



AZAR



ROTATING DIVIDING

صفحه گردان | تایکوپ



سوراخکاری



برشکاری



بورینگ



نسختی سطوح

محتویات همراه دستگاه

- سه نظام ۱۳۰ با لوازم
- دستگاه مرغک
- ۲ عدد مرغک ثابت
- ۲ عدد صفحه سوراخ دار تقسیم
- ست پارچه رو و وارو سه نظام
- آچار سه نظام
- بلوک مهره ها و پیچ ها و دیگر ابزار ها



مشخصات دستگاه

زاویه قابل تنظیم (درجه)	۹۰ ~ (-۱۰)
نسبت تقسیم بندی	۱ به ۴۰
ارتفاع کف تا مرکز سه نظام	۱۰۰ میلی متر
گلوئی	MT۲
تقسیم بندی صفحه	۲، ۳، ۴، ۶، ۸، ۱۲ یا ۲۴
قطر سوراخ اسپیندل	۱۸ میلی متر
جنس بدنه	چدن HT۲۰۰
وزن خالص	۲۲ kg



دقت بالا صفحه سوراخ دار



بدنه سخت و محکم



چدن HT200



منفی تا مثبت ۹۰ درجه



دستگاه مرغک قدرتمند MT2



صفحه نمایه سازی مستقیم

لهر نمایه سازی مستقیم
لهر فلان اسپیندل



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید



سوراخکاری



برشکاری



بورینگ



نسب سطح

محتویات همراه دستگاه

- سه نظام ۱۶۰ با لوازم
- دستگاه مرغک
- ۲ عدد مرغک ثابت
- ۲ عدد صفحه سوراخ دار تقسیم
- ست پارچه رو و وارو سه نظام
- آچار سه نظام
- بلوک مهره ها و پیچ ها و دیگر ابزار ها



مشخصات دستگاه

زاویه قابل تنظیم (درجه)	۹۰ ~ (-۱۰)
نسبت تقسیم بندی	۱ به ۴۰
ارتفاع کف تا مرکز سه نظام	۱۲۸ میلی متر
گلوئی	MT۳
تقسیم بندی صفحه	۲، ۳، ۴، ۶، ۸، ۱۲ یا ۲۴
قطر سوراخ اسپیندل	۲۰ میلی متر
جنس بدنه	چدن HT۲۰۰
وزن خالص	۳۵/۸ kg



جهت اطلاعات بیشتر
به نمایندگی مراجعه کنید



سواراژکاری



برشکاری



بورینگ



نساخت سطوح

محتویات همراه دستگاه

- سه نظام ۲۰۰ با لوازم
- دستگاه مرغک
- ۲ عدد مرغک ثابت
- ۲ عدد صفحه سوراخ دار تقسیم
- ست پارچه رو و وارو سه نظام
- آچار سه نظام
- بلوک مهره ها و پیچ ها و دیگر ابزار ها



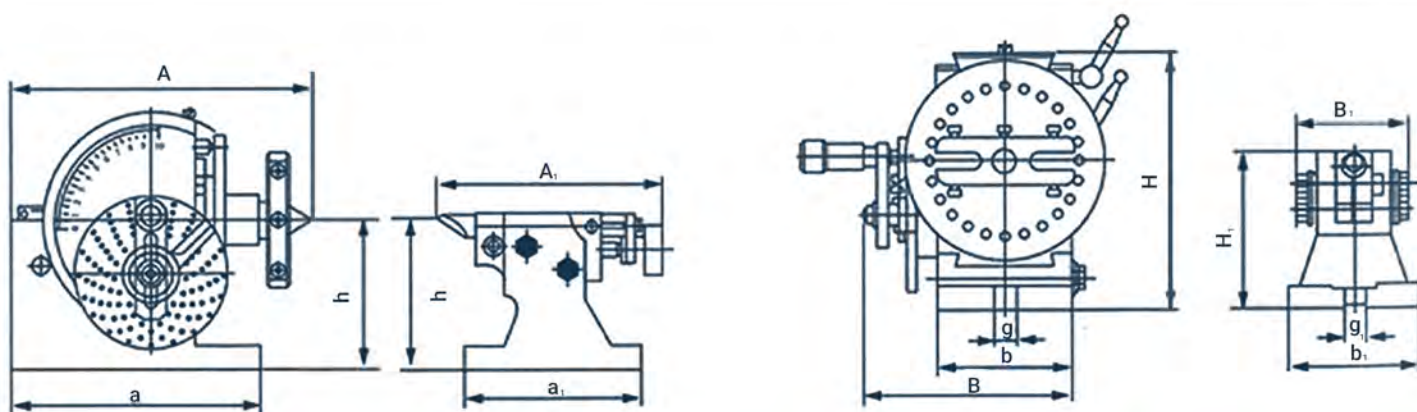
مشخصات دستگاه	
زاویه قابل تنظیم (درجه)	۹۰ ~ (-۱۰)
نسبت تقسیم بندی	۱ به ۴۰
ارتفاع کف تا مرکز سه نظام	۱۲۸ میلی متر
گلوئی	MT۳
تقسیم بندی صفحه	۲، ۳، ۴، ۶، ۸، ۱۲ یا ۲۴
قطر سوراخ اسپیندل	۲۰ میلی متر
جنس بدنه	چدن HT۲۰۰
وزن خالص	۳۵/۸ kg



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید



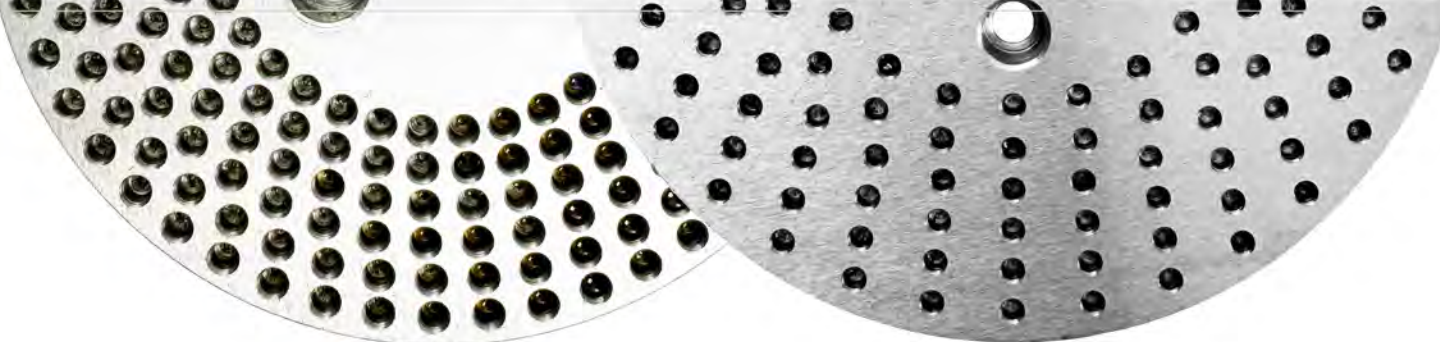
قطر سوراخ اسپیندل	g	a	b	h	H	B	A	کد کالا
۱۸	۱۶	۱۶۶	۹۰	۱۰۰	۱۷۳	۱۴۳	۱۹۳	AST-BS0-5
۲۰	۱۶	۲۰۶	۱۱۳	۱۲۸	۲۲۰	۱۸۰	۲۴۲	AST-BS1-6
۲۰	۱۶	۲۰۶	۱۱۳	۱۲۸	۲۲۰	۱۸۰	۲۴۲	AST-BS1-8



g1	a1	b1	h	H1	B1	A1	دستگاه مرغک
۱۶	۹۲	۱۳۰	۱۰۰	۱۰۷	۷۸	۱۸۰	AST-BS0-5
۱۶	۱۲۴	۱۷۵	۱۲۸	۱۲۸	۸۷	۱۸۳	AST-BS1-6
۱۶	۱۲۴	۱۷۵	۱۲۸	۱۲۸	۸۷	۱۸۳	AST-BS1-8

تعداد سوراخ های صفحه (plate)

PLATE A	15	16	17	18	19	20
PLATE B	21	23	27	29	31	33
PLATE C	37	39	41	43	47	49



محتویات همراه دستگاه

- سه نظام ۲۰۰ با لوازم
- دستگاه مرغک
- ۲ عدد مرغک ثابت
- ۲ عدد صفحه سوراخ دار تقسیم
- ست پارچه رو و وارو سه نظام
- آچار سه نظام
- بلوک مهره ها و پیچ ها و دیگر ابزار ها
- ست چرخ دنده



سوراخکاری



برشکاری



بورینگ



نسب سطح

مشخصات دستگاه

زاویه قابل تنظیم (درجه)	۹۰ ~ (-۱۰)
نسبت تقسیم بندی	۱ به ۴۰
ارتفاع کف تا مرکز سه نظام	۱۳۳ میلی متر
گلوئی	MT۴
تقسیم بندی صفحه	۲، ۳، ۴، ۶، ۸، ۱۲ یا ۲۴
جنس بدنه	چدن HT۲۰۰
وزن خالص	۷۳ kg

قابلیت کوپل به میز دستگاه



دقت بالا صفحه سوراخ دار



بدنه سخت و محکم

چدن HT200



منفی تا مثبت ۹۰ درجه



دستگاه مرغک قدرتمند MT2



صفحه نمایه سازی مستقیم

اهرم نمایه سازی مستقیم
اهرم فلان اسپیندل



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید

g	a	b	h	H	B	A	کد کالا
۱۶	۱۳۴	۲۱۲	۱۳۳	۲۳۶	۲۸۰	۳۷۰	AST-BS2-8

gl	al	bl	h1	H1	B1	A1	دستگاه مرغک
۱۶	۱۲۲	۱۷۵	۱۳۳	۱۵۶	۸۷	۱۸۳	AST-BS2-8

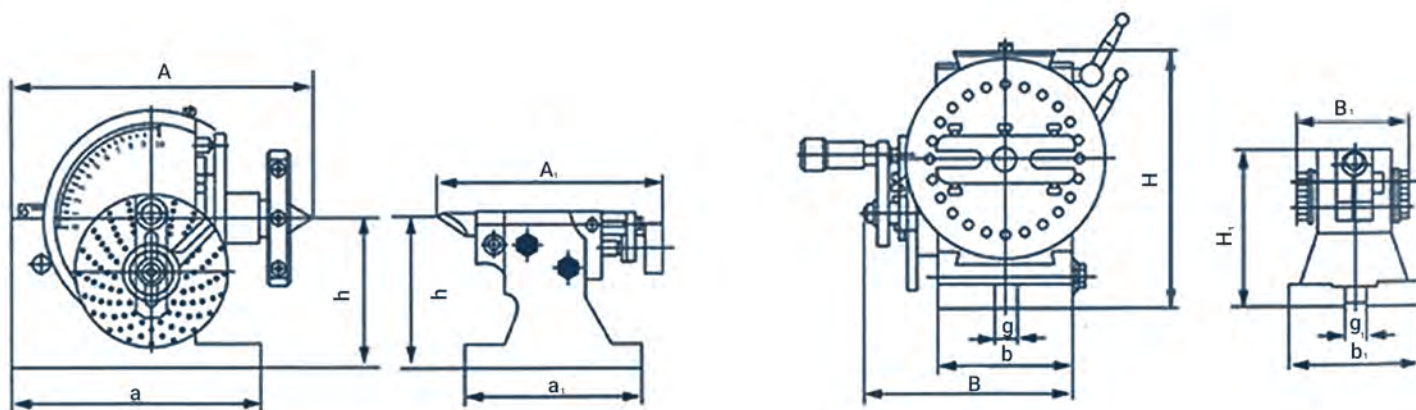

تعداد سوراخ های صفحه (plate)

PLATE A	15	16	17	18	19	20
PLATE B	21	23	27	29	31	33
PLATE C	23	39	41	43	47	49

کد کالا	قطر	سایز	قطر از سوراخ	فک داخلی سه نظام	فک خارجی	قطر	ضخامت پلیت	وزن Kg
AST-CS-6	۲۰۵	۱۶۷	۱۶۷	۴~۶۰	۵۵~۱۵۰	۲۰۵	۴۲	۳۲
AST-CS-8	۲۵۴	۲۱۰	۲۱۰	۴~۸۵	۶۵~۲۰۰	۲۵۴	۴۲	۵۲

A	B	C	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
۲۵۰	۲۳۸	۲۲۰	۱۸۲	۱۴۰	۱۸۶	۹۶	۱۱۲	۱۰۵	۱۶	۱۲۲	۱۹۱	۸۰	۱۶
۳۲۵	۳۰۰	۲۶۷	۲۳۶	۱۶۰	۲۲۰	۹۶	۱۲۶/۵	۱۳۷	۱۶	۱۲۲	۲۳۴/۶۷	۹۵	۱۸

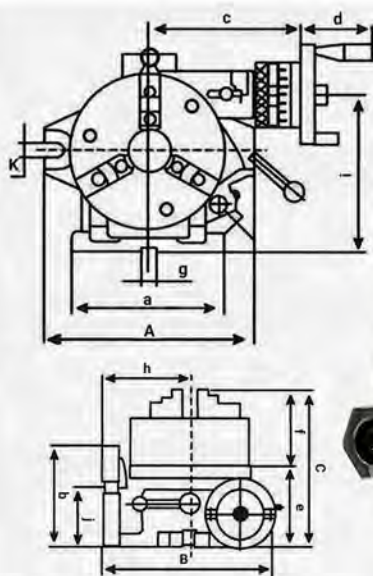
تجهیزات همراه

- سه نظام (بیچ از رو)
- شش صفحه (با موقعیت های ۲، ۳، ۴، ۶، ۸ و ۱۲)
- صفحه گردبا شیر T (در ابعاد ۸ یا ۱۰ اینچ)



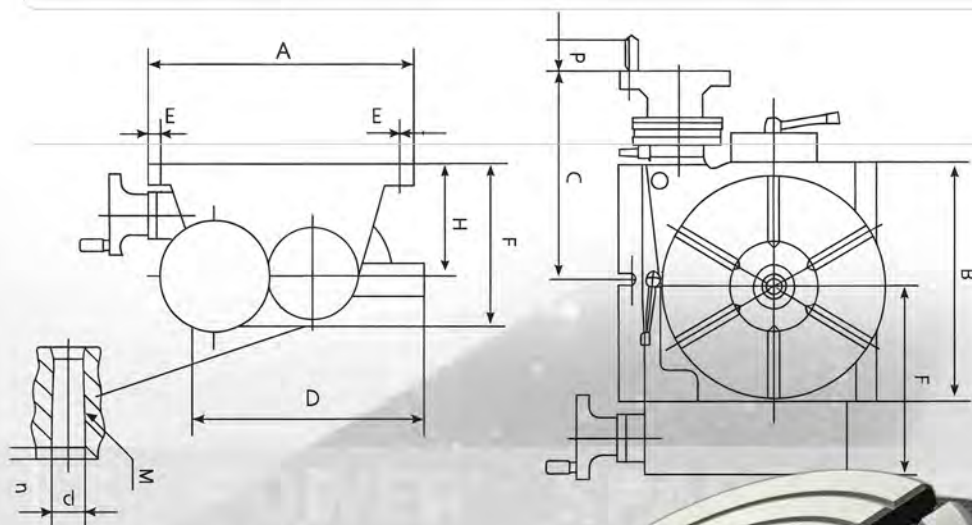
قابلیت ها

- چدن ریخته گری با کیفیت بالا که به طور خاص برای فرزکاری، سوراخکاری عمیق و بورینگ کاری طراحی شده است.
- صفحه مدرج سخت کاری شده و سنگ زده شده با 24 موقعیت.
- محور سخت کاری شده و سنگ زده شده.
- اسپیندل فولادی با سنگ زنی دقیق.
- ترمز اسپیندل نوع کششی سنگین برای اطمینان از حداکثر صلیبیت در برش های فرزکاری.
- رینگ مدرج 360 درجه.
- رینگ مدرج با روکش کروم با قرائت ورنیر پنج دقیقه ای.
- سوراخ مرکزی عبوری برای قطعات کار بزرگ و بلند مناسب است.
- با استفاده از بلوک راهنما کلیدی، مرکز را می توان به سرعت و به طور دقیق اصلاح کرد.
- محفظه کرم دنده خارج از مرکز برای جدا شدن اسپیندل.
- هنگامی که سه نظام برداشته شود، دستگاه را می توان به عنوان میز گردان افقی و عمودی استفاده کرد.
- نسبت کاهش چرخ دنده مارپیچ برای دسته عامل میز گردان 1:90 است.
- امکان نصب افقی و عمودی.



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید

	AST-VUT-75	AST-VUT-110	AST-VUT-127	AST-VUT-150	AST-VUT-200
A	95	142	145	180	230
B	115	175	190	215	280
C	130	150	150	160	200
D	75	110	127	150	200
F	65	85	115	125	160
H	72	65	85	65	100
L	125	130	137	128	170
M	/	MT2	MT2	MT2	MT3
P	150	5	50	50	70



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید

AST-VUT-200	AST-VUT-150	AST-VUT-127	AST-VUT-110	AST-VUT-75	مشخصات
200	150	127	110	75	قطر صفحه (میلی متر)
MT3	MT2	MT2	MT2	/	مرس سوراخ مرکزی
14	14	12	12	8	عرض شیار T (mmx)
1.5	1	1	1	1	مدول در چرخ دنده مارپیچ
16	16	16	16	16	عرض کلید مکان یابی (میلی متر)
90°	90°	120°	120°	90°	زاویه مجاور شیار T
1:90	1:90	1:72	1:72	1:36	نسبت انتقال چرخ دنده مارپیچ
360°	360°	360°	360°	360°	تقسیمات صفحه
0-90°	0-90°	0-90°	0-90°	0-90°	زاویه عمودی
1'	2'	2'	2'	1'	دقت ورنیه دسته
10"	20"	20"	20"	20"	حداقل مقدار ورنیه
2'	2'	2'	2'	2'	حداقل دقت ورنیه در حالت عمودی
60"	60"	60"	60"	80"	دقت تقسیم بندی
38	19	16	15	7	وزن خالص (کیلوگرم)
41	21	18	17	7.5	وزن ناخالص (کیلوگرم)
150	100	-	-	-	حداکثر تحمل بار (بصورت افقی) (کیلوگرم)
75	50	-	-	-	حداکثر تحمل بار (بصورت عمودی) (کیلوگرم)
400x300x240	340x250x185	320x200x190	300x200x180	260x160x140	ابعاد کلی (میلی متر)

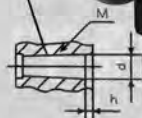
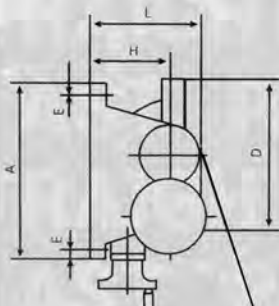
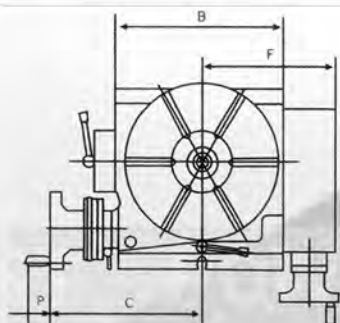
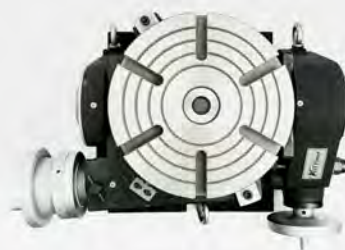


AST-VUT-250 AST-VUT-320 AST-VUT-400 AST-VUT-630 AST-VUT-1250

A	320	380	460	670	1230
B	265	330	410	1000	1638
C	240	245	280	480	1250
D	250	320	400	630	30
E	18	18	18	22	795
F	210	241	280	600	700
H	150	175	217	365	908
L	230	265	320	480	70
M	MT3	MT4	MT4	120	-
P	40	40	40	100	100
D	23	31	31	160	120
H	6	6	6	6	30

صفحه گردان VUT یکی از لوازم اصلی برای ماشین‌های فرزکاری، بورینگ و دریلینگ است. این میزها می‌توانند برای ماشین کاری سوراخ‌ها یا سطوح مایل و سوراخ‌های با زاویه مرکب در یک بار تنظیم استفاده شوند. علاوه بر این، طراحی آن‌ها به گونه‌ای است که می‌توانند در موقعیت عمودی برای انجام کارهای مرکزی با استفاده از مرغک به کار روند.

همچنین صفحه گردان VUT می‌تواند به هر موقعیتی از 0 تا 90 درجه مایل شده و قفل شود. یک فلنج برای اتصال سه‌نظام چرخان به‌طور ویژه تهیه و به‌صورت جداگانه بسته‌بندی شده است. برای سفارشات ویژه، لوازم جانبی صفحات تقسیم بندی به اپراتور این امکان را می‌دهد که چرخش 360 درجه سطح کلمپینگ را به تقسیمات 2 تا 66 و همچنین تقسیمات 2، 3 و 5 از 67 تا 132 به‌طور دقیق تقسیم کند.



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید



AST-VUT-1250	AST-VUT-630	AST-VUT-400	AST-VUT-320	AST-VUT-250	مشخصات
1250	630	400	320	250	قطر صفحه (میلی متر)
70	120	MT4	MT4	MT3	مرس سوراخ مرکزی
22	18	16	14	14	عرض شیار T (mmx)
5.5	-	2.5	2	1.5	مدول در چرخ دنده مارپیچ
22	22	18	18	18	عرض کلید مکان یابی (میلی متر)
45°	45°	60°	60°	60°	زاویه مجاور شیار T
1:180	1:120	1:120	1:120	1:120	نسبت انتقال چرخ دنده مارپیچ
360°	360°	360°	360°	360°	تقسیمات صفحه
0~90°	0~90°	0~90°	0~90°	0~90°	زاویه عمودی
1'	1'	1'	1'	1'	دقت ورنیه دسته
10"	10"	10"	10"	10"	حداقل مقدار ورنیه
2'	2'	2'	2'	2'	حداقل دقت ورنیه در حالت عمودی
60"	60"	60"	60"	60"	دقت تقسیم بندی
2800	700	280	135	80	وزن خالص (کیلوگرم)
3000	780	305	150	93	وزن ناخالص (کیلوگرم)
2000	1000	300	250	200	حداکثر تحمل بار (بصورت افقی) (کیلوگرم)
5000	500	150	125	100	حداکثر تحمل بار (بصورت عمودی) (کیلوگرم)
1280x820x670	830x600x460	630x490x950	550x430x330		ابعاد کلی (میلی متر)



وزن ناخالص (Kg)	مناسب استفاده برای	بیشترین قابل تنظیم (میلیمتر)	کمترین	کد کالا
3.8	BS0,HV4,HV5,HV6,VU100 , VU-150, VSI-5	105	83	AST-TS-0
11	HV-4,HV-6,VSI-4 ,BS-0,VU-100, VU-150,BS-1, CC-6, CS-6, HV-8 ,VU-200	131	95	AST-TS-1
13	BS-1,CC-6,CS-6 ,HV-8,VU-200 , CC-8, CS-8, HV-10, HV-12	210	130	AST-TS-2
25	CS-8,HV-10,HV-12, HV-14, HV-16	300	210	AST-TS-3

ویژگی ها

- قابلیت تنظیم دقیق: امکان تغییر موقعیت مرغک برای انواع قطرها و طولهای مختلف قطعه کار.
- بدنه چدنی مقاوم: تولید شده از چدن سخت با پوشش ضد سایش برای عمر طولانی.
- سیستم قفل سریع: مکانیزم پیچ و مهره با قفل محکم جهت ثبات حداکثری در حین کار.
- سازگاری بالا: مناسب برای دستگاههای تراش و تیزکن AST Power و ماشینهای مشابه.
- دقت مهندسی شده: طراحی کاملاً صنعتی برای عملیات با سرعت و دقت بالا.
- کاربردهای گسترده: ایده آل برای خطوط تولید، کارگاههای ابزارسازی، و تعمیرات صنعتی.



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید

وزن	ارتفاع	عرض	طول	کد کالا
۶	۱۳۰	۱۱۵	۱۵۲	AST-RAP6
۸	۱۵۵	۱۲۵	۲۲	AST-RAP8
۱۲	۲۰۵	۱۳۰	۲۵۵	AST-RAP10
۱۶	۲۲۰	۱۶۵	۳۰۰	AST-RAP12
۲۹	۲۷۰	۲۲۰	۳۵۰	AST-RAP14
۴۱	۳۱۵	۲۶۰	۴۰۰	AST-RAP16
۶۲	۳۸۰	۳۰۰	۴۵۰	AST-RAP18
۸۲	۴۳۰	۳۶۰	۵۰۰	AST-RAP20

کاربرد: به طور گسترده برای ماشین کاری، نشانه گذاری و بازرسی استفاده می شود.
جنس: ساخته شده از چدن با مقاومت کششی بالا و به درستی تنش گیری شده برای جلوگیری از تغییر شکل.
ویژگی ها: تمام سطوح آن سنگ خورده به طور دقیق هستند.



جهت اطلاعات بیشتر
به سایت مراجعه کنید