

Centrum Cylindrów

Know-how specjalisty

The know-how of the specialist

Centrum Cylindrów HANSA-FLEX – jakość do wszystkich zastosowań

Centrum Cylindrów

- Naprawa wszystkich typów cylindrów wszystkich producentów
- Naprawa lub regeneracja podzespołów
- Wygładzanie rur walcowych o średnicy 50 – 500 mm, na obwodzie > 6000 mm
- Wiercenie i frezowanie, szlifowanie wałków i chromowanie
- Uszczelki 5 – 535 mm
- Kompletny serwis – wszystko w jednym miejscu z demontażem i montażem włącznie
- Pełna przejrzystość kosztów

Nowe usługi w HANSA-FLEX

- Naprawy dużych pomp z certyfikatem kontroli jakości
- Wykonywanie toczenia i frezowania
- Produkcja nowych cylindrów

HANSA-FLEX cylinder center – Quality for every situation

Cylinder center:

- Repair of all cylinder types, from whatever manufacturer
- Component repair or replacement
- Honing of cylinder pipes in 50 – 500 mm diameter
- Boring, cylindrical surface grinding and chroming
- Seals from 5 – 535 mm
- Complete service – everything you need from a single source, including assembly / disassembly service
- Full cost transparency

New services at HANSA-FLEX:

- Large pump repairs, incl. test certificate
- Lathe and milling work performed
- Manufacturing of new cylinders

HANSA-FLEX AG · Centrum Cylindrów
 Schortentalstraße 16 · 07613 Königshofen · Germany
 Tel. +49 - 3 66 91 - 4 67 25 · Fax +49 - 3 66 91 - 4 67 27
 www.hansa-flex.com · knh@hansa-flex.com

HANSA-FLEX AG
 Zum Panrepel 44 · 28307 Bremen · Germany
 Tel. +49 - 421 - 48 90 70 · Fax +49 - 421 - 4 89 07 48
 www.hansa-flex.com · info@hansa-flex.com



Wszystkie typy cylindrów.
Szybko przywrócona gotowość do eksploatacji.

All cylinder types. Quickly restored to full functionality.

Serwis naprawczy HANSA-FLEX to tania alternatywa dla kosztownych nowych inwestycji.

Cylindry hydrauliczne podlegają ekstremalnym obciążeniom. Wcześniej czy później ciągłe podnoszenie, opuszczanie, przesuwanie i ryglowanie ładunków powodują zużycie, które może zagrazić całemu procesowi robocznemu. Pytanie brzmi wówczas: zakup nowego cylindra czy jego naprawa. Serwis naprawczy HANSA-FLEX ma na nie jasną odpowiedź: jest nie tylko znacznie tańszy niż zakup nowego cylindra hydraulicznego, ale zapewnia pełną funkcjonalność wyremontowanej części, identyczną jak nowego cylindra. I to w bardzo krótkim czasie. Umożliwia to zminimalizowanie przestoju i ograniczenie kosztów.

Usługi w zakresie obróbki metali

Poza naprawami cylindrów HANSA-FLEX wspiera swoich klientów także innymi usługami obróbkowymi. Nowoczesny park maszynowy ze sterowaniem CNC może podjąć się szybkiego wykonania zleceń takich jak toczenie złączek lutowanych i spawanych, frezowania pokryw lub obudów uszczelniających. Małe i średnie partie są dostarczane szybko, w uzgodnionym terminie.

The HANSA-FLEX repair service is the cost-effective alternative to expensive new investment.

Hydraulic cylinders are subject to extreme stress. Sooner or later the continuous raising, lowering, shifting or locking of loads will cause wear which can endanger the entire process. New procurement or repair is then the question.

The HANSA-FLEX repair service provides a clear answer. It is not just much cheaper than buying a new hydraulic cylinder, it also guarantees the full functionality of the overhauled component in an equivalent manner to a new cylinder. And it does so within a very short time. This means downtimes can be minimized and significant investment sums saved.

Metalworking services

HANSA-FLEX supports its customers even beyond cylinder repair. The modern CNC-controlled machine fleet is also available to take on short-term orders such as lathing soldered and welded ferrules, milling covers or sealing housings. Last-minute small to medium-sized batch sizes are delivered by the agreed delivery date.

Doświadczeni specjaliści wykonują fachową naprawę cylindrów hydraulicznych.

Experienced specialists handle technical repairs on hydraulic cylinders.

Nowość: naprawy pomp wielkogabarytowych.

Elastyczne, szybkie i kompetentne remonty pomp wielkogabarytowych. Już po krótkim czasie podzespół jest znów dostępny, dostarczony z wszystkimi wymaganymi atestami. Ze względu na bardzo długie terminy dostaw producentów pomp naprawa to tania i szybka alternatywa.

Zawsze najbardziej efektywne rozwiązanie

Supernowoczesna technologia, stosowana w serwisie naprawczym, podola każdemu wyzwaniu. Możliwa jest naprawa nawet największego starcia i zużycia części – niezależnie od tego, czy chodzi o popularny model czy wyjątkowo „egzotyczne” typy cylindrów. Spektrum obejmuje wszystkie prace – od wymiany wszelkiego rodzaju uszczelek po naprawę lub regenerację poszczególnych podzespołów.

Przejrzystość kosztów - pewność od samego początku

Przed każdym zleceniem opracowywany jest wiążący kosztorys i oferta usług, obejmujące wszystkie niezbędne prace do wykonania w ramach fachowej i należytej naprawy uszkodzonego cylindra hydraulicznego. Przejrzystość kosztów wyklucza niemiłe niespodzianki.

Cylindry hydrauliczne i tłoczyska > 6.000 mm mogą być obrabiane na tokarce wielkogabarytowej i odpowiednich honownicach.

Hydraulic cylinders and piston rods > 6,000 mm can be machined on the large lathe and corresponding honing machines.

New: Large pump repairs

We repair large pumps flexibly, quickly and competently. Delivered with all the necessary test certificates, your components are back in action after a very short time. In view of the extremely long lead times that pump manufacturers require, repairs are a cost effective and quick alternative.

Always the most efficient solution

The state-of-the-art technology deployed in the repair service is able to meet any challenge. Even major wear and partial erosion can be repaired – whether on a common model or an ‘exotic’ special cylinder type. The range of services offered covers the full spectrum, from replacement of seals of all kinds to repair or replacement of individual components.

Cost transparency – certainty right from the start

Prior to carrying out any job, a binding quotation is drawn up specifying all the necessary work to achieve a complete, professional repair of the defective hydraulic cylinder. This cost transparency means unpleasant surprises in downstream phases are avoided.

Produkcja nowych cylindrów

Manufacturing of new cylinders

Czy to planowy przegląd, czy krótkoterminowa naprawa: w każdej chwili zespoły montażowe HANSA-FLEX są do dyspozycji.

Whether a scheduled overhaul or last-minute repair work, HANSA-FLEX assembly teams can be called in at any time.



Pompy wielkogabarytowe są naprawiane szybko i przekazywane klientom z wszystkimi atestami.

Large pumps are repaired on short notice and returned to the customer along with all test certificates.

