

Harmonywithnature



Harmonywithnature



Opěrné koše pro hadicové filtry
Supporting cages for bag filters





ECOTEX®, výrobce opěrných košů, filtračních hadic pro filtraci plynů a plachetek pro filtraci kapalin, patří do skupiny Kayser Filtration Group.

V roce 2007 byl otevřen nový výrobní závod na výrobu opěrných košů a kovokomponentů s vysoce moderní technologií.

ECOTEX® disponuje moderními stroji CNC, pomocí kterých lze vyrábět široký sortiment opěrných košů i ve velkých objemech při dodržení náročných požadavků na kvalitu výrobků.

Výroba opěrných košů je umístěna v prostorách společnosti **ECOTEX®** v České Republice. Již téměř 40 let se angažujeme v oblasti průmyslové filtrace plynů a kapalin. Nejmodernější výrobní technologie, která byla pořízena v posledních letech, certifikovaný systém řízení kvality dle EN ISO 9001, aplikační know how a dlouhodobé zkušenosti našich odborníků jsou zárukou vysoce kvalitních produktů a komplexního zákaznického servisu.

ECOTEX®, producer of supporting cages, filter bags for gas filtration and filter cloths for liquid filtration, belongs to the group - Kayser Filtration Group.

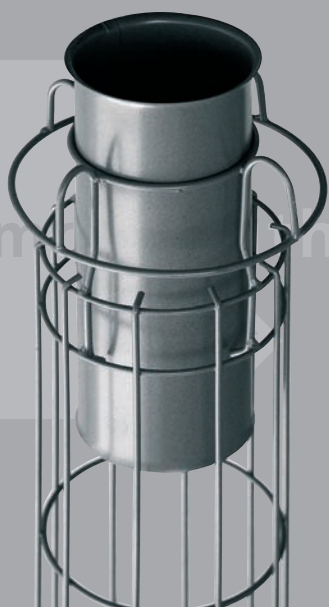
It has been opened the new production plant for production of supporting cages and metal components with high modern technology in 2007.

ECOTEX® disposes of modern machines CNC by the help of which it is possible to produce wide range of supporting cages also in large capacities and to keep demanding requirements on quality of products.

Production of supporting cages is placed in premises of the company **ECOTEX®** in the Czech Republic. We are already involved in the area of industrial filtration of gases and liquids almost 40 years. The most up-to-date production technology which was purchased in recent years, certified system of quality management according to EN ISO 9001, application know-how and long term experiences of our specialists guarantee high-quality products and complex customer service.

Harmonywithnature





Harmannature

Provedení opěrných košů dle:

- průměru
- délky (možnost použití jednoduchého spojovacího mechanismu podle délky opěrného koše):
 - opěrné koše nedělené
 - 1 x nebo vícenásobně dělené
- provedení horní části včetně nebo bez dýzy
- počtu podélných drátů (8 - 20)
- průměru podélných drátů a příčných kroužků nebo na základě individuálního přání zákazníka

Provedení opěrných košů podle tvaru:

- kruhové
- oválné
- hvězdicové

Materiál:

- různé typy nerezové oceli (1.4301 - AISI 340, 1.4404 - AISI 316L, 1.4571 - AISI 316 Ti,...)
- uhlíkatá ocel St 37.2
- pozinkovaný drát
- poměděný drát

Povrchová úprava dle charakteru aplikace:

- moření a pasivace pro nerezové koše
- galvanický pozink
- prášková barva (elektrostatické nanášení)
- EPIKP barva

Design of supporting cages according to:

- diameter
- length (it is possible to use a simple connecting mechanism according to the length of supporting cage)
 - supporting cages not divided
 - 1 x or multiple times divided
- design of top part including or without venturi pipe
- number of longitudinal wires (8 -20)
- diameter of longitudinal wires and cross rings or on the basis of individual customer request

Design of supporting cages according to the shape:

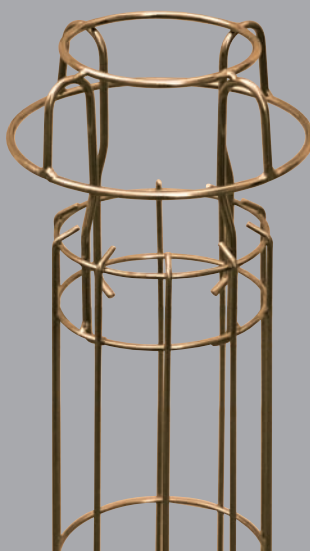
- round
- oval
- star

Material:

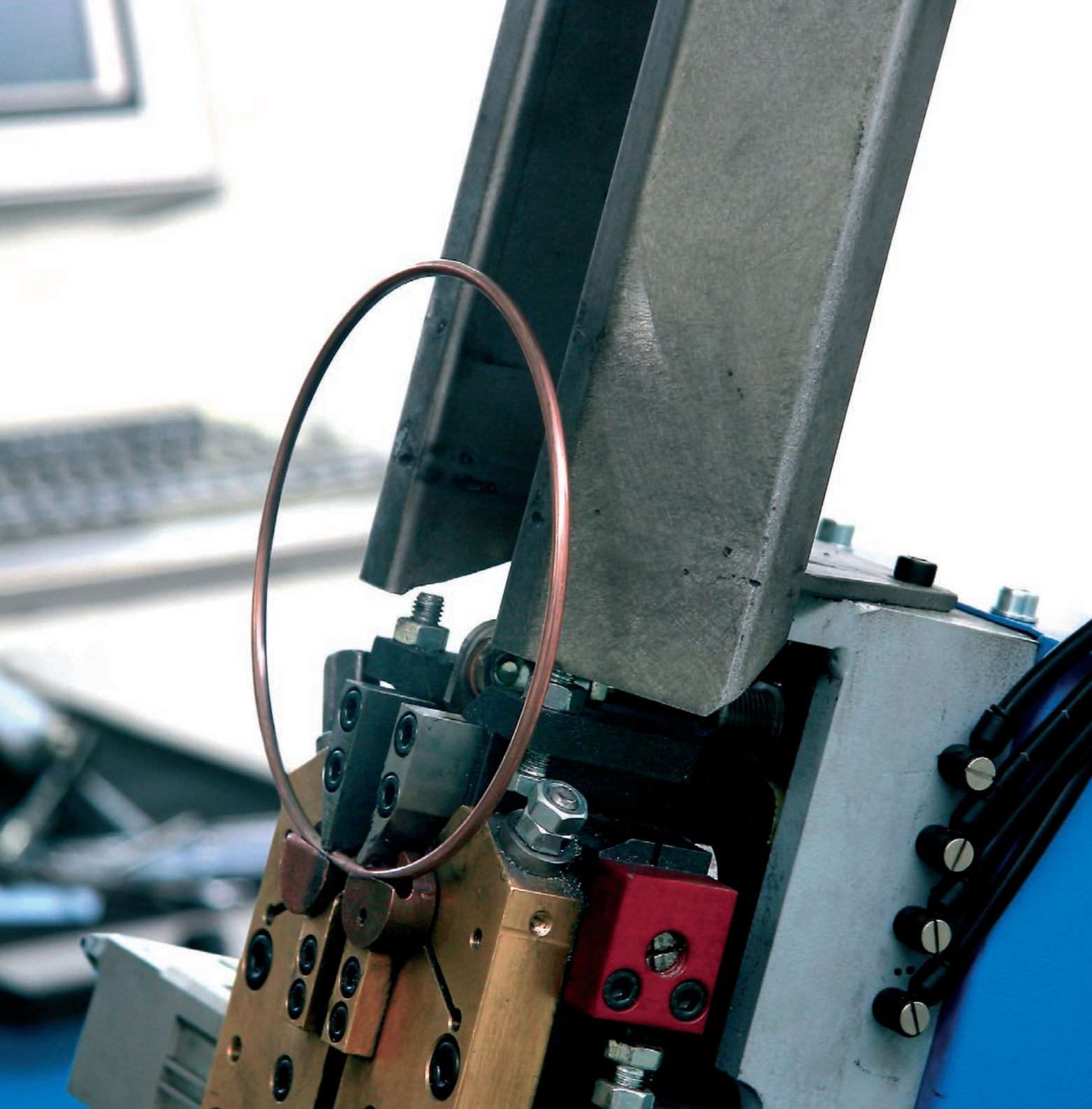
- different types of stainless steel (1.4301 - AISI 340, 1.4404 - AISI 316L, 1.4571 - AISI 316 Ti,...)
- carbon steel St 37.2
- galvanized wire
- coppered wire

Surface treatment according to character of application:

- acid pickling and passivation for stainless steel cages
- galvanization in a bath
- powder coating (electrostatic application)
- EPIKP colour







Výroba a dodávka opěrných košů

pro odprášení filtračních zařízení hadicových filtrů:

- pro nová filtrační zařízení podle konkrétního typu
- jako náhradní díly pro současná filtrační zařízení
- dle výkresu na základě přání zákazníka

Balení a dodávky opěrných košů:

- bezpečné balení opěrných košů
- zohlednění požadavku zákazníka a náročnosti transportu
- dodávky opěrných košů výrobcům technologií (OEM) a konečným uživatelům do celého světa

Opěrné výztuže pro kapesné filtry:

ECOTEX® zajišťuje také výrobu a dodávky opěrných výztuží pro kapesné filtry.

Technická specifikace těchto výztuží je obdobná s výztužnými koši do filtračních hadic. Liší se pouze v technologii zpracování a tvaru.

Production and delivery of supporting cages for dedusting of filter equipments of bag filters:

- for new filter equipments according to the particular type
- as spare parts for present filter equipments
- according to drawing on the basis of customer request

Packing and deliveries of supporting cages:

- safe packing of supporting cages
- consideration of customer's request and transport demandingness
- deliveries of supporting cages to producers of technologies (OEM) and to final users all over the world

Supporting reinforcements for pocket filters:

ECOTEX also provides production and deliveries of supporting reinforcements for pocket filters.

Technical specification of these reinforcements is similar to that of supporting cages for filter bags. It only differentiates in technology of manufacturing and shape.

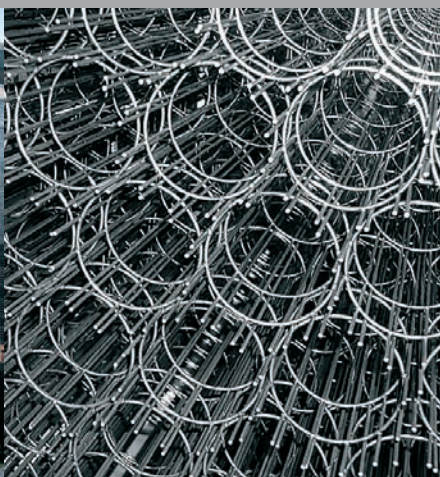
Proč ECOTEX®

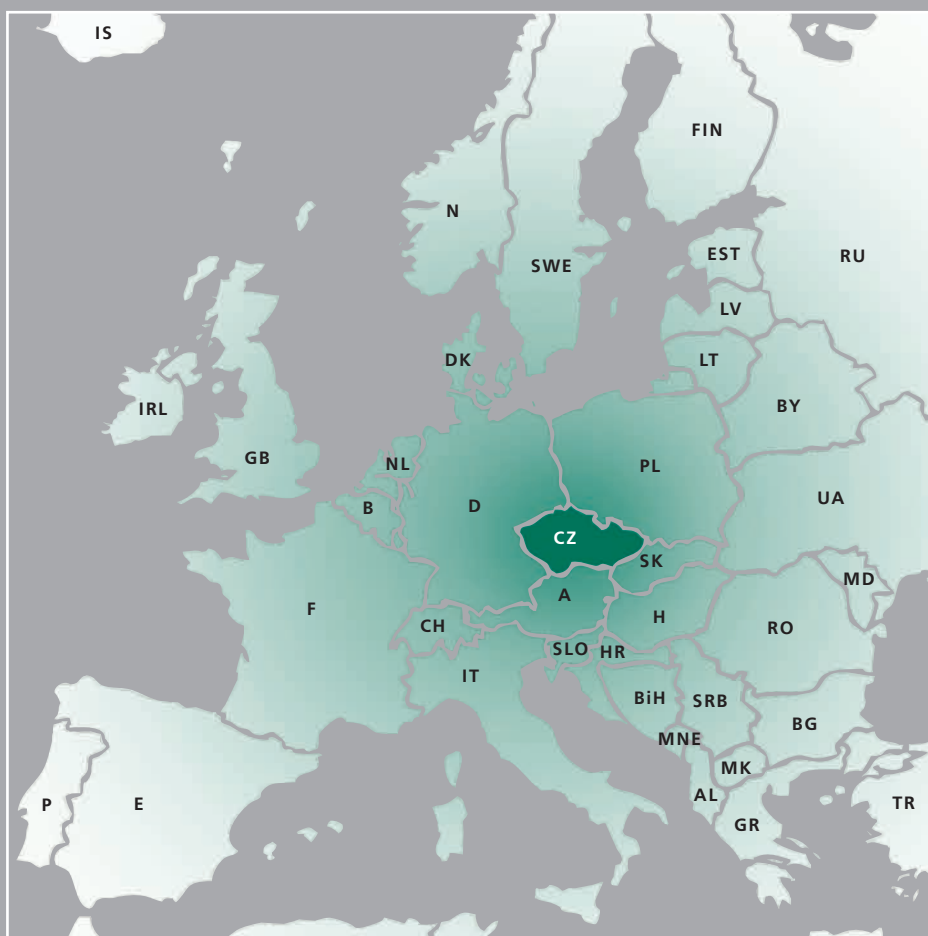
- moderní výrobní zázemí garantuje spolehlivost a flexibilitu dodávek
- zkušenosti s výrobou FH jsou základem pro optimální provedení opěrných košů
- přesné a pečlivé provedení zajišťuje bezproblémovou montáž a chová se šetrně k textilním elementům

Why ECOTEX®

- modern production rear guarantees reliability and flexibility of deliveries
- experiences with production of filter bags are the basis of optimal design of supporting cages
- exact and accurate design provides trouble-free mounting and is regardful of textile elements

Harmonywithnature





ECOTEX® s.r.o.
Dráby 785/IV
CZ - 566 01 Vysoké Mýto

Tel.: +420 465 461 617
Fax: +420 465 461 630
E-mail: ecotex@ecotex.cz

www.ecotex.eu

Váš / Your / Partner: