



Zorientowany na klienta

inżyniering przygotowania powierzchni

Niezależnie od wymagań w zakresie przygotowania powierzchni, Wheelabrator Group dostarczy rozwiązanie właściwe dla Państwa.

Doświadczenie zgromadzone przez nas w skali globalnej umożliwia dostawy do klientów na poziomie lokalnym w oparciu o najnowsze i najlepsze praktyki.

Jeżeli Państwa wymagania skupiają się wokół:

- Czyszczenia pneumatycznego,
- Czyszczenia turbinowego lub
- Czyszczenia na mokro

jeżeli Państwo chcecie

- utwardzać
- czyścić lub
- szlifować

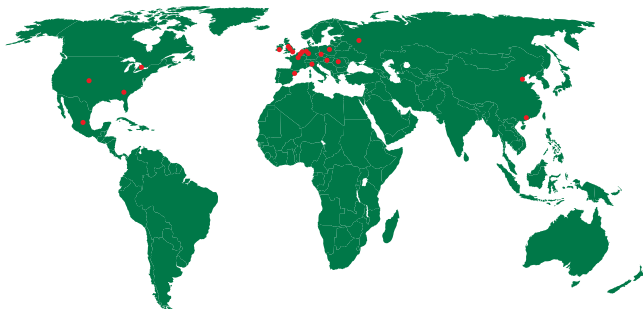
Wheelabrator Group jest firmą, która może dać wsparcie i dostarczyć właściwe rozwiązanie przygotowania powierzchni.

Wheelabrator Group jest wiodącą na świecie firmą w zakresie projektowania i produkcji urządzeń do przygotowania powierzchni. Urządzenia mają szerokie wsparcie zespołu serwisowej obsługi posprzedażnej, renowacji i dostaw części zużywających się.

Czym jest Grupa Wheelabrator?

Nazwy naszych produktów i usług serwisowych obejmują:

Abrasive Developments
Gutmann
Impact Finishers
Matrasur
Pangborn Europe
Schlick
Sisson Lehmann
Spencer Halstead
Wheelabrator
Wheelabrator Berger
Wheelabrator Plus
Wheelabrator Tilghman
Vacu-Blast



Przemysły

Grupa Wheelabrator obsługuje wiele przemysłów w tym:

Lotnictwo

Motoryzacja i Sporty
Samochodowe

Konstrukcje

Odlewnictwo

Kuziennictwo

Produkcja Ogólna

Przemysł Medyczny

Petrochemie

Kolejnictwo i Transport Ciężki

Stocznie

Możemy wyprodukować części i środki technologiczne przy pełnej identyfikacji użytkowanej maszyny, odpowiadające globalnie uznanym wymaganiom technicznym.

Niezależnie, czy proces produkcyjny jest w pełni zautomatyzowany i skomputeryzowany, czy prowadzona jest jednoosobowa działalność, Grupa Wheelabrator posiada właściwe rozwiązanie dla Państwa. Produjemy imponujący zakres maszyn standardowych, jak również specjalizujemy się w projektowaniu urządzeń i procesów odpowiadających Państwa wymaganiom.

Jak istotne jest przygotowanie powierzchni dla Państwa działalności?



Łopatkę kompresora powietrznego, utwardzone w celu wydłużenia żywotności i wytrzymałości



Korpus silnika samochodowego, oczyszczony po odlaniu

Strumieniowanie pneumatyczne i utwardzanie

Standardowe i specjalne rozwiązania strumieniowania pneumatycznego obejmują kabiny iniekcyjne i ciśnieniowe do czyszczenia i obróbki końcowej na sucho oraz maszyny do utwardzania kluczowych dla żywotności lub działania części.

Typowe zastosowania:

Utwardzanie (shot peening)

Usuwanie rdzy i zendry po obróbce cieplnej

Usuwanie powłok lakierniczych

Tworzenie struktury na powierzchni

Przygotowanie pod malowanie i obróbkę galwaniczną

Usuwanie korozji

Czyszczenie ogólne

Strumieniowanie na mokro

Proces strumieniowania na mokro jest wydajną, oszczędną i bezpyłową metodą jednoczesnego czyszczenia i odtuszczania powierzchni metalowych.

Końcowa obróbka wibracyjna

Typoszereg maszyn do końcowej obróbki wibracyjnej obejmuje urządzenia indywidualne i wpięte w linie produkcyjne oraz urządzenia do oczyszczania ścieków

Typowe zastosowania:

Zaokrąglanie kantów

Usuwanie zadziorów

Szlifowanie

Usuwanie zendry i rdzy

Wygładzanie powierzchni

Przygotowanie pod powłoki galwaniczne

Polerowanie i obróbka końcowa pod standardy chirurgiczne

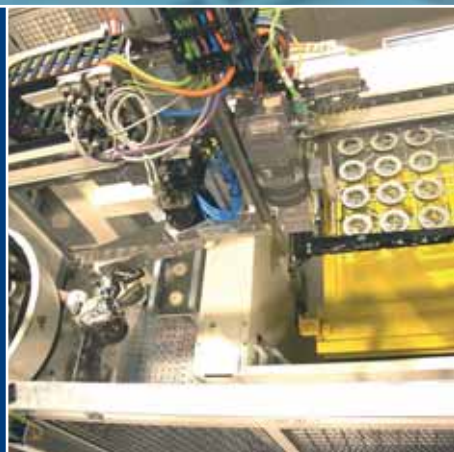
Malowanie

Dostępny jest pełen zakres urządzeń do kluczowej obróbki końcowej w tym: do malowania, powlekania farbami proszkowymi, chłodzenia i suszenia.

Jesteśmy dumni z posiadanych możliwości pomalowania wszystkiego poczynając od haczyka wędkarskiego, kończąc na częściach podzespołów i liniowcach oceanicznych.

Jaka wydajność jest Państwu potrzebna?

Rozwiązania przygotowa



Automatyczna pneumatyczna komora do utwardzania przekładni z systemem odbioru i układania na koszach



Sterowana numerycznie 3-osiowa dwutaktowa pneumatyczna maszyna stołowa do utwardzania (shot peeningu)



Strumieniowanie na mokro

Z zastosowaniem najnowocześniejszej technologii turbinowej, urządzenia strumieniowe Grupy Wheelabrator przygotowują, utwardzają i obrabiają końcowo szeroki zakres detali.

Typowe zastosowania:

Usuwanie zendry

Usuwanie zadziorów

Matowienie

Usuwanie piasku i rdzy

Usuwanie powłok malarskich

Usuwanie powłok ceramicznych

Przygotowanie przed powlekaniami

Kosmetyczna obróbka końcowa

Utwardzanie (shot peening)

Możliwości kooperacyjne

Brak miejsca, mocy produkcyjnych, doświadczenia lub długotrwałego zapotrzebowania na urządzenia?

My wykonamy pracę dla Państwa.

Specjalizujemy się w:

Kontrolowanym utwardzaniu

Formowaniu utwardzającym

Korekcie odkształceń

Obróbce końcowej

Tworzeniu struktury na powierzchni przez utwardzanie

Usuwaniu powłok malarskich ścierniwami z plastiku

Kontrolowanym strumieniowaniu ścierniwami ostrokrawędziowymi

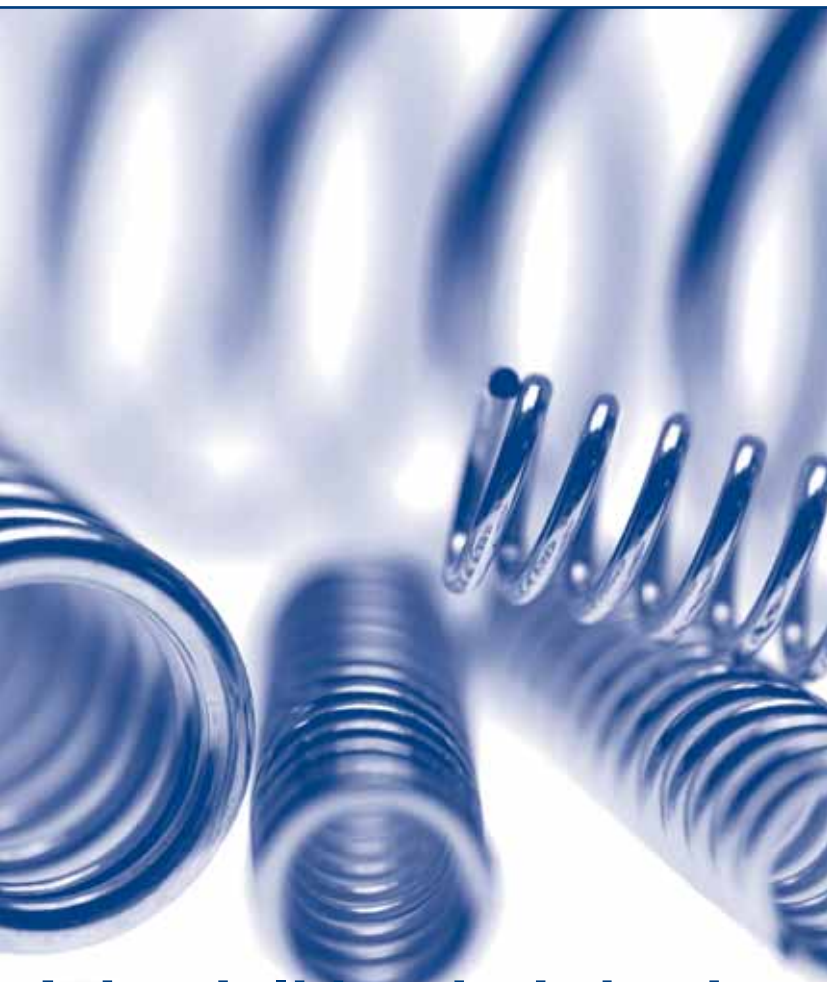
Zwiększeniu odporności na zmęczenia materiałowe

Usługi mogą być wykonane u Klienta lub w naszych zakładach i zostać potwierdzone przez rosnącą listę międzynarodowych certyfikatów gwarantujących jakość.

inżynieringowe rozwiązania powierzchni



Automatyczne rozwiązania z robotem chwytającym



Jak wielkie obciążenia mają dla Państwa wytrzymać?



Specjalne urządzenie turbinowe do strumieniowania osi samochodów ciężarowych

Zastosowania

Motoryzacja i transport

Związani jesteście Państwo z Formułą Jeden, salonami samochodów rodzinnych, motocykli, liniami lotniczymi czy transportem publicznym, Grupa Wheelabrator posiada jakościowe akredytacje oraz przygotowanie do obsługi tego czego wymaga Państwa zespół.

Od utwardzania głowic korbowodów, do czyszczenia wagonów kolejowych, dostarczymy odpowiednie rozwiązanie.

Znaczne rozmiary detali i blach stalowych występujące w przemyśle stoczniowym wymagają specjalistycznych możliwości inżynierskich. Nasza wiedza była wypróbowana i przetestowana w praktyce na przestrzeni lat, wielu producentów korzysta z know-how, niezawodności i wysokiej jakości usług Grupy Wheelabrator.

Ogólna produkcja przemysłowa, kuźnie i odlewnie

Te zastosowania wymagają maszyn przystosowanych do pracy pod dużym obciążeniem, Grupa Wheelabrator dostarcza solidne, niezawodne urządzenia do odlewni i kuźni na całym świecie.

Dostarczamy maszyny o różnych kształtach i rozmiarach od małych kabin strumieniowych do maszyn o wadze przekraczającej 500 ton.

Przemysł medyczny

Potrzebujecie Państwo urządzenia do satynowania narzędzi chirurgicznych i oprawek okularów, czy usługi lub maszyny do utwardzania implantów medycznych, Grupa Wheelabrator posiada dostępne technologie i wiedzę w dziedzinie medycznej.

Niezależnie od zastosowania, niezależnie czy produkują Państwo nakrętki i śruby, czy korpusy silników lokomotyw, Grupa Wheelabrator znajdzie właściwe rozwiązanie Państwa problemu.



Przemysł stoczniowy - czyszczenie blach i profili



Tytanowy staw biodrowy po utwardzeniu



Wheelabrator Plus – dział obsługi posprzedażnej Grupy Wheelabrator

Wheelabrator Plus jest działem obsługi posprzedażnej w zakresie serwisu, wsparcia technicznego i dostaw części Grupy Wheelabrator.

Jest całkowicie zorientowany na dostarczanie przyjaznych dla klienta, korzystnych rozwiązań mieszczących się w jego budżecie, zespół Wheelabrator Plus oferuje cały zakres usług serwisowych wszystkim użytkownikom urządzeń do przygotowania powierzchni, niezależnie od ich wielkości.

Jeżeli używacie Państwo urządzeń do przygotowania powierzchni w swoich procesach produkcyjnych, powinniście mieć pewność, że uzyskujecie najwyższą wydajność przy najniższym koszcie. W tym zakresie Wheelabrator Plus może pomóc świadcząc szeroki zakres usług obejmujący : modernizacje urządzeń, szkolenia, programy konserwacyjne i serwisowe, części zamienne i środki technologiczne.

Programy Modernizacji Urządzeń (PMU)

Nasz kompetentny zespół inżynierów jest w stanie dokonać oceny Państwa urządzeń do przygotowania powierzchni, w tym maszyn dostarczonych przez dostawców spoza Grupy Wheelabrator i przedstawić raport ze szczegółowymi zaleceniami modernizacyjnymi w celu odtworzenia optymalnej wydajności, optymalnego działania i bezpieczeństwa Państwa urządzeń.

Serwis, Konserwacja i Szkolenia

Wheelabrator Plus określi harmonogram serwisu i konserwacji odpowiadający Państwa wymaganiom oraz udostępni specjalistów, którzy zapewnią największą produktywność Państwa urządzeń.

Części zamienne i środki technologiczne

Wheelabrator Plus dostarcza oryginalne części zamienne do własnych urządzeń do przygotowania powierzchni, jak również wzorcowe części do urządzeń spoza technologii Grupy Wheelabrator.



Belgia

Wheelabrator Group N.V.
Airport Ring Center
Maalbeekweg 61, B-1930 Zaventem
T: +32-27190140
F: +32-27190145
E: info@wheelabratorgroup.be

Kanada

Wheelabrator Group
1219 Corporate Drive
Burlington, Ontario, L7L 5V5
T: (800) 845-8508/(905) 319-7930
F: (905) 319-7561
E: wheelabrator@wheelabratorgroup.com

Chiny

Wheelabrator Group, Ltd.
Unit 1411, 14/F, SciTech Tower
No. 22 Jian Guo Men Wai Avenue, Beijing
T: +86 10-65159002
F: +86 10-65157274
E: info.beijing@wheelabratorgroup.com.cn

Hong Kong

Wheelabrator Group, Ltd.
Rm 1601 & 1618, 16/F, China Merchants Tower
Shun Tak Centre, 200 Connaught Road Central
T: 852-2827-1927
F: 852-2877-6839
E: info@wheelabratorgroup.com.hk

Czechy i Słowacja

Wheelabrator Group s.r.o.
D"rsk" 12/516
CZ-198 00 Praha 9
T: +420-281-866 009
F: +420 281 868 674

Francja

Wheelabrator Group
28-30 Rue de Tournenfiles, BP 19
91541 Mennecy-Cedex
T: +33 (0) 1 64 57 21 21
F: +33 (0) 1 64 57 05 59
E: contact@wheelabratorgroup.fr

Francja

Wheelabrator Group (Centrum Technologiczne)
24, rue Camille Didier BP 39
F-08001 Charleville-M zi res C dex
T: +33 (0) 324-33 63 21
F: +33 (0) 324-37 39 37
E: sisson-lehmann@wheelabratorgroup.fr

Niemcy

Wheelabrator Group GmbH (Części zamienne i Serwis)
Poll-Vingster Strasse 107
D-51105 Cologne
T: +49 (0) 221 83 940
F: +49 (0) 221 83 94 444
E: info@wheelabratorgroup.de

Wheelabrator Group GmbH (Centrum Technologiczne)

Heinrich-Schlick-Straße 2
D-48629 Metelen
T: +49 (0) 2556/88-0
F: +49 (0) 2556/88-150
E: kontakt@wheelabratorgroup.de

Włochy

Pangborn Europe Srl.
Via E. Fermi 75
I-21042 Caronno Pertusella Varese (VA)
T: +39 02 96399501
F: +39 02 9656741
E: pbeurope@pangborneurope.it

Meksyk

WG Plus Mexico S. de R.L. de C.V.
Av. Universidad 1290, Local #19, Colonia Casa Bella
San Nicholas de los Garza, Mexico 66428
T: 011 52 81 8332 1690
F: 011 52 81 8332 2028
E: mexico@wheelabratorgroup.com

Polska

Wheelabrator Schlick Sp. z o.o.
ul.Wiertnicza 115
PL 02-952 Warszawa
T: +48-(0)22-6517091
F: +48-(0)22-6517092
E: info@wheelabratorgroup.pl

Rumunia

Wheelabrator Group S.R.L.
67-77 Biharia Street, Sector 1
715315 Bucuresti Romania
T: +40 21 2011 780
F: +40 21 2011 790
E: info@wheelabratorgroup.ro

Rosja

Wheelabrator Group
Prospekt Mira, V V C, Building 519
129223 Moscow
T: +7 095 5404254
F: +7 921 9290108
E: +7 095 5404254
E: info@wheelabratorgroup.ru

Hiszpania

Wheelabrator Group S.L.U.
Constituci n, 19 Bloque 8 D 2a 9a
E-08014 Barcelona
T: + 34 93 421 1266
F: + 34 93 422 3137
E: contact@wheelabratorgroup.es

Wielka Brytania

Wheelabrator Group Ltd.
PO Box 60, Craven Road, Altrincham
UK. WA14 5EP
T: +44 (0) 161 928 6388
F: +44 (0) 161 929 0381
E: uk-info@wheelabratorgroup.co.uk

USA

Wheelabrator Group
1606 Executive Drive
LaGrange, GA 30240
T: +1 800 544 4144
T: +1 706 884 6884
F: +1 706 884 0568
E: parts@wheelabratorgroup.com

info@wheelabratorgroup.com

www.wheelabratorgroup.com

Wheelabrator Group Head Office
PO Box 60, Craven Road
Altrincham, UK
WA14 5EP

T: +44 (0) 161 928 6388
F: +44 (0) 161 929 0381

E: uk-info@wheelabratorgroup.co.uk
W: www.wheelabratorgroup.com

wheelabrator
GROUP