10	124	249	811310
12	126	251	811312
4	128	253	811314
5	130	255	811316
18	132	257	811318
20	134	259	811320
22	136	261	811322
26	140	265	811326
30	144	269	811330
32	146	280	811332
40	126	251	811340
50	165	290	811350

**دسته:** با طراحی ارگونومیک و سطح مقطع بیضی شکل. دارای قسمت فلزی در انتهای دسته که در برابر ضربه چکش استقامت بالایی دارد. پلی پروپیلن با روکش ترموپلاستیک  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار heavy duty برای انجام کارهای نجاری و مصارف ساخت و ساز. دسته محکم دو جزیی آن مانع لغزش مغار در دست کاربر می شود.

مغاره‌ها

۸۶۰۶ | ست مغار تخت سوپر

کد ست	کد محصول	میلی‌متر
860600	811306	6
	811312	12
	811320	20
	811326	26

**دسته:** با طراحی ارگونومیک و سطح مقطع بیضی شکل. دارای قسمت فلزی در انتهای دسته که در برابر ضربه چکش استقامت بالایی دارد.  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار heavy duty برای انجام کارهای نجاری و مصارف ساخت و ساز. دسته محکم دو جزیی آن مانع لغزش مغار در دست کاربر می‌شود.



۸۵۲۹ | ست مغار تخت سوپر

کد ست	کد محصول	میلی‌متر
852900	811306	6
	811310	10
	811312	12
	811316	16
	811320	20
	811326	26

**دسته:** با طراحی ارگونومیک و سطح مقطع بیضی شکل. دارای قسمت فلزی در انتهای دسته که در برابر ضربه چکش استقامت بالایی دارد.  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار heavy duty برای انجام کارهای نجاری و مصارف ساخت و ساز. دسته محکم دو جزیی آن مانع لغزش مغار در دست کاربر می‌شود.



۸۶۳۸ | ست مغار تخت سوپر

کد ست	کد محصول	میلی‌متر
863841	811306	6
	811312	12
	811316	16
	811320	20
	811326	26

**دسته:** با طراحی ارگونومیک و سطح مقطع بیضی شکل. دارای قسمت فلزی در انتهای دسته که در برابر ضربه چکش استقامت بالایی دارد.  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار heavy duty برای انجام کارهای نجاری و مصارف ساخت و ساز. دسته محکم دو جزیی آن مانع لغزش مغار در دست کاربر می‌شود.



مغارها



۸۱۸۲ | مغار خراطی

نوع سر مغار	عکس محصول	میلی‌متر تیغه میلی‌متر	میلی‌متر	کد محصول
	سرفاف		18x4 465	818201
	دوسرکج		18x4 465	818202
	دوسرکج (سر تیغه به شکل مثلث)		18x4 465	818203
	مغار تراش چوب دارای سر تیغه گرد		18x4 465	818204
	مغار تراش چوب دارای سر تیغه چهارضلعی راست		18x4 465	818205
	مغار تراش چوب دارای سر تیغه چهارضلعی چپ		18x4 465	818255
	مغار تراش چوب دارای سر تیغه گرد برش‌دار راست		18x4 465	818206
	مغار تراش چوب دارای سر تیغه گرد برش‌دار چپ دسته		18x4 465	818256
	مغار تراش چوب سر کج دست راست		18x4 465	818208
	مغار تراش چوب سر کج دست چپ		18x4 465	818258

دسته: چوب راش طبیعی، واکس‌زده شده | تیغه: فولاد HS، سختی 64HRC



مغارها



۸۱۹۱ | مغار تراش چوب گلوبی

نوع سر مغار	عکس محصول	● میلی‌متر	▬ میلی‌متر	کد محصول
	 مغار تراش چوب گلوبی دارای سرتیغه دوکی شکل	13	465	819101
	 مغار تراش چوب گلوبی عمق زیاد	13	465	819102
	 مغار تراش چوب گلوبی قدحی	13	465	819103

**دسته:** چوب راش طبیعی، واکس زده شده  
**تیغه:** فولاد HS، سختی 64HRC

۸۵۹۴ | ست مغارهای تراش چوب مینی

کد محصول	فرم تیغه	کد ست
818303		
818304		
818308		859400
819203		
819204		

**دسته:** چوب راش طبیعی، واکس زده شده  
**تیغه:** فولاد HS، سختی 64HRC و طول ۵۰ میلی‌متر



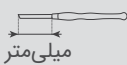
مغارها



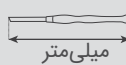
۸۱۹۴ | مغار تراش چوب گلوبی درشت سوپر



19



150



465

کد  
محصول

819419

32

150

650

819432

**دسته:** باچوب راش طبیعی، واکس زده شده  
**تیغه:** فولاد HS، سختی ۶۴HRC

۸۵۹۴ | ست مغار تراش چوب

کد محصول

کد ست

818203

818204

818208

819101

819419

859410



مغارها

۸۲۶۱ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۱



میلی متر

کد محصول

16

826116

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۲ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۳



میلی متر

کد محصول

16

826216

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۳ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۵



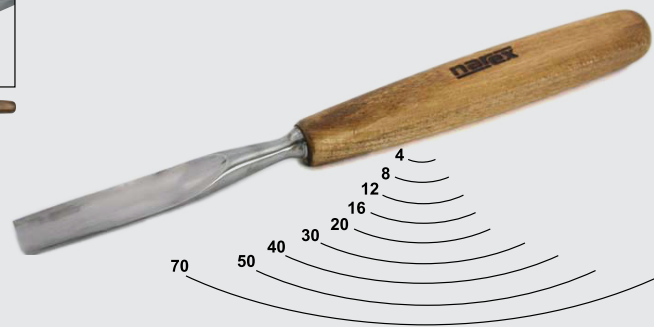
میلی متر

کد محصول

16

826316

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۴ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۷



میلی متر

کد محصول

16

826416

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC





مغارها

۸۲۶۵ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۸



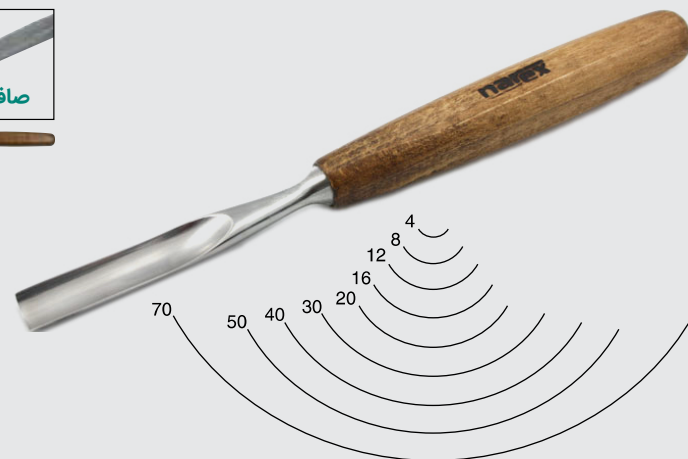
میلی‌متر

کد محصول

16

826516

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۶ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۹



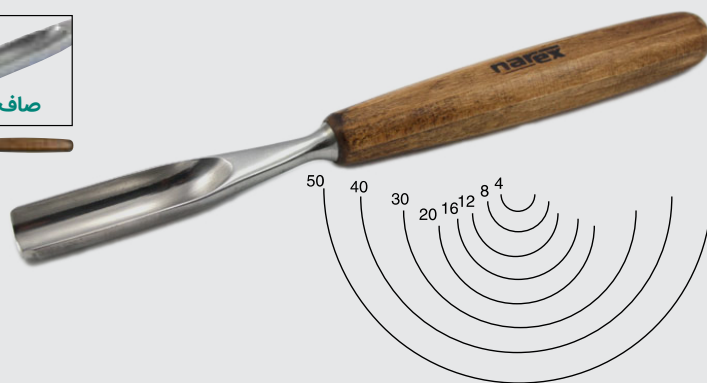
میلی‌متر

کد محصول

16

826616

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۷ | مغار حکاکی سرصاف پروفیل ۱۱



میلی‌متر

کد محصول

16

826708

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۷۸ | مغار حکاکی خمیده پروفیل ۴۱



میلی‌متر

کد محصول

4

827804

8

827808

12

827812

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



مغارها

۸۲۷۹ | مغار حکاکی خمیده پروفیل ۴۵



کد محصول

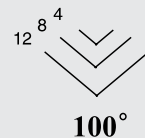
4

827904

12

827912

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۲۶۸ | مغار حکاکی خمیده پروفیل ۴۹



کد محصول

8

826858

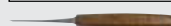
8

827858

8

829858

**دسته:** چوب راش رنگ شده، جلا داده شده  
**تیغه:** فولاد کروم - وانادیوم، سختی 59HRC



۸۶۸۰ | ست مغار حکاکی

کد محصول

کد ست

826212

829504

829604

826808

826704

829412

826416

827312

868000



مغارها



۸۱۱۰ | مغار تخت پهن (قنذاقی)

میلی متر	میلی متر	میلی متر	کد محصول
6	95	170	811056
12	95	170	811062
20	95	170	811070
26	95	170	811076

**دسته:** چوب سخت رنگ زده شده، دارای فرول از جنس برنج  
**تیغه:** از جنس فولاد کروم - منگنز، مجهز به محافظ تیغه  
**کاربرد:** برای انجام کارهای برشی و تراش کاری

۸۵۳۷ | ست مغار تخت پهن (قنذاقی)

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	811056	853750
12	811062	
20	811070	
26	811076	



مغارها



۸۲۴x | مغار حکاکی

پروفیل	عکس محصول	میلی متر	میلی متر	کد محصول
1 —	مغار حکاکی تخت ظریف کاری	8	185	824018
9 ⌋	مغار گلوبی نیم گرد حکاکی ظریف کاری	2	185	824112
8 ⌋	مغار گلوبی نیم گرد حکاکی ظریف کاری	3	185	824213
7 ⌋	مغار گلوبی حکاکی ظریف کاری	4	185	824314
6 ⌋	مغار گلوبی عمق کم حکاکی ظریف کاری	5	185	824415
41 ∇ 60°	مغار حکاکی ظریف کاری زاویه دار	4	185	824514

دسته: چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده | تیغه: از جنس فولاد کروم - وانادیوم و سختی 59HRC

۸۶۹۰ | ست مغار حکاکی ظریف کاری

کد محصول	کد ست
824018	869010
824112	
824213	
824314	
824415	
824514	
822510	
822520	





مغارها



۸۱۰۹ | مغار تخت

میلی متر	میلی متر	میلی متر	کد محصول
6	120	260	810906
8	122	262	810908
10	124	264	810910
12	126	266	810912
16	130	270	810916
20	134	274	810920
26	140	280	810926
30	144	284	810930
40	155	295	810940

**دسته:** ارگونومی دارای سطح مقطع بیضی شکل دارای دسته پلاستیکی از جنس پروپیلن | **تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز | **کاربرد:** برای انجام کارهای برشی و تراش کاری

۸۹۴۸ | ست مغارهای منحنی

کد محصول	کد ست
892008	
892404	
892508	
892610	
892706	894813
893310	
894110	
894210	
894310	

**دسته:** ارگونومی دارای سطح مقطع بیضی شکل، دارای دسته پلاستیکی از جنس پروپیلن  
**تیغه:** فولاد از جنس کروم - منگنز  
**کاربرد:** برای انجام کارهای برشی و تراش کاری برش های عالی را فراهم می کند.



۸۶۰۳ | ست مغار تخت

میلی متر	کد محصول	کد ست
6	810906	
12	810912	
20	810920	860300
26	810926	



مغارها



۱۸۹۳× | مغار حکاکی

پروفیل	عکس محصول	میلی متر	میلی متر	کد محصول
		12	185	893012
		12	185	893112
		12	185	893162
		10	185	893310
		4	185	893404
		8	185	893508
		6		893506

دسته: از جنس چوب ممرز طبیعی، با سطح روغن کاری شده | تیغه: از جنس کروم-وانادیم، میزان سختی 55HRC



۱۸۹۴× | چاقو حکاکی

عکس محصول	میلی متر	میلی متر	کد محصول
	50	154	894110
	29	133	894210
	29	133	894310

دسته: از جنس چوب ممرز طبیعی، با سطح روغن کاری شده | تیغه: از جنس کروم-وانادیم، میزان سختی 55HRC

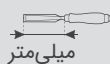
مغارها



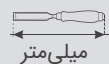
۸۱۳۴ | مغار شفره



۱۰ میلی‌متر



۱۲۰ میلی‌متر



۲۶۵ میلی‌متر

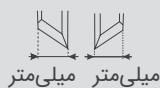
کد محصول

۸۱۳۴۱۰

**دسته:** از جنس چوب ممرز طبیعی، فرول از جنس برنج | **کاربرد:** از جنس کروم-منگنز، مجهز به گارد محافظ تیغه



۸۵۱۶ | ست مغار تخت تیغه اریب



۲۰ میلی‌متر

کد محصول

۸۱۱۱۲۰

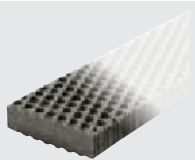
۸۱۱۱۷۰

کد ست

۸۵۱۶۷۰

**دسته:** از جنس چوب ممرز، واکس زده شده، دارای فرول از جنس برنج | **تیغه:** از جنس فولاد کروم - منگنز  
**کاربرد:** مغار مخصوص افراد چپ دست و راست دست با اریب ۳۰°، برای زدودن تراشه‌ها از کنج، کام و زبانه و مناطقی که دسترسی به آن‌ها دشوار است.

چوب‌ساب‌ها

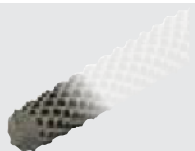


**دسته:** چوب ممرز رنگ زده شده  
**تیغه:** از جنس فولاد کربنی، سختی ۴۹HRC



۸۷۲۵ | چوب‌ساب تخت

میلی‌متر میلی‌متر	میلی‌متر	تعداد دندان در هر سانتی متر مکعب	میلی‌متر	کد محصول
16x4	150	20	295	872501
30x7	300	10	445	872504

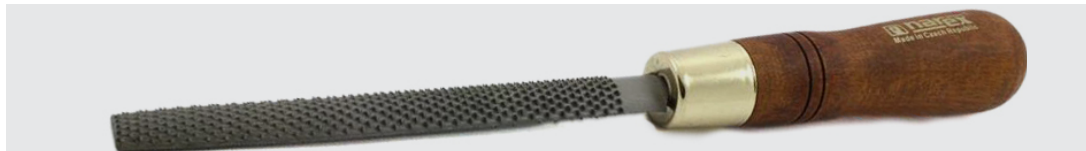
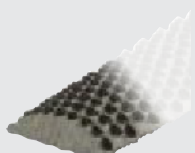


**دسته:** چوب ممرز رنگ زده شده  
**تیغه:** از جنس فولاد کربنی، سختی ۴۹HRC



۸۷۲۵ | چوب‌ساب گرد

میلی‌متر	میلی‌متر	تعداد دندان در هر سانتی متر مکعب	میلی‌متر	کد محصول
6	150	20	295	872511
12	300	10	445	872514



۸۷۲۵ | چوب‌ساب نیم‌گرد

میلی‌متر	میلی‌متر	تعداد دندان در هر سانتی متر مکعب	میلی‌متر	کد محصول
5x16	150	20	295	872521
9x28	300	10	445	872524



۸۵۴۲ | ست چوب‌ساب

میلی‌متر	نوع	کد محصول	کد ست
150	16x4	872501	854201
	D6	872511	
	16x5	872521	
200	20x5	872502	854202
	D8	872512	
	20x6,5	872522	
250	20x6	872503	854203
	D10	872513	
	20x8	872523	
200	20x5	872552	854252
	D8	872562	
	20x6,5	872572	



چوب‌ساب‌ها



۸۷۲۵ | چوب‌ساب دم‌موشی

عکس محصول	طول	کد محصول
  	180	872581
  	180	872582
  	180	872583
  	180	872584
  	180	872585
  	180	872586
  	180	872587
  	180	872588

**دسته:** فولاد کربنی، سختی ۴۹HRC. ایده‌آل برای سوهان زدن قسمت‌هایی که دسترسی به آن‌ها دشوار است و اشکال منحنی. قابل استفاده برای چوب، پلاستیک و سنگ صابون.

چوب سابها

**کاربرد:** برای ایجاد فرورفتگی و همچنین از بین بردن مواد از روی چوبهای سخت و نرم. قابل استفاده برای دریل های برقی  
**تیغه:** فولاد کربنی، سختی ۴۹HRC



۸۷۲۵ | سوهان الماسه (سردریلی)

نوع	میلی متر	میلی متر	میلی متر	عکس محصول	کد محصول
1	11.5	30	60		872590
2	2.4-11.5	30	60		872591
3	11.5	20	60		872592
4	11.5	20	60		872593
5	11.5	11.5	60		872594
6	2.4-11.5	20	60		872595
7	6-11.5	30	60		872596
8	2.4-11.5	30	60		872597
9	2.4-11.5	30	60		872598
10	2.4-11.5	30	60		872599

۸۵۴۲ | ست سوهان الماسه (سردریلی)



میلی متر	کد محصول	کد ست
60	872590	854290
	872594	
	872596	
	872597	
	872598	
	872599	

چاقوها



۸۲۲۵ | چاقو حکاکی

ابعاد	نوع	عکس محصول	میلی‌متر	کد محصول
12x40	-		175	822510
12x40	سر اریب		175	822520
12x40	هرمی		140	822530
12x40	خمیده		180	822540

۸۶۹۱ | ست چاقو حکاکی

کد محصول	کد ست
822510	869100
822520	
822530	
822540	



**دسته:** از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس منگنز-وانادیم، سختی ۶۱HRC.

چاقوها

**دسته:** از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس منگن - وانادیم، سختی ۶۱HRC.



۸۲۲۱ | چاقو حکاکی

عکس محصول	میلی متر	کد محصول
چاقوی قلابی حکاکی چوب، راست	170	822101
چاقوی قلابی حکاکی چوب، چپ	170	822102
چاقوی قلابی حکاکی چوب، عمق کم، راست	170	822151
چاقوی قلابی حکاکی چوب، عمق کم، چپ	170	822152
چاقوی قلابی حکاکی چوب، دو لبه	170	822103
چاقوی قلابی حکاکی چوب کوچک، نوک تیز راست	170	822104

۸۶۹۸ | ست چاقوی حکاکی برای ایجاد اشکال قاشقی



میلی متر	عکس محصول	کد محصول	کد ست
170		822103	
175		822510	869800
235		822820	



درفش



۸۷۴۶ | درفش مخروطی

قطر	طول	کد محصول
6	164	874610

دسته: چوب راش رنگ شده، جلا داده شده | تیغه: آلایژ کروم - وانادیوم



۸۷۴۷ | درفش هرمی

قطر	طول	کد محصول
6	164	874710

دسته: چوب راش رنگ شده، جلا داده شده | تیغه: آلایژ کروم - وانادیوم

پوست‌کن

۸۲۸۱ | پوست‌کن حکاکی دو دسته

کد محصول	طول تیغه
828100	150

**دسته:** از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس کروم-وانادیم، سختی 57HRC، مجهز به گارد محافظ تیغه چرمی  
**کاربرد:** شکل دادن به چوب از طریق حذف تراشه‌ها در بخش‌های منحنی



۸۹۰۴ | پوست‌کن دو دسته با تیغه صاف

کد محصول	میلی‌متر
890401	200
890402	240
890403	260

**دسته:** چوب راش رنگ‌شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس کروم، سختی 55HRC، مجهز به محافظ تیغه چرمی  
**کاربرد:** ابزار دستی نجاری سنتی که از آن برای شکل دادن به چوب از طریق حذف تراشه استفاده می‌شود. (تیغه صاف)



۸۹۰۵ | پوست‌کن دو دسته با تیغه منحنی

کد محصول	میلی‌متر
890501	200
890502	240
890503	260

**دسته:** چوب راش رنگ‌شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس کروم، سختی 55HRC، مجهز به محافظ تیغه چرمی  
**کاربرد:** ابزار دستی نجاری سنتی که از آن برای شکل دادن به چوب از طریق حذف تراشه استفاده می‌شود. (تیغه منحنی)



۸۹۰۶ | پوست‌کن دو دسته با تیغه صاف

کد محصول	میلی‌متر
890601	0.7×65×150
890602	0.7×50×135
890603	0.7×70×120

**دسته:** چوب راش رنگ‌شده، جلا داده شده  
**تیغه:** از جنس کروم، سختی 55HRC، مجهز به محافظ تیغه چرمی  
**کاربرد:** ابزار دستی نجاری سنتی که از آن برای شکل دادن به چوب از طریق حذف تراشه استفاده می‌شود. (تیغه منحنی)



مته

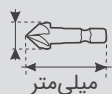


۸۳۵۱ | مته خزینه الماسه مخروطی

میلی متر	میلی متر	کد محصول
16	3	835103
16	4	835104
16	5	835105
16	6	835106
20	8	835108

دسته: از جنس فولاد کربن

۸۳۵۳ | مته خزینه مخروطی



کد محصول

12 x 36

835300

دسته: از جنس کروم - مولیبدونم  
شفت: شش وجهی - ۴/۱ اینچی



۸۳۵۳ | مته خزینه کن مخروطی دستی

قطر



کد محصول

۴ میلی متر

130

835310

دسته: از جنس پلاستیک  
تیغه: از جنس کروم - مولیبدونم طول کلی ابزار: ۱۳۰ میلی متر



پیچ گوشتی



۸۸۶۹ | پیچ گوشتی مخصوص مراقبت اسلحه

اینچ	میلی متر	میلی متر	میلی متر	کد محصول
3/16"	0,6	50	105 x 34	886905
1/4"	0,8	50	105 x 34	886907
5/16"	1,0	50	105 x 34	886908

**دسته:** چوب راش رنگ و جلا داده شده، دارای فول از جنس برنج | **کاربرد:** مناسب پیچ‌های منحصر بفردی که غالباً برای اسلحه‌های حرفه‌ای بکار برده می‌شود.

۸۵۸۰ | ست پیچ گوشتی

کد ست	کد محصول
858000	3,5 x 75
	4,5 x 90
	5,5 x 100
+	PH1 x 80
	PH2 x 100

**دسته:** چوب راش رنگ زده شده و جلا داده شده، دارای سطح مقطع سه وجهی  
**تیغه:** با روکش کروم، دارای انتهای شش وجهی برای استفاده از آچار



۸۵۸۱ | ست پیچ گوشتی

کد ست	کد محصول
858100	3,5 x 75
	4,5 x 90
	5,5 x 100
+	PH1 x 80
	PH2 x 100
*	PZ1 x 80
	PZ2 x 100

**دسته:** چوب راش رنگ زده شده و جلا داده شده، دارای سطح مقطع سه وجهی  
**تیغه:** با روکش کروم، دارای انتهای شش وجهی برای استفاده از آچار



چکش

۸۲۵۷ | چکش حکاکی چوبی

ابعاد	کد محصول
250x87x63	825701
ø 98 x 137 x 300	825702
از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده	



۸۲۵۱ | چکش اتصال

سایز	طول	کد محصول
ø 60 x 170	330	825110
از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده		



۸۲۵۳ | چکش نجاری

سایز	طول	کد محصول
60x105x140	350	825300
از جنس چوب راش رنگ زده شده، جلا داده شده		





چکش



۸۲۵۰ | چکش حکاکی

کد محصول	میلی‌متر	میلی‌متر	جنس	۴۰ میلی‌متر
825001	170	52	برنج	۴۰ میلی‌متر

۸۷۵۱ | چکش یک تکه

کد محصول	میلی‌متر	جنس روکش
875102	290	پلاستیک



۸۷۵۵ | چکش با اجزای جدا شدنی

کد محصول	میلی‌متر	جنس روکش
875502	290	پلاستیک



رنده

۸۲۷۰ | رنده فلزی

عرض تیغه	طول	کد محصول
51	248	827040

**بدنه:** از جنس آلایژ آلومینیوم  
**اسلاید:** از جنس چدن خاکستری  
**تیغه:** فولاد ابزار

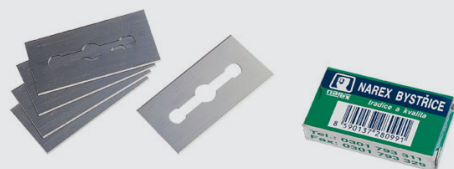


۸۲۸۰ | رنده دستی | تیغ بیدک رنده

عرض تیغه	طول	کد محصول
44	104	828000

-	44	828099
---	----	--------

**بدنه:** از جنس آلایژ زینک  
**تیغه:** از جنس کروم-منگنز



سنگ

۸۹۵۱ | سنگ مصنوعی

قطر	سایز	کد محصول
۴ میلی‌متر	50 x 130 x 25	895100

لایه‌ها: دانه ریز تیره، دانه درشت رنگ روشن



۸۹۵۰ | سنگ مصنوعی

قطر	طول	کد محصول
۵ میلی‌متر	14 255	895002

لایه‌ها: دانه ریز



۸۱۹۳ | کاربرد چوب تراش یدکی

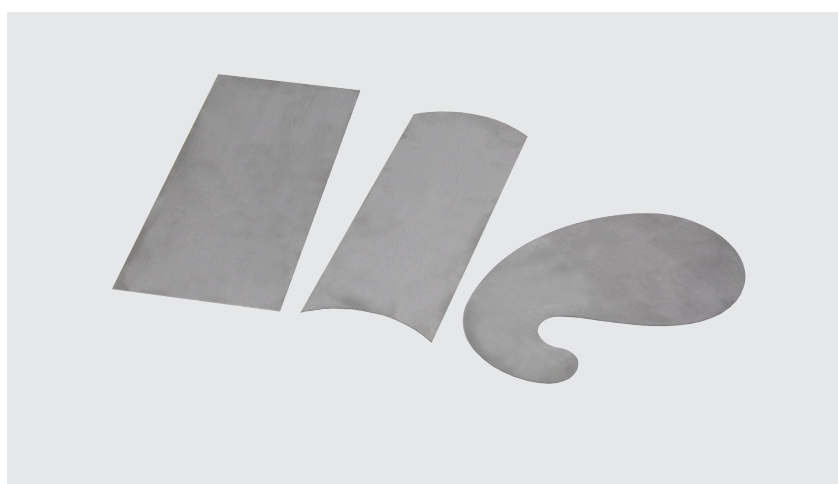
قطر حفره	کد محصول
۱۶ میلی‌متر	819366



لیسه

۸۷۹۶ | لیسه کابینت پریمیوم

شکل ظاهری	ابعاد	کد محصول
مستطیلی	150x65x0,7	879601
منحنی	135x50x0,7	879602
بته جقه	120x70x0,7	879603



بدنه: از فلز | دسته: از فلز | کاربرد: تراش سطحی چوب

گیره



۸۷۲۳ | گیره رومی‌زی چوب

کد محصول

شرح کالا

872301

نصب بوسیله پیچ

872302

نصب بوسیله گیره

شابلون

۸۷۲۱ | شابلون سوراخ‌کاری

کد محصول

872100



**محتوی:** دستگیره، حلقه متوقف‌کننده، مته چوب به قطر ۸ میلی‌متر  
**کاربرد:** شابلون سوراخ‌کاری برای اجرای سوراخ‌کاری دقیق روی ۲ تکه با زاویه‌ی صحیح

**nares**