

Touch the future



URZĄDZENIA ODTŁUSZCZAJĄCE DETALE METALOWE

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



SERDECZNIE WITAMY W EVT

słowami Johna Ruskina, który na pewno bardzo dobrze pasowałby do naszego zespołu.

Również w naszej firmie jakość nigdy nie jest wynikiem przypadku – wymaga ona ciągłej woli, by wytwarzać lepsze produkty.

W przekonaniu, że świadomości bezpieczeństwa, technicznie i ekonomicznie doświadczeni specjaliści naszej firmy, umożliwią znalezienie odpowiedniego sprzężenia zwrotnego, chciałem krótko przedstawić moje słowo

wprowadzające i obiecać Państwu interesujące informacje wstępne, dopóki nie zapoznamy się osobiście w Waszym lub naszym Zakładzie, żeby odpowiedzieć na Wasze życzenia.

Wasz

Harald Eibinger



TYPY URZĄDZEŃ

NANO

Małe przedmioty, mała przepustowość, mała wielkość wsadu

BAMBINO

Małe przedmioty, średnia przepustowość, wielostronne zastosowanie

LIMPIO

Dużo przedmiotów, duża przepustowość, wysoki stopień automatyzacji

GIGANT

Duże przedmioty, duża objętość-/przepustowość wagowa
olbrzymia objętość komory, przy małym zapotrzebowaniu miejsca

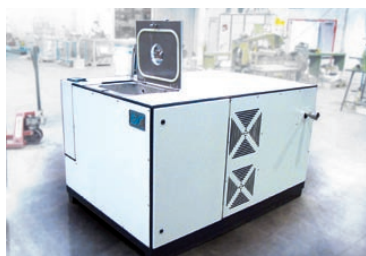
VAKUFAL

Oszczędne przygotowanie rozpuszczalnika z nowoczesną
techniką próżniową

URZĄDZENIA SPECJALNE



foto 1



NANO



BAMBINO



LIMPIO



GIGANT



VAKUFAL



**URZĄDZENIA
SPECJALNE**



foto 2

WŁAŚCIWOŚCI

Ochrona środowiska

Urządzenia EVT spełniają dyrektywy europejskich przepisów VOC i ich stosowanie w poszczególnych krajach.

Świadomość bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo jest naszym najwyższym przykazaniem. Gdzie załadunek przednie konieczne jest z punktu widzenia potrzeb produkcyjnych, wykonujemy je w wersji: przednie załadunek od góry, rozumiemy przez to załadunek przedni do urządzenia a następnie opuszczenie oczyszczanych przedmiotów do bezpiecznej, załadowywanej od góry komory roboczej.

Elastyczność

„Budowa wg wymiarów i potrzeb” odnosi się najpierw do wymagań naszych klientów, biorących pod uwagę wielkość i wagę przedmiotów, wymaganych procesów, jak i specjalnego traktowania czy ruchów przedmiotów oczyszczanych. Drugi krok uwzględnia elastyczność i dopasowanie się naszych urządzeń do miejsca ich ustawienia i warunków produkcyjnych.

Adekwatna cena

Budowa urządzeń specjalnych jest dla nas standardem! Modułowy sposób wykonania umożliwia nam przekształcanie, nawet skomplikowanych procesów technologicznych, na rozsądne cenowo budowane urządzenia. Powstające w ten sposób indywidualne rozwiązania nie mają nic wspólnego z urządzeniami standardowymi, jeśli spojrzymy z cenowego punktu widzenia.

Niezawodność

Przetworzenie naszej zaawansowanej inżynierii procesowej następuje wyłącznie poprzez stosowanie wysokiej jakości komponentów renomowanych producentów europejskich. Gwarantuje to długie i niezawodne codzienne użytkowanie naszych urządzeń, jak i szybką dostawę części zamiennych.

Przyjazny serwis

Zarówno łatwa dostępność do wszystkich podzespołów urządzenia, jak i wykonane odpowiednio otwory serwisowe, odgrywają bardzo istotną rolę podczas wykonywania prac serwisowych. Od lat realizujemy na całym świecie przy pomocy modemu szybką i efektywną zdalną analizę naszych pracujących urządzeń i obniżamy dzięki temu koszty wyjazdów naszych grup serwisowych.

Przyjazna obsługa

Nasze obsługowe panele dotykowe są wielojęzyczne i umożliwiają w każdym momencie zmianę języka, w połączeniu z jasno rozumianą logiką prowadzenia programu; błędy obsługowe są w zasadzie wykluczone.

Warte polecenia

Od najmniejszych wsporników implantów stomatologicznych do kilkutonowych kół zębatych, w setkach urządzeń EVT odtłuszczane są przedmioty metalowe. Lista naszych zadowolonych klientów obejmuje małe zakłady produkcji biżuterii jak i największych światowych dostawców przemysłu lotniczego lub hartowniczego. Ich zaufanie jest dla nas wskazówką, by każdemu oferować odpowiednie rozwiązanie !



foto 3

SPEKTRUM

Załadunek z przodu od góry

przednie załadowanie urządzenia od góry łączy się z bezpieczeństwem komory roboczej, w której maksymalny poziom środka rozpuszczającego znajduje się poniżej drzwi załadunkowych. W ten sposób wykluczone jest wylanie się środka rozpuszczającego przez przypadkowe otwarcie drzwi.

Urządzenia czyszczące firmy EVT serii LIMPIO budowane były zawsze w ten sposób, że w modelach BAMBINO i GIGANT istnieje możliwość wyboru wersji pomiędzy załadunkiem od góry jak i z przodu.

Rysunek 3 przedstawia urządzenie GIGANT załadowywane z przodu od góry w hartowni, które załadowywane jest półautomatycznie przy pomocy wózka załadunkowego; wykonywane jest również w wersji z załadunkiem całkowicie automatycznym.

Wariant wielokomorowy

możliwy jest w urządzeniach serii GIGANT i LIMPIO. Równocześnie i całkowicie niezależnie mogą w obu komorach urządzenia być przeprowadzane różne procesy.

W urządzeniach serii GIGANT mogą być realizowane również warianty komora w komorze. W ten sposób spełniamy życzenia naszych klientów, którzy muszą stale odtłuszczać duże przedmioty lub duże ilości detali, a w małym zakresie chcą również oczyszczać małe przedmioty przy pomocy przepływu i ultradźwięków.

Mała komora w dużej obniża wymaganą ilość rozpuszczalnika, a co za tym idzie również moc zastosowanych generatorów ultradźwiękowych; oszczędność kosztów jest widoczna.

Rysunek 1 pokazuje urządzenie LIMPIO z dwoma komorami roboczymi z całkowicie automatycznym załadunkiem.

Komora robocza na wymiar

od kilku litrów aż do metrów sześciennych w dwucyfrowym zakresie, wykonujemy indywidualnie, odpowiednio do potrzeb (rysunek 2). Różnorodność opcji, które mogą być realizowane w komorze: obracanie, wychylenie o każdy ustawiony kąt, oscylacja pionowa i pozioma, natrysk nisko- i wysokociśnieniowy rozpuszczalnika, ręczne lub automatycznie pracujący natrysk strumieniowy, napełnianie bez ultradźwięków, zanurzanie przedmiotów itd., przedstawia ramy tej pierwszej informacji.

Odsyłamy na naszą stronę: www.evt-gmbh.eu, cieszymy się już na wyzwanie, które Państwa Zakład nam postawi.

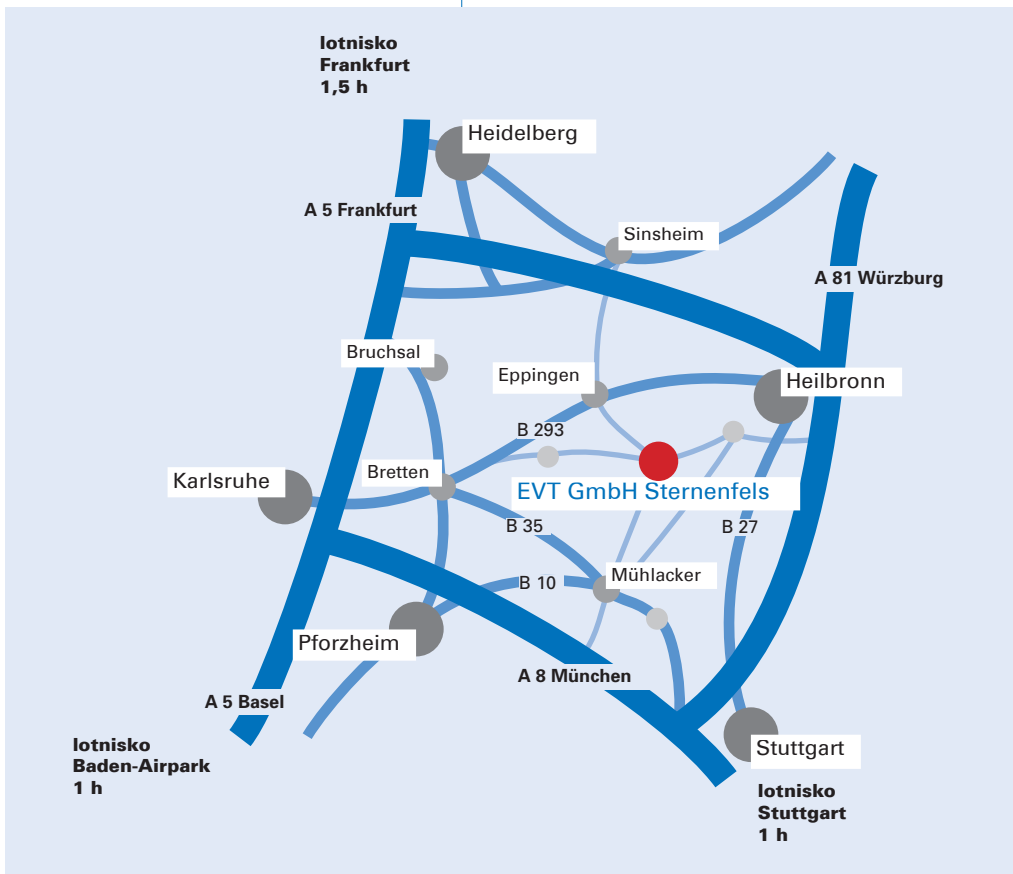
Po uzgodnieniu możliwe są próby oczyszczania Państwa przedmiotów w naszym Zakładzie w Sternenfels - i o ile nie będzie konfliktu interesów / konkurencyjności – możliwe jest również oglądanie urządzeń EVT w przedsiębiorstwach naszych klientów.



Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 45
75447 Sternefeld
Niemcy

telefon + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 0
telefaks + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 20

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



Nasz Partner w Polsce:



Przedsiębiorstwo NEW-TECH

ul. Węglowa 1
51-505 WROCŁAW
Polska

telefon +48 (0)71 / 340 09 00
telefaks +48 (0)71 / 340 04 46

Internet www.myjkiprzemyslowe.pl
E-mail newtech@newtech.pl