

SAMEN

— FERFORGE —

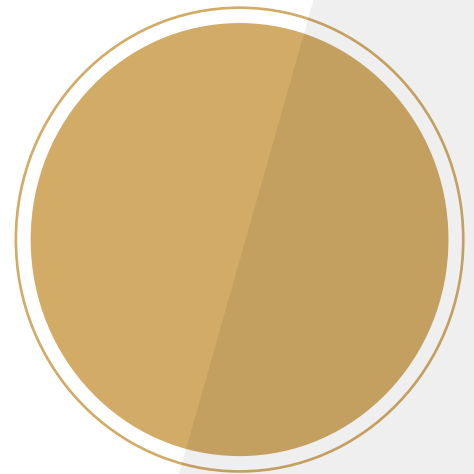
کاتالوگ قطعات — ۱۴۰۲



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



کاتالوگ قطعات — ۱۴۰۲



الهی، کاش توانم برای ستودن تو بسیارتر بود، اما با تمام همین بضاعت اندکم تو را می‌ستایم و به نام موهبت‌ها و مهربانی وسیعت سخن می‌آغازم.

دنیای صنعت امروز عرصه‌ی رقابتی نفس‌گیر است. در این تکاپو شرکت‌هایی موفق‌اند که خلاق، نوآورو مشتری‌مدارند و تغییرات صنعت و محیط را ضرورتی مدرن در کسب‌وکار خود می‌پندارند و در برابر آن انعطاف کافی دارند. ما در **شرکت صنایع فلزی هشتمین نور** (با نام تجاری **ثامن فرفورژه**)[®] به این دیدگاه باور داریم و از همین رو برای پی‌ریزی فعالیت‌هایمان همواره بر تلفیق تجربه و تخصص با دانش روز تأکید داشته‌ایم. مأموریت ما تولید و عرضه‌ی محصولات باکیفیت و ارائه‌ی خدمات متناسب با سلیقه و خواست مشتریانمان در سراسر جهان، و هدف نهایی‌مان همانا خلق بالاترین ارزش برای مشتریان و کسب حداکثر رضایت آنان است. بنابراین یگانه رویکرد ما در تدوین سیاست‌های توسعه‌ای **ثامن فرفورژه**[®] تحقق این مأموریت و دستیابی به آن هدف است. تلاش برای مشتری‌مداری، برنامه‌ریزی برای بهبود مستمر کیفیت محصولات و حفظ رضایت مصرف‌کنندگان، تأمین منافع کارکنان، افزایش بهره‌وری، ارتقای دانش، و کاهش هزینه‌ها از جمله‌ی مهم‌ترین مؤلفه‌های سیاست توسعه‌ی **ثامن فرفورژه**[®] و اولویت برنامه‌های مدیران این واحد صنعتی است. اما رکن اساسی این سیاست بی‌تردید منابع انسانی این مجموعه است و اعتقاد قلبی ما این است که توسعه جز با اتکا به انسان‌هایی توانمند و متخصص تحقق نیافته و نخواهد یافت. مجموعه‌ی **ثامن فرفورژه**[®] که از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان محصولات و قطعات فرفورژه در خاورمیانه است، با چنین سرمایه‌های انسانی همواره امید خواهد داشت که گام‌هایی هرچه مؤثرتر در جهت رشد و تعالی خود و در نهایت تأمین رضایت حداکثری مشتریانش بردارد.

روح‌الله داستانی حسین‌آبادی

مدیرعامل شرکت صنایع فلزی هشتمین نور



تاریخچه و شرح فعالیت

شرکت صنایع فلزی هشتمین نوره شماره‌ی ثبت ۱۷۵۸۰۴ در سال ۱۳۸۰ تأسیس شد و اکنون با نام تجاری **ثامن فرفورژه**® بزرگ‌ترین تولیدکننده و صادرکننده‌ی فرفورژه‌ی ایران است.

در منطقه‌ی صنعتی جمال آباد، زمینی به مساحت ۸۳,۰۰۰ مترمربع وجود دارد که به نام **مجتمع صنعتی ثامن** شناخته می‌شود و در آن ۱,۱۵۰ نفر نیروی کار به تولید درب و پنجره، نرده‌ی راه‌پله، حفاظ خانگی، و قطعات فرفورژه مشغول‌اند. این نیروها که بزرگ‌ترین سرمایه‌ی این شرکت‌اند، قادرند تمامی نیازهای مشتریان در زمینه‌ی فرفورژه را برآورده کنند.

از سوی دیگر، این مجتمع بزرگ صنعتی مجموعه‌ی کاملی است از واحدهای تولید فرفورژه اعم از ذوب و ریخته‌گری، قالبسازی، نورد، خمکاری و پرسکاری، جوشکاری، تراشکاری، سی‌ان‌سی و برش، آهنگری، نقاشی، مکانیک، کنترل کیفیت، و نصب، که تمامی این واحدها در ۵۰,۰۰۰ مترمربع سالن مسقف گرد هم آمده و با بهره‌گیری از سیستم‌ها و فناوری‌های روز دنیا امکان تولید انواع محصولات و قطعات فرفورژه را فراهم کرده‌اند.

مهم‌ترین نقاط قوت **مجتمع صنعتی ثامن** عبارت‌اند از مدیران جوان ایرانی، نیروهای متخصص و باتجربه، و ماشین‌آلات مدرن و منحصربه‌فردی که مطمئناً چنین تجهیزاتی با این سطح دقت را در کمتر مجموعه‌ای یکجا می‌توان دید.

مفتخریم که در سالیان گذشته با تلاش همکاران توانمند و کاربلدان گام‌های بلندی در راه توسعه‌ی صنعت ساختمان کشور برداشته‌ایم، و اکنون با افتخار، از مرزهای ایران فراتر رفته‌ایم و محصولات **ثامن** در بازار جهانی حضور دارند.

در پایان، ضمن شکر و حمد الهی برای شکل‌گیری این مجموعه‌ی منسجم، امید داریم تا سهم کوچک خود در ارتقای تولید و اشتغال‌زایی روزافزون برای کشور عزیزمان ایران را حفظ کنیم.



بازارها و مشتریان

شکل زیبا و کیفیت محصولات ثامن در همان بدو تولید، بازرگانان کشورهای خاورمیانه را راهی ایران کرد. رویکرد حرفه‌ای ثامن فرفرورژه در فرآیند تولید و همچنین توجه ویژه به استفاده از فناوری به همراه خلاقیت و نوآوری در طراحی، سبب شده تا این مجموعه در نگاه مشتریان یکی از شرکت‌های پیشرو در این صنعت شناخته شود و محصولاتش در عرصه‌ی بین‌المللی بدرخشد.

با افزایش محبوبیت و تنوع محصولات منحصر به فرد، شرکت ثامن توانست در سراسر دنیا عاملیت‌های فروش فعال خود را راه بیندازد. ثامن امروز قطب تولید فرفرورژه در جهان است و هم‌اینک مفتخر است که ۱۸۵ عامل فروش در استان‌های سراسر ایران و ۲۷ عامل فروش در خاورمیانه با این مجموعه همکاری می‌کنند.







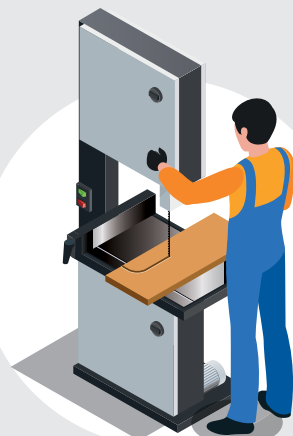
ریخته‌گری



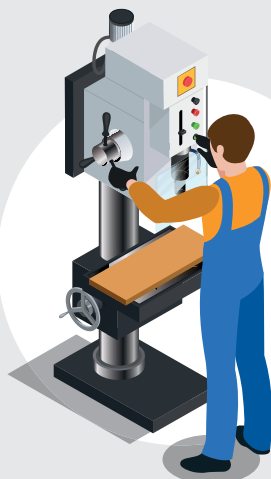
پرسکاری



CNC



قالبسازی



۱۸-۱۷- چدنی
۱۹- انبار درب
۲۰- برگی- پیازی
۲۱- انبار ضایعات
۲۲- قیچی و انبار
پروفیل و قطعات

۱۰- کمپرسورخانه
۱۱- مدل سازی CNC
۱۲- تراشکاری قالب سازی
۱۳- ترابری
۱۴- پرسکاری
۱۵- برش CNC
۱۶- ریخته گری

۲-۱- سالن آهنگری
۳- نقاشی
۴- سری سازی
۵-۶- انبار محصول
۷- اتاق برق
۸- انبار مواد اولیه
۹- انبار ملزومات



انبار



آهنگری



HAND SKETCHING

طراحی



طراحی هرایدهای
سطح آن ایده را ارتقا می‌دهد،
جریان فکرطراح را مرحله به مرحله (روی
کاغذ که ساده‌ترین ابزاراست یا به صورت
دیجیتال) ثبت می‌کند، و آن را برای دیگران
قابل رؤیت می‌سازد. طرح‌ها با استفاده از
دستگاه‌های CNC به شکل قالب
درمی‌آیند.



ازکارخانه تاخانه



CNC MODELING

مدلسازی CNC



MOLD CREATING

قالبسازی

از قالب‌های
به دست آمده، قرص‌هایی
ساخته می‌شود برای ریخته‌گری چدن.
واحد ذوب و ریخته‌گری، قلب تپنده‌ی
صنایع فلزی است. **ثامن فرفرورژه** به دلیل
حجم بالای تولیداتش، دو فاز عملیاتی برای
ریخته‌گری قطعات دارد که هر فاز آن دارای
سه کوره است.





CASTING
ریخته‌گری



BENDING
خمکاری



CNC CUT MACHINE
برش CNC



COLD PRESSING
پرس سرد



HOT PRESSING
پرس گرم



این چهار مرحله به موازات هم انجام می‌شوند و حلقه‌ی مرکزی تولیدند: خمکاری چهارپهلوها به منظور آماده‌سازی فرها صورت می‌گیرد؛ برش CNC جهت برش دقیق طرح‌هایی است که با نرم‌افزارهای نقشه‌کشی آماده شده‌اند؛ پرس سرد، با بهره‌گیری از دستگاه‌های پرس ضربه‌ای و فناوری پرس هیدرولیک، برگ‌های فولادی را برش می‌دهد و نقش‌دار می‌کند؛ و پرس گرم، با استفاده از فشار زیاد دستگاه به آهن گداخته، نقش‌هایی به چهارپهلو می‌دهد.



WELDING جوشکاری



نیروی کار متخصص،
مواد اولیه‌ی باکیفیت، و
دستگاه‌های به‌روز، عامل موفقیت هر
مجموعه‌ای است. مجموعه‌ی ثامن برای
بالا بردن کیفیت جوش و همچنین افزایش
مقاومت در برابر فشار و شکست، علاوه بر
استفاده از نیروهای مجرب، تمام فازهای
جوشکاری خود را به سیستم CO₂
مجهز کرده است.



BLACKSMITH آهنگری



محصولات نهایی
ثامن فرفرورژه با استفاده از
دستگاه‌های شات بلاست،
چربی‌زدایی و دوده‌زدایی می‌شوند.
محصولات پس از این مرحله آماده‌ی
بسته‌بندی و ورود به انبار (و در
صورت لزوم، ورود به سالن
نقاشی) هستند.



SHOT BLAST شات بلاست

PATINA WORK

پتینه کاری



ثامن فرفورژه با استفاده از رنگ های الکترواستاتیک، تمامی سطوح محصولات را با لایه ی پودری پوشش می دهد، سپس محصولات را در کوره قرار می دهد تا رنگ تثبیت شود، و در مرحله ی بعد، با پتینه کاری به محصولات روح می بخشد. در نهایت پس از آماده سازی در زمان مقرر، سفارش ها با رجیبری و ارسال می شوند.



EXPORT

بازرگانی



افتخارها، تقدیرنامه‌ها و گواهی‌ها

مجموعه‌ی ثامن در راستای توجه به کیفیت محصولات، ایمنی کار، مشتری‌مداری، و محیط زیست، گواهی‌نامه‌های بین‌المللی زیر را سالانه تمدید می‌کند.



● گواهی‌نامه‌ی رضایت مشتری



● گواهی‌نامه‌ی مدیریت کیفیت



● گواهی‌نامه‌ی مدیریت ایمنی و بهداشت و محیط زیست



گواهی‌نامه‌ی ایمنی و بهداشت



گواهی‌نامه‌ی رسیدگی به شکایات مشتریان



گواهی‌نامه‌ی استاندارد محیط زیستی

صنایع فلزی هشتمین نور با نام تجاری ثامن فرفورژه® به پاس عملکرد برجسته‌اش در صادرات محصولات گلنرده‌ی درب، نرده، و قطعات فرفورژه، سه سال متوالی مفتخر شد که لوح تقدیر و تندیس صادرکننده‌ی نمونه‌ی استان تهران را دریافت کند.







آهن در دستان ما نرم می شود



تسمه و
پروفیل
● ۱۵۶-۱۶۱ ●



متعلقات درها
● ۱۴۸-۱۵۵ ●



چدنی
● ۱۱۸-۱۴۷ ●



گل کلاسیک
● ۱۰۸-۱۱۷ ●



نرده راه پله
● ۸۲-۱۰۷ ●

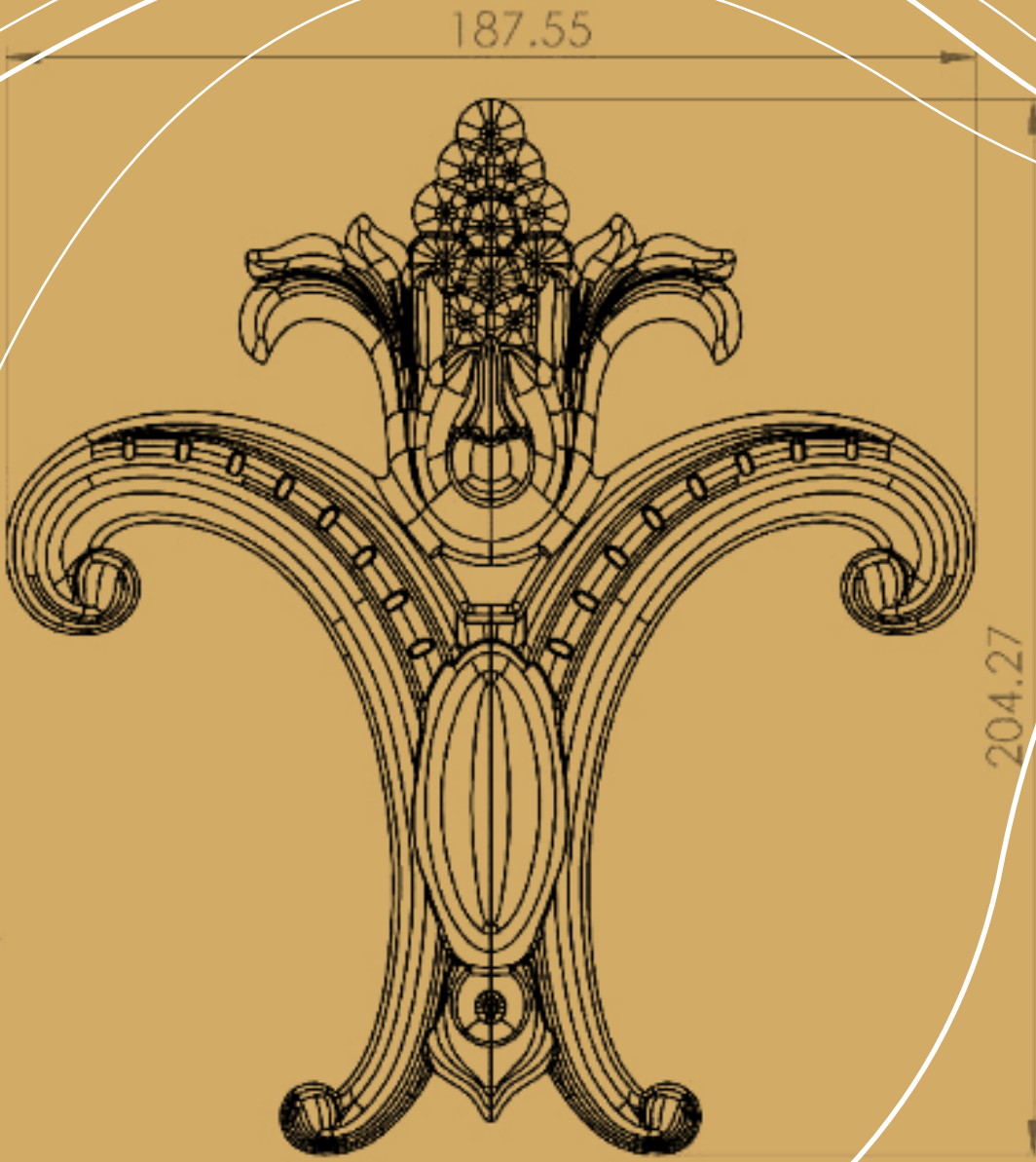
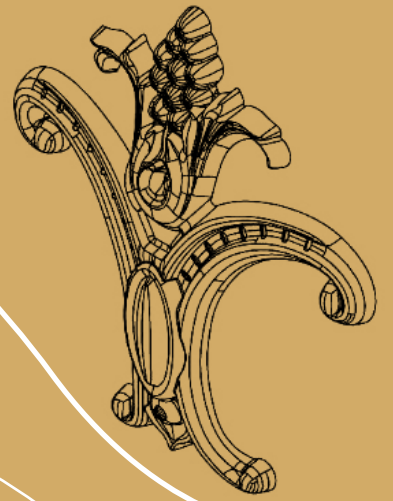
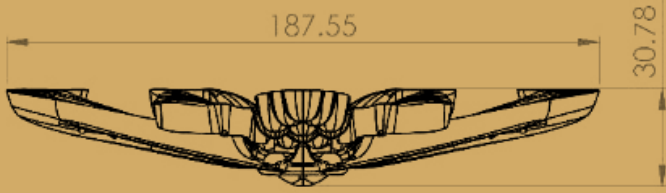


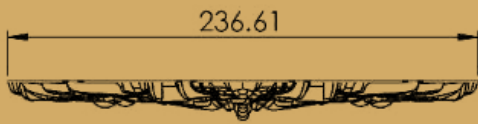
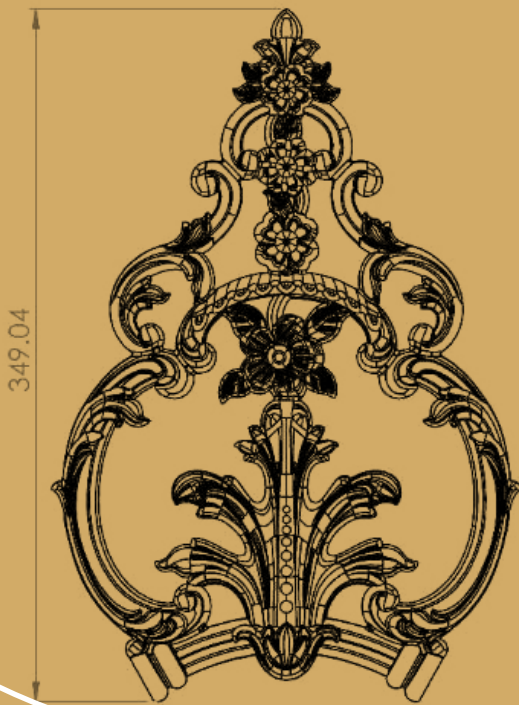
گل های
چدنی
● ۲۶-۸۱ ●



محصولات
جدید
● ۱۸-۲۵ ●

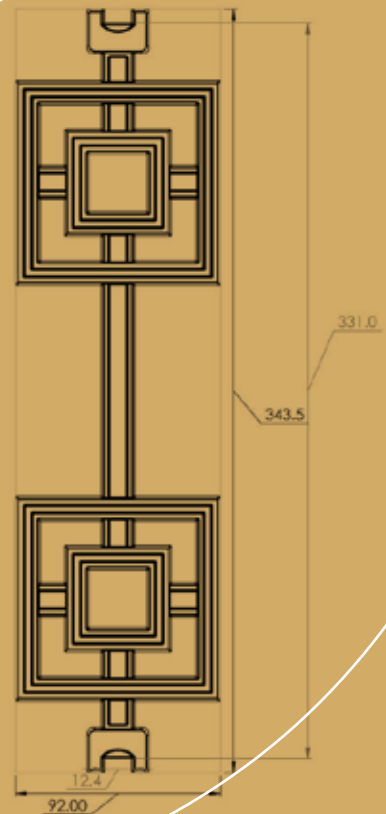






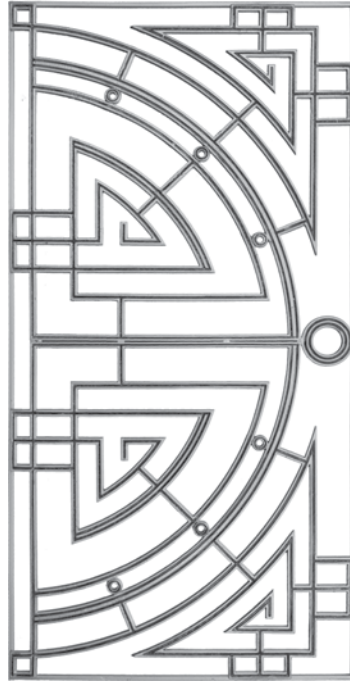
در این گروه، محصولات جدید ثامن را آورده‌ایم؛ محصولاتی با طرح‌های مدرن، کلاسیک، و تلفیقی. طرح‌های تلفیقی ما محصولاتی منحصر به فردند که با تلفیق هنر اصیل ایرانی و هنر مدرن غرب خلق شده‌اند و علاوه بر همسویی با سلیقه‌ی جهانی، هنر اصیل ایرانی را به نمایش می‌گذارند.

محصولات جدید





2101 ■ 80 × 160 cm ■ 24.06 kg



2134 ■ 80 × 160 cm ■ 24.02 kg





2128 ■ 125 × 160 cm ■ 41.7 kg



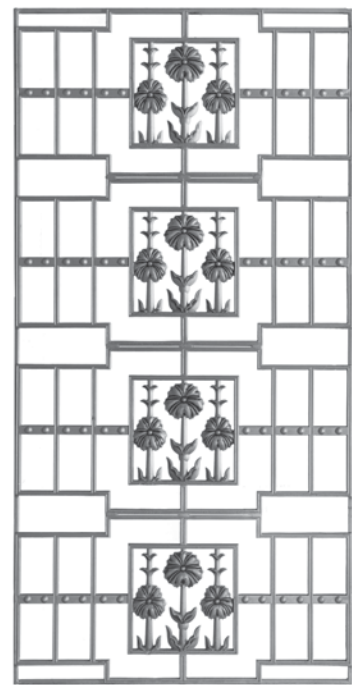
2122 ■ 2123 ■ 60 × 160 cm ■ 22.6 kg



2100 ■ 80 × 160 cm ■ 25.89 kg



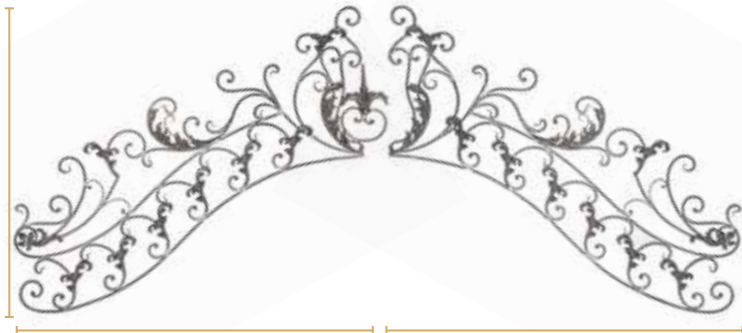
2018 ■ 80 × 160 cm ■ 22.7 kg



2085 ■ 80 × 160 cm ■ 23.1 kg



2130 ■ 153 × 113 cm ■ 16.2 kg



2129 ■ 143 × 113 cm ■ 14.72 kg

2120 ■ 80 × 160 cm ■ 27.68 kg



2121 ■ 80 × 160 cm ■ 27.68 kg

2124 ■ 80 × 40 cm ■ 6.8 kg

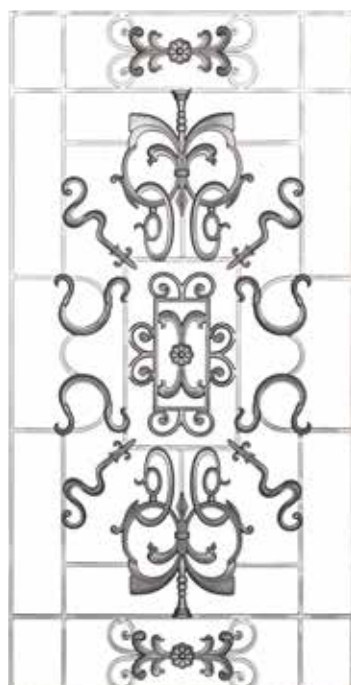


2125 ■ 80 × 40 cm ■ 6.8 kg





2150 ■ 80 × 160 cm ■ 23.73 kg



2140 ■ 80 × 160 cm ■ 24.31 kg



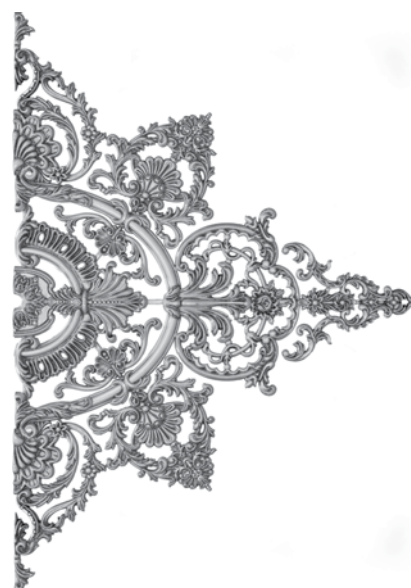
2160 ■ 80 × 160 cm ■ 32.8 kg



2109 ■ 80 × 160 cm ■ 18.7 kg



2126 ■ **2127** ■ 40 × 160 cm ■ 14.01 kg



1957 ■ 90 × 130 cm ■ 23.4 kg



1534 ■ 24.5 × 90 cm ■ 3.46 kg



1533 ■ 19 × 90 cm ■ 3.04 kg



1532 ■ 20.5 × 90 cm ■ 2.77 kg



1531 ■ 17.5 × 90 cm ■ 2.62 kg



1626 ■ 14.5 × 75 cm ■ 1.7 kg ■ **1627** ■ 14.5 × 90 cm ■ 1.81 kg



1628 ■ 7 × 75 cm ■ 0.85 kg ■ **1629** ■ 7 × 90 cm ■ 0.98 kg



1623 ■ 9 × 75 cm ■ 0.95 kg ■ **1624** ■ 9 × 90 cm ■ 1.07 kg



1517 ■ 7 × 7 × 130 cm ■ 12.2 kg



1519 ■ 7 × 7 × 130 cm ■ 12.3 kg



1619 ■ 9 × 75 cm ■ 0.98 kg ■ **1621** ■ 9 × 90 cm ■ 1.1 kg



1620 ■ 9 × 75 cm ■ 1.28 kg ■ **1622** ■ 9 × 90 cm ■ 1.41 kg



1630 ■ 9 × 75 cm ■ 0.92 kg ■ **1632** ■ 9 × 90 cm ■ 1.04 kg



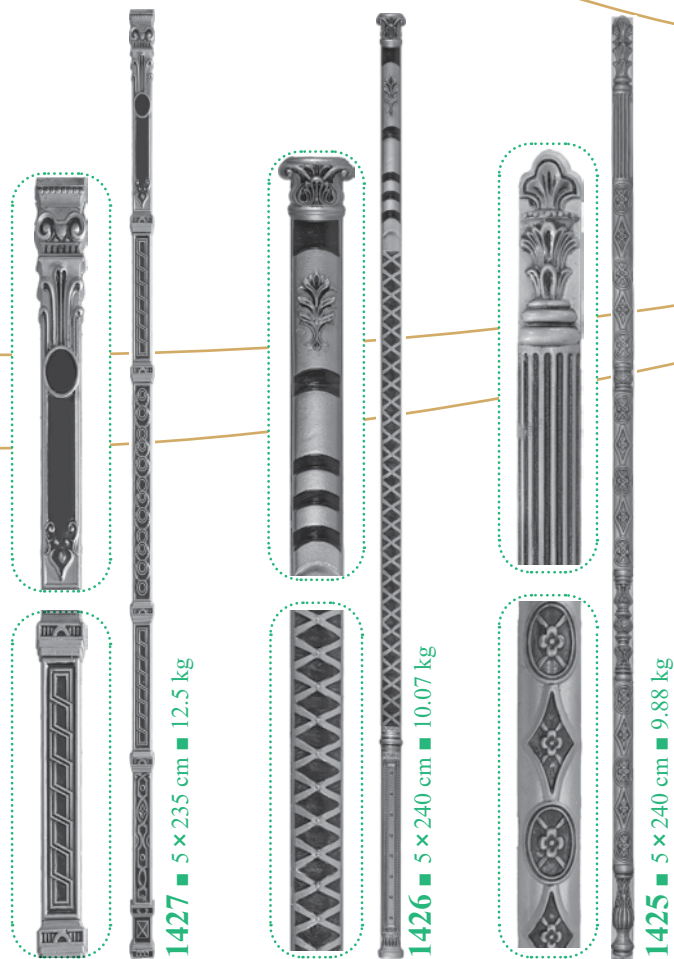
1631 ■ 9 × 75 cm ■ 1.19 kg ■ **1633** ■ 9 × 90 cm ■ 1.32 kg



1255 ■ 4 × 4 × 110 cm ■ 5.5 kg



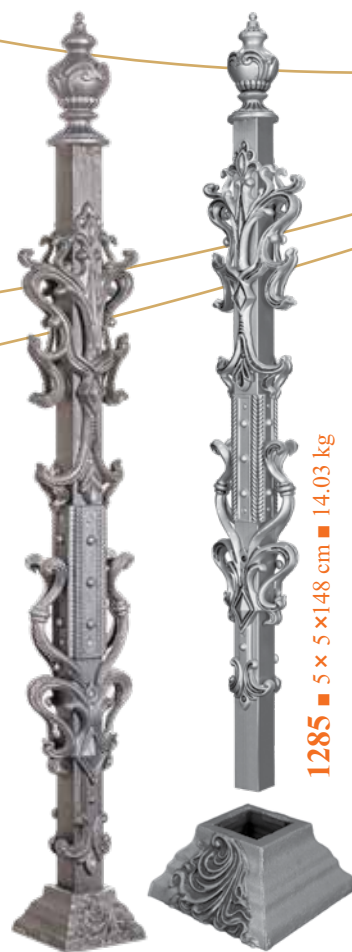
1256 ■ 4 × 4 × 130 cm ■ 5.85 kg



1427 ■ 5 × 235 cm ■ 12.5 kg

1426 ■ 5 × 240 cm ■ 10.07 kg

1425 ■ 5 × 240 cm ■ 9.88 kg



1285 ■ 5 × 5 × 148 cm ■ 14.03 kg

1794 ■ 14.5 × 14.5 × 7 cm ■ 1.35 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 5 × 5 cm



1917 ■ 195 × 14 cm ■ 9.13 kg



1918 ■ 195 × 20 cm ■ 9.24 kg



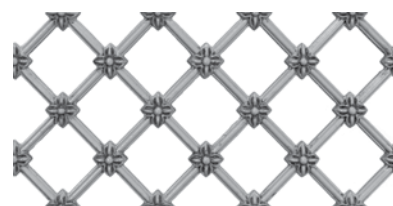
1793 ■ 12 × 31.5 cm ■ 0.955 kg



1792 ■ 17.5 × 47.5 cm ■ 1.405 kg



510 ■ 4 × 5.5 cm ■ 0.2 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.4 × 1.4 cm



1795 ■ 20 × 40 cm ■ 1.1 kg





گل‌های چدنی

بزرگ‌ترین گروه محصولات ثامن گل‌های چدنی‌اند. این گروه از چهارپهلوی و چدن تشکیل شده است. کادری‌ها، یعنی پرترفدارترین محصول ثامن، از محصولات گروه گل‌های چدنی‌اند.



الیزه

این کادری که برگرفته از درب کاخ الیزه در فرانسه است، شکوه و عظمت را نمایش می‌دهد. الیزه حاصل استفاده از پیچک‌ها با مفاهیم بی‌مثال دریا در فرفورژه است و قدمتی ۱۲۰ ساله دارد. هنرمندان مجموعه‌ی ثامن از دل این اثر هنری، با حفظ ظرافت و زیبایی آن، کادری الیزه را تولید کرده‌اند.



New

2122 ■ 2123 ■ 60 × 160 cm ■ 21.6 kg



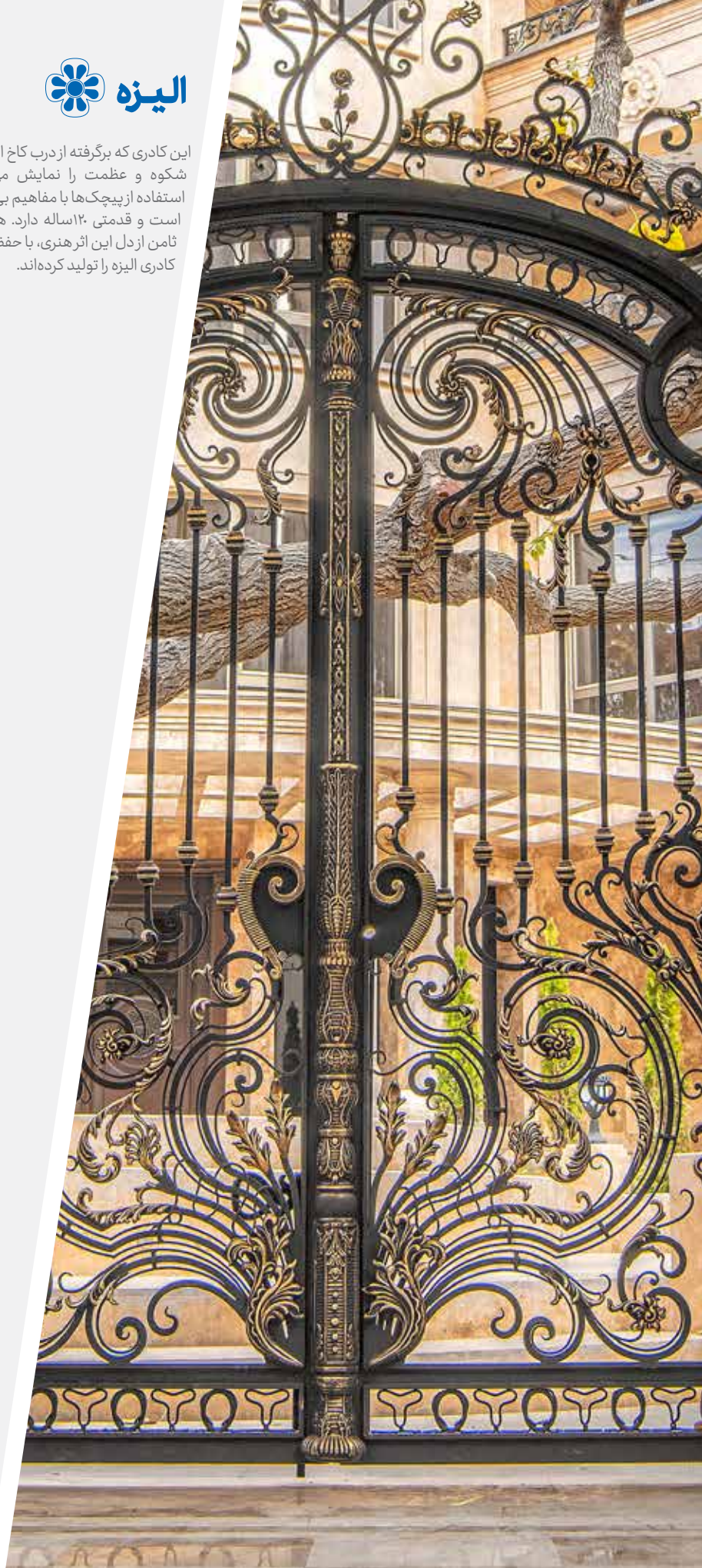
New

2128 ■ 125 × 160 cm ■ 41.7 kg



New

2126 ■ 2127 ■ 40 × 160 cm ■ 14.01 kg





2130 ■ 153 × 113 cm ■ 16.2 kg

New



2129 ■ 143 × 113 cm ■ 14.72 kg

New

2120 ■ 80 × 160 cm ■ 27.68 kg

New



2121 ■ 80 × 160 cm ■ 27.68 kg

New



2124 ■ 80 × 40 cm ■ 6.8 kg

New



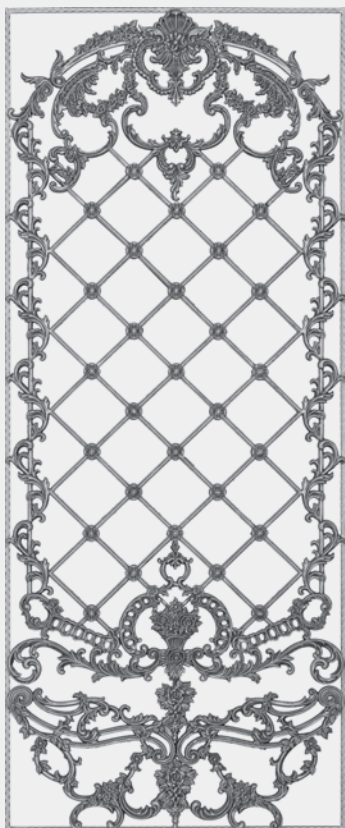
2125 ■ 80 × 40 cm ■ 6.8 kg

New

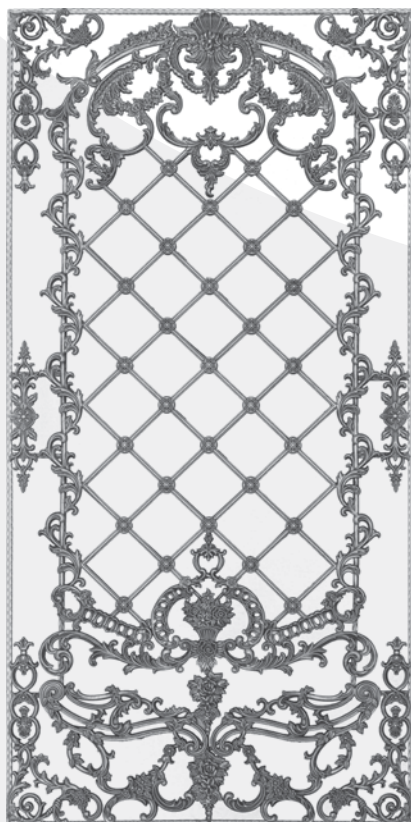




توسکا آمیزه‌ای از بافت‌ها، پیچش‌ها و فرم‌های هندسی، و تلفیقی است از هنر کلاسیک غرب و هنر اصیل ایرانی. تلفیق لوتوس‌های ایرانی در کنار پیچک‌ها و فرم‌های زیبای هنر غرب، توسکا را در مجموعه بزرگ ثامن خلق کرد.



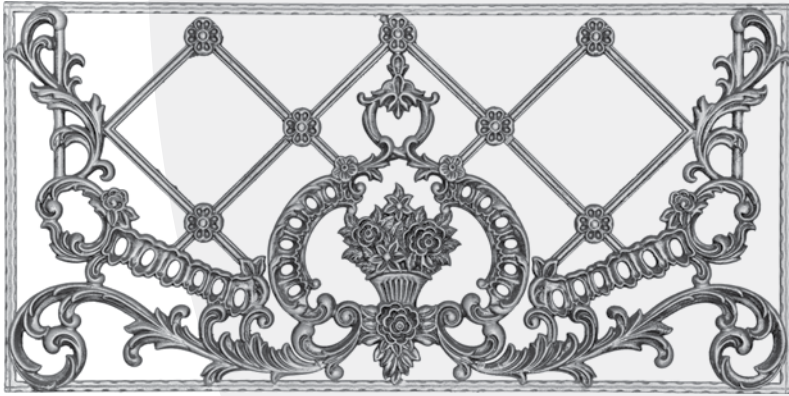
1414 ■ 80 × 195 cm ■ 34.8 kg



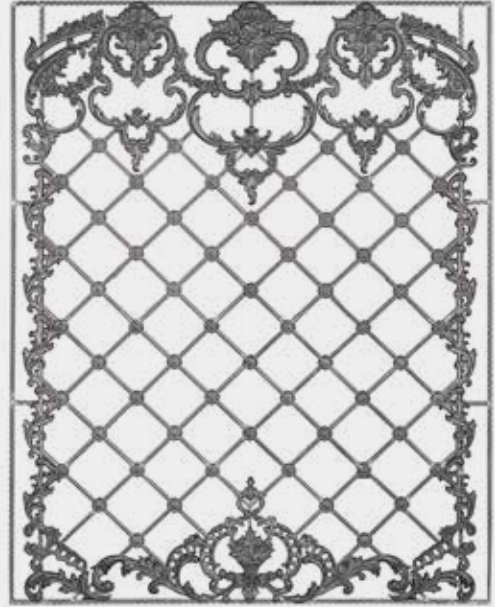
1415 ■ 95 × 195 cm ■ 43.36 kg



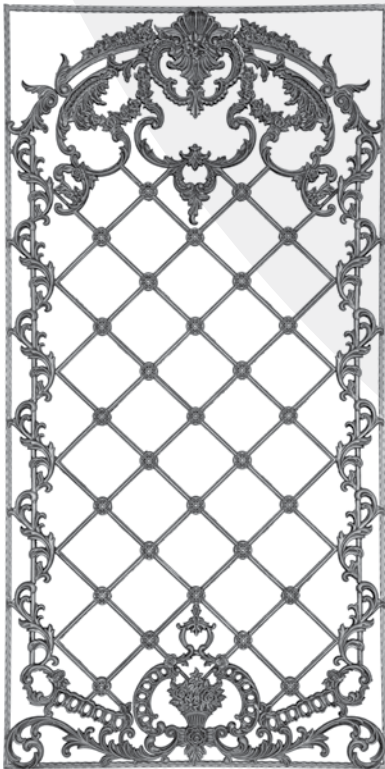
1417 ■ 80 × 122.5 cm ■ 22.02 kg



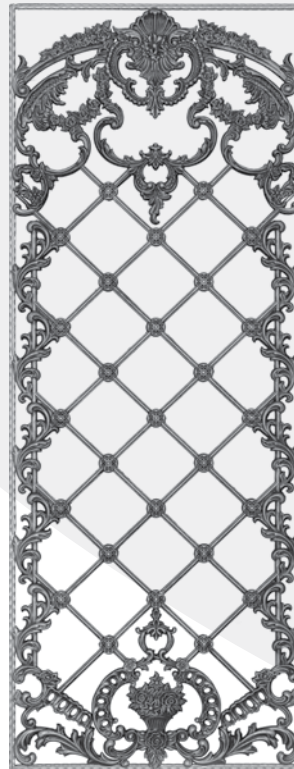
1416 ■ 80 × 38.5 cm ■ 8.3 kg



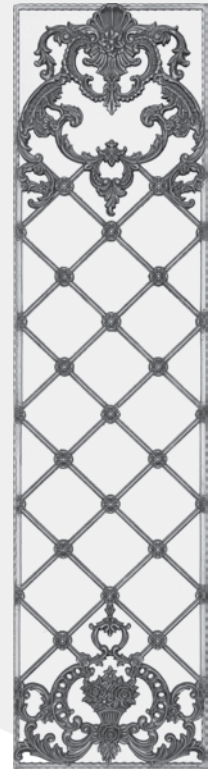
New 1419 ■ 125 × 160 cm ■ 42.46 kg



1412 ■ 80 × 160 cm ■ 26.3 kg



1413 ■ 60 × 160 cm ■ 23.2 kg



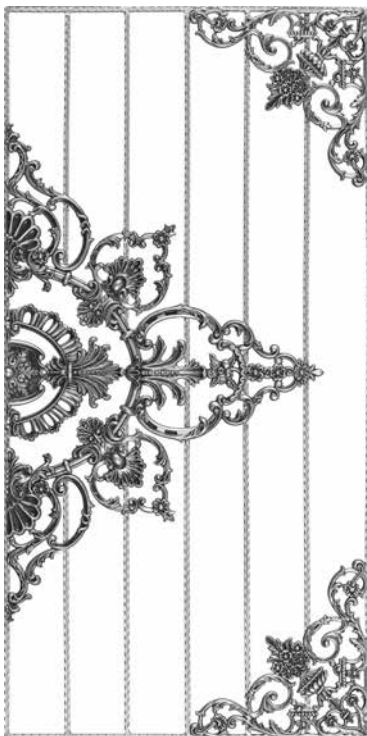
1418 ■ 40 × 160 cm ■ 14.9 kg

این کادری با ترکیب ترنج و لچک، دو نماد اصیل فرش ایرانی، طراحی و تزیین شده و زیبایی خاص هنر ایرانی را به رخ می‌کشد. حضور این دو عنصر در کانون و گوشه‌ها، و استفاده از زمینه‌ی ساده، زیبایی این کادری را دوچندان کرده است.

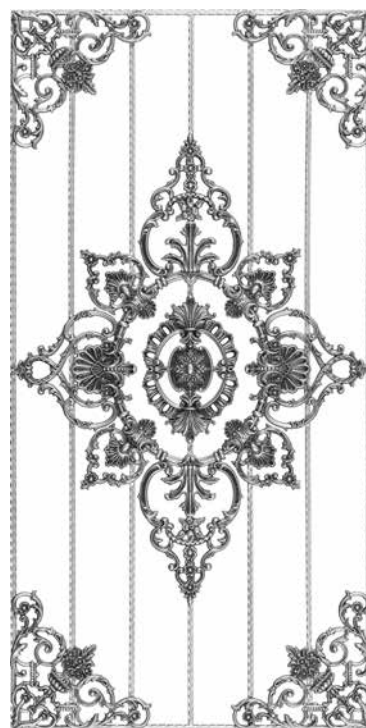
1495 ■ 40 × 160 cm ■ 15.98 kg



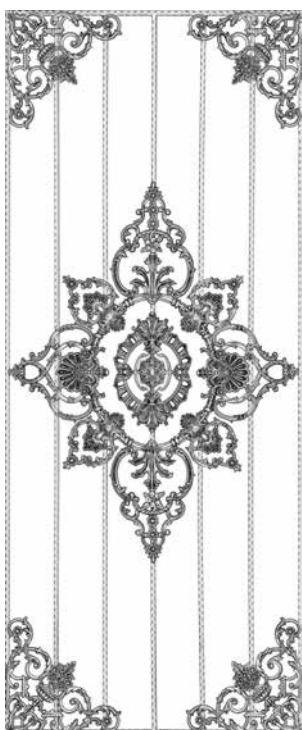
1487 ■ 80 × 160 cm ■ 24.7 kg



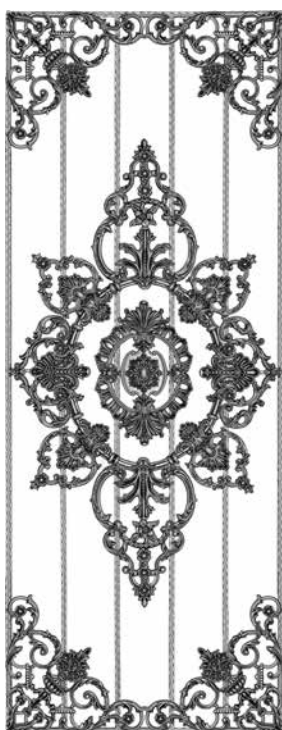
1485 ■ 80 × 160 cm ■ 25.34 kg



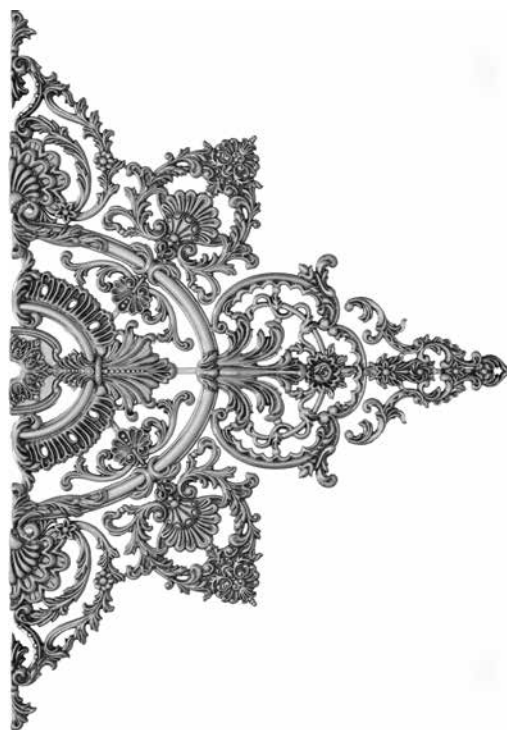
1491 ■ 80 × 195 cm ■ 27.75 kg



1493 ■ 60 × 160 cm ■ 22.68 kg

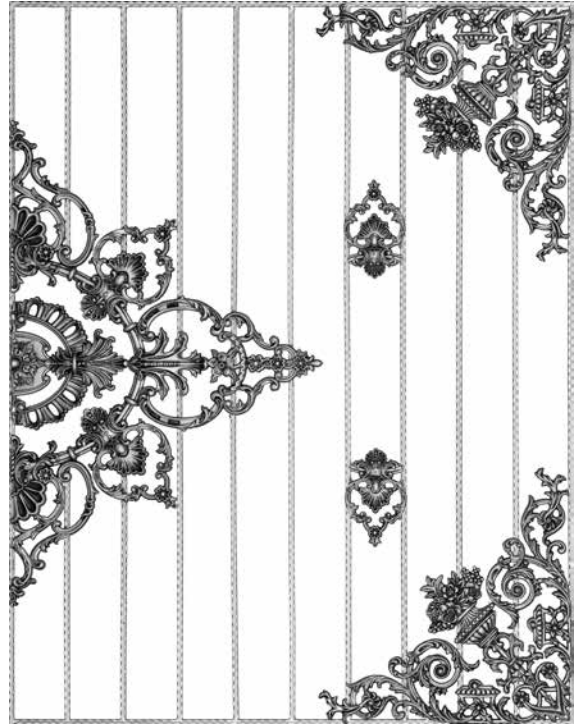


New 1957 ■ 90 × 130 cm ■ 23.4 kg

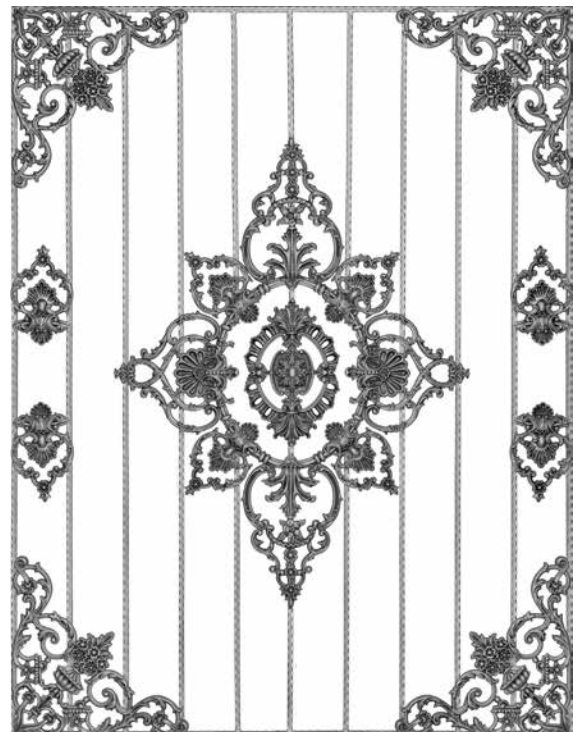




1489 ■ 125 × 160 cm ■ 37.3 kg



1488 ■ 125 × 160 cm ■ 38.16 kg



طاووس از دیرباز نزد ایرانیان نماد خودباوری، صلح، و آرامش بوده است. گروه تولید ثامن فرفرزده از این نماد برای تولید محصولی اساطیری بهره برده و هنر را در قالبی رئالیستی برای تولید یک محصول صنعتی بی‌بدیل به خدمت گرفته است.



1348 ■ 1349 ■ 60 × 160 cm ■ 22 kg



1340 ■ 1341 ■ 80 × 160 cm ■ 26.2 kg





505 ■ 506 ■ 42 × 102 cm ■ 4.85 kg



1382 ■ 40 × 160 cm ■ 10.303 kg



1380 ■ 1381 ■ 125 × 160 cm ■ 43 kg



515 ■ 60 × 40 cm ■ 9.94 kg



1761 ■ 80 × 40 cm ■ 14 kg



1411 ■ 48 × 75 cm ■ 4.99 kg



1410 ■ 53 × 90 cm ■ 5.91 kg

خانواده‌ی ترک، جلوه‌ای از عشق است. برگرفته از طبیعت و حاصل پیشرفت فرم‌های برگ‌گونه در دل آهن سرد. حرکت فرها و تمایل برگ‌ها برای رسیدن به اوج کار، طراحی این اثر هنری را تأمل‌برانگیز کرده است.



1227 ■ 80 × 45 cm ■ 7.09 kg



1219 ■ 125 × 100 cm ■ 20.88 kg



1239 ■ 150 × 100 cm ■ 23.31 kg



1228 ■ 135 × 45 cm ■ 11.2 kg



1235 ■ 125 × 45 cm ■ 10.9 kg



1233 ■ 40 × 160 cm ■ 13.47 kg



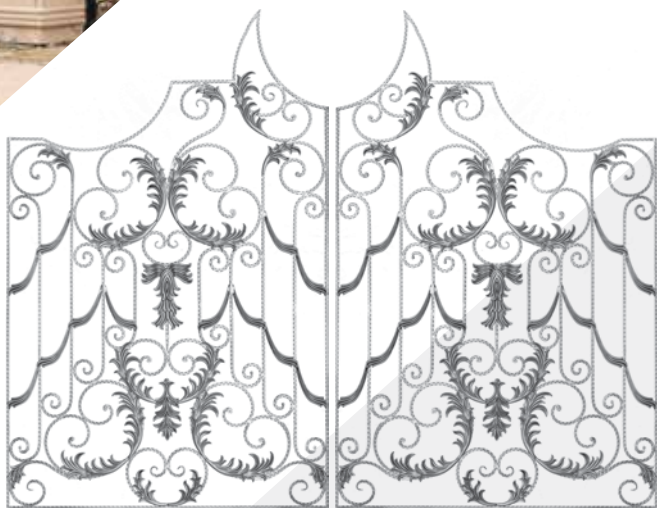
1232 ■ 60 × 160 cm ■ 19.93 kg



1231 ■ 70 × 160 cm ■ 22.4 kg



1222 ■ 80 × 195 cm ■ 25.77 kg



1224 ■ 1225 ■ 135 × 170 × 210 cm ■ 38.5 kg



1248 ■ 1249 ■ 135 × 164 × 206 cm ■ 36.05 kg

1220 ■ 80 × 160 cm ■ 23.24 kg



1221 ■ 135 × 160 cm ■ 35.8 kg



1234 ■ 125 × 160 cm ■ 35.13 kg



1454 ■ 80 × 40 cm ■ 11.3 kg



1441 ■ 150 × 90 cm ■ 26.71 kg



1450 ■ 125 × 160 cm ■ 35.86 kg

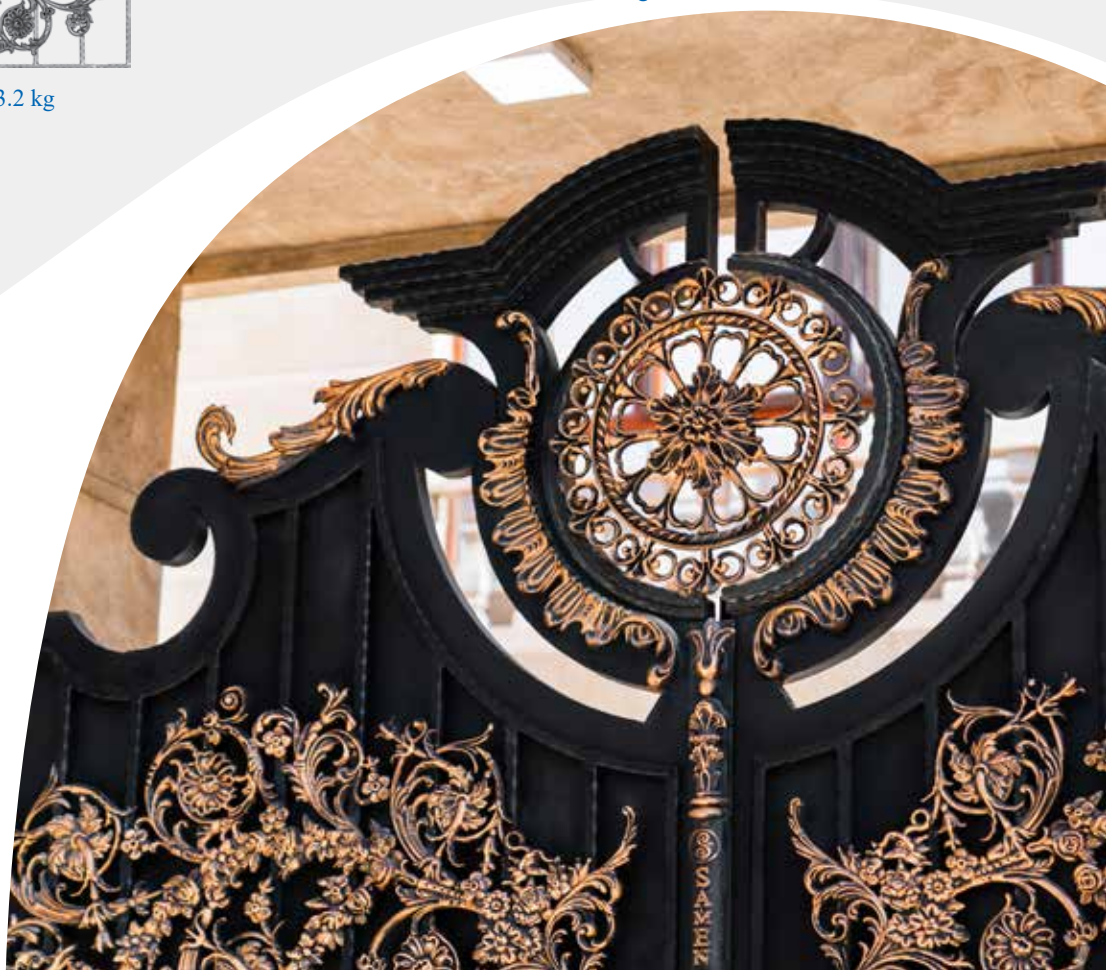


1469 ■ 125 × 90 cm ■ 23.2 kg



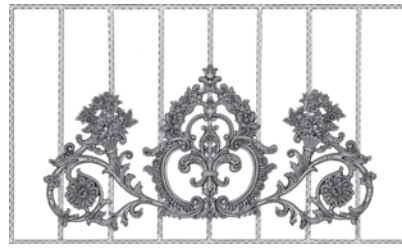
1440 ■ 125 × 40 cm ■ 16.67 kg

خانواده‌ی لادن، اقتباسی است از فرم گیاه پیچک، که سمبل گیاهان خودرو و بیانگر آزادی است، و نشان از اوج زیبایی رئالیسم دارد. تعادل موجود در کار، با استفاده از نظمی که شاخصه‌ی طبیعت است، مرحله‌ای دیگر از محصولات مفهومی ثامن است.





1462 ■ 125 × 60 cm ■ 16.15 kg



1465 ■ 100 × 60 cm ■ 13.03 kg



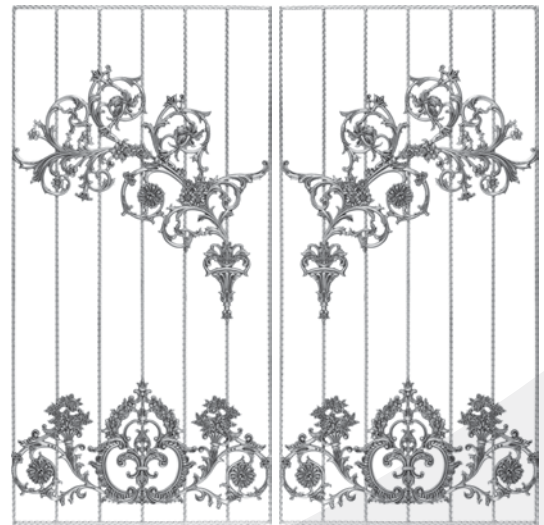
1459 ■ 90 × 100 cm ■ 18.3 kg



1463 ■ 1464 ■ 30 × 160 cm ■ 13.66 kg



1466 ■ 80 × 160 cm ■ 24.56 kg



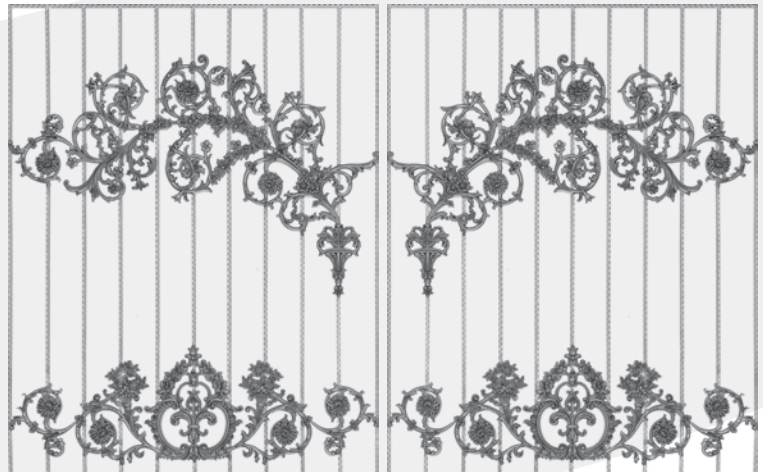
1468 ■ 1467 ■ 80 × 160 cm ■ 24.67 kg



1455 ■ 60 × 160 cm ■ 20.4 kg



1456 ■ 70 × 160 cm ■ 22.3 kg



1461 ■ 1460 ■ 125 × 160 cm ■ 37 kg

یک کادری کلاسیک، با فرم‌هایی اروپایی، برگرفته از برگ‌هایی نمادین. در مرکز این کادری، سینی بیضی‌شکلی کار شده است. بیضی نماد گردش زمین به دور خورشید است. کادری سلطنتی با نمادهای ایرانی و فرم‌های اروپایی طراحی و ارائه شده است.



1064 ■ 80 × 160 cm ■ 21.3 kg



1094 ■ 125 × 160 cm ■ 32.36 kg



1065 ■ 60 × 160 cm ■ 19.2 kg



1092 ■ 40 × 160 cm ■ 12.4 kg



1161 ■ 80 × 195 cm ■ 23.6 kg



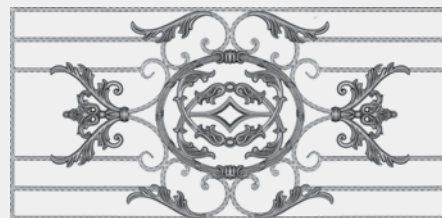
1321 ■ 95 × 195 cm ■ 26.3 kg



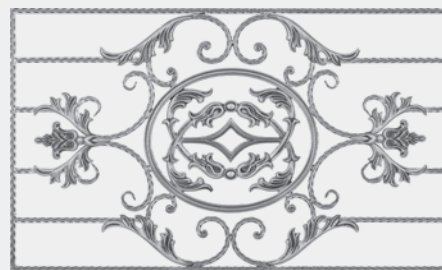
1093 ■ 80 × 40 cm ■ 6.66 kg



1097 ■ 125 × 40 cm ■ 9.82 kg



1075 ■ 125 × 60 cm ■ 13.07 kg



1074 ■ 100 × 60 cm ■ 11.9 kg



1096 ■ 100 × 60 cm ■ 11.2 kg



1095 ■ 80 × 60 cm ■ 8.98 kg

گل رز در هنر ایرانی همواره جایگاه ویژه‌ای داشته است. این گل، کمال مطلق ظرافت و زیبایی است؛ نمادی از تعادل و صبر و عشق. کادری اقااقیا در فضایی محصور از اشکال هندسی و شبکه‌ای، نمادی است از استقامت و نوزایی.



1586 ■ 1587 ■ 95 × 195 cm ■ 38.96 kg





1580 ■ 1581 ■ 80 × 160 cm ■ 26.3 kg

1582 ■ 1583 ■ 60 × 160 cm ■ 20.8 kg

1584 ■ 1585 ■ 80 × 195 cm ■ 32.9 kg



1588 ■ 1589 ■ 125 × 160 cm ■ 38.8 kg

1592 ■ 1593 ■ 40 × 160 cm ■ 14.58 kg

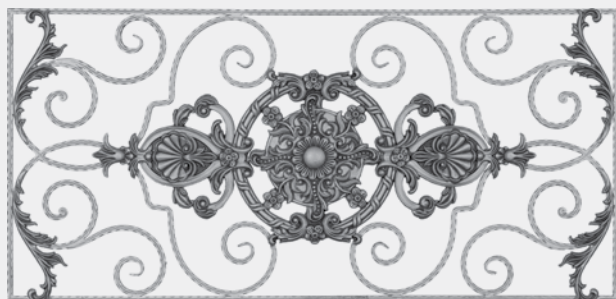


1597 ■ 150 × 100 cm ■ 27.57 kg



1596 ■ 160 × 100 cm ■ 30.2 kg

فرهای درهم تنیده؛ ظرافت پیچش‌ها؛ و در نهایت، صدف بزرگی در مرکز کار، که همچون ریسمانی گردش را نشان می‌دهد. گل پنج‌پرو صدف دریایی در دل فرم‌های باصالت این قطعه، برگرفته از قرن‌های دور و قبایل باستان است.



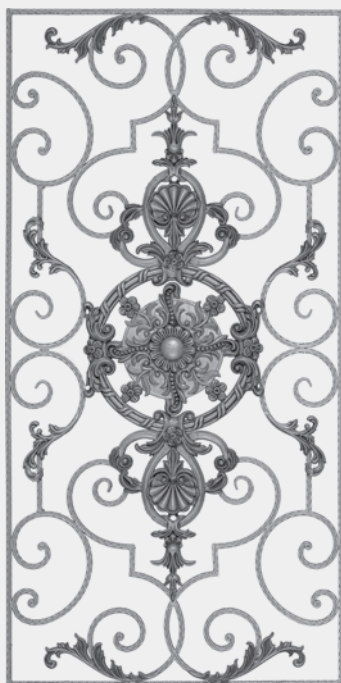
1437 ■ 125 × 60 cm ■ 18.72 kg



1438 ■ 100 × 60 cm ■ 13.84 kg



1431 ■ 40 × 160 cm ■ 18.55 kg



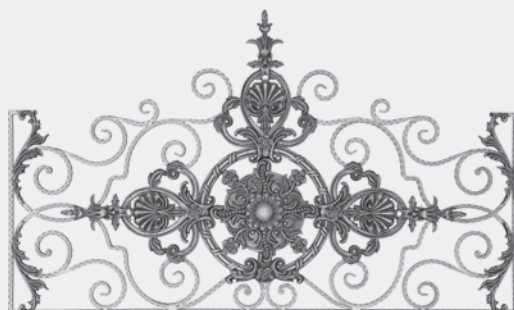
1430 ■ 80 × 160 cm ■ 27.58 kg



1432 ■ 60 × 160 cm ■ 23.9 kg



1433 ■ 70 × 160 cm ■ 25.26 kg

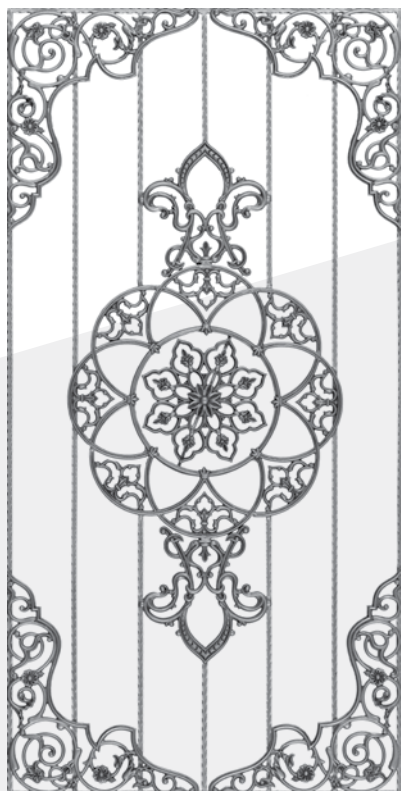


1244 ■ 150 × 90 cm ■ 25.4 kg

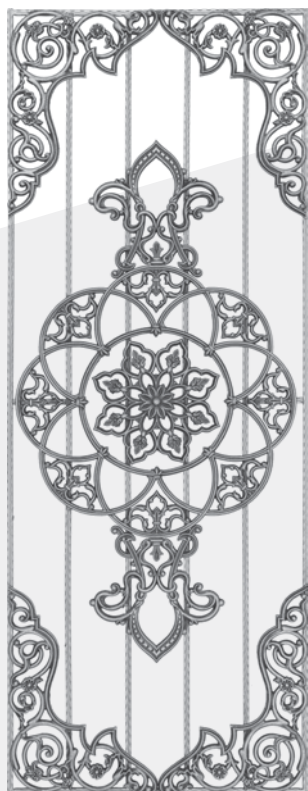


1435 ■ 125 × 160 cm ■ 39.06 kg

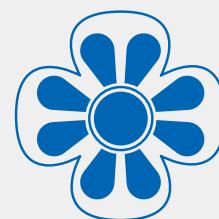
این کادری با نگاه به عرفان و هنر اسلامی و نقوش
اسلیمی ایرانی طراحی شده است. محراب، با آرایه‌های رمزآمیز
و گیاهان آذین‌بندی‌شده، که دور از فرهنگ غرب است
خودنمایی می‌کند.



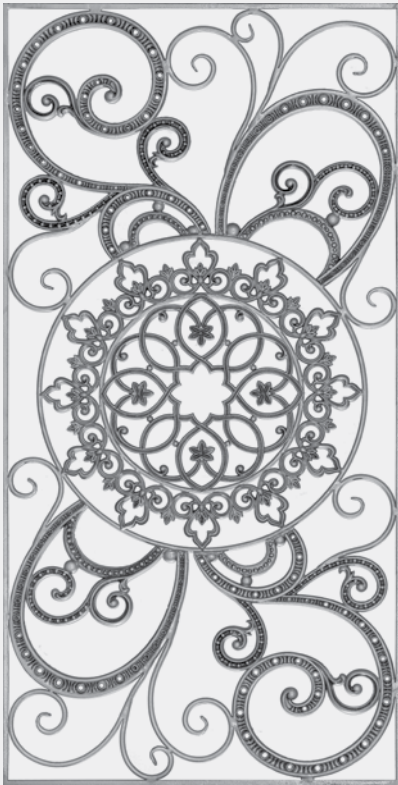
1470 ■ 80 × 160 cm ■ 23.2 kg



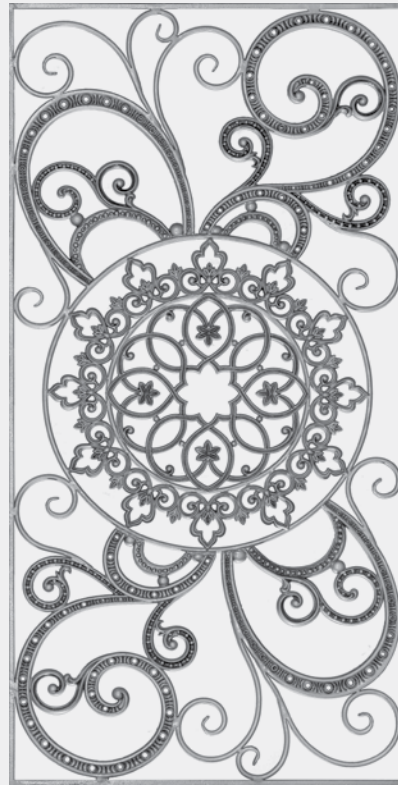
1474 ■ 60 × 160 cm ■ 21.3 kg



این درب سمبولیستی است و نشان‌دهنده‌ی مفهوم کمال دردل نقطه‌ی ازلی، خطوط دوار و زنجیروار در قلب آلیاژ چدن و آهن، نمادی از حرکات پیوسته و مدور آسمان است؛ بیانگر پویایی و حرکت، و القاکننده‌ی ابدیت.



1940 ■ 80 × 160 cm ■ 24.26 kg



1941 ■ 80 × 160 cm ■ 24.26 kg



در این کادری منحصرأ از لاله استفاده نشده، اما نمایانگر لاله‌ی واژگون است که در فرهنگ کهن ما مفهوم جاودانگی و حیات را القا می‌کند. نقوش سمبولیک از لاله‌ی واژگون، با پس‌زمینه‌ای از تیرکی‌های ساده، مفهوم مقاومت را به بیننده می‌رساند.



1360 ■ 80 × 160 cm ■ 23.8 kg



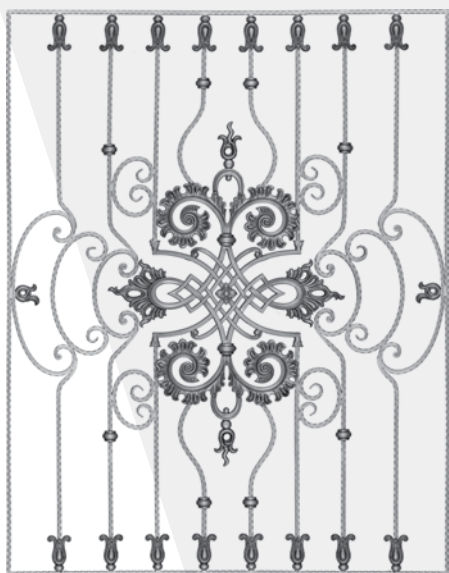
1361 ■ 60 × 160 cm ■ 17.2 kg



1362 ■ 70 × 160 cm ■ 19.4 kg



1364 ■ 80 × 195 cm ■ 29.19 kg



1363 ■ 125 × 160 cm ■ 29.99 kg



1379 ■ **1378** ■ 135 × 140 × 180 cm ■ 32.75 kg





1366 ■ 40 × 160 cm ■ 12.23 kg

غنچه در ادبیات، نماد عشق تازه، پاکی، و زیبایی است. در این خانواده سعی شده طرافت این گل در قالب آلباژهای صنعتی بیان شود، چرا که از دیرباز، گیاهان و پیچش‌ها نماد پاکی و نیرومندی بوده‌اند.



1320 ■ 70 × 160 cm ■ 19.7 kg



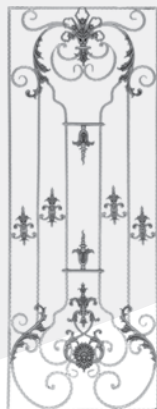
1327 ■ 125 × 160 cm ■ 31.14 kg



1296 ■ 80 × 160 cm ■ 23.2 kg



1295 ■ 80 × 195 cm ■ 24.97 kg



1297 ■ 60 × 160 cm ■ 16.84 kg





1262 ■ 80 × 40 cm ■ 6 kg



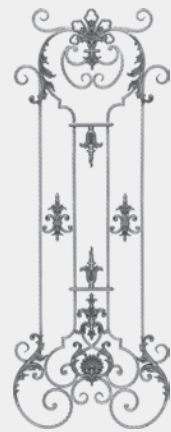
1263 ■ 60 × 80 cm ■ 7.71 kg



1265 ■ 30 × 80 cm ■ 4.25 kg



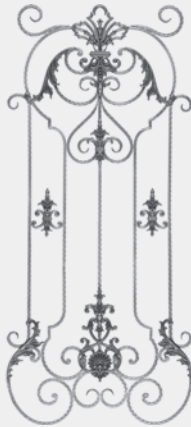
1266 ■ 30 × 105 cm ■ 5.94 kg



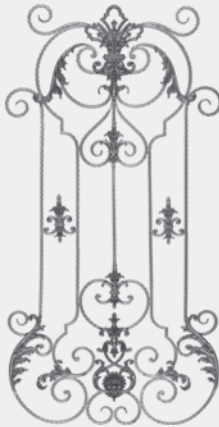
1268 ■ 60 × 160 cm ■ 12.63 kg



1339 ■ 30 × 90 cm ■ 3.7 kg



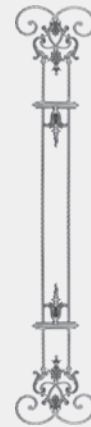
1269 ■ 70 × 160 cm ■ 15.6 kg



1270 ■ 80 × 160 cm ■ 18.12 kg



1271 ■ 90 × 160 cm ■ 18.29 kg



1267 ■ 30 × 160 cm ■ 5.25 kg



1335 ■ 30 × 195 cm ■ 7.58 kg



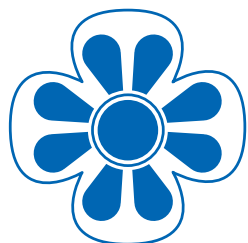
1272 ■ 125 × 67 cm ■ 14.78 kg



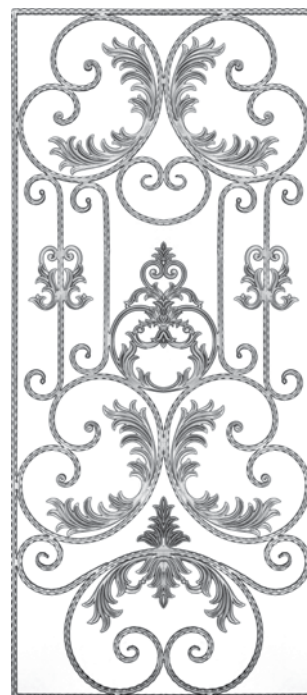
1264 ■ 80 × 80 cm ■ 9.95 kg



از دیرباز در فرهنگ غنی ایرانیان، سرو نماد آزادی و پایداری و راست‌قامتی است. مجموعه‌ی بزرگ ثامن در نظر داشته این عظمت را به صورت شاخص در قالب کادری صنعتی بی‌بدیل بازنمایی کند.



1155 ■ 80 × 160 cm ■ 21.1 kg



1156 ■ 70 × 160 cm ■ 19.85 kg



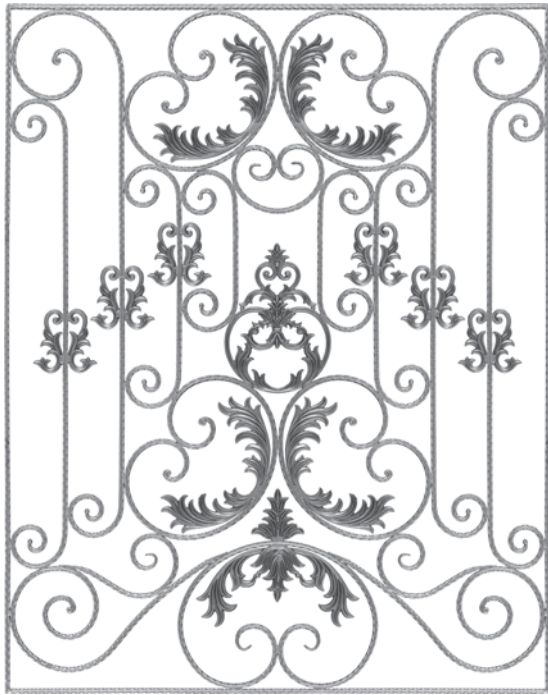
1157 ■ 60 × 160 cm ■ 17.25 kg



1158 ■ 40 × 160 cm ■ 10.75 kg



1159 ■ 80 × 195 cm ■ 24.28 kg



1154 ■ 125 × 160 cm ■ 31.2 kg

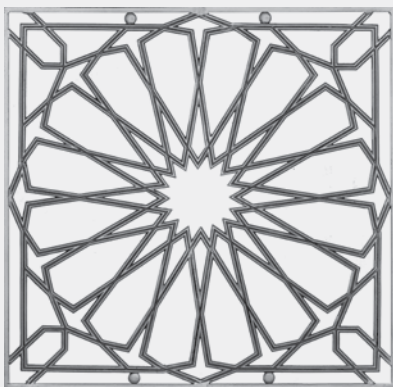


1191 ■ 100 × 60 × 67 cm ■ 10.65 kg

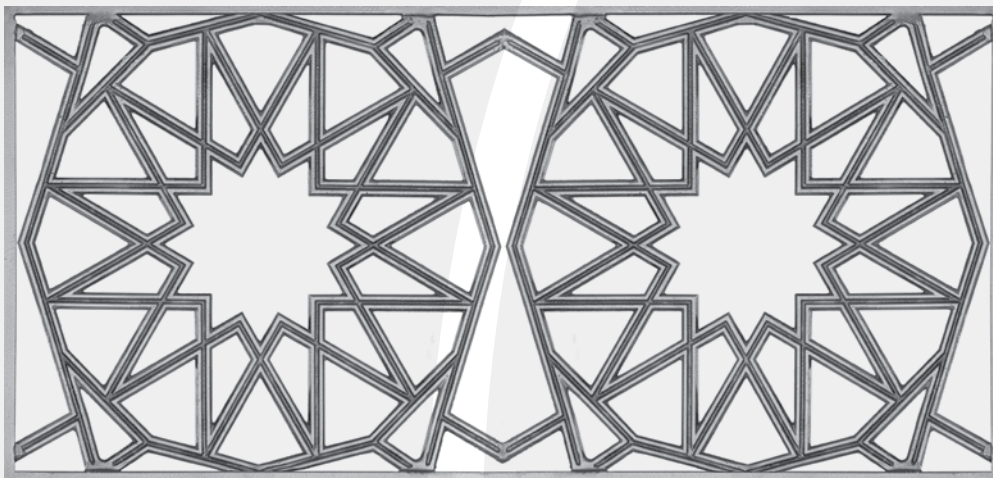


1190 ■ 125 × 60 × 67 cm ■ 13.1 kg

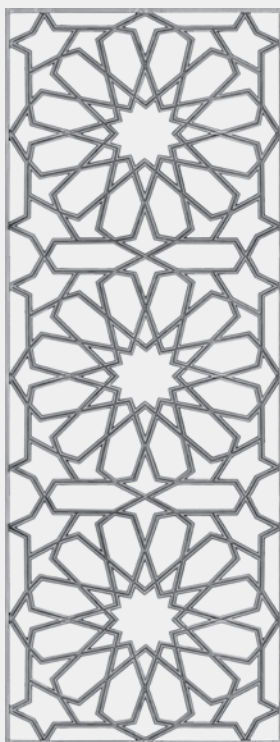
این کادری در اماکن مذهبی، مساجد، تکایا، و حسینیه‌ها برای القای حس یکپارچگی و آرامش به مخاطب استفاده می‌شود. این نقوش قبل از اسلام وجود نداشته و به همین دلیل به اسلیمی معروف‌اند.



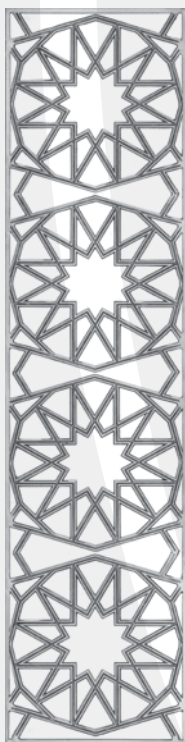
1405 ■ 80 × 80.5 cm ■ 12.2 kg



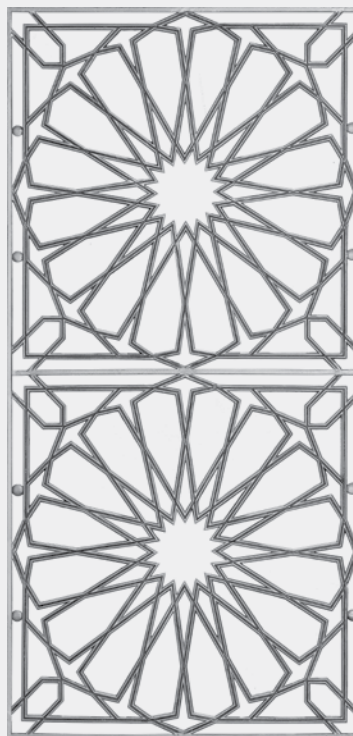
1403 ■ 82 × 40 cm ■ 7.31 kg



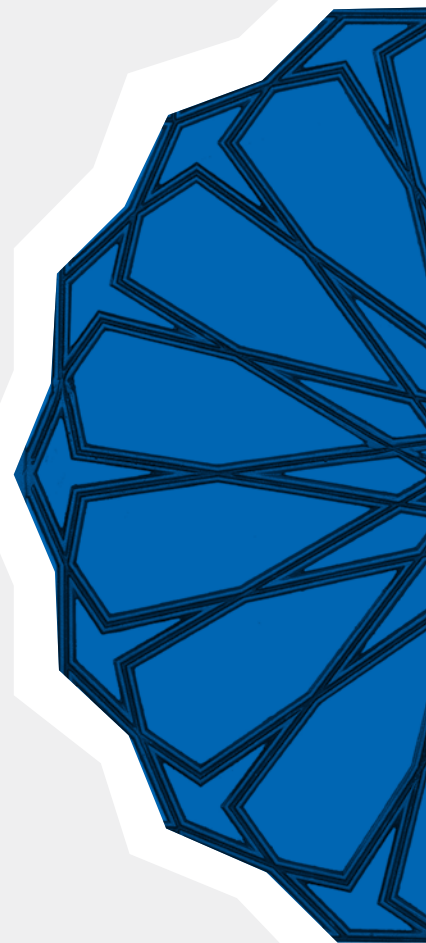
1407 ■ 60 × 160 cm ■ 17.6 kg



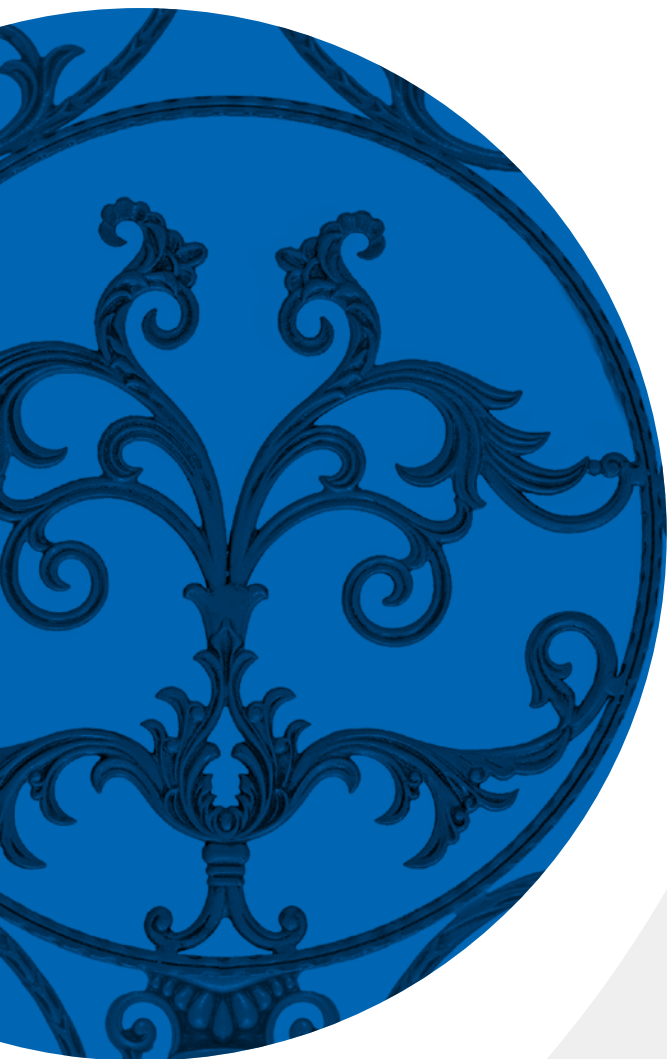
1402 ■ 40 × 160 cm ■ 13.5 kg



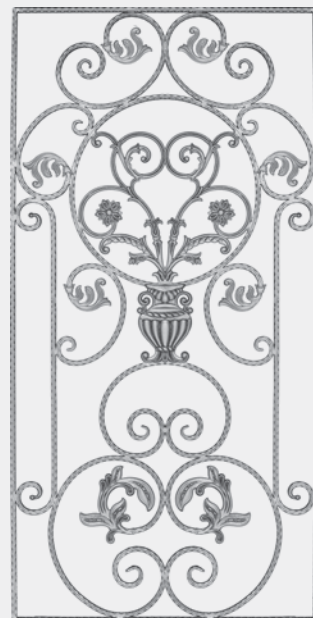
1401 ■ 80 × 160 cm ■ 24 kg



استفاده از گل در نقوش ایرانی از دیرباز، و گلدان از زمان هخامنشی مرسوم بوده است. گل نماد زیبایی و انرژی است. درکادری دسته گل، این نماد با پیچک های اسلیمی در مرکز و قسمت بالای کادر، نشان از استواری و انرژی مضاعف دارد.



1135 ■ 60 × 160 cm ■ 16.17 kg



1015 ■ 80 × 160 cm ■ 19.35 kg



1134 ■ 80 × 160 cm ■ 19.51 kg



1133 ■ 125 × 160 cm ■ 30.07 kg

در درب قالیچه از نقوش گیاهی استفاده شده که جاودانگی و مفاهیم آیینی را تداعی می‌کند. مجموعه‌ی ثامن با تغییراتی خلاقانه و انتزاعی در قالبی با رنگ و بوی ایرانی، قالیچه را به نگاره‌ی درب تبدیل کرد، با همان ظرافت و زیبایی.



1326 ■ 125 × 160 cm ■ 37.85 kg





1304 ■ 80 × 160 cm ■ 25.6 kg



1305 ■ 95 × 195 cm ■ 34.6 kg



1313 ■ 40 × 160 cm ■ 15.91 kg

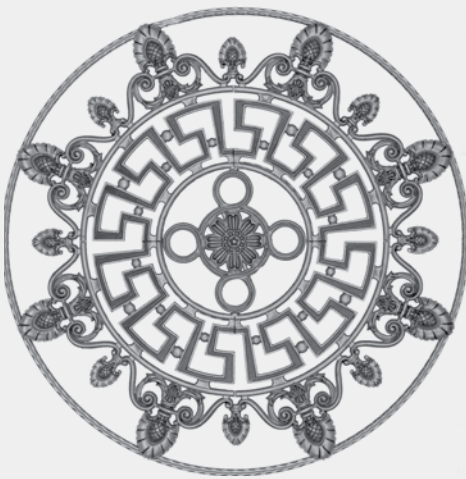


1315 ■ 70 × 160 cm ■ 22.64 kg



1314 ■ 60 × 160 cm ■ 22.1 kg

فرم شبکه‌ای که در این خانواده برجسته شده، برگرفته از فرم هندسی مربع با نماد بی‌انتهایی و الوهیت است. فرم دَواری که در مرکز کار شده، یادآور ورساچی مدرن و لوتوس ایرانی است؛ تلفیقی از زیبایی‌های بااصالت که در مرکز این ایستایی بسیار چشم‌نواز است.



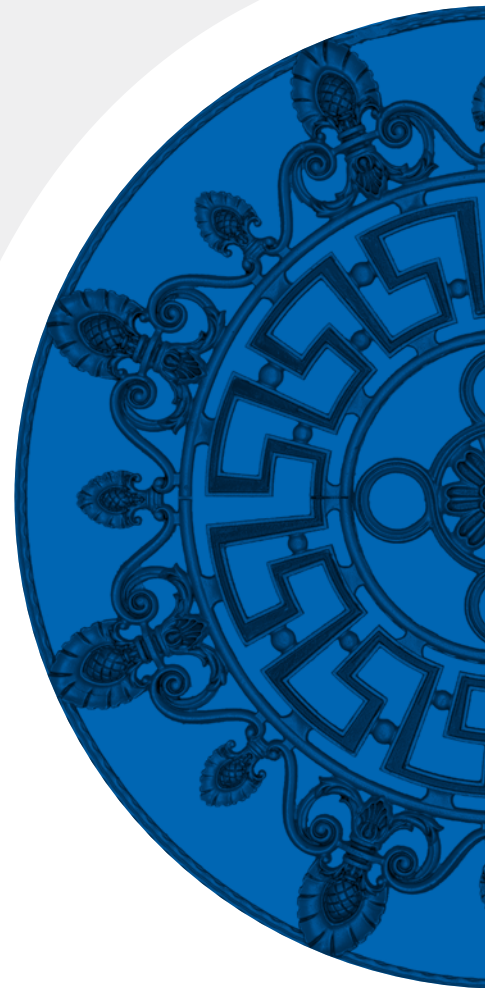
1575 ■ 78 × 78 cm ■ 11.8 kg

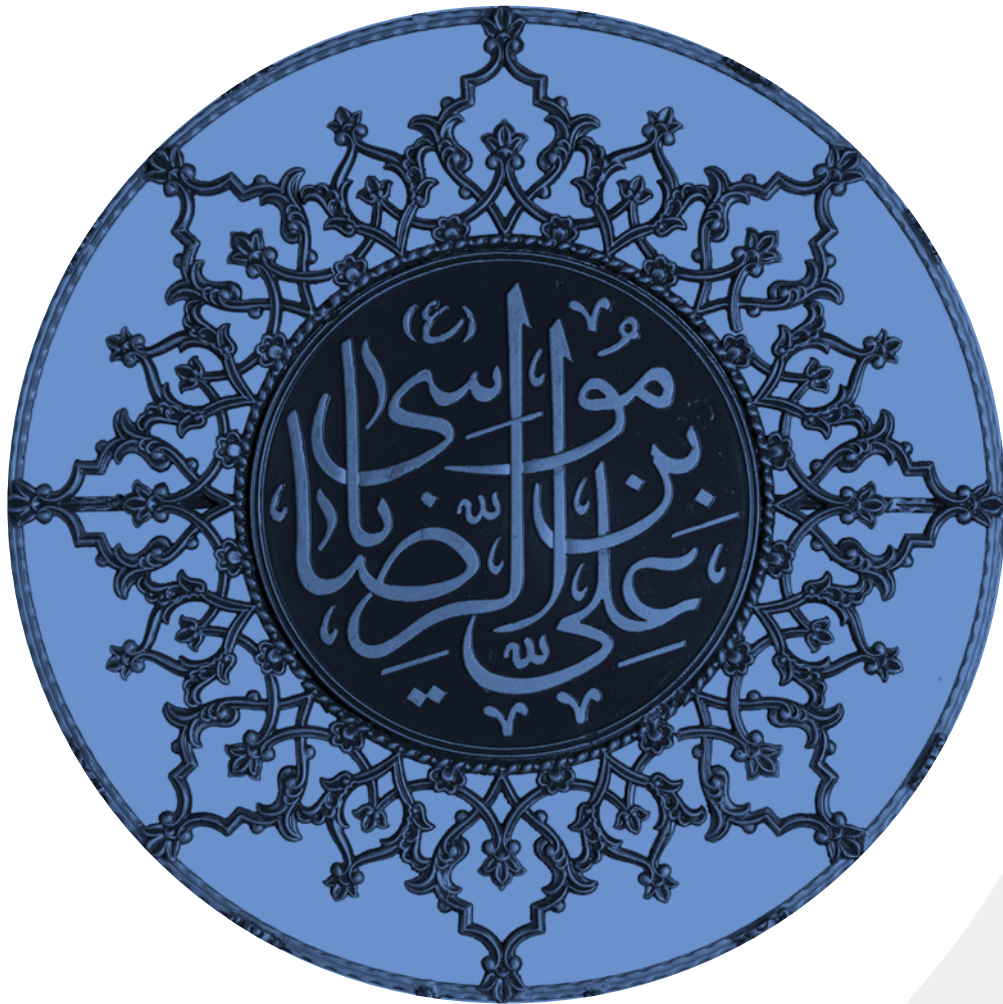


1564 ■ 80 × 160 cm ■ 26.83 kg



1565 ■ 80 × 160 cm ■ 26.9 kg





1560 ■ 80 × 160 cm ■ 25.2 kg



1563 ■ 60 × 160 cm ■ 19.93 kg

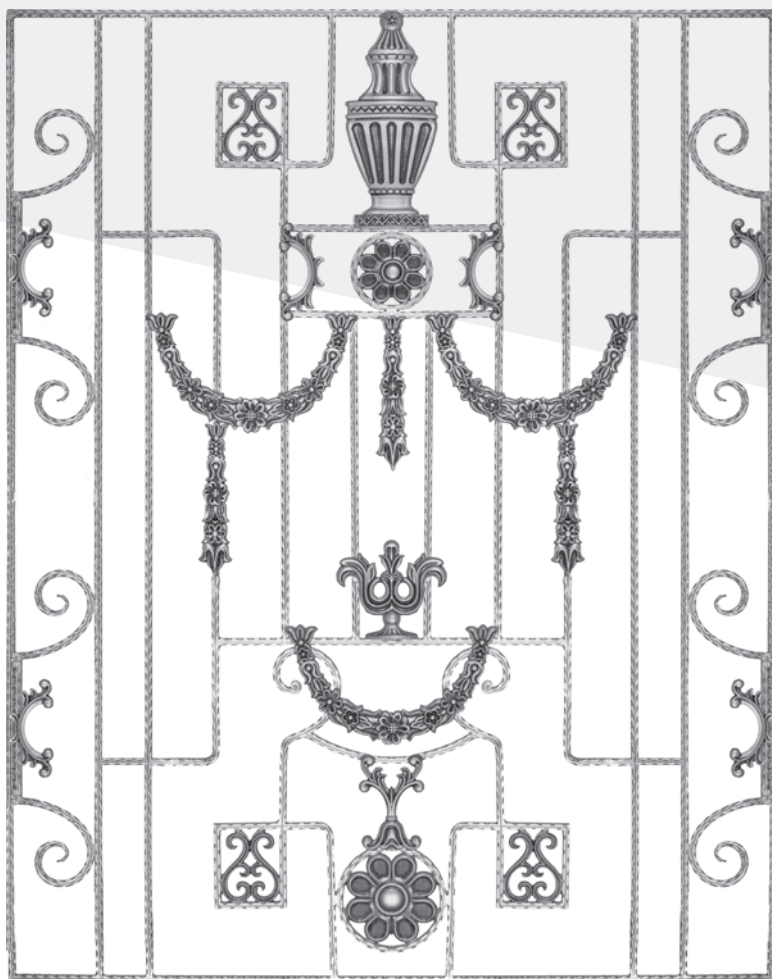


1567 ■ 40 × 160 cm ■ 14.5 kg

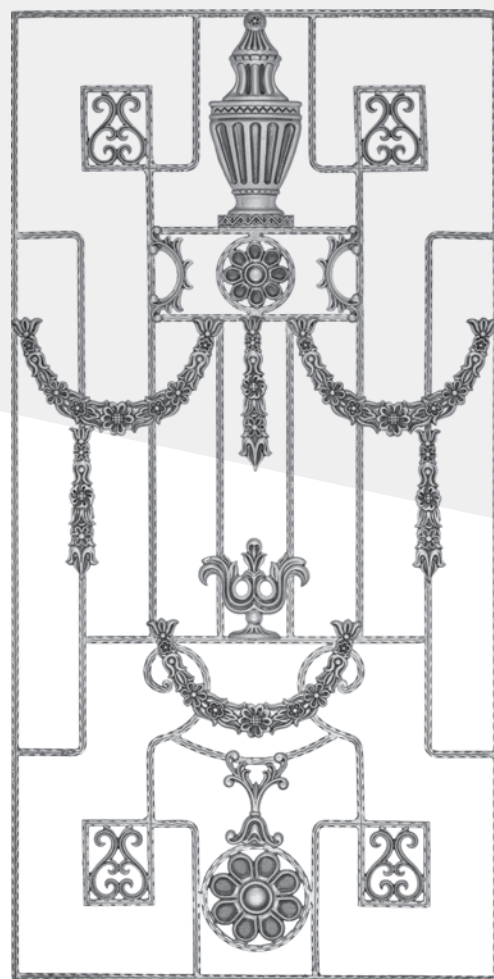
این طرح که نماد رسمیت است، دارای تشخصی با ریشه‌ی فرانسوی است. با توجه به این‌که ثامن بخشی از محصولاتش را به اروپا صادر می‌کند، همواره کوشیده تا تلفیق نمادهای غربی با فرهنگ ایرانی را برای طراحی محصولاتش در نظر داشته است.



1103 ■ 125 × 160 cm ■ 31.44 kg



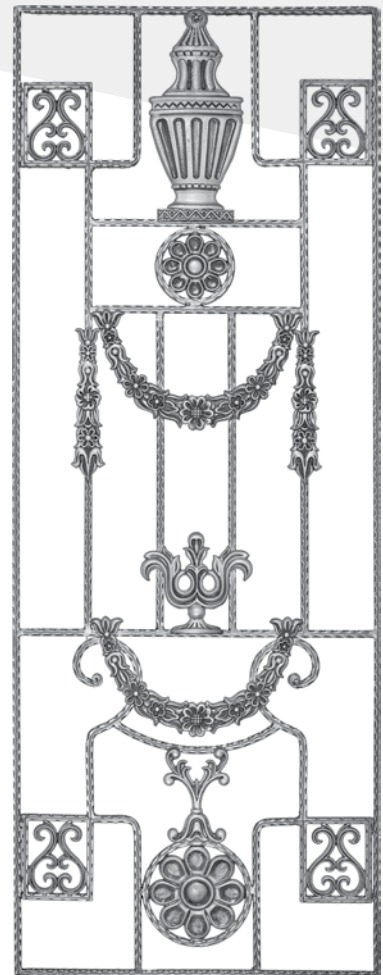
1069 ■ 80 × 160 cm ■ 21.25 kg



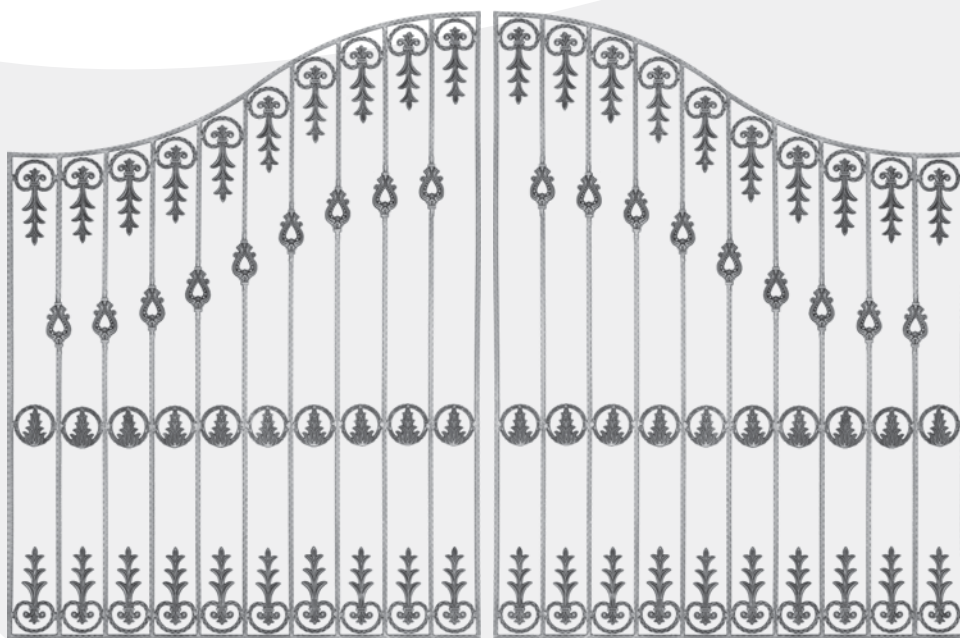


1102 ■ 40 × 160 cm ■ 12.5 kg

1101 ■ 60 × 160 cm ■ 17.7 kg



گروه انگلیسی با تکراری منظم که گویای ریتم در صنعت است طراحی شده است. سادگی و متانت، شاخصه‌ی اصلی این محصول است و با القای نظمی بی‌بدیل، زیبایی را در اوج سادگی معرفی می‌کند.

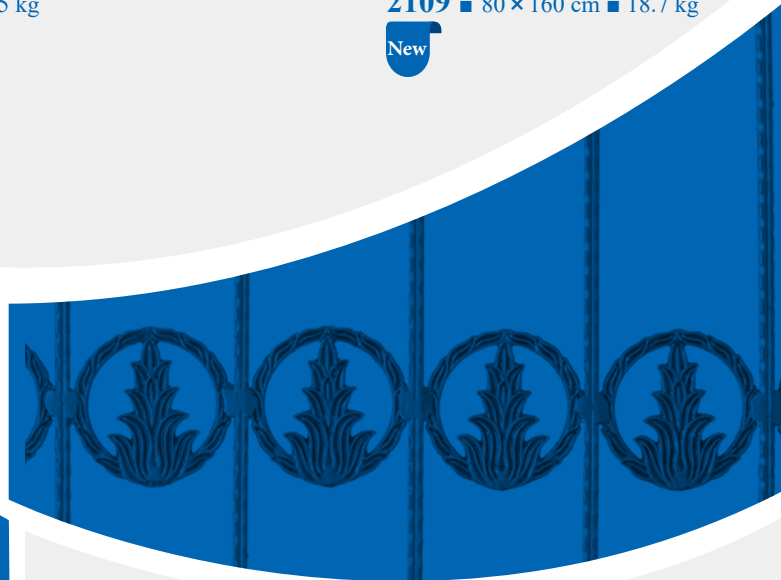
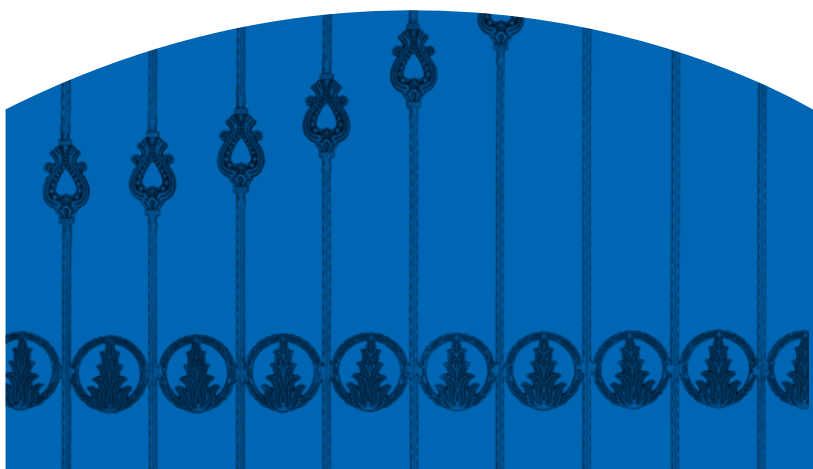


1391 ■ 135 × 140 × 180 cm ■ 30.15 kg



2109 ■ 80 × 160 cm ■ 18.7 kg

New



پروانه نمادی از نامیرایی، زیبایی و صفات قدرتمندانه، و گویای پتانسیل نامحدود و تولد دوباره‌ی روح است. بی‌نظیر است که بتوان هوشمندانه نقوش زیبای پروانه را به فرم‌های سیال فرفرورژه تبدیل کرد و چنین محصولی را خلق کرد.



1060 ■ 125 × 160 cm ■ 27.08 kg

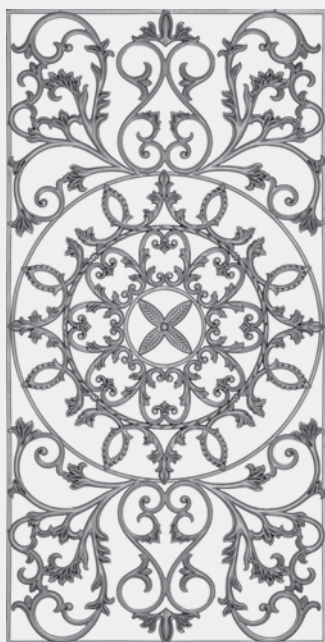
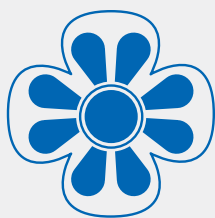


1062 ■ 80 × 160 cm ■ 19.37 kg



1123 ■ 60 × 160 cm ■ 15.07 kg

این کادری با اقتباس از گل میخک طراحی شده که نماد تاج و خورشید است. فرم‌های دوار و لوتوسی که در مرکز کادر در قالب گل چهارپر کار شده‌اند، در کنار هم گویای صلابت و معرف کادری میخک است.



1960 ■ 80 × 160 cm ■ 27.5 kg



1961 ■ 80 × 195 cm ■ 33.1 kg



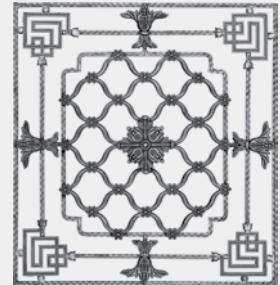
1963 ■ 60 × 160 cm ■ 22.5 kg



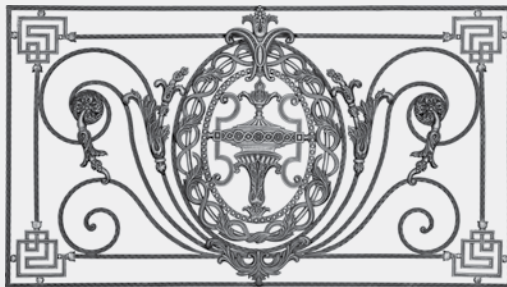
1965 ■ 40 × 160 cm ■ 16.8 kg



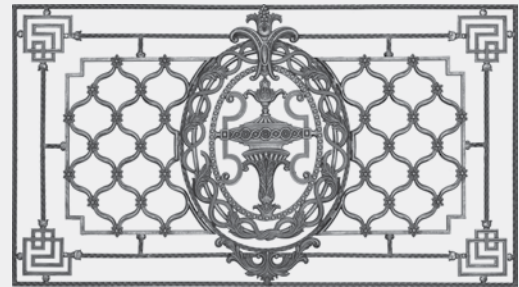
پیچک انگور که به فرهنگ کهن ما هم تعلق دارد، در افسانه‌های یونان نماد خدای شراب بوده؛ نماد فراوانی و ثروت. در این خانواده، جام زیبایی محصورشده با پیچک‌های انگور در کنار هم نماد برکت‌اند.



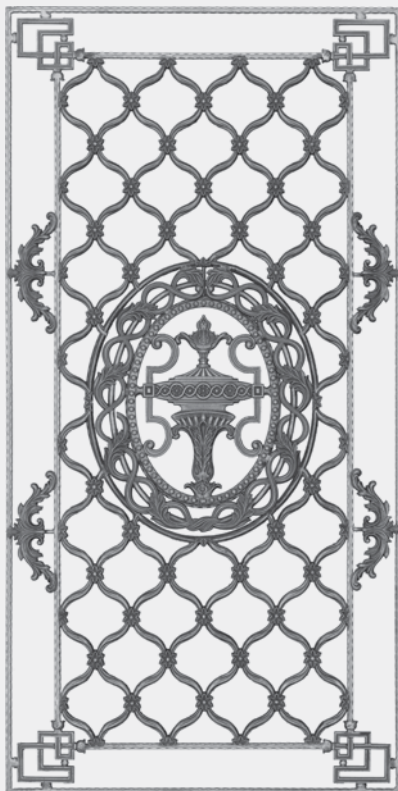
2062 ■ 80 × 75 cm ■ 12.2 kg



2064 ■ 135 × 75 cm ■ 23.5 kg



2063 ■ 135 × 75 cm ■ 21.839 kg



2065 ■ 80 × 160 cm ■ 25.5 kg



2066 ■ 60 × 160 cm ■ 21.6 kg



2067 ■ 40 × 160 cm ■ 14.5 kg

فرم اصلی این کادری، شکلی ماریپیچ است؛ بیانگر فرم‌های دیرینه در صنعت آهنگری. کادری حلزون با استفاده از این فرم‌های سیال ماورایی و گل‌هایی که در انتهای آن کار شده، زیبایی را به اوج رسانده است.

1164 ■ 80 × 195 cm ■ 25.71 kg



1120 ■ 60 × 160 cm ■ 18.49 kg

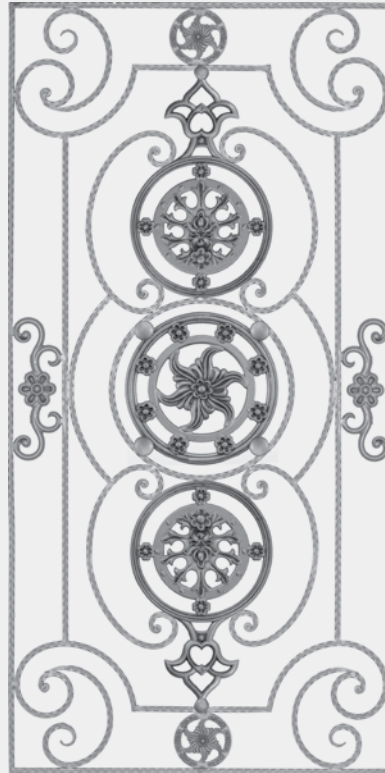


1117 ■ 80 × 160 cm ■ 21.43 kg

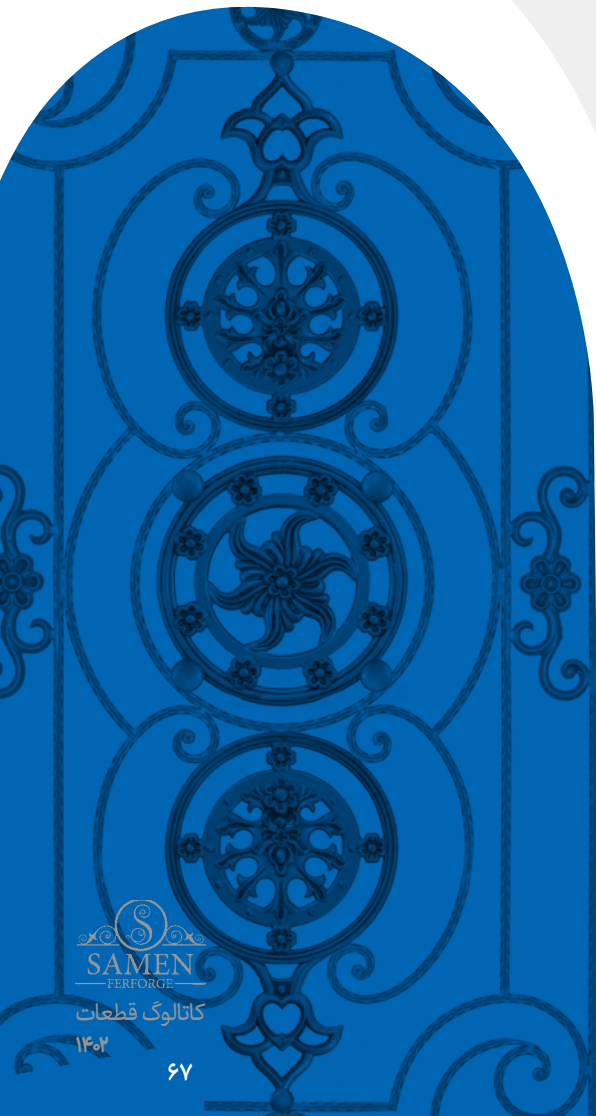
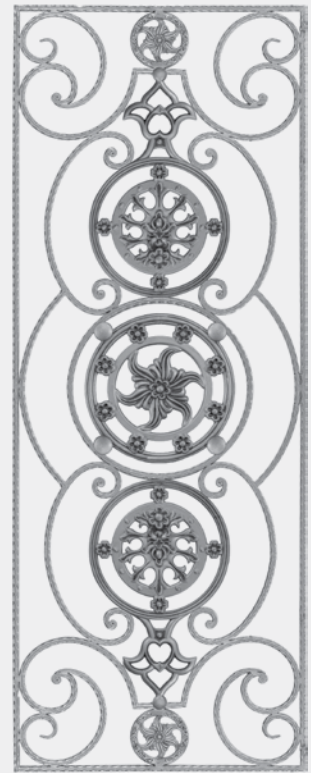


ترکیبی زیبا از گل گردون، لوتوس ایرانی، شکوفه، و درخت سرو، شکل دهنده‌ی درب شاهعباسی ثامن است. این نقوش برای کتب خطی اسلامی استفاده می‌شده و بیانگر هنر، زیبایی و تصورات آرمانی و اسطوره‌ای است.

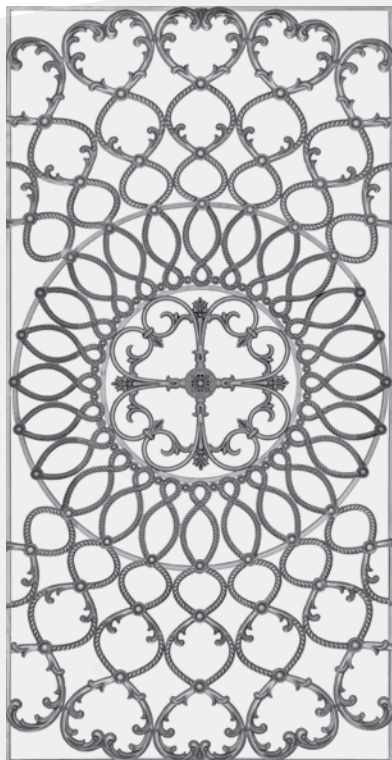
1240 ■ 80 × 160 cm ■ 24.3 kg



1242 ■ 60 × 160 cm ■ 19.39 kg



این کادری با پرهیبی از ماهی طراحی شده است که بیانگر آزادی، زندگی و پویایی است. از شاخصه‌های این محصول، ریتم و نظم هندسی است که با فرم‌های سبکی از قطعات کلاسیک محصور شده است.



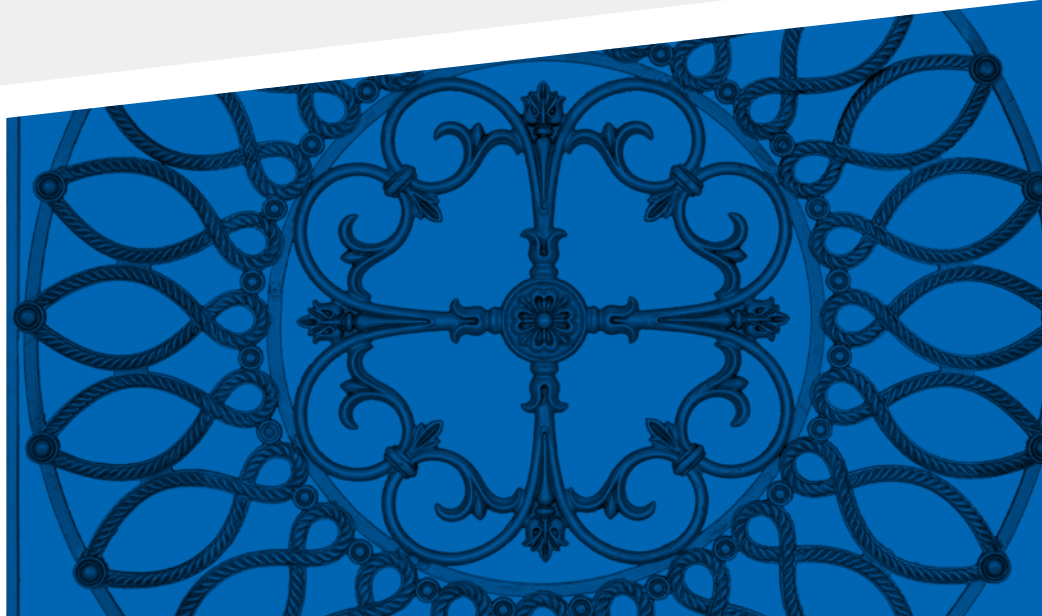
1920 ■ 80 × 160 cm ■ 26.1 kg



1923 ■ 60 × 160 cm ■ 19.4 kg



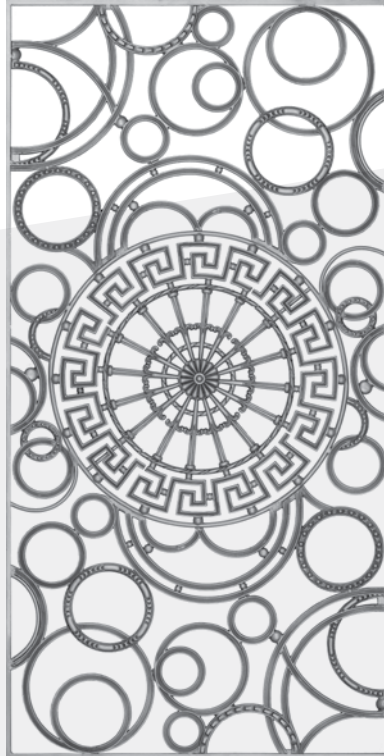
1925 ■ 40 × 160 cm ■ 13.8 kg



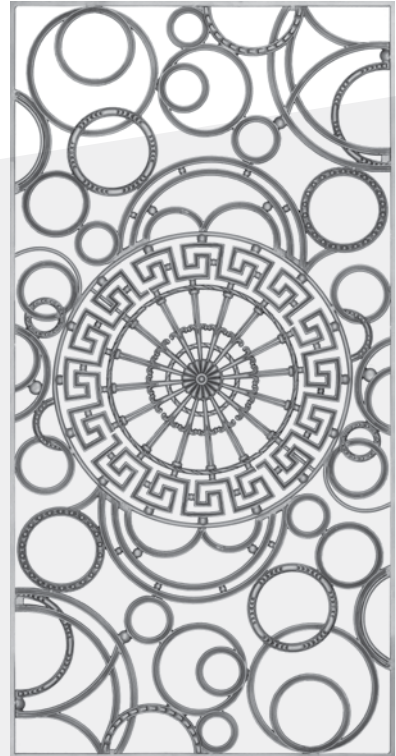
در این کادری، طرحی مفهومی از گردونه‌ی مهر یا چلیپا (که اشاره به خورشید دارد و نمادی از چرخش زندگی است) نقوش مدرن و اروپایی مآب ورسچی را در بر می‌گیرد. این برند تجاری ایتالیایی برگرفته از فرهنگ اساطیری یونان است.



1556 ■ 62 × 62 cm ■ 7.6 kg



1540 ■ 80 × 160 cm ■ 26.65 kg



1541 ■ 80 × 160 cm ■ 26.65 kg



جلوه‌ای از هنرپرست‌مدرن که نشان‌دهنده‌ی نور و حقیقت است؛ بیانگر عمر طولانی، هوش، پرستش، وفاداری، و نماد خدای خورشید. این محصول با الهام از گل آفتابگردان و برش‌هایی که در فرم برگ‌ها استفاده شده، نمادی از مقاومت است.



1082 ■ 40 × 160 cm ■ 10.85 kg



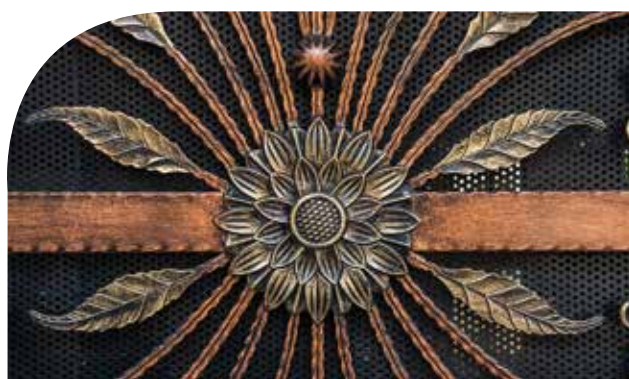
1084 ■ 60 × 160 cm ■ 17.6 kg



1078 ■ 80 × 160 cm ■ 20.18 kg



1068 ■ 125 × 160 cm ■ 31.45 kg

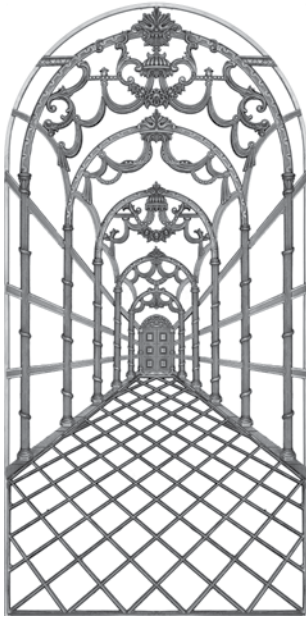




1018 ■ 34 × 90 cm ■ 6.2 kg



1323 ■ 42 × 100 cm ■ 7.38 kg



2030 ■ 80 × 160 cm ■ 25.5 kg



2018 ■ 160 × 80 cm ■ 22.7 kg

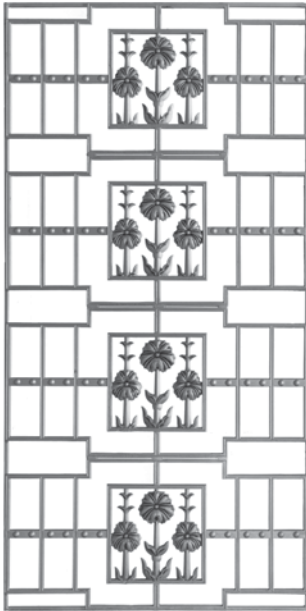
New



1168 ■ 80 × 160 cm ■ 22.3 kg



2016 ■ 78 × 160 cm ■ 13.2 kg

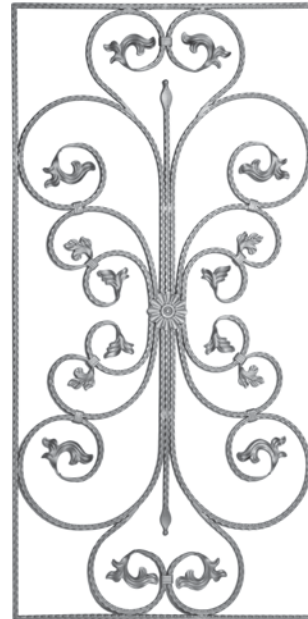


2085 ■ 80 × 160 cm ■ 23.1 kg

New



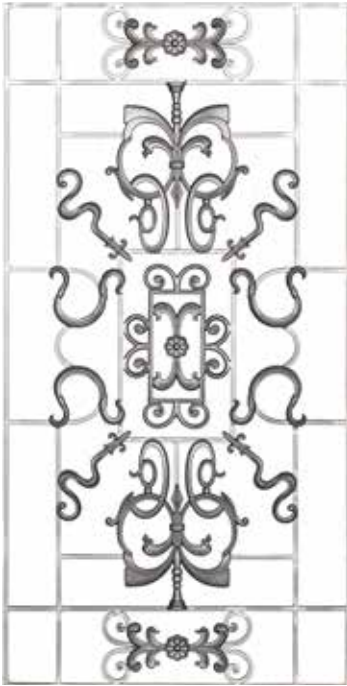
1250 ■ 80 × 160 cm ■ 23.12 kg



214 ■ 80 × 160 cm ■ 16.17 kg



1319 ■ 50 × 160 cm ■ 10.8 kg



2140 ■ 80 × 160 cm ■ 24.31 kg

New



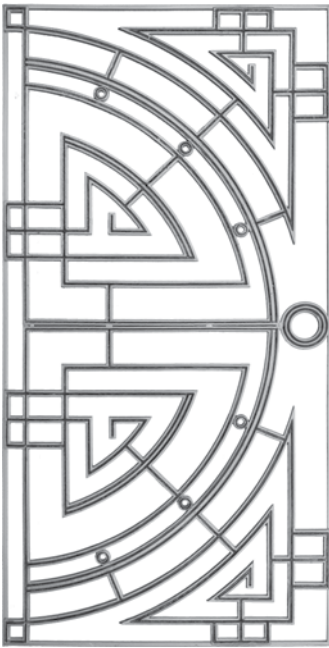
2150 ■ 80 × 160 cm ■ 23.73 kg

New



2160 ■ 80 × 160 cm ■ 32.8 kg

New



2134 ■ 80 × 160 cm ■ 24.02 kg

New



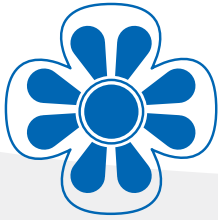
2101 ■ 80 × 160 cm ■ 24.06 kg

New

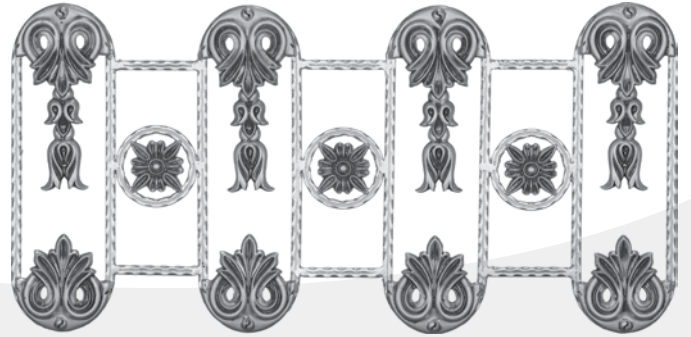


2100 ■ 80 × 160 cm ■ 25.89 kg

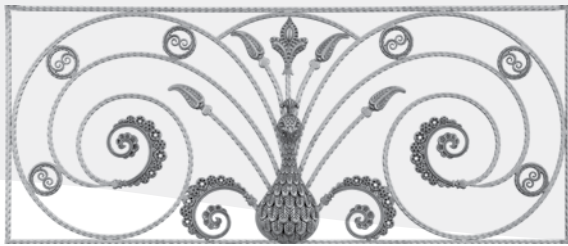
New



2080 ■ 135 × 75 × 105 cm ■ 32.1 kg



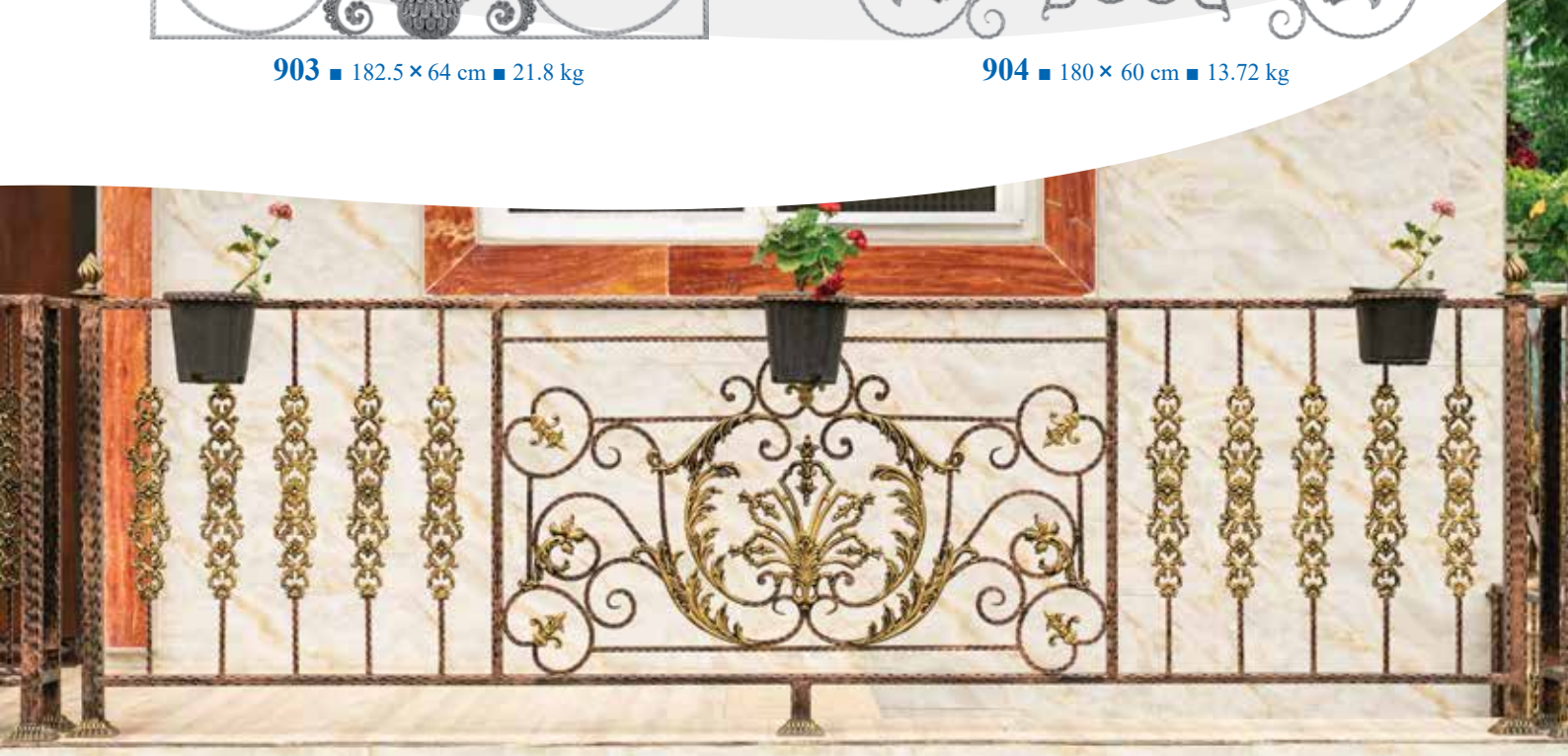
961 ■ 76.5 × 40 cm ■ 7.19 kg



903 ■ 182.5 × 64 cm ■ 21.8 kg



904 ■ 180 × 60 cm ■ 13.72 kg





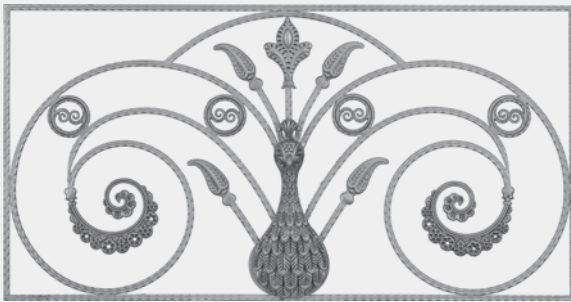
1334 ■ 80 × 40 cm ■ 6.27 kg



1376 ■ 125 × 90 cm ■ 19.6 kg



900 ■ 90 × 64 cm ■ 12.02 kg



901 ■ 122 × 64 cm ■ 14.64 kg



902 ■ 152 × 64 cm ■ 18.81 kg



1026 ■ 1025 ■ 75 × 23.5 cm ■ 2.86 kg

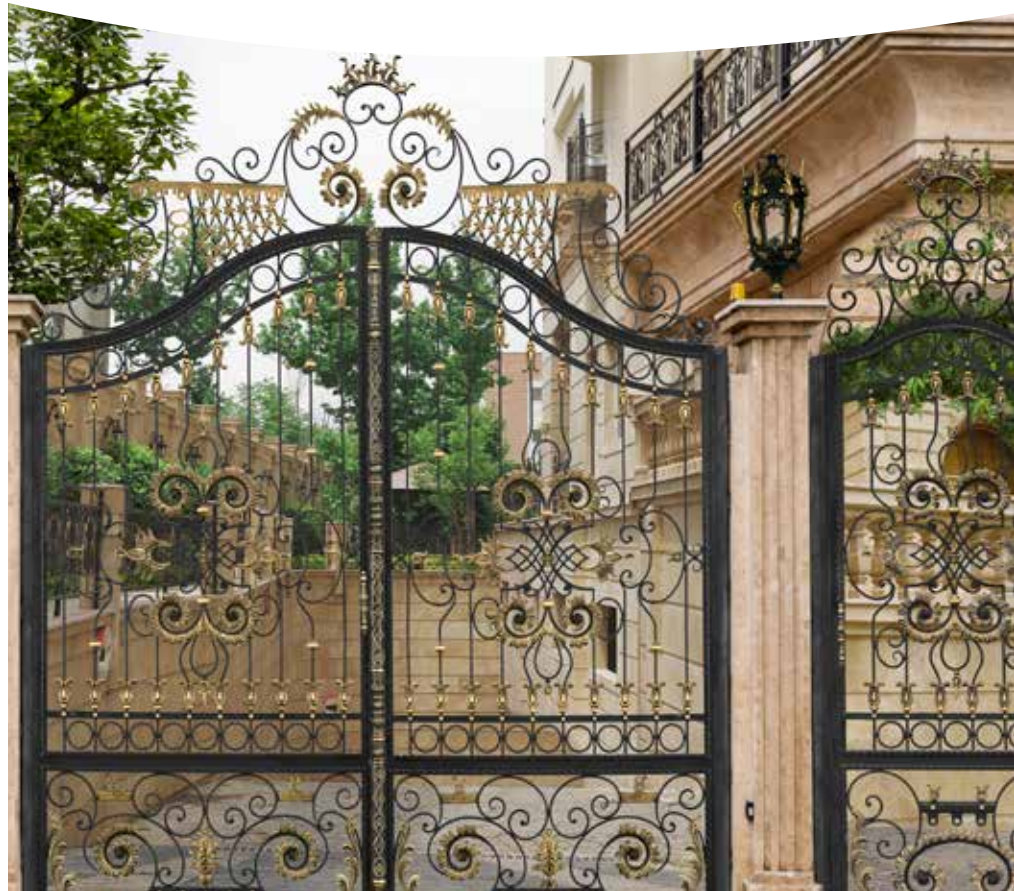


1038 ■ 1037 ■ 140 × 85 cm ■ 14.2 kg

1178 ■ 155 × 52 cm ■ 13.47 kg



1177 ■ 162 × 52 cm ■ 13.86 kg





1286 ■ 128 × 50 cm ■ 9.75 kg

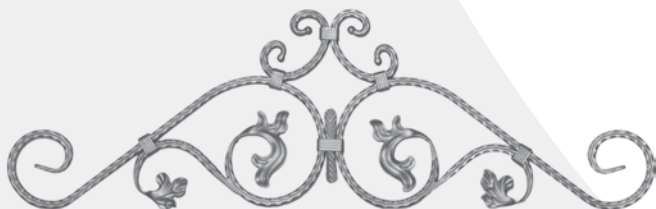


1290 ■ 88 × 41 cm ■ 6.84 kg





1779 ■ 39.5 × 40 cm ■ 2.09 kg



246 ■ 110 × 35 cm ■ 3.39 kg



1041 ■ 120 × 50 cm ■ 7.37 kg



1352 ■ 88 × 32 cm ■ 5.4 kg



1322 ■ 87 × 40 cm ■ 5.68 kg



1086 ■ 90 × 35 cm ■ 3.53 kg



1289 ■ 125 × 69 cm ■ 11.28 kg



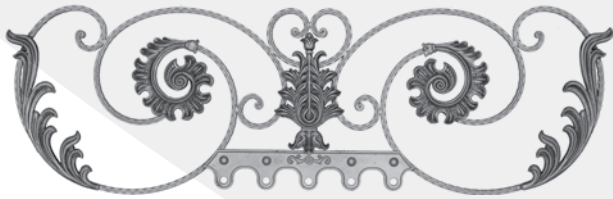
1287 ■ 125 × 62.5 cm ■ 10.84 kg



1374 ■ 125 × 60 cm ■ 11.38 kg



1085 ■ 140 × 46.5 cm ■ 6.01 kg



1373 ■ 125 × 40 cm ■ 8.7 kg

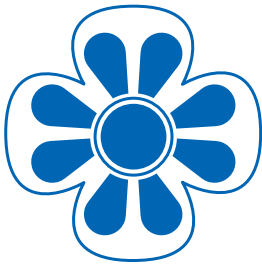


1148 ■ 108 × 33 cm ■ 5.3 kg



1145 ■ 110 × 26 cm ■ 3.71 kg





1332 ■ 206 × 68 cm ■ 20.59 kg



1392 ■ 243 × 87.5 cm ■ 22.74 kg



1277 ■ 178 × 78 cm ■ 14.43 kg





1353 ■ 1354 ■ 93.5 × 32 cm ■ 4.93 kg



1311 ■ 1312 ■ 140 × 77 cm ■ 9.84 kg



1359 ■ 125 × 32 cm ■ 7.78 kg



1274 ■ 1273 ■ 128 × 57 cm ■ 7.1 kg



نرده و راه‌پله

این گروه، پرکاربردترین گروه محصولات ثامن، و شامل ستون و متعلقات آن و تیرکی‌ها است. از محصولات نهایی این گروه می‌توانیم به نرده راه‌پله و نرده تراس اشاره کنیم که علاوه بر مقاومت و استحکام، ظرافت و زیبایی را در خود دارند.







1302 ■ 8 × 81 cm ■ 0.89 kg



1324 ■ 132 × 40 cm ■ 6.5 kg



2058 ■ 163 × 55 cm ■ 15.5 kg



2059 ■ 157 × 45 cm ■ 13.2 kg



1303 ■ 8 × 76 cm ■ 0.85 kg



1292 ■ 59 × 90 cm ■ 6.75 kg



1294 ■ 75 × 63 cm ■ 7.5 kg



2056 ■ 61 × 46 cm ■ 5 kg



2057 ■ 80 × 46 cm ■ 5.1 kg



446 ■ 7 × 75 cm ■ 0.78 kg
416 ■ 7 × 90 cm ■ 0.88 kg

447 ■ 7 × 75 cm ■ 0.96 kg
417 ■ 7 × 90 cm ■ 1.08 kg



1602 ■ 10 × 75 cm ■ 0.95 kg
1601 ■ 10 × 90 cm ■ 1.1 kg

1604 ■ 10 × 75 cm ■ 0.96 kg
1603 ■ 10 × 90 cm ■ 1.11 kg



493 ■ 9 × 75 cm ■ 0.7 kg
460 ■ 9 × 90 cm ■ 0.84 kg

492 ■ 9 × 75 cm ■ 0.82 kg
452 ■ 9 × 90 cm ■ 0.95 kg



485 ■ 10 × 75 cm ■ 0.76 kg
437 ■ 10 × 90 cm ■ 0.87 kg

484 ■ 10 × 75 cm ■ 0.91 kg
436 ■ 10 × 90 cm ■ 1 kg



468 ■ 7 × 75 cm ■ 0.91 kg
422 ■ 7 × 90 cm ■ 1.01 kg

469 ■ 7 × 75 cm ■ 1.28 kg
423 ■ 7 × 90 cm ■ 1.39 kg



New



New



448 ■ 8 × 75 cm ■ 0.76 kg ■ 448 ■ 8 × 90 cm ■ 0.89 kg



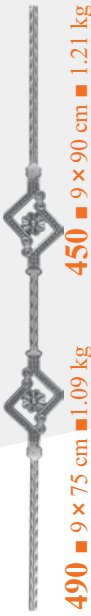
449 ■ 8 × 75 cm ■ 0.98 kg ■ 449 ■ 8 × 90 cm ■ 1.11 kg



491 ■ 9 × 75 cm ■ 0.84 kg ■ 451 ■ 9 × 90 cm ■ 0.96 kg



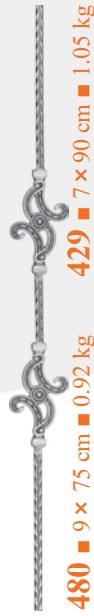
490 ■ 9 × 75 cm ■ 1.09 kg ■ 450 ■ 9 × 90 cm ■ 1.21 kg



481 ■ 9 × 75 cm ■ 0.76 kg ■ 432 ■ 9.5 × 90 cm ■ 0.88 kg



480 ■ 9 × 75 cm ■ 0.92 kg ■ 429 ■ 7 × 90 cm ■ 1.05 kg



479 ■ 9 × 75 cm ■ 0.87 kg ■ 427 ■ 9 × 90 cm ■ 0.99 kg



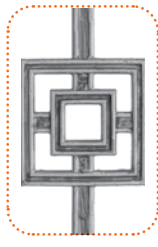
478 ■ 9 × 75 cm ■ 1.16 kg ■ 426 ■ 9 × 90 cm ■ 1.26 kg



New



New





476 ■ 6 × 75 cm ■ 0.71 kg **424** ■ 6 × 90 cm ■ 0.85 kg

477 ■ 6 × 75 cm ■ 0.84 kg **425** ■ 6 × 90 cm ■ 0.97 kg



453 ■ 6 × 75 cm ■ 1.06 kg **399** ■ 6 × 90 cm ■ 1.18 kg



454 ■ 6 × 75 cm ■ 1.53 kg **398** ■ 6 × 90 cm ■ 1.65 kg



444 ■ 6 × 75 cm ■ 0.83 kg **344** ■ 6 × 90 cm ■ 0.95 kg



445 ■ 6 × 75 cm ■ 1.1 kg **345** ■ 6 × 90 cm ■ 1.22 kg



431 ■ 6 × 75 cm ■ 0.69 kg **331** ■ 6 × 90 cm ■ 0.81 kg



430 ■ 6 × 75 cm ■ 0.8 kg **467** ■ 6 × 90 cm ■ 0.91 kg

1609 ■ 8.5 × 75 cm ■ 1.22 kg **1610** ■ 10 × 90 cm ■ 1.47 kg

1607 ■ 8.5 × 75 cm ■ 1.3 kg **1608** ■ 10 × 90 cm ■ 1.53 kg

312 ■ 10 × 75 cm ■ 1.35 kg **313** ■ 10 × 90 cm ■ 1.46 kg

309 ■ 10.5 × 75 cm ■ 1.35 kg **311** ■ 10.5 × 90 cm ■ 1.47 kg

New

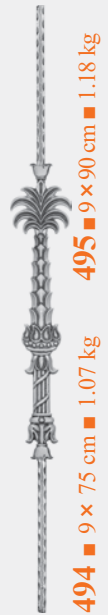
1626 ■ 14.5 × 75 cm ■ 1.7 kg **1627** ■ 14.5 × 90 cm ■ 1.81 kg

350 ■ 7 × 55 cm ■ 0.68 kg

356 ■ 7 × 50 cm ■ 0.73 kg

409 ■ 7.5 × 75 cm ■ 1.22 kg **412** ■ 7.5 × 90 cm ■ 1.36 kg

407 ■ 7.5 × 75 cm ■ 1.26 kg **457** ■ 7.5 × 90 cm ■ 1.38 kg





1027 ■ 75 × 11 cm ■ 1.3 kg **1208** ■ 11 × 90 cm ■ 1.45 kg



1030 ■ 9 × 75 cm ■ 1.24 kg **1210** ■ 9 × 90 cm ■ 1.38 kg



472 ■ 10 × 75 cm ■ 1.25 kg **473** ■ 10 × 90 cm ■ 1.38 kg





New

New



1504 ■ 22 × 90 cm ■ 3.5 kg



1501 ■ 9 × 100 cm ■ 3 kg



1507 ■ 9 × 90 cm ■ 2.41 kg



1503 ■ 15.5 × 100 cm ■ 4.1 kg



1509 ■ 15.5 × 90 cm ■ 3.11 kg



1520 ■ 20 × 90 cm ■ 2.91 kg



1532 ■ 90 × 20.5 cm ■ 2.77 kg

New



1533 ■ 90 × 19 cm ■ 3.04 kg

New



1505 ■ 3 × 90 cm ■ 1.71 kg



1511 ■ 3 × 90 cm ■ 1.67 kg



1512 ■ 3 × 90 cm ■ 1.46 kg



1513 ■ 3 × 90 cm ■ 1.28 kg



1514 ■ 3 × 90 cm ■ 1.72 kg



1500 ■ 19 × 100 cm ■ 4.5 kg



1506 ■ 19 × 90 cm ■ 3.42 kg



1502 ■ 18 × 100 cm ■ 4.5 kg



1508 ■ 18 × 90 cm ■ 3.43 kg



1521 ■ 14 × 90 cm ■ 2.1 kg



1534 ■ 24.5 × 90 cm ■ 3.46 kg

New



1527 ■ 28.6 × 90 cm ■ 4.5 kg

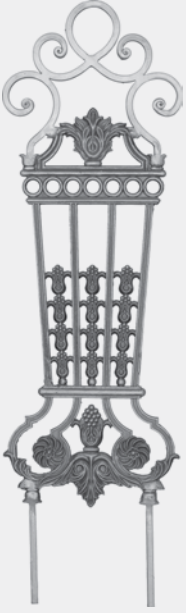


1530 ■ 18 × 90 cm ■ 2.95 kg

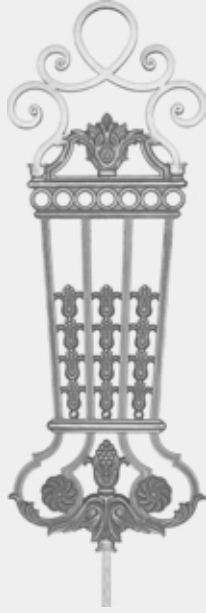


1531 ■ 17.5 × 90 cm ■ 2.62 kg

New



2060 ■ 29.5 x 100 cm ■ 5.6 kg



2061 ■ 29.5 x 90 cm ■ 5 kg



1524 ■ 18 x 90 cm ■ 2.62 kg

محصول تغییر کرده است



1525 ■ 19 x 90 cm ■ 2.85 kg

محصول تغییر کرده است



1526 ■ 18 x 90 cm ■ 2.35 kg

محصول تغییر کرده است



1522 ■ 14 x 90 cm ■ 1.9 kg

محصول تغییر کرده است

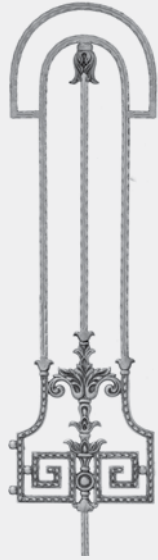


1523 ■ 19 x 90 cm ■ 3.6 kg





428 ■ 14 x 75 cm ■ 1.2 kg
368 ■ 14 x 90 cm ■ 1.37 kg



352 ■ 23 x 75 cm ■ 2.89 kg
351 ■ 23 x 90 cm ■ 3.24 kg



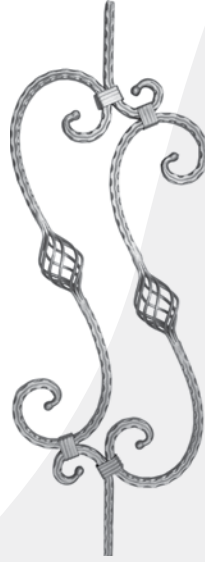
1044 ■ 22.5 x 75 cm ■ 2.16 kg
1205 ■ 22.5 x 90 cm ■ 2.28 kg



1006 ■ 15 x 75 cm ■ 2.67 kg
1003 ■ 15 x 90 cm ■ 2.91 kg



433 ■ 21 x 75 cm ■ 1.51 kg
363 ■ 21 x 90 cm ■ 1.81 kg



459 ■ 25 x 75 cm ■ 2.13 kg
358 ■ 25 x 90 cm ■ 2.32 kg



474 ■ 27 x 75 cm ■ 3.13 kg
364 ■ 27 x 90 cm ■ 3.21 kg



1033 ■ 23 x 75 cm ■ 2.04 kg
1213 ■ 23 x 90 cm ■ 2.16 kg



968 ■ 30 x 75 cm ■ 3.6 kg
969 ■ 30 x 90 cm ■ 3.83 kg





1021 ■ 18.5 × 75 cm ■ 2.41 kg
1202 ■ 18.5 × 90 cm ■ 2.57 kg



1022 ■ 31 × 75 cm ■ 4.01 kg
1203 ■ 31 × 90 cm ■ 4.12 kg



952 ■ 90 × 30 cm ■ 4.97 kg
962 ■ 30 × 80 cm ■ 4.64 kg



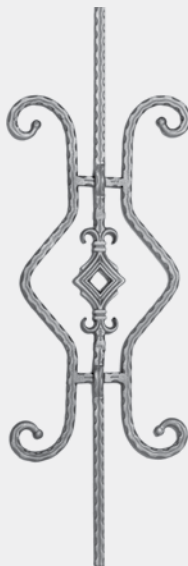
1024 ■ 23.5 × 75 cm ■ 2.5 kg
1204 ■ 23.5 × 90 cm ■ 2.62 kg



1046 ■ 23.5 × 75 cm ■ 2.06 kg
1207 ■ 23.5 × 90 cm ■ 2.18 kg



1199 ■ 30 × 75 cm ■ 4.5 kg
1197 ■ 30 × 90 cm ■ 5.58 kg



1200 ■ 22.5 × 75 cm ■ 2.07 kg
1201 ■ 22.5 × 90 cm ■ 2.19 kg



1045 ■ 25 × 75 cm ■ 2.16 kg
1206 ■ 25 × 90 cm ■ 2.28 kg



1278 ■ 21 × 75 cm ■ 2.78 kg
1279 ■ 21 × 90 cm ■ 3.01 kg



1283 ■ 21 × 75 cm ■ 3.05 kg
1284 ■ 21 × 90 cm ■ 3.26 kg



1281 ■ 21 × 75 cm ■ 3.1 kg
1282 ■ 21 × 90 cm ■ 3.3 kg



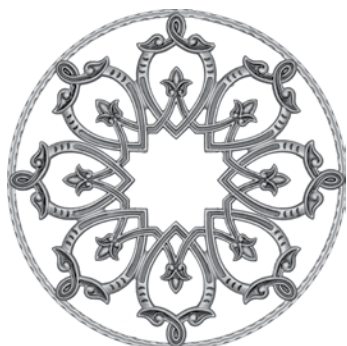
249 ■ 50 × 50 cm ■ 4.44 kg



1053 ■ 50 × 50 cm ■ 5.2 kg



1054 ■ 50 × 50 cm ■ 4.81 kg



2015 ■ 50 × 50 cm ■ 4.2 kg



1057 ■ 50 × 50 cm ■ 5.2 kg



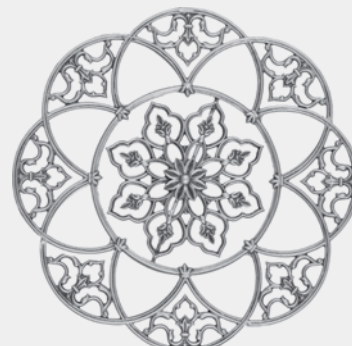
1055 ■ 50 × 50 cm ■ 5.4 kg



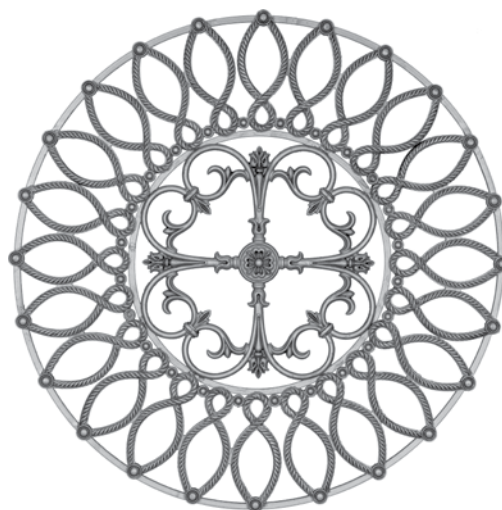
1058 ■ 50 × 50 cm ■ 3.52 kg



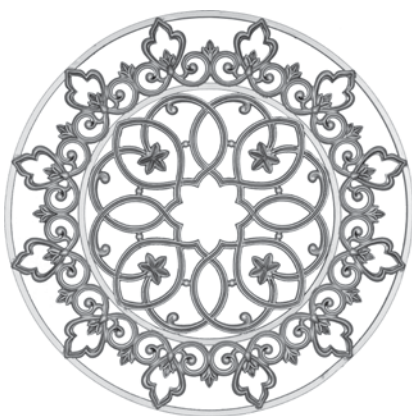
927 ■ 58 × 52 cm ■ 4.47 kg



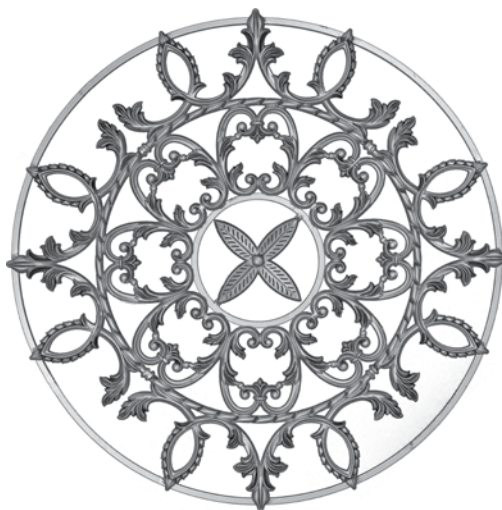
1014 ■ 56 × 56 cm ■ 5.75 kg



1937 ■ 80 × 80 cm ■ 11.3 kg



1954 ■ 65 × 65 cm ■ 8.5 kg



1976 ■ 80 × 80 cm ■ 11 kg

* ستون‌ها بدون پایه به فروش می‌رسند.



1350 ■ 7 × 7 × 115 cm ■ 8.93 kg

1351 ■ 7 × 7 × 135 cm ■ 10.44 kg



1518 ■ 5 × 5 × 130 cm ■ 8.1 kg

1510 ■ 4 × 4 × 140 cm ■ 10.25 kg





706 ■ 5 × 5 × 110 cm ■ 7.12 kg



707 ■ 5 × 5 × 130 cm ■ 7.67 kg

New



1255 ■ 4 × 4 × 110 cm ■ 5.5 kg



1256 ■ 4 × 4 × 130 cm ■ 5.85 kg

New



1251 ■ 5 × 5 × 110 cm ■ 8.28 kg



1252 ■ 5 × 5 × 130 cm ■ 9.24 kg



1253 ■ 5 × 5 × 110 cm ■ 7.8 kg



1254 ■ 5 × 5 × 130 cm ■ 9.4 kg



New

1285 ■ 5 × 5 × 148 cm ■ 14.03 kg



1516 ■ 7 × 7 × 130 cm ■ 11.4 kg

New



1517 ■ 7 × 7 × 130 cm ■ 12.2 kg

New



1519 ■ 7 × 7 × 130 cm ■ 12.3 kg



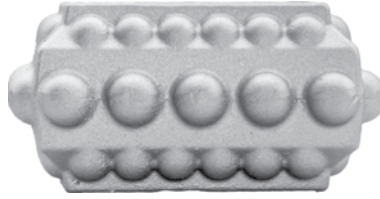
1515 ■ 4 × 4 × 140 cm ■ 9.97 kg



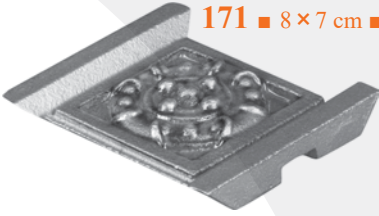
ستون | قطعات ستون



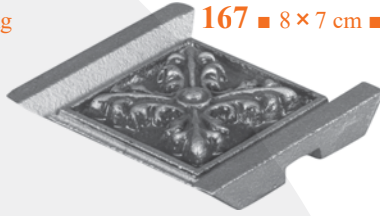
172 ■ 5 × 9 cm ■ 0.16 kg



533 ■ 9 × 4.5 cm ■ 0.55 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 5 × 5 cm



171 ■ 8 × 7 cm ■ 0.19 kg



167 ■ 8 × 7 cm ■ 0.19 kg



534 ■ 4 × 20 cm ■ 0.26 kg



976 ■ 6 × 26 cm ■ 0.32 kg



956 ■ 6 × 26 cm ■ 0.32 kg



173 ■ 5 × 33 cm ■ 0.47 kg



169 ■ 5 × 36.5 cm ■ 0.53 kg





698 ■ 40 × 65 cm ■ 7.7 kg



921 ■ 30 × 81 cm ■ 4.97 kg



972 ■ 30 × 81 cm ■ 4.54 kg





601 ■ 8 × 26 cm ■ 0.95 kg



103 ■ 8.5 × 13.5 cm ■ 1.84 kg



122 ■ 9.5 × 14.5 cm ■ 1.39 kg



524 ■ 6.5 × 13 cm ■ 1.41 kg





532 ■ 4.7 × 12.4 cm ■ 0.74 kg



536 ■ 5 × 8 cm ■ 0.48 kg



535 ■ 6 × 8 cm ■ 0.44 kg



166 ■ 7 × 9 cm ■ 0.84 kg



587 ■ 10 × 11.7 cm ■ 0.89 kg



148 ■ 4.5 × 9.5 cm ■ 0.45 kg



174 ■ 7 × 10.5 cm ■ 0.97 kg



517 ■ 5.7 × 9.5 cm ■ 0.75 kg



518 ■ 4.3 × 7.5 cm ■ 0.4 kg



501 ■ 6 × 12 cm ■ 1.2 kg



502 ■ 5 × 10.5 cm ■ 0.67 kg



687 ■ 9 × 14.5 cm ■ 0.85 kg



371 ■ 7.5 × 9.5 cm ■ 0.67 kg





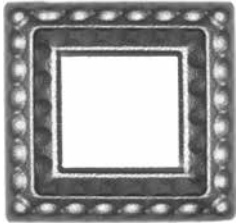
ستون | پایه ستون



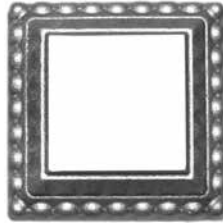
577 ■ 7.5 × 10.5 cm ■ 0.33 kg
اضلاع سطح مقطع 4 × 2 cm



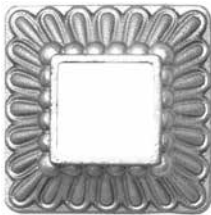
639 ■ 7.5 × 12.2 cm ■ 0.4 kg
اضلاع سطح مقطع 4 × 2 cm



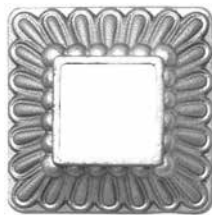
644 ■ 9.5 × 9.5 cm ■ 0.35 kg
اضلاع سطح مقطع 4 × 4 cm



561 ■ 10.7 × 10.7 cm ■ 0.41 kg
اضلاع سطح مقطع 5 × 5 cm

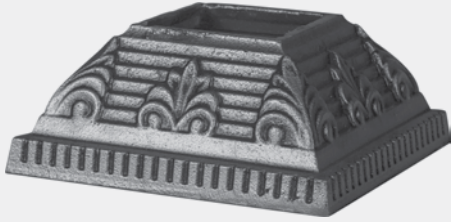


539 ■ 9.5 × 9.5 cm ■ 0.37 kg
اضلاع سطح مقطع 4 × 4 cm

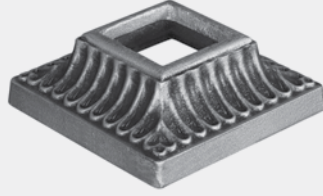


538 ■ 10.5 × 10.5 cm ■ 0.42 kg
اضلاع سطح مقطع 5 × 5 cm





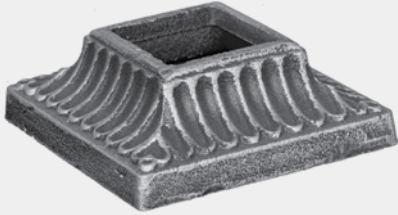
156 ■ 12 × 12 × 5 cm ■ 0.61 kg
5 × 5 cm ■ اضلاع سطح مقطع



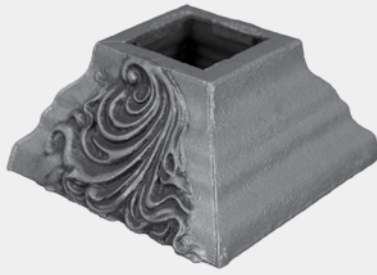
989 ■ 10.5 × 10.5 cm ■ 0.52 kg
4 × 4 cm ■ اضلاع سطح مقطع



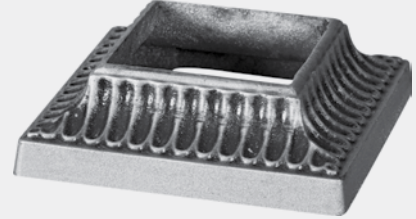
155 ■ 11 × 11 × 5 cm ■ 0.47 kg
5 × 5 cm ■ اضلاع سطح مقطع



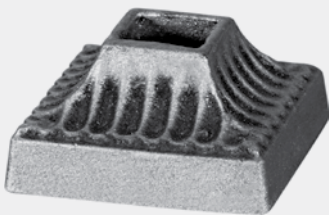
1784 ■ 11 × 11 × 3.5 cm ■ 0.55 kg
5 × 5 cm ■ اضلاع سطح مقطع



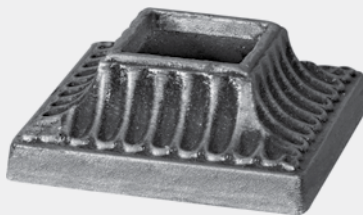
1794 ■ 14.5 × 14.5 × 7 cm ■ 1.35 kg
New 5 × 5 cm ■ اضلاع سطح مقطع



324 ■ 12.5 × 12.5 cm ■ 0.61 kg
7 × 7 cm ■ اضلاع سطح مقطع



395 ■ 5 × 5 cm ■ 0.1 kg
1.4 × 1.4 cm ■ اضلاع سطح مقطع

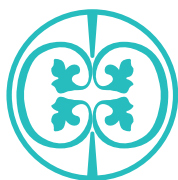


394 ■ 9.5 × 9.5 cm ■ 0.4 kg
3.5 × 3.5 cm ■ اضلاع سطح مقطع



393 ■ 7 × 7 cm ■ 0.14 kg
1.6 cm ■ قطر سطح مقطع





گل کلاسیک قدیمی ترین گروه محصول
ثامن فرفورژه است. کلمه ی FerForge
که ریشه ی فرانسوی دارد و به معنای
«آهن شکل گرفته» است، اشاره به این
گروه محصول دارد.

گل کلاسیک





964 ■ 30 × 80 cm ■ 3.05 kg



1009 ■ 37 × 80 cm ■ 4.05 kg



1005 ■ 15 × 75 cm ■ 2.87 kg



944 ■ 32 × 70 cm ■ 2.85 kg



1036 ■ 88 × 100 cm ■ 11.59 kg



1004 ■ 35 × 90 cm ■ 4.67 kg



1007 ■ 32.5 × 75 cm ■ 4.68 kg



913 ■ 60 × 95 cm ■ 6.41 kg



914 ■ 14.5 × 75 cm ■ 1.32 kg



916 ■ 40 × 110 cm ■ 5.53 kg



919 ■ 35 × 90 cm ■ 4.64 kg



290 ■ 22.5 × 75 cm ■ 1.8 kg



907 ■ 50 × 80 cm ■ 7.07 kg



909 ■ 80 × 90 cm ■ 10.06 kg



گل کلاسیک





240 ■ 45 × 120 cm ■ 6.09 kg



251 ■ 37 × 90 cm ■ 3.4 kg



242 ■ 30 × 75 cm ■ 2.66 kg



252 ■ 33 × 75 cm ■ 2.92 kg



248 ■ 47 × 120 cm ■ 6.45 kg



243 ■ 26 × 75 cm ■ 2.36 kg



255 ■ 23 × 75 cm ■ 2.35 kg



244 ■ 26 × 75 cm ■ 2.36 kg

268 ■ 23 × 90 cm ■ 2.48 kg



269 ■ 39 × 120 cm ■ 5.42 kg



250 ■ 37 × 90 cm ■ 3.32 kg



231 ■ 23 × 75 cm ■ 2.12 kg

222 ■ 23 × 90 cm ■ 2.2 kg



232 ■ 36 × 75 cm ■ 3.01 kg

223 ■ 36 × 90 cm ■ 3.12 kg



233 ■ 36 × 75 cm ■ 2.94 kg



237 ■ 30 × 75 cm ■ 1.94 kg

238 ■ 30 × 90 cm ■ 2.06 kg



229 ■ 19.5 × 80 cm ■ 1.88 kg

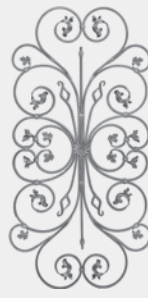
239 ■ 19.5 × 90 cm ■ 1.96 kg



188 ■ 46 × 80 cm ■ 5.3 kg



189 ■ 60 × 140 cm ■ 10.56 kg



194 ■ 80 × 160 cm ■ 16.46 kg



201 ■ 60 × 75 cm ■ 6.13 kg



228 ■ 22 × 75 cm ■ 1.79 kg

218 ■ 22 × 90 cm ■ 1.91 kg



182 ■ 50 × 100 cm ■ 6.43 kg



104 ■ 37 × 90 cm ■ 2.95 kg



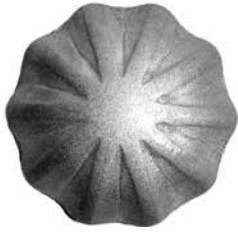
105 ■ 37 × 90 cm ■ 2.93 kg



180 ■ 47 × 100 cm ■ 5.14 kg



181 ■ 47 × 100 cm ■ 5.14 kg



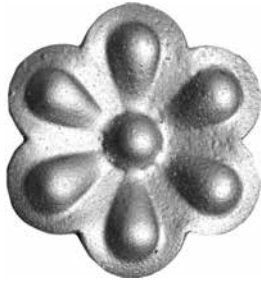
635 ■ 3.5 × 3.5 cm ■ 0.03 kg



634 ■ 5.3 × 5.3 cm ■ 0.04 kg



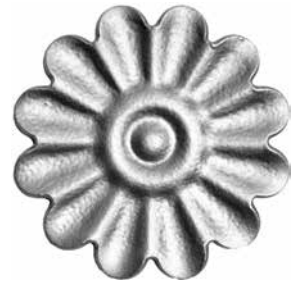
631 ■ 6.5 × 6.5 cm ■ 0.09 kg



632 ■ 6.3 × 6.3 cm ■ 0.05 kg



627 ■ 7.5 × 7.5 cm ■ 0.11 kg



628 ■ 10.5 × 10.5 cm ■ 0.13 kg





984 ■ 19.5 × 12.5 cm ■ 0.43 kg



957 ■ 12 × 26 cm ■ 0.55 kg



366 ■ 12 × 25 cm ■ 0.46 kg



958 ■ 12.5 × 26 cm ■ 0.51 kg



365 ■ 13 × 30 cm ■ 0.52 kg



264 ■ 14.5 × 33.5 cm ■ 0.63 kg



293 ■ 19 × 31 cm ■ 0.55 kg



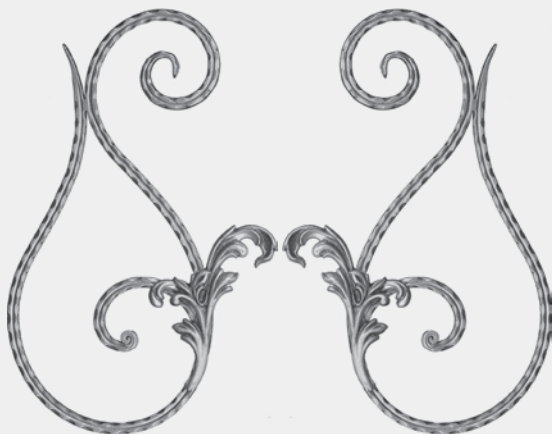
377 ■ 12 × 30 cm ■ 0.64 kg



294 ■ 295 ■ 15 × 32 cm ■ 0.55 kg



987 ■ 24 × 42 cm ■ 1.26 kg



207 ■ 208 ■ 28 × 43 cm ■ 1.39 kg



935 ■ 25.5 × 43 cm ■ 1.31 kg



378 ■ 26 × 75 cm ■ 1.27 kg



266 ■ 9.5×14 cm ■ 0.29 kg



254 ■ 8 × 12 cm ■ 0.24 kg



267 ■ 9 × 13.5 cm ■ 0.29 kg



982 ■ 12 × 16 cm ■ 0.45 kg



289 ■ 14 × 20 cm ■ 0.38 kg



283 ■ 15 × 21 cm ■ 0.56 kg



296 ■ 18 × 25 cm ■ 0.62 kg



298 ■ 15 × 22 cm ■ 0.44 kg



297 ■ 15 × 22 cm ■ 0.44 kg



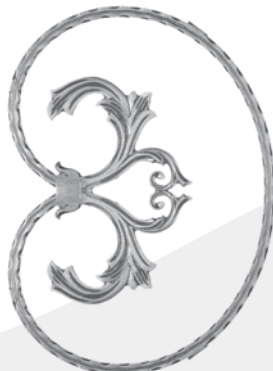
202 ■ 16 × 26 cm ■ 0.49 kg



288 ■ 19 × 28 cm ■ 0.69 kg



284 ■ 25 × 34 cm ■ 1.16 kg



504 ■ 25 × 34 cm ■ 1.38 kg



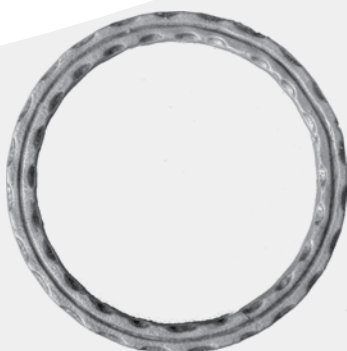
285 ■ 29.5 × 39.5 cm ■ 1.16 kg



287 ■ 33 × 45.5 cm ■ 1.38 kg



301 ■ 12 × 12 cm ■ 0.25 kg



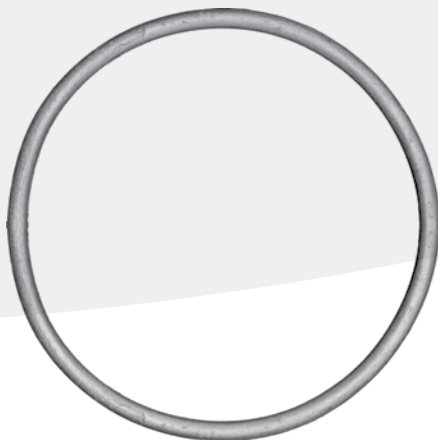
302 ■ 15 × 15 cm ■ 0.35 kg



369 ■ 15 × 15 cm ■ 0.35 kg



375 ■ 20 × 20 cm ■ 0.44 kg



2045 ■ 21 × 21 cm ■ 0.3 kg



376 ■ 22 × 22 cm ■ 0.51 kg



801 ■ 31.5 × 19.5 cm ■ 0.38 kg



803 ■ 23 × 28 cm ■ 0.45 kg



802 ■ 22.5 × 41 cm ■ 0.33 kg



806 ■ 26 × 165 cm ■ 1.75 kg



818 ■ 22.5 × 110 cm ■ 1.1 kg



804 ■ 22.5 × 152 cm ■ 1.5 kg



817 ■ 3 × 49.5 cm ■ 0.37 kg

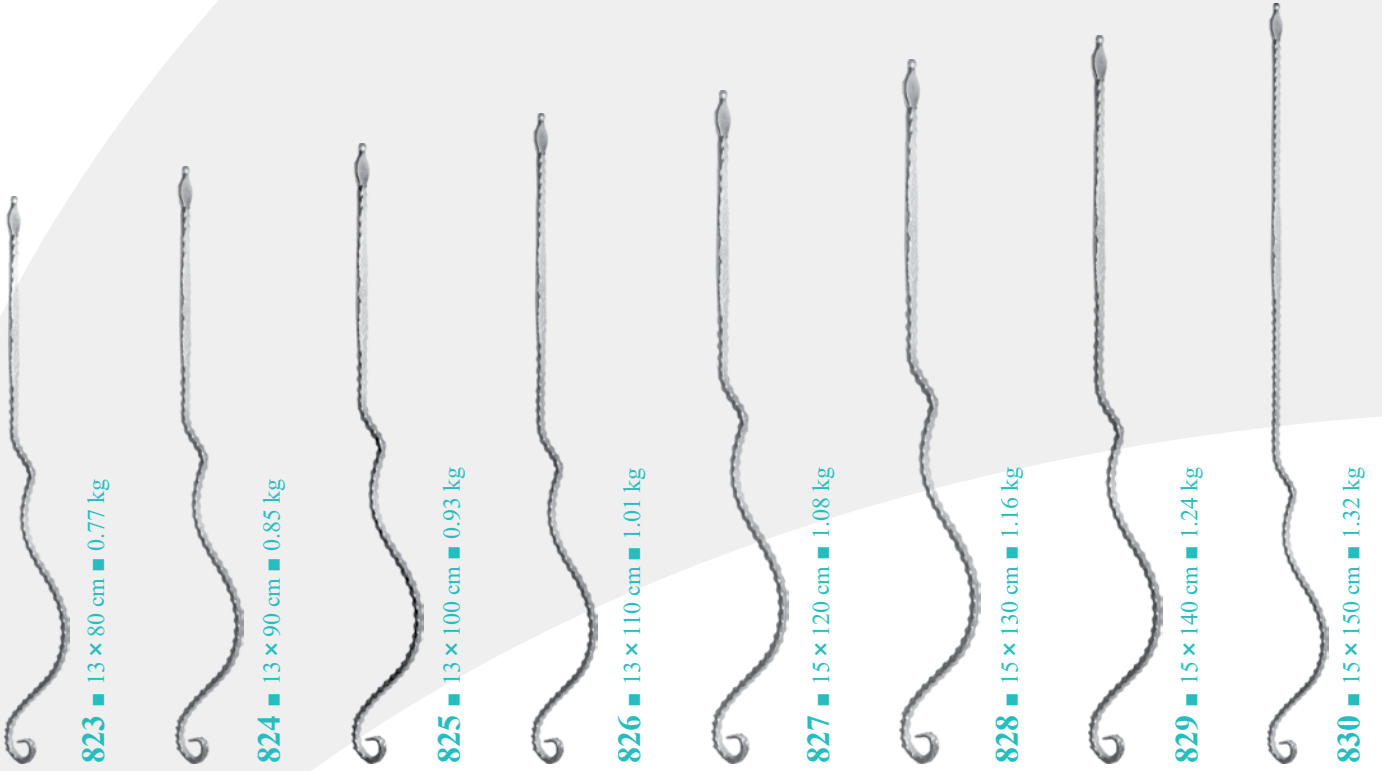


819 ■ 3 × 110 cm ■ 1 kg



805 ■ 3 × 150 cm ■ 1.37 kg








SAMEN
— FERFORGE —



چدنی



پیچیده‌ترین گروه در روند آماده‌سازی، قطعات چدنی است. در این گروه با کمک مهندسان متالورژی و نیروهای متخصص، از دل آهن سخت، چدنی تولید کرده‌ایم که علاوه بر آن‌که مانند یک اثر هنری بی‌نظیرند، انعطاف‌پذیرند و قابلیت جوش‌پذیری بهتری نسبت به چدن‌های موجود دارند.





151 ■ 152 ■ 10 × 38 cm ■ 0.65 kg

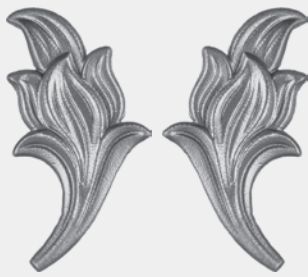


150 ■ 22 × 40 cm ■ 0.42 kg



141 ■ 142 ■ 18 × 42.5 cm ■ 0.87 kg

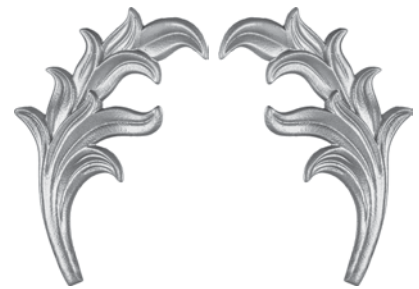




139 ■ 140 ■ 7.5 × 14 cm ■ 0.2 kg



1750 ■ 1751 ■ 10 × 18 cm ■ 0.25 kg



131 ■ 132 ■ 9.5 × 19 cm ■ 0.27 kg



137 ■ 138 ■ 6 × 23 cm ■ 0.25 kg



127 ■ 128 ■ 8 × 25.8 cm ■ 0.25 kg



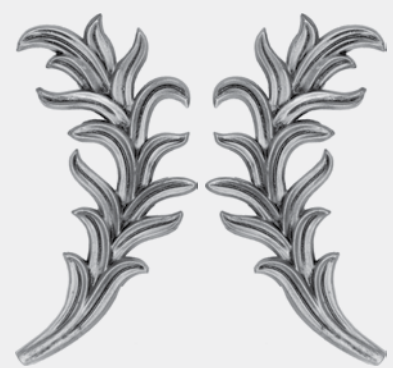
144 ■ 11.5 × 26.5 cm ■ 0.55 kg



135 ■ 136 ■ 11.5 × 27 cm ■ 0.51 kg



1753 ■ 1754 ■ 9 × 27.5 cm ■ 0.325 kg



133 ■ 134 ■ 14 × 27 cm ■ 0.52 kg



130 ■ 21 × 28 cm ■ 1.05 kg



143 ■ 30 × 30.5 cm ■ 1.43 kg



656 ■ 8 × 22 cm ■ 0.45 kg



121 ■ 8 × 22 cm ■ 0.46 kg



1749 ■ 14 × 22.5 cm ■ 0.59 kg



1759 ■ 29.5 × 51.5 cm ■ 4.35 kg



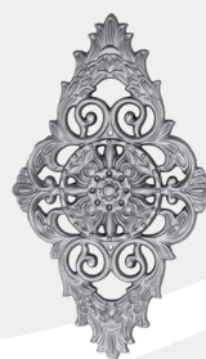
147 ■ 15 × 30 cm ■ 1.01 kg



153 ■ 28 × 36 cm ■ 2.32 kg



652 ■ 21 × 38 cm ■ 1.79 kg



597 ■ 22 × 38 cm ■ 1.88 kg



158 ■ 21 × 40 cm ■ 1.29 kg



651 ■ 23 × 40 cm ■ 2.72 kg



1496 ■ 41 × 105 cm ■ 7.99 kg



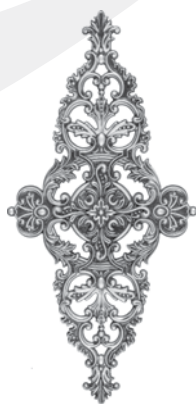
530 ■ 21 × 41 cm ■ 1.75 kg



1131 ■ 32.5 × 94.5 cm ■ 4.8 kg



1747 ■ 37 × 52 cm ■ 5.44 kg



165 ■ 25 × 53 cm ■ 2.15 kg



1740 ■ 37 × 53.5 cm ■ 3.505 kg



529 ■ 22.5 × 58 cm ■ 3.87 kg



2081 ■ 52 × 66 cm ■ 9.6 kg



373 ■ 26 × 65 cm ■ 3.5 kg



1707 ■ 36 × 91 cm ■ 7.9 kg



382 ■ 42.5 × 120 cm ■ 10.8 kg

واسطه



981 ■ 49.5 × 43.5 cm ■ 4.62 kg



190 ■ 32 × 37 cm ■ 1.55 kg



175 ■ 27.5 × 28.5 cm ■ 1.07 kg





514 ■ 3 × 14 cm ■ 0.52 kg



626 ■ 7 × 16.5 cm ■ 0.44 kg



546 ■ 12 × 22 cm ■ 0.48 kg



547 ■ 12 × 24 cm ■ 0.41 kg



541 ■ 11 × 24 cm ■ 0.74 kg



528 ■ 7 × 27 cm ■ 0.74 kg



549 ■ 14 × 27 cm ■ 0.52 kg



545 ■ 12 × 28.5 cm ■ 0.6 kg





320 ■ 28.5 × 12 cm ■ 0.5 kg



322 ■ 35.5 × 17 cm ■ 1.03 kg



159 ■ 12 × 18 cm ■ 0.39 kg



540 ■ 12 × 20.5 cm ■ 0.58 kg



595 ■ 9 × 22 cm ■ 0.49 kg



592 ■ 8 × 22 cm ■ 0.46 kg



123 ■ 12 × 24 cm ■ 0.77 kg



588 ■ 12 × 25 cm ■ 0.47 kg



624 ■ 12 × 25 cm ■ 0.41 kg



162 ■ 12 × 25 cm ■ 0.51 kg



118 ■ 12 × 25.5 cm ■ 0.63 kg



596 ■ 12 × 26.5 cm ■ 0.61 kg



585 ■ 12 × 24.5 cm ■ 0.63 kg



544 ■ 12 × 29 cm ■ 0.48 kg



519 ■ 18 × 29 cm ■ 0.58 kg



543 ■ 12 × 29 cm ■ 0.65 kg



160 ■ 12 × 34 cm ■ 0.83 kg



370 ■ 17.5 × 40.5 cm ■ 1 kg

حاشیه



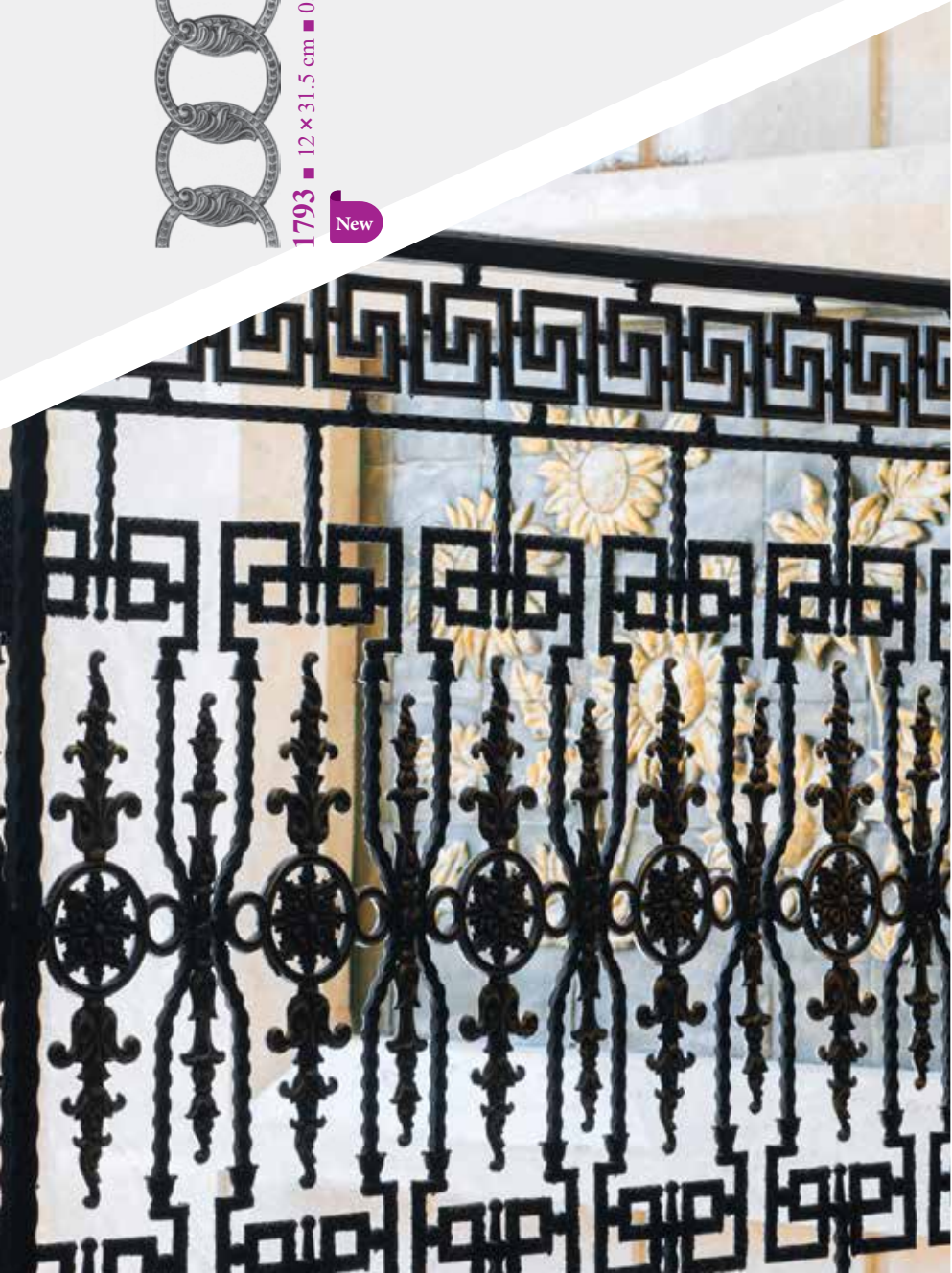
1792 ■ 17.5 x 47.5 cm ■ 1.405 kg

New



1793 ■ 12 x 31.5 cm ■ 0.955 kg

New





106 ■ 12 × 41 cm ■ 1.39 kg



107 ■ 20 × 56 cm ■ 1.93 kg



108 ■ 20 × 39 cm ■ 1.49 kg



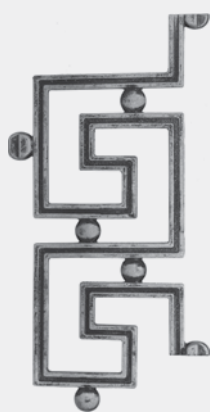
323 ■ 12 × 32 cm ■ 0.66 kg



391 ■ 12 × 41.5 cm ■ 1.05 kg



195 ■ 12 × 38.5 cm ■ 0.92 kg



396 ■ 18 × 36.5 cm ■ 0.76 kg



196 ■ 12 × 32.5 cm ■ 1.01 kg



168 ■ 12 × 32 cm ■ 0.56 kg



374 ■ 12 × 44 cm ■ 1.11 kg



192 ■ 12 × 48 cm ■ 1.28 kg



193 ■ 20 × 59 cm ■ 2.66 kg



622 ■ 10 × 27.5 cm ■ 0.655 kg



940 ■ 20 × 40 cm ■ 1.7 kg



977 ■ 12 × 30 cm ■ 0.74 kg



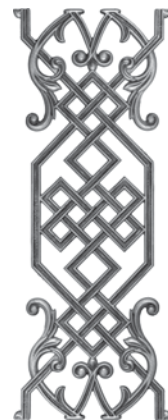
1748 ■ 16.5 × 58.5 cm ■ 2.12 kg



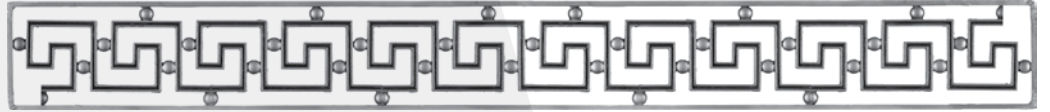
978 ■ 12 × 45.5 cm ■ 1.03 kg



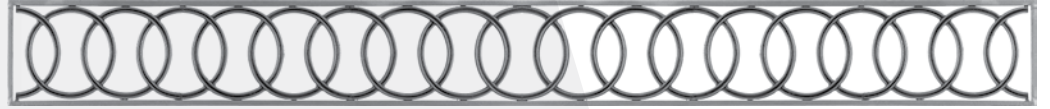
979 ■ 12 × 45.5 cm ■ 1.03 kg



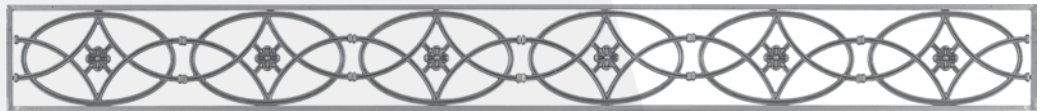
1702 ■ 20 × 51.5 cm ■ 1.98 kg



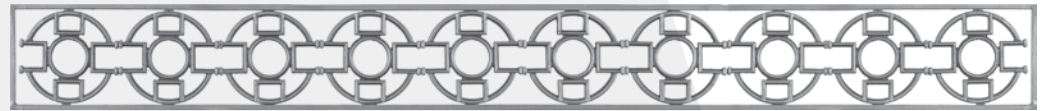
1901 ■ 195 × 20 cm ■ 8.1 kg



1902 ■ 195 × 20 cm ■ 8.01 kg



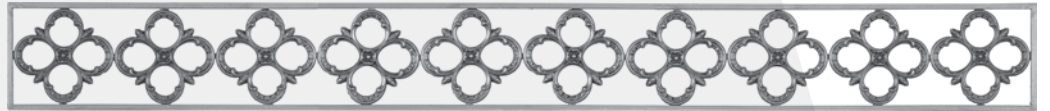
1903 ■ 195 × 20 cm ■ 7.7 kg



1904 ■ 195 × 20 cm ■ 7.81 kg



1905 ■ 195 × 20 cm ■ 8 kg



1906 ■ 195 × 20 cm ■ 7.56 kg



1907 ■ 195 × 20 cm ■ 7.74 kg

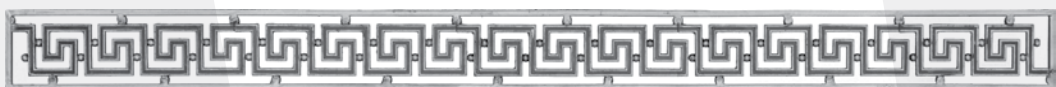


1908 ■ 195 × 20 cm ■ 7.74 kg



1915 ■ 195 × 22 cm ■ 12.4 kg

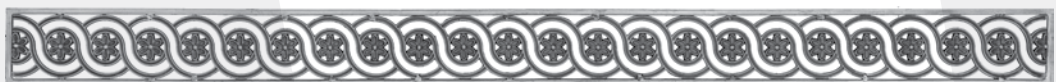




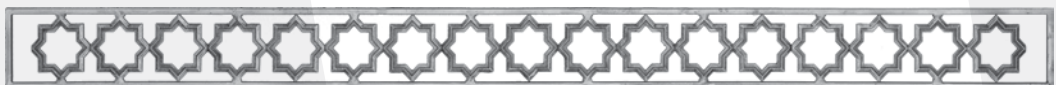
1910 ■ 195 × 14 cm ■ 8.2 kg



1911 ■ 195 × 14 cm ■ 9.5 kg



1912 ■ 195 × 14 cm ■ 9.8 kg



1913 ■ 195 × 14 cm ■ 7.5 kg



1914 ■ 195 × 12 cm ■ 8.1 kg



1909 ■ 195 × 14 cm ■ 6.7 kg



New 1917 ■ 195 × 14 cm ■ 9.13 kg



New 1918 ■ 195 × 20 cm ■ 9.24 kg



1704 ■ 70 × 22.5 cm ■ 4.264 kg



1803 ■ 80 × 32 cm ■ 8.6 kg



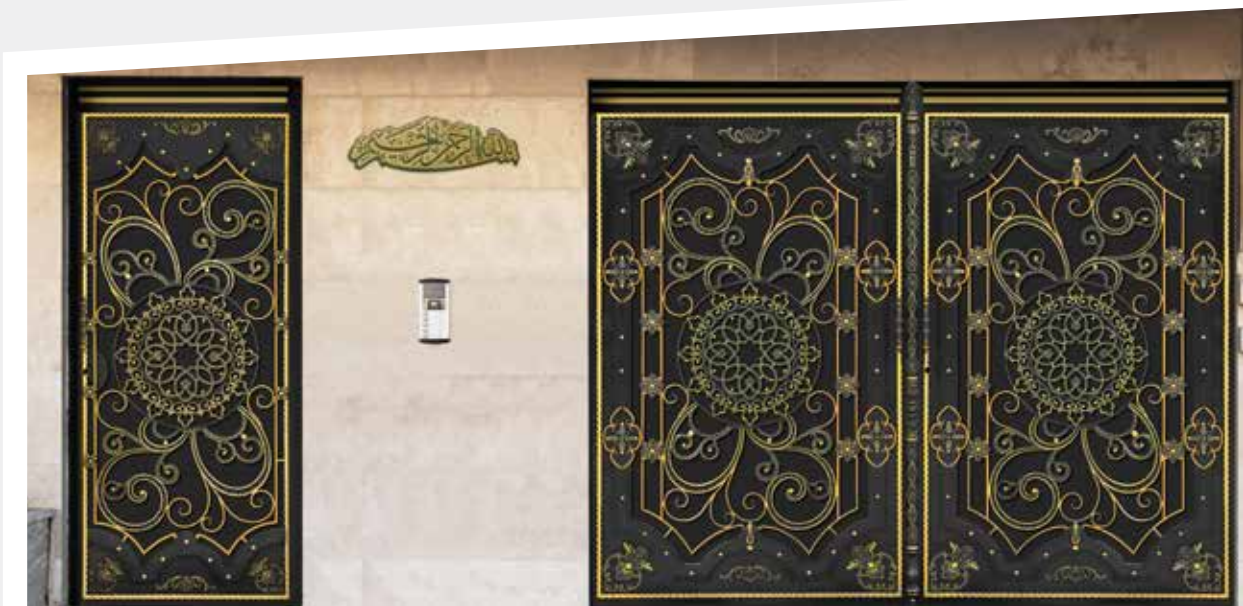
1801 ■ 80 × 26.5 cm ■ 4.82 kg



1804 ■ 80 × 32 cm ■ 8.25 kg



1802 ■ 80 × 29 cm ■ 5.12 kg

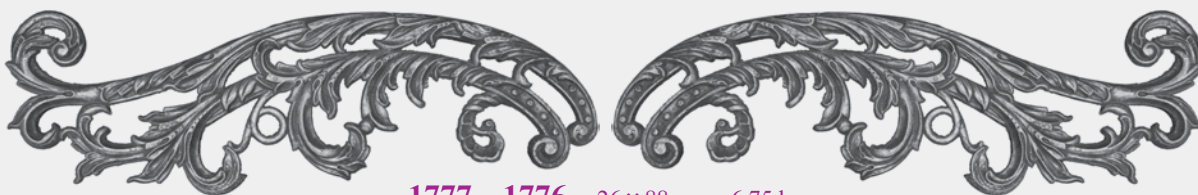




1775 ■ 25 × 53.5 cm ■ 2.547 kg



1774 ■ 9.5 × 67.5 cm ■ 4.55 kg



1777 ■ 1776 ■ 26 × 88 cm ■ 6.75 kg



1781 ■ 1780 ■ 19 × 30.5 cm ■ 0.74 kg



1790 ■ 17 × 53 cm ■ 2.3 kg

1789 ■ 17 × 53 cm ■ 2.3 kg

1773 ■ 36.5 × 41 cm ■ 4.61 kg





640 ■ 641 ■ 27 × 66 cm ■ 4.15 kg



672 ■ 673 ■ 10 × 35 cm ■ 1.21 kg



383 ■ 23.5 × 23.5 cm ■ 2.76 kg



659 ■ 13 × 15 cm ■ 0.95 kg



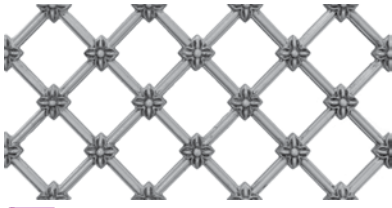
658 ■ 19 × 21 cm ■ 1.61 kg



619 ■ 33.5 × 33.5 cm ■ 5.8 kg

محصول تغییر کرده است





New 1795 ■ 20 × 40 cm ■ 1.1 kg



527 ■ 12 × 34 cm ■ 0.56 kg



257 ■ 8.5 × 13 cm ■ 0.32 kg



965 ■ 21 × 31 cm ■ 1.33 kg



1752 ■ 5 × 6.5 cm ■ 0.085 kg



542 ■ 12 × 13 cm ■ 0.41 kg



669 ■ 10.5 × 10.5 cm ■ 0.32 kg



980 ■ 6.5 × 5.5 cm ■ 0.1 kg



1729 ■ 1730 ■ 49.5 × 19.5 cm ■ 2.15 kg



1741 ■ 8 × 29 cm ■ 0.48 kg





114 ■ 12 × 17 cm ■ 0.43 kg



146 ■ 17.6 × 24 cm ■ 0.58 kg



170 ■ 12 × 18 cm ■ 0.34 kg



199 ■ 21.5 × 35 cm ■ 1.19 kg



381 ■ 9 × 10.5 cm ■ 0.34 kg



611 ■ 12 × 15 cm ■ 0.32 kg



511 ■ 11.5 × 11.5 cm ■ 0.33 kg



686 ■ 12 × 15 cm ■ 0.34 kg



683 ■ 9 × 22 cm ■ 0.44 kg



684 ■ 9 × 21 cm ■ 0.5 kg



1757 ■ 1758 ■ 13.5 × 29 cm ■ 0.925 kg





508 ■ 25.5 × 28.5 cm ■ 1.39 kg



1756 ■ 42 × 51.5 cm ■ 3.94 kg



1755 ■ 41 × 57 cm ■ 5.16 kg



934 ■ 936 ■ 30 × 30 cm ■ 2.13 kg



520 ■ 15 × 22 cm ■ 0.58 kg



1765 ■ 18.5 × 12.5 cm ■ 0.42 kg



594 ■ 12 × 17 cm ■ 0.38 kg



522 ■ 27 × 63.5 cm ■ 4.09 kg



372 ■ 10 × 10 cm ■ 0.24 kg



124 ■ 7 × 7 cm ■ 0.15 kg



584 ■ 12 × 12 cm ■ 0.62 kg



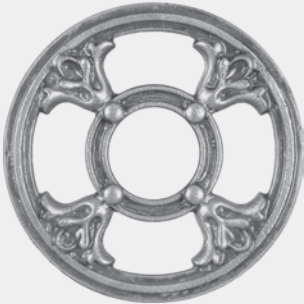
590 ■ 12 × 12 cm ■ 0.3 kg



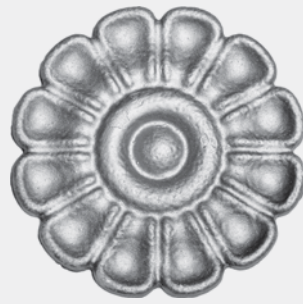
115 ■ 12 × 12 cm ■ 0.32 kg



126 ■ 12 × 12 cm ■ 0.4 kg



183 ■ 12 × 12 cm ■ 0.34 kg



668 ■ 12.5 × 12.5 cm ■ 0.34 kg



145 ■ 12 × 13.5 cm ■ 0.33 kg



676 ■ 9 × 9 cm ■ 0.21 kg



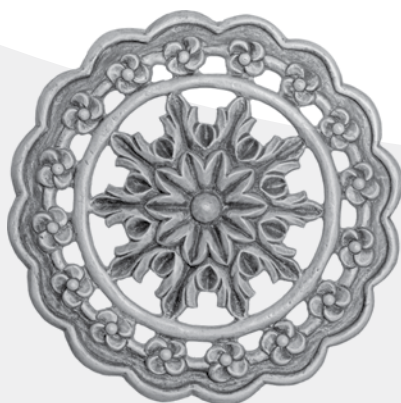
675 ■ 12 × 12 cm ■ 0.3 kg



674 ■ 15 × 15 cm ■ 0.53 kg



213 ■ 20 × 20 cm ■ 0.85 kg



1703 ■ 25 × 25 cm ■ 1.747 kg



384 ■ 27 × 27 cm ■ 1.84 kg



1770 ■ 30 × 30 cm ■ 2.9 kg



387 ■ 36 × 36 cm ■ 3.07 kg

سرئیزه



1782 ■ 7 × 10.5 cm ■ 0.15 kg



638 ■ 7.5 × 15.5 cm ■ 0.32 kg



562 ■ 7.5 × 16.5 cm ■ 0.32 kg



568 ■ 7.5 × 17 cm ■ 0.29 kg



567 ■ 7 × 19 cm ■ 0.31 kg



555 ■ 8 × 20 cm ■ 0.33 kg



554 ■ 11 × 29 cm ■ 0.61 kg



157 ■ 11 × 24 cm ■ 0.72 kg



161 ■ 11.5 × 24 cm ■ 0.68 kg





625 ■ 8 × 28.5 cm ■ 0.62 kg



558 ■ 7.5 × 17 cm ■ 0.38 kg



553 ■ 8 × 20.5 cm ■ 0.4 kg



586 ■ 9 × 29 cm ■ 0.48 kg



589 ■ 8 × 28.5 cm ■ 0.61 kg



591 ■ 7 × 17 cm ■ 0.3 kg



556 ■ 10 × 29.5 cm ■ 0.64 kg



557 ■ 7.5 × 21 cm ■ 0.35 kg



564 ■ 8.5 × 29 cm ■ 0.55 kg



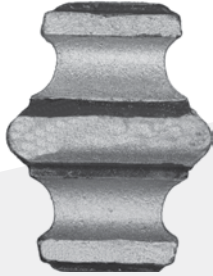
565 ■ 6 × 19 cm ■ 0.27 kg



671 ■ 7.5 × 27.5 cm ■ 0.64 kg



559 ■ 6 × 17.5 cm ■ 0.33 kg



509 ■ 4 × 5.5 cm ■ 0.17 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.2 × 1.2 cm



New 510 ■ 4 × 5.5 cm ■ 0.2 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.4 × 1.4 cm



185 ■ 4.5 × 12.5 cm ■ 0.25 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.2 × 1.2 cm



200 ■ 4 × 12.5 cm ■ 0.3 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.4 × 1.4 cm



129 ■ 4.5 × 13 cm ■ 0.39 kg
اضلاع سطح مقطع ■ 1.6 × 1.6 cm



1745 ■ 49 × 18 cm ■ 1.77 kg



1706 ■ 39.5 × 5.5 cm ■ 0.987 kg

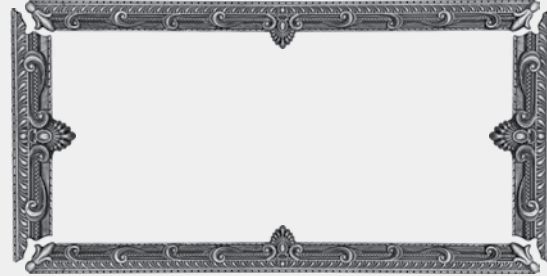


1746 ■ 45 × 17 cm ■ 1.6 kg



1744 ■ 49 × 18 cm ■ 1.77 kg

1768 ■ 12 × 130 cm ■ 8.35 kg



1767 ■ 12 × 54.5 cm ■ 3.08 kg

1716 ■ 24 × 32.5 cm ■ 2.63 kg



1719 ■ 18.5 × 26.5 cm ■ 1.485 kg



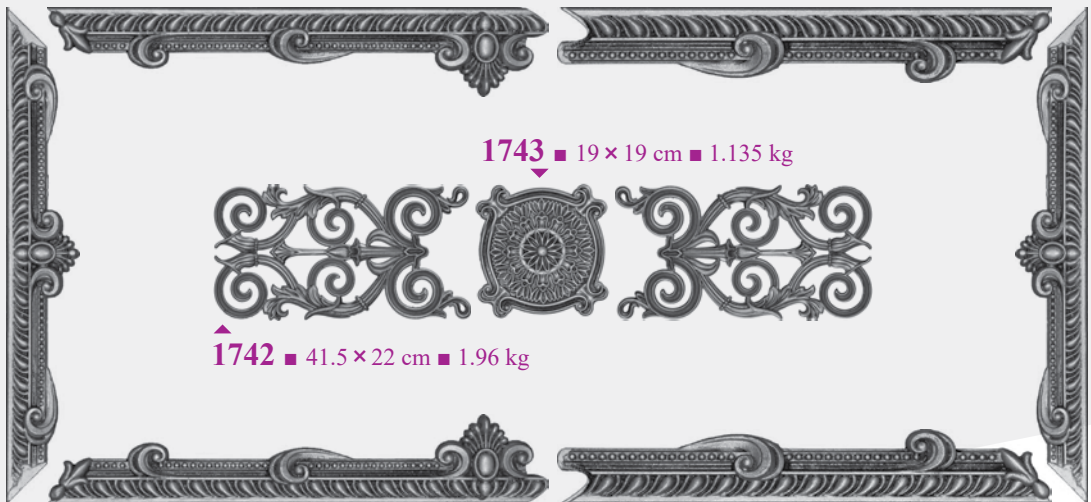
1715 ■ 1714 ■ 48.5 × 32 cm ■ 3.58 kg



1718 ■ 1717 ■ 34 × 28 cm ■ 1.82 kg



1733 ■ 8 × 56 cm ■ 1.305 kg



1743 ■ 19 × 19 cm ■ 1.135 kg



1742 ■ 41.5 × 22 cm ■ 1.96 kg

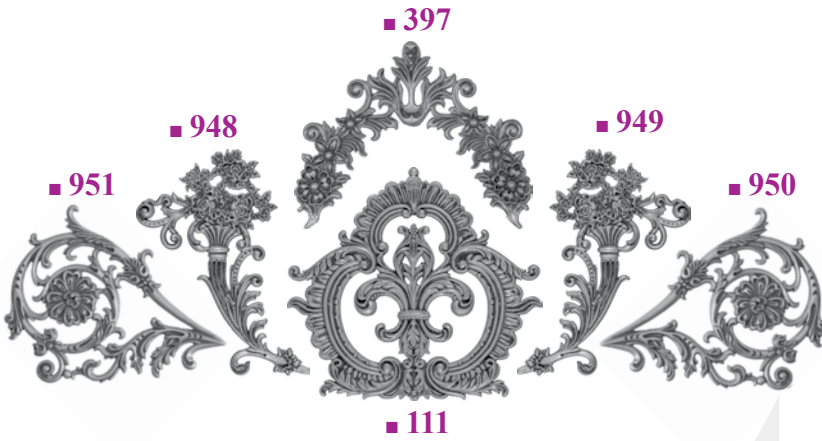
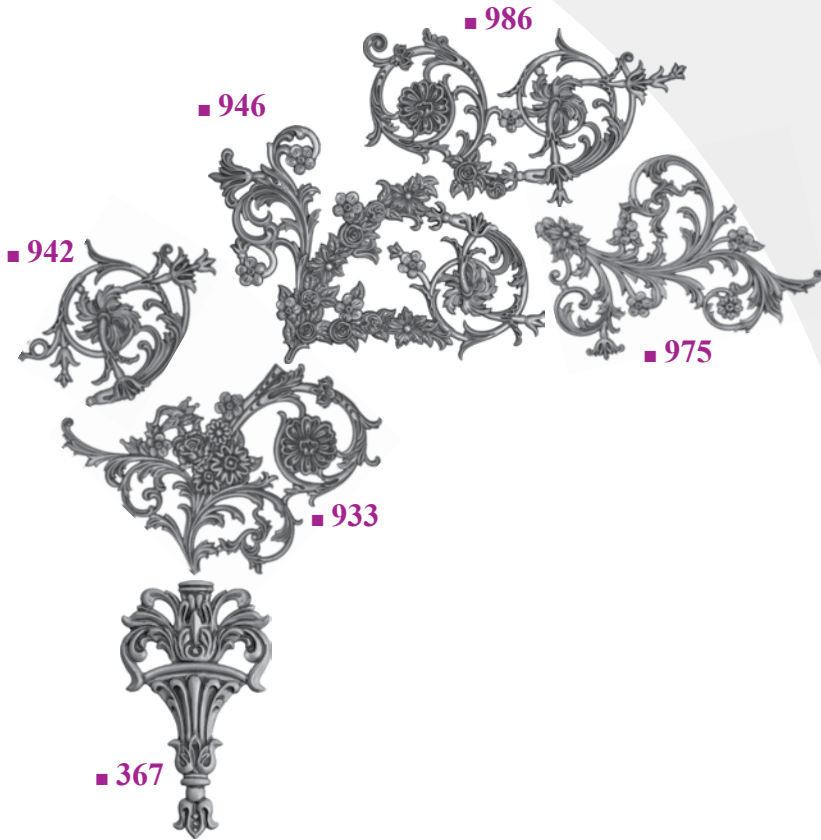


1731 ■ 51 × 9 cm ■ 1.315 kg



1732 ■ 41 × 6 cm ■ 0.92 kg

لادن ❁



458 ■ 40 × 20 cm ■ 2.77 kg

343 ■ 37.5 × 37.5 cm ■ 4.23 kg





945 ■ 946 ■ 61 × 40.5 cm ■ 4.74 kg



932 ■ 933 ■ 48 × 36 cm ■ 3.78 kg



974 ■ 975 ■ 50 × 36.7 cm ■ 3.13 kg



357 ■ 32.5 × 12 cm ■ 0.72 kg

محصول تغییر کرده است



942 ■ 943 ■ 22 × 31.5 cm ■ 1.53 kg



950 ■ 951 ■ 30 × 42 cm ■ 2.63 kg



985 ■ 986 ■ 36.5 × 60.5 cm ■ 3.68 kg



948 ■ 949 ■ 27 × 45.5 cm ■ 2.19 kg



101 ■ 102 ■ 25.5 × 44 cm ■ 1.86 kg



397 ■ 42.5 × 33 cm ■ 3.073 kg



111 ■ 42 × 39 cm ■ 4.61 kg



109 ■ 110 ■ 21 × 70.5 cm ■ 2.6 kg



367 ■ 17 × 28.5 cm ■ 1.08 kg



1725 ■ 1726 ■ 27.5 × 50.5 cm ■ 2.49 kg



1727 ■ 1728 ■ 52.8 × 39 cm ■ 3.64 kg



1723 ■ 1724 ■ 41.5 × 36 cm ■ 3.28 kg

1721 ■ 1722 ■ 32.7 × 63 cm ■ 3.53 kg



■ 1722

■ 1721

■ 1724

■ 1723

■ 1726

■ 1725

■ 1728

■ 1727



954 ■ 953 ■ 56 × 48 cm ■ 3.2 kg



1760 ■ 15 × 15 cm ■ 0.46 kg



321 ■ 15 × 15 cm ■ 0.43 kg



593 ■ 14 × 14 cm ■ 0.34 kg



379 ■ 20.5 × 20.5 cm ■ 1.14 kg



660 ■ 14 × 14 cm ■ 0.36 kg



629 ■ 22 × 22 cm ■ 0.62 kg



1736 ■ 1735 ■ 38 × 46 cm ■ 1.64 kg







در این گروه، محصولات و لوازمی را که در آماده‌سازی یک در نیاز است آورده‌ایم. این محصولات، سبد کالای ثامن فرفرزه را کامل می‌کنند و هرآن‌چه برای آماده‌سازی درها مورد نیاز است در اختیار آهنگران توانمند می‌گذارند.

متعلقات درها





1328 ■ 8 × 235 cm ■ 18.67 kg

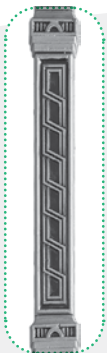


1427 ■ 5 × 235 cm ■ 12.5 kg



1329 ■ 8 × 220 cm ■ 17.55 kg

New



1261 ■ 7 × 295 cm ■ 20.4 kg



1310 ■ 7 × 280 cm ■ 18.9 kg

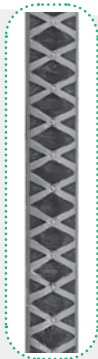


1260 ■ 7 × 240 cm ■ 16.5 kg



1426 ■ 5 × 240 cm ■ 10.07 kg

New



1299 ■ 7 × 295 cm ■ 19.6 kg



1300 ■ 7 × 280 cm ■ 18.9 kg



1301 ■ 7 × 240 cm ■ 16.1 kg



1425 ■ 5 × 240 cm ■ 9.88 kg

New





821 ■ 30 cm ■ 0.73 kg



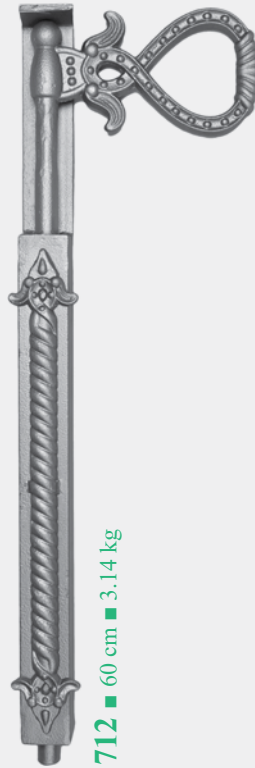
822 ■ 42 cm ■ 0.68 kg



705 ■ 51 cm ■ 2.2 kg



711 ■ 60 cm ■ 2.84 kg

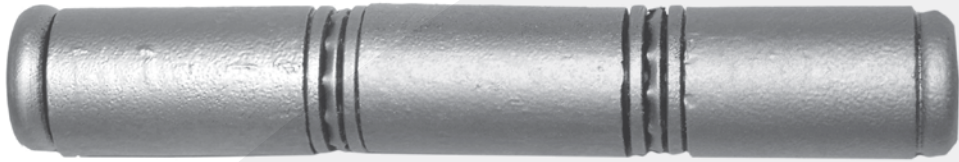


712 ■ 60 cm ■ 3.14 kg

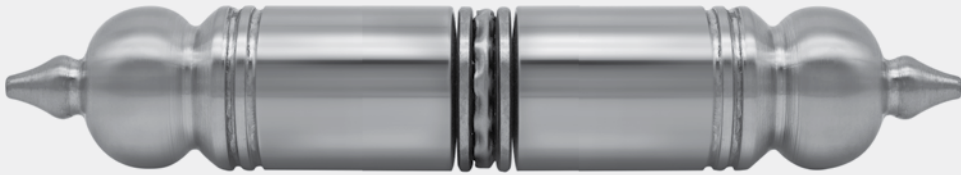


710 ■ 60 cm ■ 3.3 kg

704 ■ 4 × 23 cm ■ 2.33 kg



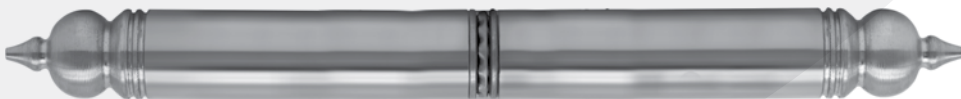
897 ■ 2.8 × 16 cm ■ 0.58 kg



701 ■ 2.8 × 29 cm ■ 1.22 kg

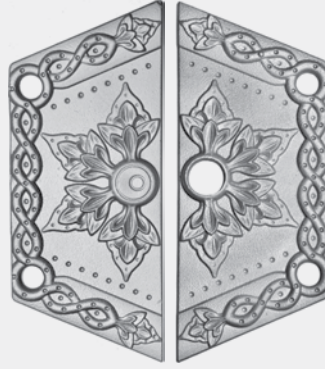


700 ■ 2.8 × 22 cm ■ 0.89 kg





جاقل و دستگیره



571 ■ 13 × 31 cm ■ 1.49 kg

572 ■ 13 × 31 cm ■ 1.42 kg



149 ■ 4.5 × 35 × 9 cm ■ 1.16 kg



1738 ■ 5 × 27 × 7 cm ■ 0.7 kg



1739 ■ 5 × 27 × 7 cm ■ 0.71 kg



380 ■ 4 × 26 × 7 cm ■ 0.71 kg



699 ■ 6.5 × 30 × 6 cm ■ 0.82 kg



178 ■ 5 × 36 × 9 cm ■ 1.26 kg



164 ■ 5 × 34 × 9 cm ■ 1.31 kg

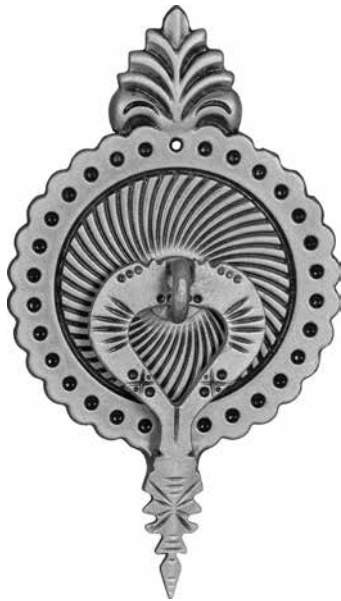


578 ■ 8 × 37 × 7 cm ■ 1.3 kg

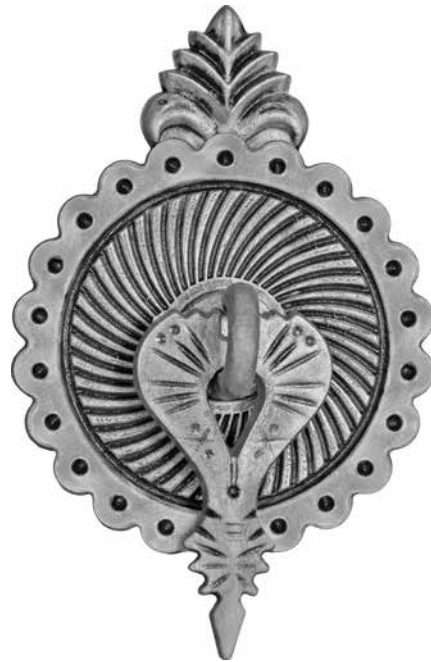


کوبه‌ی در





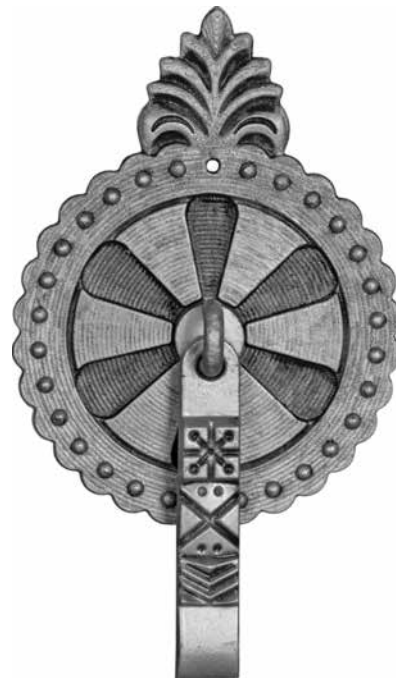
666 ■ 14 × 22 cm ■ 0.82 kg



665 ■ 18 × 19 cm ■ 1.59 kg




664 ■ 14 × 24 cm ■ 1.07 kg



663 ■ 19 × 33 cm ■ 1.92 kg





تسمه‌ها و پروفیل‌ها بهترین
مکمل برای کاربردی‌تر شدن
گلنرده‌اند. این گروه شامل تسمه،
پروفیل، چهارپهلوی، هندریل، و ورق
پانچ است. محصولات این گروه با ابعاد
و اندازه و ضخامت متنوع، در چارچوب درب،
نرده‌ها، پنجره‌ها و... استفاده می‌شوند.

تسمه و پروفیل





702 ■ 30 × 4 × 9 cm ■ 1.06 kg



703 ■ 30 × 4 × 9 cm ■ 0.82 kg



864 ■ 4 × 0.4 × 600 cm ■ 10.2 kg

863 ■ 4 × 0.4 × 300 cm ■ 5.1 kg



752 ■ 4 × 0.4 × 600 cm ■ 9.5 kg

724 ■ 4 × 0.4 × 300 cm ■ 4.74 kg



725 ■ 5 × 0.4 × 600 cm ■ 11 kg

754 ■ 5 × 0.4 × 300 cm ■ 5.76 kg



812 ■ 3 × 1 × 600 cm ■ 7 kg

813 ■ 3 × 1 × 300 cm ■ 3.5 kg



814 ■ 4 × 1 × 600 cm ■ 9.6 kg

815 ■ 4 × 1 × 300 cm ■ 4.8 kg



745 ■ 4 × 0.4 × 600 cm ■ 9 kg

788 ■ 4 × 0.4 × 300 cm ■ 4.5 kg



749 ■ 5 × 0.4 × 600 cm ■ 9.72 kg

766 ■ 5 × 0.4 × 300 cm ■ 4.86 kg



730 ■ 4 × 0.4 × 600 cm ■ 9 kg

779 ■ 4 × 0.4 × 300 cm ■ 4.5 kg



729 ■ 5 × 0.4 × 600 cm ■ 11 kg

769 ■ 5 × 0.4 × 300 cm ■ 5.46 kg



727 ■ 4 × 0.4 × 600 cm ■ 9.2 kg

758 ■ 4 × 0.4 × 300 cm ■ 4.6 kg



726 ■ 5 × 0.4 × 600 cm ■ 10.5 kg

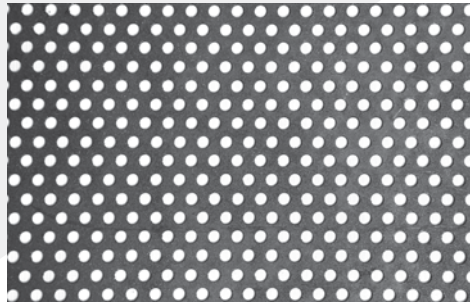
757 ■ 5 × 0.4 × 300 cm ■ 5.25 kg



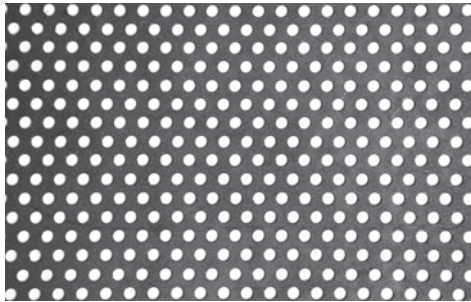
719 ■ 5 × 0.8 × 400 cm ■ 5 kg



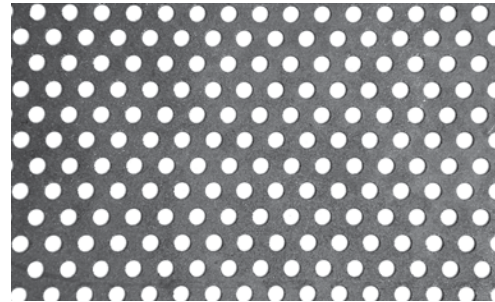
816 ■ 5 × 0.8 × 400 cm ■ 5 kg



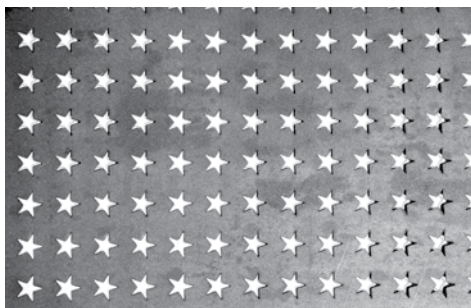
790 ■ 200 × 100 cm ■ 22.5 kg
قطرسوراخها ■ 6 mm



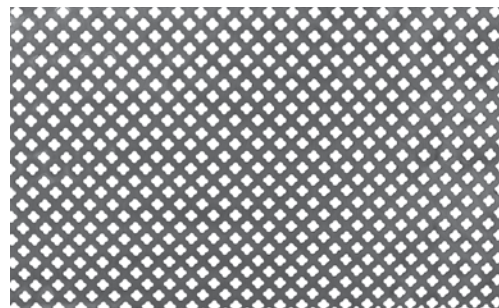
791 ■ 200 × 100 cm ■ 22 kg
قطرسوراخها ■ 8 mm



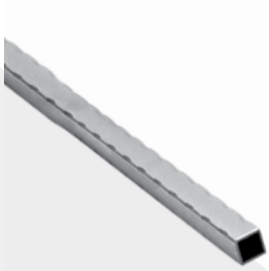
792 ■ 250 × 125 cm ■ 33 kg
قطرسوراخها ■ 6 mm



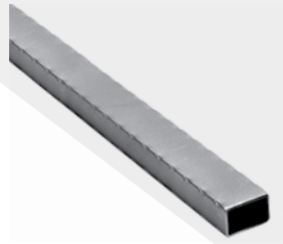
793 ■ 200 × 100 cm ■ 19.5 kg



798 ■ 200 × 100 cm ■ 14.5 kg



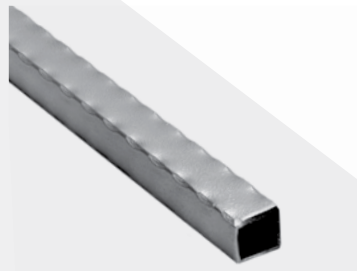
732 ■ 2 × 2 × 600 cm ■ 7.2 kg
833 ■ 2 × 2 × 300 cm ■ 3.6 kg



733 ■ 3 × 2 × 600 cm ■ 9.2 kg
836 ■ 3 × 2 × 300 cm ■ 4.6 kg



734 ■ 4 × 2 × 600 cm ■ 11 kg
839 ■ 4 × 2 × 300 cm ■ 5.5 kg



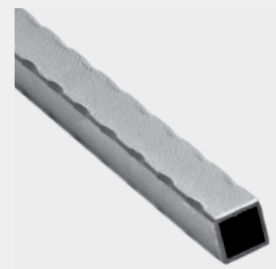
736 ■ 4 × 4 × 600 cm ■ 15 kg
845 ■ 4 × 4 × 300 cm ■ 7.31 kg



737 ■ 6 × 4 × 600 cm ■ 18 kg
848 ■ 6 × 4 × 300 cm ■ 9.2 kg



738 ■ 8 × 4 × 600 cm ■ 22.86 kg
851 ■ 8 × 4 × 300 cm ■ 11 kg

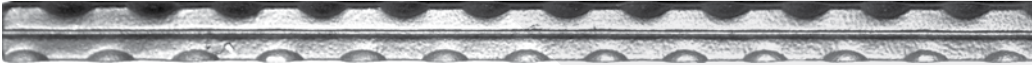


739 ■ 5 × 5 × 600 cm ■ 18.5 kg
854 ■ 5 × 5 × 300 cm ■ 9.2 kg



713 ■ 1.1 × 1.1 × 600 cm ■ 4.8 kg

721 ■ 1.1 × 1.1 × 300 cm ■ 2.4 kg



715 ■ 1.6 × 1.6 × 600 cm ■ 10.2 kg

751 ■ 1.6 × 1.6 × 300 cm ■ 5.1 kg

716 ■ 1.1 × 1.1 × 600 cm ■ 5.2 kg

720 ■ 1.1 × 1.1 × 300 cm ■ 2.6 kg



740 ■ 1.6 × 1.6 × 600 cm ■ 11.5 kg

750 ■ 1.6 × 1.6 × 300 cm ■ 5.75 kg



فهرست قطعات



In der Laimgrube 5.

J. Seitz, 8882 L.

...ITLICHE BASALTGERATE
...en Nibel und Ach. Schwab. Zeitung Leutkirch Nr. 259
...einigen Achsee. Schwab. Zeitung Leutkirch Nr. 221
...Die Beziehungen zwischen Altsteinzeit, Badische-Bodenseenadrachten N
...Magdalenien mit Gigantolithen von Longuerotte an der Vézère. Q



...er in die
...großter Größe
...Waldzwickel zwisch
...0 m südwestlich zwisch
...orsleute zernist in
...ein weiterer Berg
...uchspitze, die in
...le.

Page	Code
87	427
95	428
87	429
88	430
88	431
87	432
95	433
87	434
87	435
86	436
86	437
87	438
87	439
88	444
88	445
86	446
86	447
87	448
87	449
87	450
87	451
86	452
88	453
88	454
87	455
87	456
88	457
144	458
95	459
86	460
91	461
91	464
91	465
91	466
88	467
86	468
86	469
90	472
90	473
95	474
88	476
88	477
87	478
87	479
87	480
87	481
87	482
87	483
86	484
86	485
87	486
87	487
87	488
87	489
87	490
87	491

Page	Code
95	352
88	356
145	357
95	358
95	363
95	364
113	365
113	366
145	367
95	368
115	369
127	370
105	371
138	372
123	373
129	374
115	375
115	376
113	377
113	378
147	379
153	380
136	381
123	382
134	383
139	384
139	387
129	391
107	393
107	394
107	395
129	396
145	397
88	398
88	399
91	401
91	402
91	404
91	405
91	406
88	407
91	408
88	409
91	410
91	411
88	412
91	413
86	416
86	417
87	418
87	419
86	422
86	423
88	424
88	425
87	426

Page	Code
113	264
114	266
114	267
111	268
111	269
114	283
114	284
114	285
114	287
114	288
114	289
110	290
113	293
113	294
113	295
114	296
114	297
114	298
115	301
115	302
91	304
91	305
91	306
89	307
89	308
88	309
88	311
88	312
88	313
91	314
91	315
126	320
147	321
126	322
129	323
107	324
88	331
89	332
89	333
91	334
91	335
91	336
91	337
87	338
87	339
87	340
87	341
144	343
88	344
88	345
89	346
89	347
89	348
89	349
88	350
95	351

Page	Code
105	166
102	167
129	168
102	169
136	170
102	171
102	172
102	173
105	174
124	175
153	178
111	180
111	181
111	182
138	183
142	185
111	188
111	189
124	190
129	192
129	193
111	194
129	195
129	196
136	199
142	200
111	201
114	202
113	207
113	208
139	213
72	214
111	218
111	222
111	223
111	228
111	229
111	231
111	232
111	233
111	237
111	238
111	239
111	240
111	242
111	243
111	244
78	246
111	248
98	249
111	250
111	251
111	252
114	254
111	255
135	257

Page	Code
145	101
145	102
104	103
111	104
111	105
129	106
129	107
129	108
145	109
145	110
145	111
136	114
138	115
126	118
122	121
104	122
126	123
138	124
138	126
121	127
121	128
142	129
121	130
121	131
121	132
121	133
121	134
121	135
121	136
121	137
121	138
121	139
121	140
120	141
120	142
121	143
121	144
138	145
136	146
122	147
105	148
153	149
120	150
120	151
120	152
122	153
107	155
107	156
140	157
122	158
126	159
127	160
140	161
126	162
153	164
123	165

Page	Code
145	945
145	946
145	948
145	949
145	950
145	951
97	952
147	953
147	954
102	956
113	957
113	958
74	961
97	962
110	964
135	965
96	968
96	969
103	972
145	974
145	975
102	976
129	977
129	978
129	979
135	980
124	981
114	982
113	984
145	985
145	986
113	987
107	989
95	1003
110	1004
110	1005
95	1006
110	1007
110	1009
98	1014
55	1015
71	1018
97	1020
97	1021
97	1022
97	1024
76	1025
76	1026
90	1027
90	1030
96	1033
110	1036
76	1037
76	1038
78	1041
95	1044

Page	Code
116	801
116	802
116	803
116	804
116	805
116	806
158	812
158	813
158	814
158	815
159	816
116	817
116	818
116	819
151	821
151	822
117	823
117	824
117	825
117	826
117	827
117	828
117	829
117	830
160	833
160	836
160	839
160	845
160	848
160	851
160	854
158	863
158	864
152	897
75	900
75	901
75	902
74	903
74	904
110	907
110	909
110	913
110	914
110	916
110	919
103	921
98	927
145	932
145	933
137	934
113	935
137	936
129	940
145	942
145	943
110	944

Page	Code
138	675
138	676
136	683
136	684
136	686
105	687
103	698
153	699
152	700
152	701
158	702
158	703
152	704
151	705
101	706
101	707
151	710
151	711
151	712
161	713
161	715
161	716
159	719
161	720
161	721
158	724
158	725
158	726
158	727
158	729
158	730
160	732
160	733
160	734
160	736
160	737
160	738
160	739
161	740
158	745
158	749
161	750
161	751
158	752
158	754
158	757
158	758
158	766
158	769
158	779
158	788
159	790
159	791
159	792
159	793
159	798

Page	Code
141	565
140	567
140	568
153	571
153	572
106	577
153	578
138	584
127	585
141	586
105	587
126	588
141	589
138	590
141	591
126	592
147	593
137	594
126	595
126	596
122	597
104	601
136	611
134	619
129	622
126	624
141	625
125	626
112	627
112	628
147	629
112	631
112	632
112	634
112	635
140	638
106	639
134	640
134	641
106	644
122	651
122	652
122	656
134	658
134	659
147	660
155	663
155	664
155	665
155	666
138	668
135	669
141	671
134	672
134	673
138	674

Page	Code
86	492
86	493
89	494
89	495
91	496
91	497
91	498
91	499
105	501
105	502
114	504
35	505
35	506
137	508
142	509
25	510
142	511
136	511
125	514
35	515
105	517
105	518
127	519
137	520
137	522
104	524
135	527
125	528
123	529
122	530
105	532
102	533
102	534
105	535
105	536
106	538
106	539
126	540
125	541
135	542
127	543
127	544
125	545
125	546
125	547
125	549
141	553
140	554
140	555
141	556
141	557
141	558
141	559
106	561
140	562
141	564

Page	Code
32	1485
32	1487
33	1488
33	1489
32	1491
32	1493
32	1495
122	1496
93	1500
92	1501
93	1502
92	1503
92	1504
92	1505
93	1506
92	1507
93	1508
92	1509
100	1510
92	1511
92	1512
92	1513
92	1514
101	1515
101	1516
24	1517
101	1518
24	1519
101	1520
92	1521
94	1522
94	1523
94	1524
94	1525
94	1526
93	1527
93	1530
24	1531
93	1531
24	1532
92	1532
24	1533
92	1533
24	1534
93	1534
69	1540
69	1541
69	1556
59	1560
59	1563
58	1564
58	1565
59	1567
58	1575

Page	Code
79	1374
75	1376
48	1378
48	1379
35	1380
35	1381
35	1382
62	1391
80	1392
54	1401
54	1402
54	1403
54	1405
54	1407
35	1410
35	1411
31	1412
31	1413
30	1414
30	1415
31	1416
30	1417
31	1418
31	1419
25	1425
150	1425
25	1426
150	1426
25	1427
150	1427
44	1430
44	1431
44	1432
44	1433
45	1435
44	1437
44	1438
38	1440
38	1441
38	1450
38	1454
39	1455
39	1456
39	1459
39	1460
39	1461
39	1462
39	1463
39	1464
39	1465
39	1466
39	1467
39	1468
38	1469
46	1470
46	1474

Page	Code
97	1284
25	1285
101	1285
77	1286
78	1287
78	1289
77	1290
85	1292
85	1294
50	1295
50	1296
50	1297
150	1299
150	1300
150	1301
85	1302
85	1303
57	1304
57	1305
150	1310
81	1311
81	1312
57	1313
57	1314
57	1315
72	1319
50	1320
40	1321
78	1322
71	1323
85	1324
56	1326
50	1327
150	1328
150	1329
80	1332
75	1334
51	1335
51	1339
34	1340
34	1341
34	1348
34	1349
100	1350
100	1351
78	1352
81	1353
81	1354
81	1359
48	1360
48	1361
48	1362
48	1363
48	1364
49	1366
79	1373

Page	Code
97	1204
95	1205
97	1206
97	1207
90	1208
90	1210
96	1213
36	1219
37	1220
37	1221
36	1222
37	1224
37	1225
36	1227
36	1228
36	1231
36	1232
36	1233
37	1234
36	1235
36	1239
67	1240
67	1242
45	1244
37	1248
37	1249
72	1250
101	1251
101	1252
101	1253
101	1254
24	1255
101	1255
24	1256
101	1256
150	1260
150	1261
51	1262
51	1263
51	1264
51	1265
51	1266
51	1267
51	1268
51	1269
51	1270
51	1271
51	1272
81	1273
81	1274
80	1277
97	1278
97	1279
97	1281
97	1282
97	1283

Page	Code
97	1045
97	1046
98	1053
98	1054
98	1055
98	1057
98	1058
63	1060
63	1062
40	1064
40	1065
70	1068
60	1069
41	1074
41	1075
70	1078
70	1082
70	1084
79	1085
78	1086
40	1092
40	1093
40	1094
41	1095
41	1096
40	1097
61	1101
61	1102
60	1103
66	1117
66	1120
63	1123
123	1131
55	1133
55	1134
55	1135
79	1145
79	1148
53	1154
52	1155
52	1156
52	1157
52	1158
52	1159
40	1161
66	1164
72	1168
76	1177
76	1178
53	1190
53	1191
97	1197
97	1199
97	1201
97	1202
97	1203

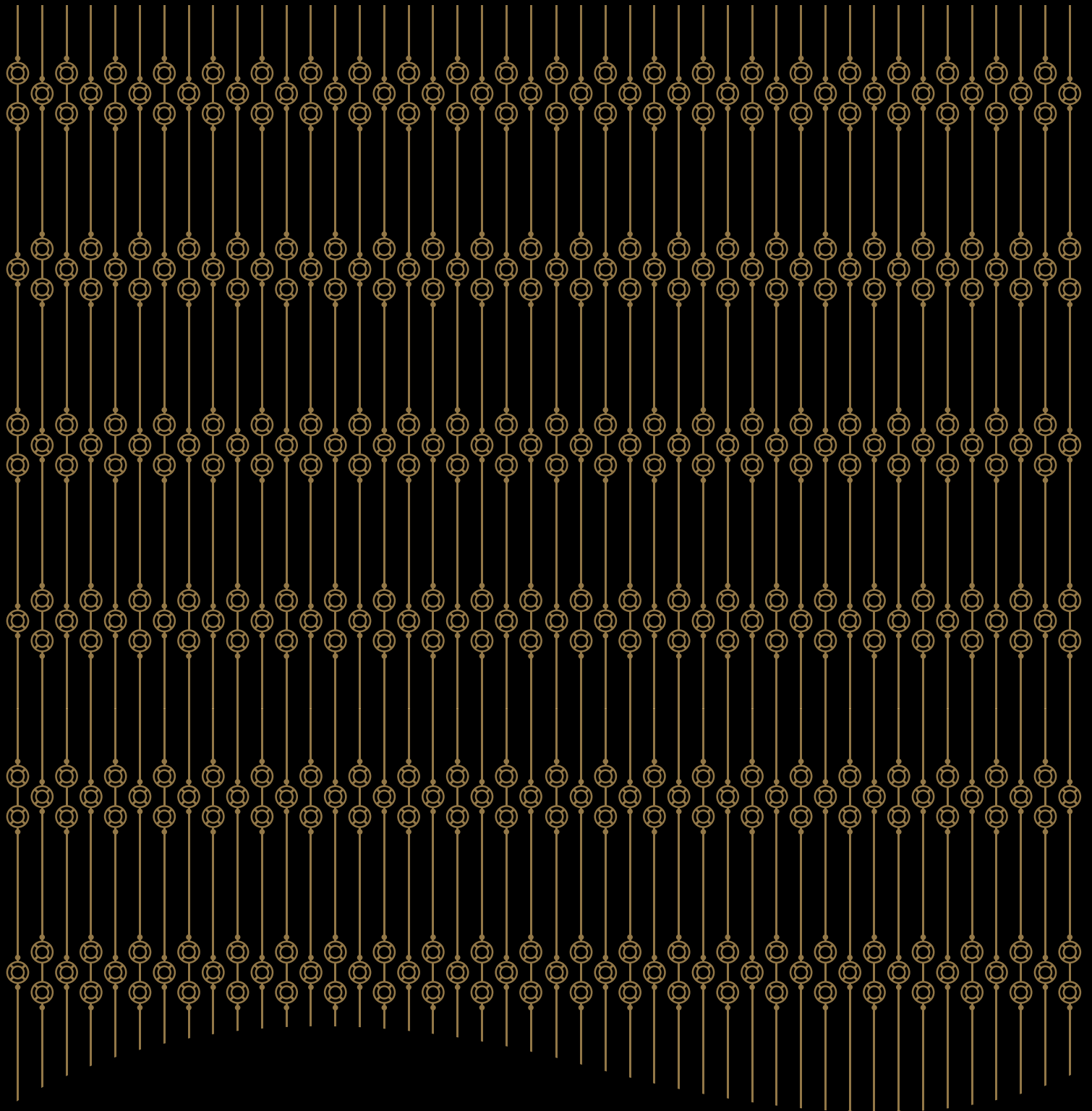
Page	Code
23	2140
73	
23	2150
73	
23	2160
73	

Page	Code
64	1963
64	1965
99	1976
98	2015
72	2016
21	2018
72	
72	2030
115	2045
85	2056
85	2057
85	2058
85	2059
94	2060
94	2061
65	2062
65	2063
65	2064
65	2065
65	2066
65	2067
74	2080
123	2081
21	2085
72	
21	2100
73	
20	2101
73	
23	2109
62	
22	2120
29	
22	2121
29	
21	2122
28	
21	2123
28	
22	2124
29	
22	2125
29	
23	2126
28	
23	2127
28	
21	2128
28	
22	2129
29	
22	2130
29	
20	2134
73	

Page	Code
143	1768
139	1770
133	1773
133	1774
133	1775
133	1776
133	1777
78	1779
133	1780
133	1781
140	1782
107	1784
133	1789
133	1790
25	1792
128	1793
25	
128	1794
25	
107	1795
25	
135	1801
132	
132	1802
132	1803
132	1804
130	1901
130	1902
130	1903
130	1904
130	1905
130	1906
130	1907
130	1908
131	1909
131	1910
131	1911
131	1912
131	1913
131	1914
130	1915
25	1917
131	1918
25	1918
131	1918
68	1920
68	1923
68	1925
99	1937
47	1940
47	1941
99	1954
23	1957
32	1957
64	1960
64	1961

Page	Code
24	1632
87	
24	1633
87	
129	1702
139	1703
132	1704
143	1706
123	1707
143	1714
143	1715
143	1716
143	1717
143	1718
143	1719
146	1721
146	1722
146	1723
146	1724
146	1725
146	1726
146	1727
146	1728
135	1729
135	1730
143	1731
143	1732
143	1733
147	1735
147	1736
153	1738
153	1739
123	1740
135	1741
143	1742
143	1743
143	1744
143	1745
143	1746
123	1747
129	1748
122	1749
121	1750
121	1751
135	1752
121	1753
121	1754
137	1755
137	1756
136	1757
136	1758
122	1759
147	1760
35	1761
137	1765
143	1767

Page	Code
43	1580
43	1581
43	1582
43	1583
43	1584
43	1585
42	1586
42	1587
43	1588
43	1589
43	1592
43	1593
43	1596
43	1597
86	1601
86	1602
86	1603
86	1604
91	1605
91	1606
88	1607
88	1608
88	1609
88	1610
91	1611
91	1612
89	1613
89	1614
89	1615
89	1616
91	1617
91	1618
24	1619
87	1620
24	
87	1621
24	1622
87	
24	1623
91	
24	1624
91	
24	1626
88	1627
24	
88	1628
24	
91	1629
24	1629
91	1629
24	1630
87	1630
24	1631
87	1631




SAMEN
— FERFORGE —