

Partnership for Quality



călire și revenire în vid

brazare și sinterizare în vid

recoacere în vid

călire și revenire în atmosferă controlată

brazare și sinterizare în atmosferă controlată

recoacere în atmosferă controlată

cementare și călire

niturare și nitrocarburare

cementare și carburare

nitrocarburare gazoasă și oxidare

niturare ionică

călire prin inducție

Bodycote

Tratamente Termice

Tratatamentul termic joacă un rol important în îmbunătățirea proprietăților mecanice și a fiabilității sculelor și pieselor. Alegerea unui partener competent pentru executarea tratamentului termic este foarte importantă, deoarece de el depind în mare măsură parametrii care definesc calitatea produselor dvs.

Bodycote vă oferă un concept unic: cunoștințe profunde de metalurgie și experiență îndelungată în tratamentul termic.

Colectivul nostru, compus din metalurgi cu mare experiență, stă la dispoziția dvs. pentru a elabora împreună soluțiile optime.



Bodycote Tratamente Termice SRL

LOCAȚIA **BUCUREȘTI**

În capitala României se află centrul de competență pentru tehnologii și utilajele pentru tratamente termice.

Și aici vă oferim tratamente termice ca prestări de servicii. Specificul acestei locații constă în vecinătatea cu UTTIS - constructor de cuptoare și echipamente auxiliare - și cu Institutul de Cercetare în domeniul sectoarelor calde, INTEC. Suntem în măsură să vă oferim aici încercări mecanice (tracțiune, reziliență, oboseală), analize spectrale, etc. Va sfătuim aici în toate chestiunile legate de tehnologiile și echipamentele de tratamente termice, metalografie, încercarea materialelor, etc.

Specialiștii noștri vă așteaptă. Faceți-ne o vizită.

București

- călire și revenire în vid
- brazare și sinterizare în vid
- recoacere în vid
- brazare și sinterizare în atmosferă controlată
- recoacere în atmosferă controlată
- cementare și călire
- niturare și nitrocarburare
- niturare ionică
- nitrocarburare gazoasă și oxidare

Bodycote Tratamente Termice SRL

LOCAȚIA **CUGIR**

Ne aflăm aici într-o zonă cu veche tradiție industrială, cu precădere în fabricarea roților dințate.

În Parcul Industrial Cugir, într-o hală nou amenajată, va așteaptă linia, nou construită, de tratament termic în atmosferă controlată. În imediată apropiere de noi se află una din cele mai moderne fabrici din țară, care produce componente cum ar fi: roți dințate, pinioane, elemente pentru cutii de viteză, etc. pentru companii renumite pe plan mondial din domeniul construcției de automobile. Pentru a deservi clienții ce produc componente din industria constructoare de automobile și de organe de asamblare (șuruburi, rulmenți, etc.) care au sediul în această zonă, ne-am decis asupra acestei locații. Vă vom oferi aici și alte tratamente, cum ar fi călirea în vid și niturarea. Convingeți-vă personal de ce s-a realizat aici.

Cugir

- călire și revenire în vid
- brazare și sinterizare în vid
- recoacere în vid
- călire și revenire în atmosferă controlată
- brazare și sinterizare în atmosferă controlată
- cementare și călire
- cementare și carburare
- niturare și nitrocarburare
- nitrocarburare gazoasă și oxidare
- călire prin inducție

Tratamente Termice

Bodycote nu este doar o firmă care livrează piese tratate termic. În colaborare cu clienții săi dezvoltă idei noi pentru produse calitativ superioare, reducerea costurilor de fabricație și dobândirea unei poziții de lider pe piață. Calitatea este și rămâne un lucru firesc pentru Bodycote.

Sistemul nostru de calitate corespunde cerințelor impuse de EN ISO 9001:2000.

Calitate înseamnă înșă și o prezență puternică pe piață. O rețea de locații de tratament termic vă stă la dispoziție, dintre care 3 se află în apropierea dvs.



Bodycote Tratamente Termice SRL

LOCAȚIA **BRAȘOV**

Un colectiv de peste 18 angajați vă garantează un serviciu impecabil, flexibilitate și o sfătuire competentă.

O gamă variată de utilaje pentru următoarele procese vă stă la dispoziție în acest "centru de tratamente termice":

- călire, îmbunătățire, carburare și carbonitrurare în atmosferă controlată
- nitrurare, nitrocarburare și oxinitrocarburare
- recoacere, detensionare, normalizare, înmuiere
- călire, carburare și carbonitrurare în cuptoare cu banda
- călire, recoacere și brazare în vid

Se pot trata termic și termochimic piese cu lungimi până la 1200 mm, diametre până la 600 mm și greutate individuală până la 350 kg.

Specialiștii noștri posedă o mare experiență mai ales în tratamentul sculelor și matrițelor, dar și a pieselor de serie, ca roți dințate, arbori, etc.

Laboratorul, bine dotat, execută pentru Dvs. măsurători de durtate HRC, HB, HV, analize metalografice privind structura materialelor metalice, stabilirea adâncimii straturilor cementate și nirate.

Convingeți-vă personal de capacitățile noastre.

Brașov

- călire și revenire în vid
- brazare și sinterizare în vid
- recoacere în vid
- călire și revenire în atmosferă controlată
- brazare și sinterizare în atmosferă controlată
- recoacere în atmosferă controlată
- cementare și călire
- cementare și carburare
- nitrurare și nitrocarburare
- nitrocarburare gazoasă și oxidare
- călire prin inducție

BODYCOTE TRATAMENTE TERMICE



BODYCOTE TRATAMENTE TERMICE BRAŞOV

Bodycote SRL
Strada Zizinului nr. 119 · 500407 Braşov
(Parc Industrial Carfil)
Phone: +40 268 / 330 910 · Fax +40 2 68 / 323 918
eMail: brasov@bodycote.com

BODYCOTE TRATAMENTE TERMICE BUCUREŞTI

Bodycote SRL
Sos. Oltenitei nr. 105E · 041303 Sector 4
Phone / Fax: +40 21 / 332 59 87
eMail: bucuresti@bodycote.com

BODYCOTE TRATAMENTE TERMICE CUGIR

Bodycote SRL
Str. Victoriei nr. 8t/III · 515600 Cugir
(Parc industrial Cugir)
Phone / Fax: +40 258 / 750 215
eMail: cugir@bodycote.com