



KAPO
KAVIAN SAYESH

كاويان سايش

**Abrasive & Polishing
Company**



ABOUT US

درباره ما:

شرکت کاویان سایش با سابقه درخشان و دارا بودن به روزترین خط تولید در زمینه فرآوری سنباده با فرم ها و سایزهای مختلف و همچنین تولید ماشین آلات پولیش و پلیسه گیری اتوماتیک نامی آشنا به عنوان یکی از تولیدکنندگان مرجع در بین شرکت های صنعتی محسوب می شود. کارشناسان این شرکت با آشنایی نسبت به فرآیندهای تولید همواره در تلاش بوده اند با مشاوره های تخصصی نیاز مشتریان خود را شناسایی کرده و در جهت رفع آن نیاز، مناسب ترین ابزارآلات پولیش و پرداختکاری را ارائه دهند.

About us:

Kavian Sayesh Company is a well known name as one of the reference manufacturers among industrial companies with brilliant history of the most modern machinery in the field of process of various types of sanding and polishing material in different shapes and sizes as well as manufacturing Automatic deburring and polishing machines .

Our Experts have the know-how about production processes to address the needs of their customers with specialized advice and to meet that need to provide the most appropriate polishing processes and polishing tools.



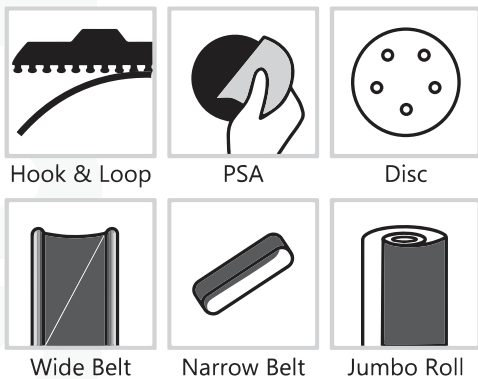
KAPO Abrasive Cloth
Sanding Paper

Abrasive & Polishing Company

سنباده ها به صورت : جامبو رول ، رول ، تسمه ، حلقوی ، دیسکی ، فلپ ، هزارلا و پشت کرکی ، فیبری دیسکی و پشت چسبی می باشند .

نوع ساینده : آلومینیوم اکساید / Ao / سیلیکون کارباید / Sc / زیرکونیا / Zr / سرامیک / Cer / Compact

تولید و فرآوری سنباده به صورت تسمه و دیسک در سایزهای مورد نیاز انجام می شود



Abrasive Belt

سنباده تسمه ای

انواع اتصال سنباده تسمه ای :

ضخامت دو سر نوار سنباده از قسمت سنباده و طرف دیگر از قسمت پارچه را توسط دستگاه مخصوص کاهش داده و با چسب، تحت فشار و گرما دو سر آن روی هم اتصال داده می شود.	Overlap -1
ضخامت دو سر نوار سنباده از قسمت پارچه توسط دستگاه مخصوص کاسته شده و به وسیله چسب و نوار مخصوص اتصال تحت فشار و گرما به هم اتصال داده می شود .	Butt joint -2
ضخامت دو سر نوار سنباده از قسمت سنباده توسط دستگاه مخصوص کاسته شده و به وسیله چسب و نوار مخصوص اتصال از قسمت روی سنباده تحت فشار و گرما به هم اتصال داده می شود. این نوع اتصال بیشتر در سنباده های با عرض بلند جهت مصارف کارخانه های MDF استفاده می گردد.	Reverse joint -3





Velcro Disc

سنباده دیسکی پشت کرکی

Size	Grit	Abrasive	Pcs in carton
115	P36_P5000	Ao_Sc_Cer	100
125			
150			
180			

نوعی سنباده کاغذی یا پارچه ای می باشد که پشت آن نوعی پارچه کرکی با چسب چسبانده می شود که قابلیت نصب آسان روی پد های مخصوص را دارد.

۱- سرعت باربرداری بالا، گرد و غبار کمتر

۲- قبل از رنگ کاری به خصوص در صنایع خودروسازی، لوازم خانگی،

ساختمان، جهت کار روی چوب، فلزات، پلاستیک و سنگ

۳- قابلیت نصب روی دستگاه های اوربیتال، بادی و روتاری



Velcro Pad

پد پشت کرکی

Size	180 mm	150 mm	125 mm	115 mm
------	--------	--------	--------	--------

جهت نگه داشتن سنباده پشت کرکی روی دستگاه مینی فرز



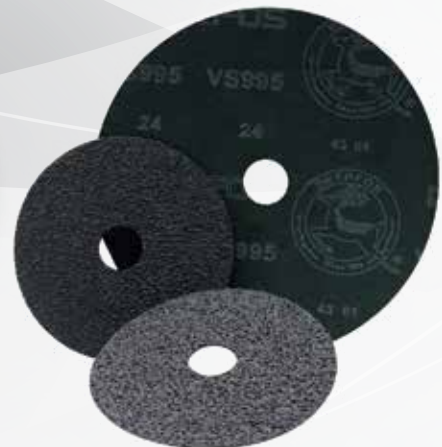
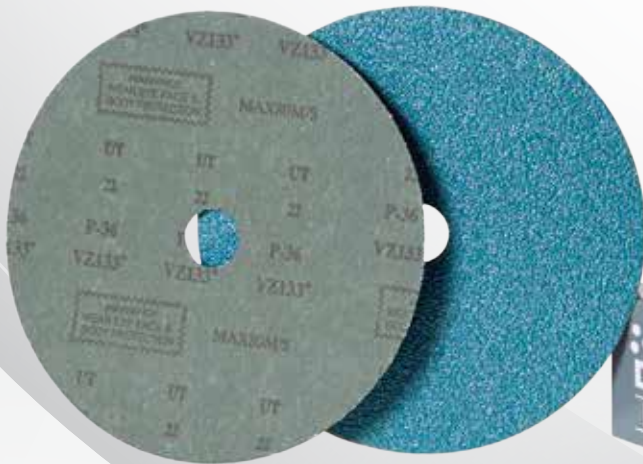


Fiber Disc

سنباده دیسکی فیبری

Size	Grit	Hole	Pcs in carton	Abrasive
115	P16_P150	22	25 / 50	Ao/Sc/Zr/Cer
180	P16_P150	22	25 / 50	

کاربرد: قابلیت باربرداری بالا، از بین بردن محل جوش، پلیسه گیری قطعات فورج، پلیسه گیری لبه ها و انواع فلزات و سوپر آلیاژ ها و چوب





KAPU
Flap Disc



Dikkat!
Koruyucu
mabnemeier
kullanınız

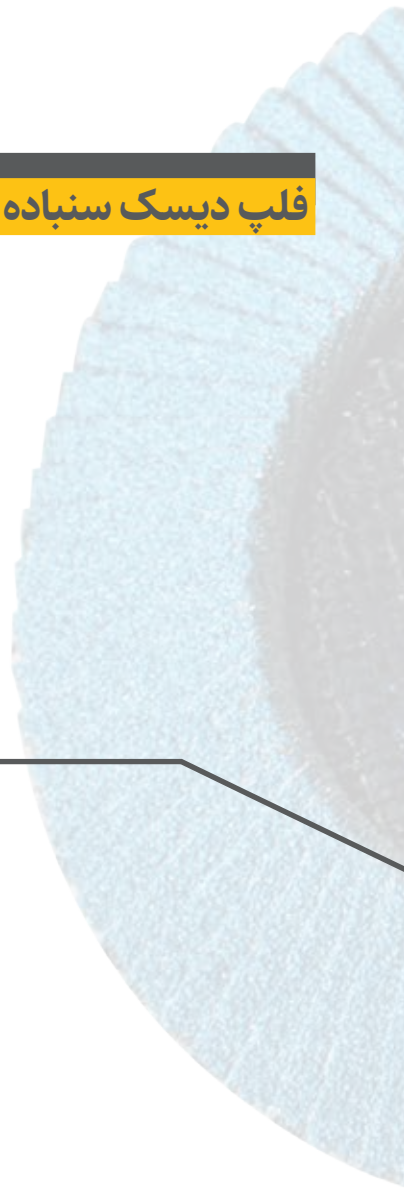
115 x 22mm
4 1/2 x 7/8"

100

1300001 K153



80 m/s max.
13.000 rpm



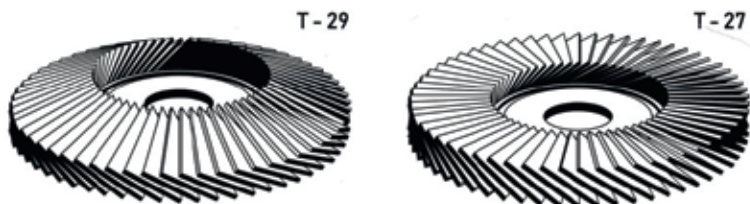
Item	Size	Grit	Abrasive	Rpm.max.	Type	Pcs in carton	Model
Flap Disk	115*22	P40 - P120	Ao/Sc/Cer/Zr	13300	T27 / T29	200	Normal Density
	180*22			8600			High Density

کاربرد :

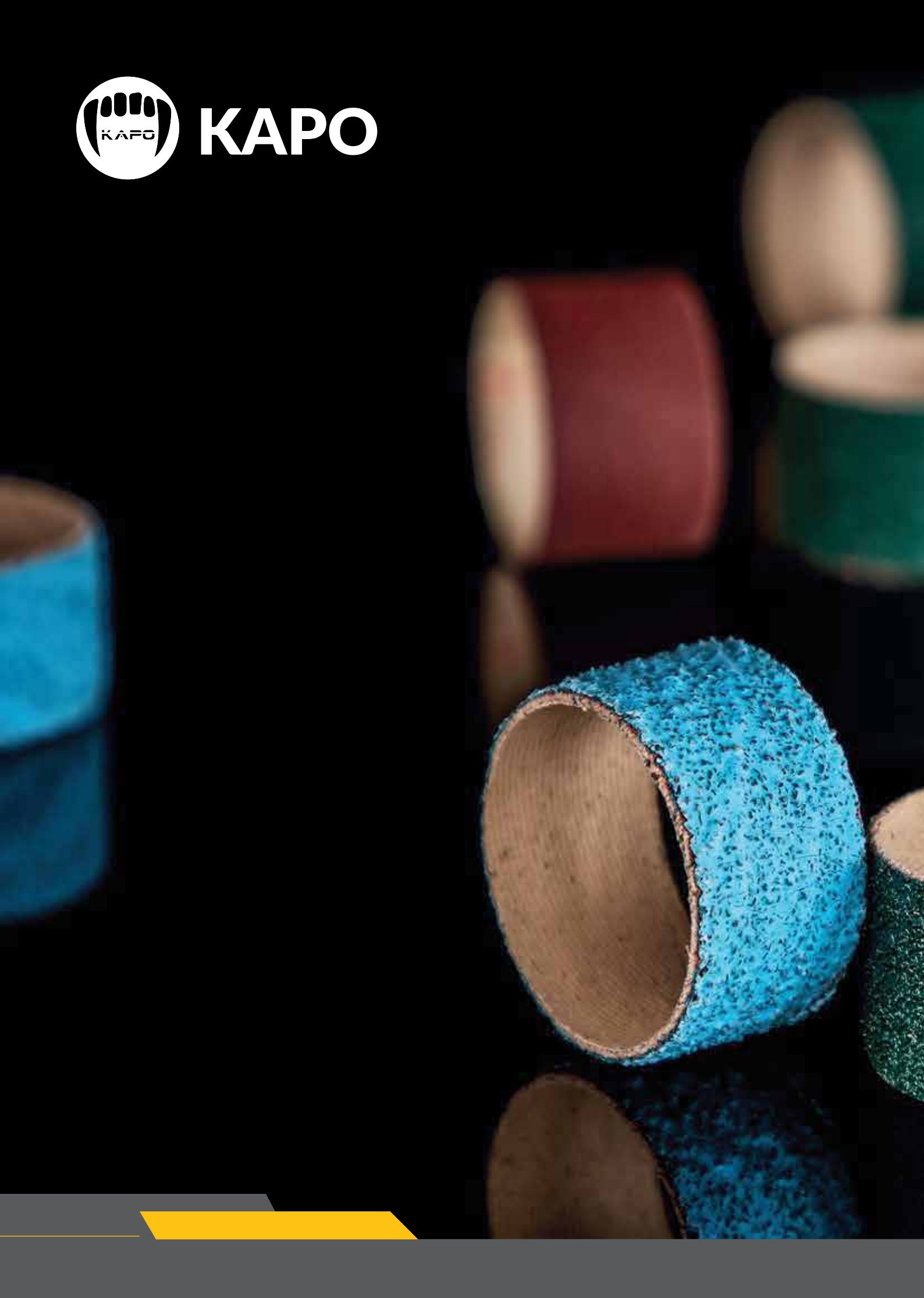
- یکنواخت کردن سطح جوشکاری
- قابلیت کار بر روی فلزات آهنی و غیر آهنی ، چوب
- باربرداری بالا بر روی انواع سطوح

مزایا:

عمر بالا، مقرون به صرفه بودن و کیفیت سطحی یکنواخت









KAPO Scotch

Non Woven Abrasive Roll

اسکاچ رولی

Item	Size	Color	Abrasive	Grit
AF RED	40M × 1.5M	RED	Ao	Fine
AVF COMPACT		BROWN	Ao	Very Fine
AVF MEDIUM		BROWN	Ao	Very Fine
AVF FLEXIBLE		BROWN	Ao	Very Fine
ATOM		BROWN	Ao	Very Fine
BROWN		BROWN	Ao	Very Fine
GREEN		GREEN	Ao	Coarse
SVF		BLACK	Sc	Very Fine
ZVF		BLUE	Zr	Very Fine

کاربرد :

- جهت کار بر روی استنلس استیل، آلومینیوم و فلزات آهنی و غیر آهنی، چوب و سرامیک
- جهت آنتیک کردن سطوح
- به دلیل بالا بودن انعطاف پذیری قابلیت کار بر روی زوایای غیر قابل دسترس
- قابلیت تولید در انواع سایز های سفارشی
- باربرداری ملایم و یکنواخت از سطح

Non Woven Wheel With Shaft

اسکاچ سردریلی

Diameter (mm)	30mm_ 40mm_ 50mm_ 60mm_ 80mm_100mm
Height (mm)	50_ 40 _30 _ 25 _ 20
Grit (mm)	Fine _ Very Fine
Abrasive (mm)	Ao _ Zr _ Sc

کاربرد :

- جهت باربرداری انواع سطوح غیر قابل دسترس و منحنی فلزی و غیر فلزی، چوب و سرامیک، پلاستیک
- قابل ارائه در انواع اسکاچ هزارلا، سنباده هزارلا، اسکاچ سنباده هزارلا در ابعاد سفارشی





Abrasive Flap Wheel

سنباده هزارلا

Size	Hole	Grit	Abrasive
165*30	45/32	P36 _ P1000	Ao
165*50			
200*30			
200*50			

Non Woven Flap Wheel

اسکاچ هزارلا

Item	Size	Grit	Abrasive
اسکاچ هزارلا	165 × 30	Fine / Very Fine	Ao / Sc / Zr
	165 × 50		
	200 × 30		
	200 × 50		
	300 × 50		
	100× 100		

کاربرد :

- جهت باربرداری ملایم روی سطوح انواع فلزات، چوب و سرامیک
- جهت مات کردن و خش زنی سطوح
- جهت آنتیک کردن و ساتن زدن بعد از آبکاری

Surface Conditioning

اسکاچ پشت موکتی

Item	Size	Abrasive
COARSE	20M × 1.6M	Ao / Sc
MEDIUM		
FINE		
VERY FINE		
SUPER FINE		

کاربرد :

- جهت باربرداری و خش دار کردن سطوح فلزی و غیر فلزی
- قابل ارائه در انواع : تسمه ، پشت کرکی ، پشت پیچی ، دیسکی ، فلپ دیسک و

KAPO

Non Woven Wheel



Non Woven Wheel

فیبرونکس

فیبرونکس یکی از ابزارهای نسبتاً جدید برای سایش و لایه برداری و خش زنی می باشد. فیبرونکس ها ترکیبی از دانه های ساییده فشرده شده و الیاف بافته نشده نایلونی، همراه با چسب مخصوص می باشند. این مواد بعد از پرس شدن تحت فشار و گرما قابلیت برش در سایز مختلف را دارد.

Item	Size	Density	Grit	Rpm.max.	Grain Type	Color
Non Woven Wheel (فیبرونکس)	150*25	3p _ 20p	P36 _ P1000	3000	Ao/Sc	Red, Green, Black ,Gray, White, Brown
	200*25					
	200*50					
	250*50					
	300*50					



Non Woven Disc

فیبرونکس مینی

Item	Size	Thickness	Density	Grit	Rpm.max.	Grain Type	Color
Mini Non Woven Disk	100×15	10mm_12mm	3p _ 16p	P36 _ P1000	3000	Ao/Sc	Red, Green, Black ,Gray, White, Brown

کاربرد :

- جهت استفاده بر روی قاشق و چنگال و چاقو استیل و لوازم خانگی، سرپیچ لامپ، چوب گلف
- یراق آلات ساختمانی مانند دستگیره و پلاک درب، قفل، لولا، انواع پروفیل درب و پنجره
- جهت خش زنی بعد از آبکاری
- قابلیت باربرداری بر روی محصولات آلومینیوم، مس، استیل، چوب، پلاستیک، سنگ طبیعی و مصنوعی



Clean & Strip Disc

دیسک نگرو

Size	Color	Abrasive	Grit
115*22	Black , Blue , Purple	Sc , Zr	46

کاربرد :

جهت اکسیدزدایی (زنگ زدایی) و از بین بردن رنگ و اپوکسی از روی سطوح



Felt Disc

نمد فلپ پلاستیکی

Item	Item Size		Thichness	Rpm.Max.
	mm	Inch		
نمد فلپ پلاستیکی	100*16	4 "	8mm _ 10mm_112mm_16mm	11500
	115*16	4/5"	8mm _ 10mm_112mm_16mm	13000



Felt Disc

نمد فلپ پلاستیکی مهره دار تخت

Item	Item Size		Thichness	Rpm.Max.
	mm	Inch		
نمد فلپ فلزی مهره دار	115*M14	4/5"	8mm _ 10mm_112mm_16mm	11500
	125*M14	5"	8mm _ 10mm_112mm_16mm	19100



Felt Flap Disc

نمد پره ای

Item	Item Size		Thichness	Rpm.Max.
	mm	Inch		
نمد فلپ پره ای	115*22	4/5"	8mm _ 10mm_112mm_16mm	11500
	125*22	5 "	8mm _ 10mm_112mm_16mm	19100



Felt Wheel

نمد دیسکی

Diemeter (mm) 100mm - 125mm - 150mm - 200mm - 250mm - 300mm

Thickness (mm) 12mm - 20mm - 25mm - 30mm - 50mm - 60mm



Velcro Felt Disc

نمد پشت کرکی

Diemeter (mm) 115mm - 125mm - 150mm - 180mm

Thickness (mm) 5mm - 10mm - 12mm - 20mm - 25mm



Felt Disc

نمد فلپ پلاستیکی مهره دار / لبه گرد

Diemeter (mm) 100mm - 115mm - 125mm - 150mm

Thickness (mm) 10mm - 12mm - 15mm - 20mm - 25mm

پولیش انواع فلزات، سنگ، شیشه، سرامیک، چوب، پلاستیک

Felt Bob

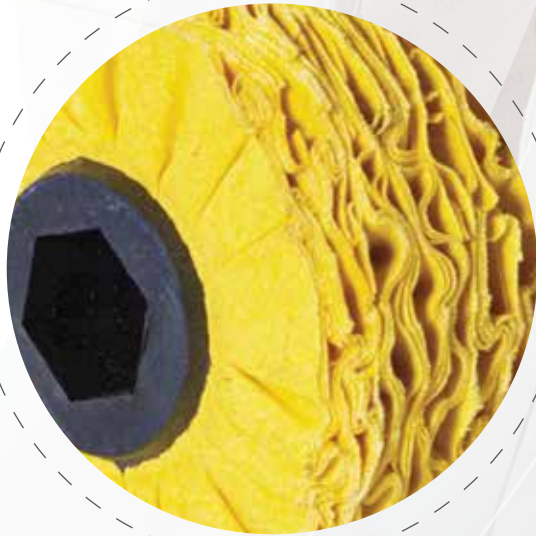
نمد سردریلی

Diameter (mm)	12 -14 -16 - 18 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50
Thickness (mm)	4 - 6 - 8 - 10 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50
Shaft (mm)	3-6





گیلانسی از پارچه کتان ۱۰۰٪ و پنبه تولید می شود. این ابزار پولیش از تعدادی لایه تشکیل شده که لایه های مذکور به طور معمول چیزی بین ۲۱ تا ۲۴ عدد است. این وسیله پرداختکاری به نام های دیگری مانند فرچه، گیلانسی پولیش کاری و ... نیز شناخته شده، گیلانسی در آبکاری و پرداخت کاری فلزاتی از جمله استیل، آهن، برنج و همچنین چوب و پلاستیک نقش مهمی دارد که معمولاً به دو نوع چین دار و دوخت خورده تقسیم می شود و با توجه به سختی پارچه بر حسب رنگ از هم متمایز می شوند که دارای کاربردهای متفاوت می باشند.



گیلانس آبی و سبزی مقاوی

۳۵۰ * ۳۲



فرجه کنفی

۴۰۰*۵p



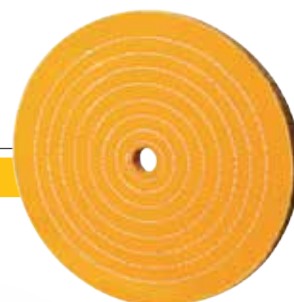
گیلانس آبی وسط شش گوش

۳۰۰ * ۳۲



گیلانس پشمی

۲۵۰*۳۰



گیلانس صورتی وسط فلزی

۳۰۰*۳۲



گیلانس سفید و صورتی

۱۵۰*۵۰



گیلانس سفید وسط مقاوی

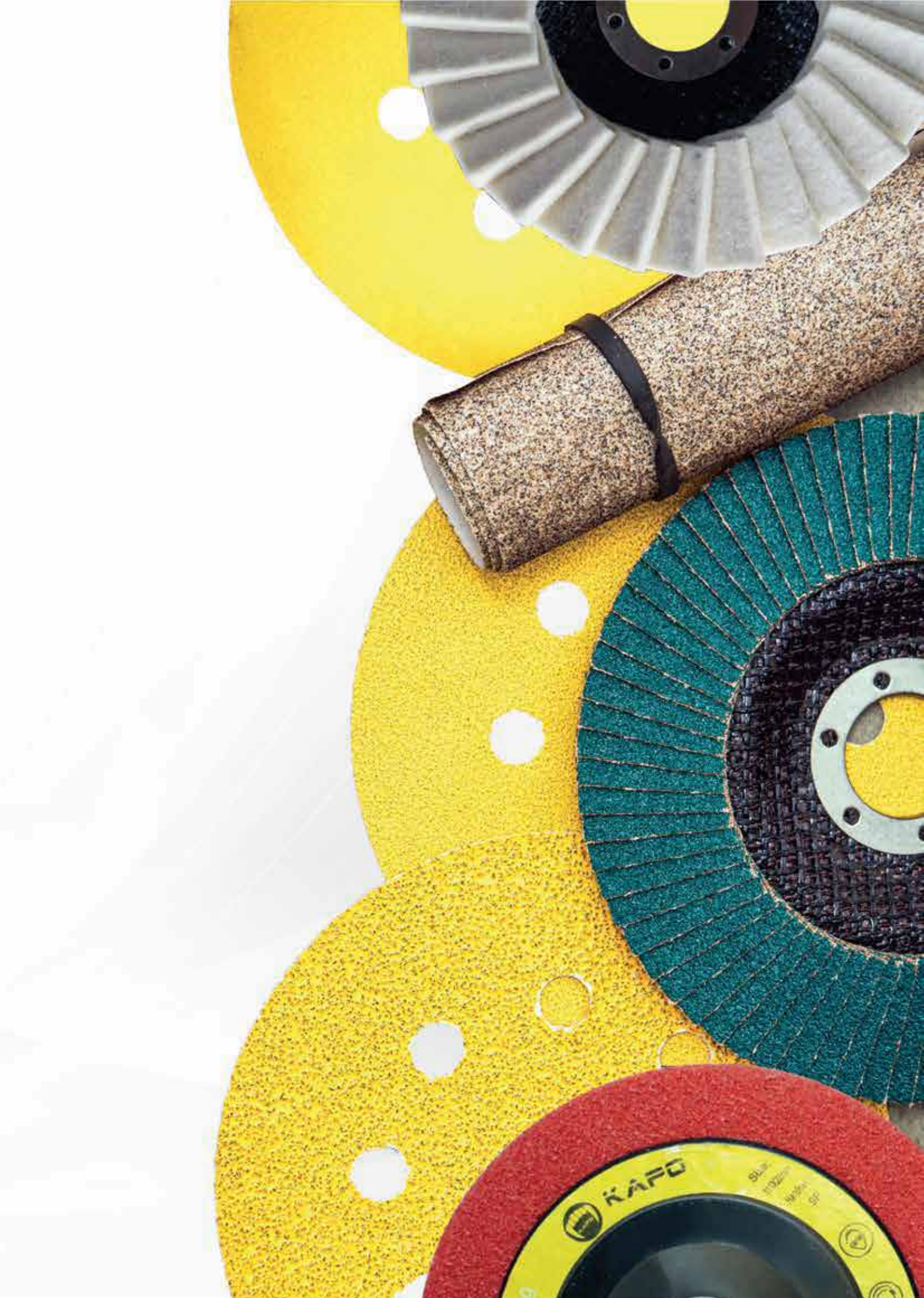
۲۵۰*۳۰



گیلانس رنگی وسط فلزی

۹۰*۱۰







KAPO

KAVIAN SAYESH

KAPO

KAVIAN SAYESH



09925224229 📞

www.kapoco.ir 🌐

02176219691 📞

@surfacefinishing 📍

02176219692 📞

kavian_sayesh 📷

تهران، جاده آبعلی، منطقه صنعتی خرمدشت، خیابان بیست متری لاله، کوچه سوم خرمدشت، پلاک ۱۷ 📍

No17, 3rd St ,Khoramdasht Ind Zone ,Abali Road ,Tehran ,Iran 📍