

SKODOCK Gruppe 

SKODOCK Deutschland • ELASTEFLEX Tschechien



Metallschläuche

Metal hoses



Weltweit führend. Durch Qualität und absolute Sicherheit.

Metallschläuche von SKODOCK haben sich international zigtausendfach bewährt. Auch unter extremsten Betriebsbedingungen. Die größten Anwendungsgebiete finden sich bei Holzpressen und in der Pressenindustrie.

Metallschläuche werden von nahezu allen bedeutenden Industriezweigen benötigt. Innerhalb dieser Branchen gibt es zahlreiche sensible Anwendungsgebiete, wie z.B. in Raffinerien oder auf Öltankern, wo der Sicherheitsaspekt eine besonders große Rolle spielt. Die Produkte, die hier zum Einsatz kommen, müssen für kompromisslose Qualität und absolute Sicherheit bürgen. Auch extrem hohe Drücke, aggressivste Medien und starke mechanische Beanspruchungen dürfen keinerlei Probleme aufwerfen.

Vor diesem Hintergrund haben sich SKODOCK Metallschläuche weltweit als perfekte Lösung erwiesen. Das Know-how aus mehr als 75 Jahren Unternehmensgeschichte ist die beste Basis für Produkte, die als maßgeschneidertes Einzelstück oder in großer Serie durch optimale Funktionalität überzeugen. Hinzu kommt ein vorbildliches Engineering. Die individuelle Kundenberatung ist dabei ein zentrales Element, um Kostenfallen schon in einem frühen Planungsstadium zu vermeiden und eine von A bis Z wirtschaftliche Lösung zu realisieren.

Einbaufertige Metallschläuche
aus modernster Produktion

SKODOCK fertigt Metallschläuche für alle Anwendungsbereiche: von einfachen Betriebsbedingungen bis zum Einsatz in der Hochtechnologie. Die einbaufertigen Produkte bestehen in der Regel aus Wellrohr, Umflechtung und Anschlussteilen. Jede dieser Komponenten hat für den Betrieb der Schläuche eine ganz bestimmte Aufgabe zu erfüllen und ist dafür optimal dimensioniert. Alle Produkte werden je nach Kundenspezifikation als individuelle Maßarbeit angefertigt. Dass die internationalen Klassifikationsgesellschaften SKODOCK ihr Vertrauen ausgesprochen haben, liegt nicht zuletzt an den hochmodernen Fertigungsanlagen. Hinzu kommt ein Qualitätssicherungsmanagement, das sich in vielen Jahren bewährt hat. Abnahmen und Prüfungen werden auf Wunsch von den SKODOCK Werkssachverständigen vorgenommen.

Engineering – wirtschaftlich auf ganzer Linie

Es ist sinnvoll, die SKODOCK Spezialisten frühzeitig in den Entwicklungsprozess einzubeziehen. Die Metallschläuche können dann direkt in die Pläne des Gesamtprojekts „hineinkonstruiert“ werden, damit alle Komponenten perfekt harmonisieren. Auf diesem Wege werden gleichzeitig Kostenfallen vermieden. Gerade bei der Entwicklung großer Serien ist diese Sicherheit ein wirtschaftliches Plus.

*Ob in Raffinerien,
Hydraulikpressen oder in der
Raumfahrt: Die
Qualität und Sicherheit der
SKODOCK Metallschläuche
ist auch in den sensibelsten
Branchen gefragt.*

*Whether at refineries,
on hydraulic presses or in
space travel: the quality and
safety of SKODOCK metal
hoses is also in demand in
the trickiest branches.*



A worldwide leader. Thanks to quality and 100% safety.

Metal hoses from SKODOCK have proved their worth all over the world time and time again. Including under very extreme conditions. The most important applications are for use in wood presses and the press industry.

Metal hoses are needed in virtually all important industrial sectors. In these branches there are numerous tricky applications, for example at refineries or on oil tankers where safety plays a key role. The products used here must guarantee no-compromise quality and 100% safety. Extreme pressure, highly aggressive media and major mechanical stresses must not present any kind of problem.

In this context SKODOCK metal hoses have proved themselves to be the perfect solution all over the world. The know-how resulting from over 75 years of company history is the ideal basis for products which win over customers with their optimum functionality either as a customised one-off item or in large series. This includes first-class engineering. Individual customer advice is a key element here to avoid cost traps early on at the planning stage and to ensure solutions that are economical from start to finish.



Das Vertrauen der Klassifikationsgesellschaften: Als führendes Unternehmen ist SKODOCK im Besitz vieler produkt-relevanter Zertifizierungen.

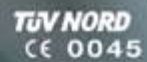
The trust of the audit and certification organisations: as a leading company SKODOCK holds certification relevant to many different products.

Metal hoses ready for installation using the latest production techniques

SKODOCK manufactures metal hoses for all sectors: from straightforward operating conditions to usage in high-tech applications. These products, which are supplied ready for installation, generally consist of a corrugated hose, braiding and connection elements. Each of these components performs a specific function during operation and therefore needs to be perfectly dimensioned for this task. All products are manufactured as individual made-to-measure items according to customer specifications. And it is not lastly due to the high tech production systems that international audit and certification organisations have declared their trust in SKODOCK. Another reason is a quality assurance management system that has proved its worth over many years. If wished, acceptance and testing can also be performed by SKODOCK works inspectors.

Engineering – economical all along the line

It is a good idea to involve SKODOCK's specialists in the development process at an early stage. The metal hoses required can then be directly „designed into“ the plans for the project as a whole to ensure perfect coordination between all components. This approach helps avoid cost traps at the same time. Such certainty is a plus point in terms of economy particularly when developing large series.



Ideallösungen für jeden Bedarf. Ideal solutions whatever the requirements.

SKODOCK Metallschläuche – Qualität, die verbindet

- parallelgewellt
- nahtlos und längsnahtgeschweißt
- ein-, doppel- und vielwandig
- einbaufertig
- hochresistent
- Einzelanfertigungen
- vielfältige Wellrohr-Werkstoffe (Edelstahl rostfrei und korrosionsfest, Bronze, Legierungen, Leichtmetalle und Sonderwerkstoffe)
- diverse Geflechts-Werkstoffe (Bronzedraht, rostfreier Stahldraht, mit Gleitschutz, elektrisch isoliert)
- umfassende Beratung in allen Projektphasen

SKODOCK metal hoses – quality that is binding

- Parallel corrugated
- Seamless and longitudinal joint welded
- Single, double and multiwalled
- Ready for installation
- High resistance
- Products made to specifications
- Wide range of corrugated hose materials (stainless steel rust-proof and corrosion-resistant, bronze, alloys, light metals and special materials)
- Various braided materials (bronze wire, stainless steel wire, with slip protection, electrical insulation)
- Comprehensive advice provided in all project phases

SKODOCK Gruppe

SKODOCK Deutschland • ELASTEFLEX Tschechien

Verwaltung und Vertrieb:

SKODOCK

SKODOCK Verwaltungs- und Vertriebs-GmbH
Heinrich-Nordhoff-Ring 2 · 30826 Garbsen
Telefon: +49-51 31-44 51 63 · Telefax: +49-51 31-44 53 01
info@skodock.de · www.skodock-elasteflex.com

Produktionsstätte Deutschland:

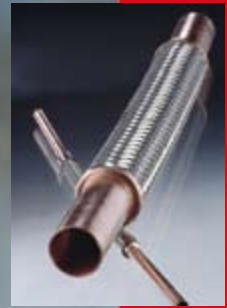
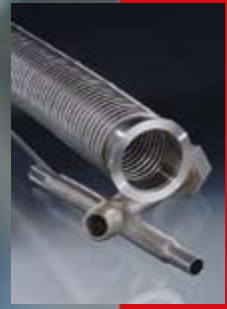
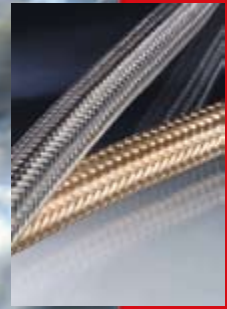
SKODOCK

SKODOCK GmbH · Heinrich-Nordhoff-Ring 2 · 30826 Garbsen
Telefon: +49-51 31-44 50 · Telefax: +49-51 31-44 55 00
info@skodock.de · www.skodock-elasteflex.com

Produktionsstätte Tschechien:

ELASTEFLEX

ELASTEFLEX Lysice s.r.o. · Průmyslová 591 · CZ – 67971 Lysice
Telefon: +420-516-47 27 04 · Telefax: +420-516-47 26 50
elasteflex@elasteflex.com · www.skodock-elasteflex.com



Bitte beachten Sie auch unsere Broschüren zu den Themen Metallbälge und Kompensatoren.

Please also take note of our brochures for Metal bellows and Expansion joints.

Ausdruck der hervorragenden SKODOCK Performance:

Das Siemens Zertifikat: Bester Lieferant 2006, 2007 und 2008

Concrete proof of SKODOCK's outstanding performance: Siemens certificate: Best Supplier 2006, 2007 and 2008

