

Partnership for Quality



Warmtebehandelingen onder gasatmosfeer

Hoogtemperatuursolderen

Inductie- en vlamharden

Nitreren in gas, plasma en zout

Warmtebehandelingen in bandovens

Carboneren/carbonitreren

Boreren

PVD/CVD-coaten

Kolsteriseren®

Warmtebehandelingen onder vacuüm

Laserharden, laserlassen en lasersnijden

Bodycote

Bodycote

Partnership for Quality.

Warmtebehandelingen spelen een wezenlijke rol in het verbeteren van de inzetbaarheid en het verlengen van de levensduur van gereedschappen en onderdelen. Het is van het grootste belang dat u voor de warmtebehandeling van uw producten een hooggekwalificeerde partner kiest. Deze partner bepaalt immers de doorslaggevende kwaliteitskenmerken van uw product.

Bodycote biedt u een uniek concept:

een ongeëvenaarde kennis van materialen, warmtebehandelingen en producten. Ons team met goed opgeleide en ervaren materiaaldeskundigen staat tot uw beschikking. Een team, dat in gezamenlijk overleg met u oplossingen voor uw problemen kan aandragen.

Warmtebehandeling



Bodycote Hardingscentrum Venlo

Het Hardingscentrum Venlo is tot ver buiten de regio bekend voor haar uitgebreide procesmogelijkheden zoals vacuümharderen, vacuümsolderen en harden, inzetharderen, gloeien en veredelen onder gasatmosfeer.

Zij is een van de grootste warmtebehandelingscentrums binnen de Bodycote groep met moderne, volautomatische ovens.

De aanwezige capaciteit maakt dit warmtebehandelingscentrum tot dé ideale dienstverlener voor grotere series en producten.

BODYCOTE Hardingscentrum BV
Groethofstraat 27 - NL/5916 PA Venlo
Tel. +31 77 3559292 - Fax +31 77 3559233
eMail: venlo@bodycote.de

Bodycote Vacuüm Brazing Diemen

Het Vacuüm Brazing Centre Diemen is een wereldwijd en toonaangevend toeleverancier van vacuümsolderen. In nauwe samenwerking met de ontwerpafdelingen van haar klanten gebruikt zij haar knowhow om tot optimale soldeerconstructies te komen.

Vacuümsolderen wordt onder meer toegepast bij spuitgietmatrijzen, turbocompressorwaaiers en in de voedings- en pharmaindustrie. Zij beschikt over geavanceerde ultrasoonapparatuur om de verbindingen te controleren.

BODYCOTE Hardingscentrum BV
Piersonstraat 8 - NL/1112 AV Diemen
Tel. +31 20 6902271 - Fax +31 20 6956811
eMail: diemen-brazing@bodycote.de

Bodycote Hardingscentrum Diemen

Het Hardingscentrum Diemen is een flexibele dienstverlener voor een groot aantal behandelingen zoals nitreren, nitrocarboneren, carboneren, carbonitreren, veredelen en bainietharden.

Zij is tevens marktleider in het inductieharderen in Nederland, waarvoor dit centrum door haar veelzijdige apparatuur niet alleen ingericht is voor seriewerk, maar ook voor het specialistisch inductiewerk.

BODYCOTE Hardingscentrum BV
Visseringweg 28 - NL/1112 AS Diemen
Tel. +31 20 6903855 - Fax +31 20 6981340
eMail: diemen@bodycote.de

Nergens anders zult u een totaaloplossing vinden die u zo veel economische voordelen oplevert. Bodycote beperkt haar taak niet tot die van toeleverancier. Zij streeft er naar als een zakelijke partner nauw met u samen te werken om met u ideeën te ontwikkelen die het juiste kwaliteitsresultaat opleveren, kosten besparen en uw concurrentiekracht vergroten. Kwaliteit is en blijft voor Bodycote een vanzelfsprekende zaak.

Onze kwaliteitsnormen voldoen aan de eisen van ISO 9002 c.q. QS 9000, alsmede internationale standaarden. Kwaliteit betekent ook beschikbaar zijn.

Bodycote heeft immers een netwerk van warmtebehandelingsbedrijven, zes hiervan zijn in Nederland gevestigd.

Warmtebehandeling



Bodycote Hardingscentrum Tilburg

Het Hardingscentrum Tilburg heeft als specialist voor carboneren en harden vanuit retortovens binnen Europa een grote naam opgebouwd. Producten tot \varnothing 1300 x 2500 mm en chargegewicht tot 6000 kg kunnen hier behandeld worden. Ook gasnitreren en nitrocarboneren behoren tot de mogelijkheden. De vacuüm- en zoutbadafdelingen zijn bij uitstek geschikt voor het behandelen van matrijzen, stempels en machineonderdelen waar het aankomt op kwaliteit en snelle service.

BODYCOTE Hardingscentrum BV
Petrus Loosjestraat 5A
NL/5013 BW Tilburg
Tel. +31 13 5321245 - Fax +31 13 5363115
eMail: tilburg@bodycote.de

Bodycote Hardingscentrum Hengelo

Het Hardingscentrum Hengelo is zowel voor de regio als daarbuiten een flexibele partner voor harden, nitreren (Teniferen® en QPQ®), gloeien en veredelen van aluminium.

Vanaf april 2000 kan ook het harden en solderen in bandoven door haar aangeboden worden.

In Hengelo vinden ook klanten in de automobiellindustrie en haar toeleveranciers en de machinebouw een passende dienstverlener voor hun speciale onderdelen.

BODYCOTE Hardingscentrum BV
Parelstraat 20 - NL/7554 TH Hengelo
Tel. +31 74 2916102 - Fax +31 74 2421282
eMail: hengelo@bodycote.de

Bodycote Kolsterising Apeldoorn

De Bodycote vestiging in Apeldoorn biedt door middel van het unieke kolsteriseerproces dé oplossing voor het verbeteren van de slijtvastheid van austenitische roestvaststalen (bijv. AISI 316) componenten, zonder nadelige invloed op de corrosiebestendigheid.

Voor alle toepassingen die een combinatie van corrosiebestendigheid en slijtvastheid vereisen, kunnen gekolsteriseerde austenitische rvs onderdelen zorgen voor levensduurverlenging en verhoging van de betrouwbaarheid.

BODYCOTE Hardiff BV
Paramariboweg 45 - NL/7333 PA Apeldoorn
Tel.: + 31 (0)55 542 63 92 - Fax: + 31 (0)55 542 31 16
eMail: info@hardiff.nl

Meer dan 25 jaar voert de Bodycote groep met succes een beleid van continu investeren in de modernste technieken en productiemiddelen. Bodycote is daardoor synoniem voor leverancier van „world class metallurgical services“ aan de industrie.



ONS LEVERINGSPROGRAMMA

- *Warmtebehandelingen onder vacuüm*
- *Warmtebehandelingen onder gasatmosfeer*
- *Hoogtemperatuursolderen*
- *Warmtebehandelingen in bandovens*
- *Carboneren/carbonitreren*
- *Nitreren in gas, plasma en zout*
- *Boreren*
- *PVD/CVD-coaten*
- *Laserharden, laserlassen en lasersnijden*
- *Inductie- en vlamharden*
- *Kolsteriseren®*
Maat- en corrosievaste oppervlakteharding van austenitisch roestvast staal (bijv. AISI 316)

Bodycote

Centrale verkoop Nederland:

BODYCOTE Hardingscentrum BV

Groethofstraat 27 • NL-5916 PA Venlo
Postbus 226 • NL-5900 AE Venlo
Tel.: +31 77 3559292 • Fax: +31 77 3559233
eMail: venlo@bodycote.de

www.bodycote.nl
www.bodycote.com