



BARSAM TEJARAT

برسام تجارت





**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

درباره ما

برسام تجارت، با تکیه بر بیش از دو دهه تجربه در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، معدن و پروژه‌های عمرانی، به‌عنوان یکی از تأمین‌کنندگان تخصصی در زمینه انواع پیچ و مهره‌های صنعتی شناخته می‌شود. این مجموعه با دسترسی گسترده به تولیدکنندگان معتبر داخلی و خارجی، و شناخت عمیق از نیازهای مهندسی در پروژه‌های بزرگ، توانسته است نقش مؤثری در تأمین اتصالات مکانیکی با کیفیت ایفا نماید. هدف ما ارائه محصولاتی است که نه‌تنها با بالاترین استانداردهای جهانی مطابقت دارند، بلکه در شرایط عملیاتی دشوار نیز تضمین‌کننده دوام، ایمنی و عملکرد دقیق می‌باشند.



**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

فرآیند تولید

تولید پیچ و مهره فرآیندی است پیچیده و چند مرحله‌ای که از انتخاب مواد اولیه آغاز شده و تا عملیات تکمیلی سطح و کنترل کیفی نهایی ادامه می‌یابد. مواد اولیه استفاده‌شده در این مجموعه شامل فولادهای کربنی، آلیاژی و استنلس استیل با گریدهای متنوع می‌باشد که هر کدام متناسب با نوع کاربرد، میزان تحمل تنش، دما، رطوبت و دیگر عوامل محیطی انتخاب می‌شوند.





**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

پیچ‌ها | اتصالاتی دقیق برای استحکام سازه‌ها

پیچ‌ها یکی از اصلی‌ترین مؤلفه‌های اتصال در صنایع گوناگون هستند. بسته به نوع گل پیچ، فرم رزوه، جنس متریال و نوع کاربرد، در مدل‌های مختلف تولید و عرضه می‌شوند:

پیچ شش‌گوش، مناسب برای اتصالات سازه‌ای سنگین، در صنایع ساختمان، فلزکاری و ماشین‌آلات. با گریدهای مقاومتی مختلف جهت تحمل بارهای کششی و برشی بالا.



پیچ آلن، گزینه‌ای ایده‌آل برای مونتاژهای دقیق در فضاهای محدود؛ با مقاومت کششی بالا و فرم گل درون‌ریز برای جلوگیری از بیرون‌زدگی سر پیچ.

پیچ متری، به‌صورت رزوه‌شده کامل در طول شاخه و قابل برش به اندازه دلخواه، کاربردی در صنایع سازه، تاسیسات و پتروشیمی.





**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

پیچ خودکار و پیچ مته‌ای، مخصوص اتصال سریع به ورق
های فلزی یا پلاستیکی، بدون نیاز به پیش‌سوراخ‌کاری، با
نوک‌های تیز یا مته‌دار.



پیچ چوب و پیچ MDF، با رزوه‌های درشت برای اتصال
محکم به بافت چوب و فرآورده‌های چوبی.

پیچ ماشینی، برای اتصال در تجهیزات صنعتی سبک، تابلو
برق و بدنه دستگاه‌ها، با دقت بالا در تولید و رزوه‌کاری.





BARSAM TEJARAT

برسام تجارت

پیچ شش گوش از پرکاربردترین پیچ های سازه ای، مناسب برای بارگذاری های سنگین در صنایع فلزی، اسکلت های فلزی، تأسیسات و ماشین آلات. قابل ارائه در گریدهای مقاومتی مختلف مانند 8.8، 10.9 و 12.9.



پیچ های HV (High Strength Structural Bolts) مخصوص سازه های فلزی بزرگ با استاندارد EN 14399، مورد استفاده در پل ها، دکل ها و سوله های سنگین، با مقاومت بالا در برابر کشش و خستگی.

استاد بولت (Stud Bolt) اتصالات رزوه ای دوسر، پرکاربرد در خطوط لوله، فلنچ ها، شیرآلات صنعتی و تجهیزات تحت فشار. عرضه شده به همراه مهره و واشر، مطابق با استانداردهای ASTM A193 و A194.



U بولت برای مهار لوله ها و نگه دارنده های استوانه ای در تأسیسات صنعتی، پروژه های پتروشیمی و سازه های خاص. قابل سفارش در سایزهای مختلف با پوشش های ضد خوردگی.

رول بولت (Expansion Bolt) برای نصب قطعات به بتن یا سنگ، به ویژه در ساختارهای ساختمانی و تأسیسات مکانیکی. عملکرد سریع، پایدار و ایمن در اتصال به بسترهای سخت.





BARSAM TEJARAT

برسام تجارت

انکر بولت ، قطعه ای فولادی یا آهنیست که برای اتصال سازه های فلزی و اجسام و قطعات به بتن ، سنگ و سایر مصالح استفاده می شود . انکر بولت ها انواع مختلف دارند و مصارف گسترده ای در صنایع ساختمان سازی ، تاسیسات برق ، سدسازی و پل سازی ، دکل سازی و ... دارند. نوع متداول انکر بولت از یک پیچ به شکل عصایی یا L ساخته می شود .



آی بولت (Eye Bolt) پیچ های چشمی برای جابه جایی، مهار و آویز تجهیزات صنعتی. قابل تولید با ظرفیت بارگذاری مشخص و گواهی تست کشش.

پیچ های مدل M040 (کوماتسویی) از جمله پیچ های خاص مورد استفاده در ماشین آلات سنگین معدنی و راه سازی، با آلیاژ مخصوص مقاوم در برابر تنش های شدید و سایش.



پیچ آلن با گل درون ریز و طراحی دقیق، مناسب مونتاژ تجهیزات مکانیکی در فضاهای محدود. مقاومت بالا در مقابل فشار و لغزش ابزار.

پیچ متری (رزوه کامل) قابل برش در اندازه دلخواه برای استفاده در سازه های مهندسی، تابلو برق، پتروشیمی و صنایع عمومی.



پیچ ماشینی، خودکار، مته ای، چوب و MDF برای کاربردهای سبک تر مانند اتصالات بدنه دستگاه ها، کابینت سازی و ساخت تابلو. با تنوع رزوه، گل و متریال.



**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

مهره‌ها | تضمین قفل شدن، حتی در شرایط ارتعاشی

مهره‌ها مکمل پیچ‌ها هستند و نقش کلیدی در تثبیت و قفل کردن اتصال دارند. انتخاب صحیح نوع مهره، تضمین‌کننده دوام و عملکرد مطمئن اتصال است:

مهره شش‌گوش، رایج‌ترین نوع با بالاترین کاربرد در صنایع عمومی، همراه با پیچ‌های شش‌گوش.

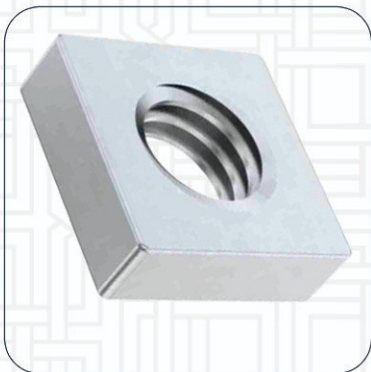


مهره قفلی نایلون‌دار (Nyloc)، با خاصیت ضد لرزش، مانع باز شدن ناخواسته پیچ در محیط‌های دینامیکی یا لرزشی.



**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

مهره فلنچ‌دار، با پایه پهن جهت پخش فشار، بی‌نیاز از
واشر و مناسب برای سطوح نرم یا سازه‌هایی با تنش بالا.



مهره چهارگوش و مربعی، مورد استفاده در سیستم‌هایی که
نیاز به قفل شدن در محل مشخص دارند، مانند پروفیل
های صنعتی یا کانال‌ها.

مهره جوشی، طراحی‌شده برای جوش مستقیم روی سازه
فلزی، جهت نصب سریع و مقاوم.



مهره پرچ‌دار (روت‌نات)، راه‌حلی عالی برای ایجاد رزوه
داخلی در قطعات نازک یا تک‌طرفه، به‌خصوص در بدنه
ماشین‌آلات یا لوازم خانگی.



**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

واشرها | پایداری بیشتر در اتصال

واشرها در ظاهر ساده، اما در عملکرد بسیار حیاتی هستند. نقش اصلی آنها توزیع فشار پیچ و مهره، جلوگیری از آسیب سطحی، و در بسیاری مواقع، جلوگیری از شل‌شدگی اتصال است:

واشر فنری (قفل‌شونده)، برای اتصالاتی که در معرض ارتعاش هستند، باعث جلوگیری از شل‌شدن پیچ می‌شود.



واشر تخت، جهت جلوگیری از آسیب به سطح کار و پخش نیروی یکنواخت.

واشر آب‌بندی، با ترکیب فلز و لاستیک، برای جلوگیری از نشت مایعات یا گازها، مخصوص سیستم‌های لوله‌کشی یا مونتاژ صنعتی حساس.





**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

پیچ و مهره استنلس استیل | اتصال مقاوم در برابر خوردگی

در محیط‌هایی که عوامل خورنده مانند رطوبت، بخار اسید، یا آب شور وجود دارد، استفاده از پیچ و مهره استیل از اهمیت بالایی برخوردار است. این محصولات در گریدهای 304 و 316، مناسب صنایع دریایی، غذایی، دارویی و پتروشیمی هستند و دوام بسیار بالا در برابر زنگ‌زدگی دارند.

پیچ و مهره سفارشی | اتصال اختصاصی برای کاربردهای خاص

برسام تجارت قابلیت طراحی و تولید انواع پیچ و مهره خاص طبق نقشه یا سفارش مشتری را دارد. این گروه شامل اتصالات با فرم خاص گل پیچ، رزوه‌های غیر استاندارد، متریال‌های ویژه مانند آلیاژهای نسوز، پوشش‌های ضد خوردگی و مقاومت بالا می‌باشد. این محصولات در صنایع راه‌آهن، نظامی، هوافضا، سدسازی و معادن کاربرد گسترده‌ای دارند.





**BARSAM
TEJARAT**
برسام تجارت

چشم‌انداز و ارزش‌ها

در برسام تجارت ما بر این باوریم که توسعه صنعتی بدون اتصالات مطمئن و دقیق، امری غیرممکن است. به همین دلیل، مأموریت ما فراتر از تأمین پیچ و مهره صرف است. ما خود را شریک فنی و صنعتی مشتریان می‌دانیم و تمام توان خود را به کار گرفته‌ایم تا از طریق ارائه محصولات با کیفیت، در رشد و بهره‌وری آنان نقش‌آفرین باشیم. در مسیر حرکت به سمت آینده، سرمایه‌گذاری مستمر در به‌روزرسانی ماشین‌آلات، آموزش منابع انسانی، دیجیتال‌سازی فرآیندها و افزایش ظرفیت تولیدی، ما را در دستیابی به چشم‌انداز بین‌المللی شدن یاری خواهد کرد.



**BARSAM
TEJARAT**

برسام تجارت

۰۹۱۲۲۱۴۰۵۵۳- ۰۹۱۹۲۹۸۷۴۱۴
۰۲۱-۴۳۶۲۱۷۳۷-۰۲۱-۴۴۱۵۶۸۹۶



barsamtrade.com
barsamtools.com



h.ghotbi75@gmail.com

