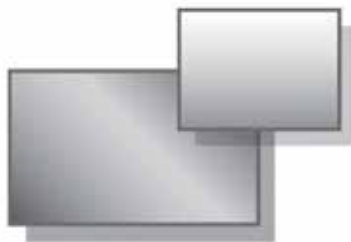


PYROX



کوره‌های صنعتی رنگ‌بری و جرم‌زدائی



MADE
IN
BELGIUM

رنگ بری آویز، قلاب، اسکید و هنگر



آیا شما نیز در رنگ بری و شستشوی قطعات مشکل دارید؟

در حال حاضر فرآیند رنگ بری و جرم زدائی قطعات صنعتی به روش سوزاندن، استفاده از مواد شیمیائی خطرناک، چکش کاری، سند بلاست صورت می گیرد. این روش ها بسیار زمان بر، پرهزینه و دشوار بوده و نیازمند نیروی انسانی است. استفاده از روش های سنتی موجب آلودگی محیط زیست، کاهش بازدهی خط رنگ و افزایش خطرات تنفسی و جسمی شده و یکی از عوامل مهم افزایش قیمت نهائی محصول بشمار می رود.

فرآیند **پیرولیز** روشی است برای رنگ بری و جرم زدائی قطعات صنعتی و جایگزین مناسبی برای روش های سنتی محسوب می گردد. امروزه این روش، در اکثر واحدهای صنعتی و تولیدی در اروپا و امریکا بکار می رود و دارای مزیت های بسیاری است.



جرم زدائی الکتروموتور



- به کمک فرآیند **پیرولیز**، تمام لایه های رنگ، جرم و رسوبات از سطح قطعه جدا شده و همچون روز اول تمیز و شستشو می گردد
 - قطعه کاری پس از اتمام فرآیند **پیرولیز** دچار تغییر حالت و آسیب نمی گردد
 - فرآیند **پیرولیز** دارای بازدهی و سرعت کار بسیار زیادی است
 - فرآیند **پیرولیز** به محیط زیست آسیب وارد نمی کند
 - به کمک یک کوره پیرولیز می توان در انرژی، زمان و هزینه صرفه جوئی کرد
- فرآیند **پیرولیز** یک فرآیند خاص فیزیکی است و با عمل سوزاندن بسیار متفاوت است. کوره **پیرولیز** هم با کوره های پخت حرارتی برابری نمی کند.

پیرولیز \neq سوزاندن





شرکت **پایروکس** سازنده کوره های صنعتی برای رنگ بری و جرم زدائی به روش **پیرولیز** است. این کوره ها قادر به تمیز کردن و از بین بردن کامل رنگ و رسوبات گوناگون بصورت انبوه از روی سطوح فلزی می باشند. شرکت **پایروکس** واقع در بلژیک است و محصولات آن در صنایع گوناگون مورد استفاده قرار می گیرد:

- **صنعت ساخت و تعمیر الکتروموتور:** برای رنگ بری انواع لاک، عایق و رسوبات
- **صنعت پلاستیک:** برای رنگ بری و تمیزکاری انواع ضایعات و پسماند از روی قالب، اکسترودر، فیلتر و غیره
- **صنعت رنگ الکترواستاتیک پودری:** برای رنگ بری گروهی قلاب، آویز و گیره
- **صنایع فلزی عمومی:** مانند تمیز کاری انواع پروفیل، سازه های فلزی، چرخ و قالباق
- **صنعت خودروسازی:** برای تمیز کاری انواع تسمه نقاله و اسکید، هنگر و غیره
- **صنعت طباحی و شیرینی سازی:** برای تمیزکاری ظروف و سینی های کشوئی فر و غیره
- **صنایع متفرقه:** مانند جداسازی سیلیکون، رسوبات و پس ماندها از هر جنسی

فیلم های کاربردی کوره های شرکت **پایروکس** در صنایع مختلف را می توانید از طریق لینک روبرو مشاهده نمائید.

www.aparat.com/Pyrox

شرکت **پارسا خورشید پام** یک مرکز تخصصی در زمینه پوشش دهی سطوح در ایران است و نماینده رسمی شرکت **پیراکس بلژیک** در کشور می باشد.



PYROX B.V.B.A.
Rubensstraat 104
B2300-Turnhout
Belgium
T +32.14.762377
www.pyrox.be



تهران، میدان آرژانتین، بلوار بیهقی،
ساختمان اداری نرگس (شماره ۹)، طبقه ۲، واحد ۱
۸۸۵۰۶۳۳۲ - ۸۸۷۶۵۸۳۸ (۰۲۱)
www.is.parsakhورشid.com