

Touch the future



ZARÍZENÍ NA ODMAŠŤOVÁNÍ KOVŮ

EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH



www.evt-gmbh.eu

**Quality is never the
result of an accident –
there has to be a will
to produce superior things!**

John Ruskin, 1819 -1900



VÍTÁME VÁS V EVT

slovy Johna Ruskina, který by jistě velmi dobře zapadl do našeho týmu.

Rovněž naše výrobní kvalita nebyla nikdy dílem náhody, vždy bylo zapotřebí vůle k výrobě ještě lepších věcí.

V přesvědčení, že se zkušenými odborníky na oblast bezpečnosti a technickou i ekonomickou stránku jistě nalezneme odpovídající zázemí, rád bych své úvodní

slovo co nejvíce zestručnil a slíbil Vám zajímavé informace ještě před tím, než se seznámíme v našem závodě či na jiném místě v Evropě a osobně probereme Vaše přání.

Váš

Harald Eibinger



TYPY ZAŘÍZENÍ

NANO

Malé díly, malá kapacita, malá velikost dávek

BAMBINO

Malé díly, střední kapacita, všestranně použitelné zařízení

LIMPIO

Velké díly, velká kapacita, velká kapacita, velký stupeň automatizace

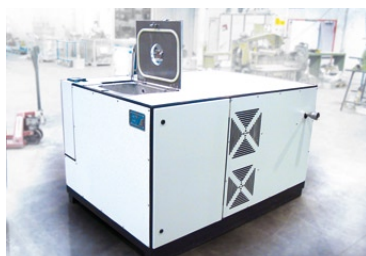
GIGANT

Velké díly, velko-objemové nebo těžké díly,
gigantická velikost komory při malých prostorových nárocích

VAKUFAL

Příznivé zpracování rozpouštědel moderní vakuovou technikou

SPECIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ



NANO



BAMBINO



LIMPIO



GIGANT



VAKUFAL



SPECIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ



VLASTNOSTI

Chránící životní prostředí

EVT- zařízení splňují všechny požadavky evropských VOC-směrníc i jejich promítnutí do národních předpisů.

Bezpečné

Bezpečnost je náš nejvyšší princip. Tam kde je nutné z provozních důvodů použít čelní zakládání dílů, vyrábíme zařízení jako FRONT-TOPPLADER – čelní zakládání dílů s následných ponořením dílů – bezpečná ze shora zakládána pracovní komora.

Flexibilní

„Vyrobeno dle míry a potřeby“ - rozhodujícím parametrem je pro nás nejdříve potřeba našeho zákazníka dle velikosti a váhy dílů, nutné procesy jakož i zvláštnosti v potřebné technologii odmaštění nebo pohybu čištěných předmětů. V druhém kroku toto heslo zahrnuje flexibilitu našich zařízení a jejich uzpůsobení prostorovým podmínkám výrobní dílny zákazníka.

Cenově výhodné

Speciální zařízení jsou pro nás Standard! Naše modulární stavba zařízení nám umožňuje zařadit i náročnou procesní technologii do cenově příznivého zařízení. Takto sestavená řešení nemají kromě ceny nic společného se standardním zařízením.

Spolehlivé

Nasazení osvědčené procesní techniky vychází z použití pouze vysoce kvalitativních jednotlivých komponentů od renomovaných evropských výrobců. Tím je zaručen dlouhý a spolehlivý provoz našich zařízení jakož i rychlá dodávka náhradních dílů.

Jednoduše servisovatelné

Velkou důležitost dáváme již při koncepci zařízení snadnému přístupu k jednotlivým dílům a otvorům pro obsluhu a údržbu. Již po mnoho let realizujeme dálkovou analýzu chyb modemem a snižujeme tím náklady příslušných servisních týmů.

Snadno ovladatelné

Naše dotykové ovládací panely jsou vícejazyčné a umožňují kdykoliv změnu řeči. Ve spojení s logickým vedením v programu jsou chyby obsluhy víceméně vyloučeny.

Doporučitelné

Díly od nejmenšího zubního implantátu až po tunová ozubená kola jsou v současné době čištěny na stovkách EVT-zařízeních. Okruh našich spokojených zákazníků začíná malými podniky z klenotnického průmyslu a končí vedoucími podniky na trhu s leteckého průmyslu nebo povrchových úprav. Vaše důvěra pro nás znamená nabídnout každému z Vás správné řešení.



photo 3

SPEKTRUM

Front-toplader – Horní zakládání s čelním vstupem

Spojuje čelní zakládání zařízení s bezpečností shora zakládání pracovní komory, jejíž maximální úroveň rozpouštědla leží pod úrovní zakládacích dveří. Tím jsou vyloučeny nehody s rozpouštědly z důvodu náhlého otevření pracovních dveří.

EVT- čistící automaty řady LIMPIO byly vždy vyráběny tímto způsobem, u řady BAMBINO a GIGANT je možno zvolit mezi horním zakládáním a horním zakládáním s čelním vstupem.

Vícekomorové varianty

Jsou možné u řady GIGANT a LIMPIO. Současně o zcela odděleně mohou v obou komorách probíhat rozdílné procesy.

U řady GIGANT může být použita i varianta Komora v komoře. Toto řešení je vhodné pro zákazníky s velkými díly nebo s velkým objemem a zároveň s malým množstvím malých dílů pro čištění ponorem a ultrazvukem. Malá komora umístěná ve velké komoře snižuje množství rozpouštědla a zároveň i výkon ultrazvukových generátorů. Snížení nákladů je samozřejmé.

Pracovní komory na míru

zhotovujeme od několika litrů až do několika desítek metrů krychlových, dle individuálních nároků. Rozmanitost technologických možností a přídavných vybavení, které jsou možné v rámci pracovní komory, otáčení, kývání v nastaveném úhlu, vertikální nebo horizontální oscilace, ostřík nebo vysokotlaký ostřík rozpouštědlem, ruční nebo automatické oběhové ostříkovací registry, zaplavení komory s nebo bez ultrazvuku, snížení předmětů atd.

Překračuje rámec této první informace. Rozšířené informace obdržíte na našich internetových stránkách www.nerkon.cz nebo www.evt-gmbh.eu.

Těšíme se na nové výzvy, které budou od nás požadovány.

Vzorové mytí dílů

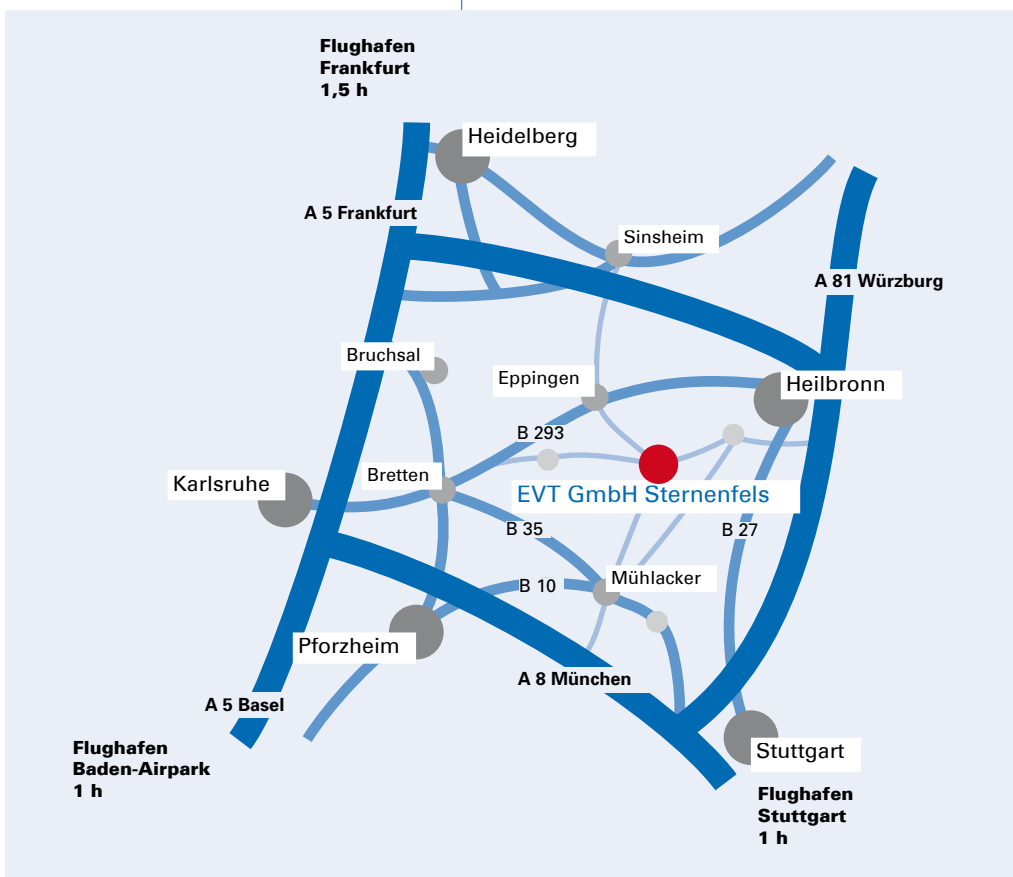
Po dohodě je možné vzorové mytí Vašich dílů v mateřském závodě ve Sternenfelsu a pokud tomu nebrání střet zájmů i prohlídka našich EVT- zařízení u našich zákazníků.



Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 45
75447 Sternefeld
Německo

Telefon + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 0
Telefax + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 20

Email info@evt-gmbh.eu
Internet www.evt-gmbh.eu



Váš kontaktní partner