



# Válce s pryžovým povlakem Rubber-Coated Rollers Rollen mit Gummibeschichtung

PRODUCTION PROGRAM

 **Rubena**

## Válce s pryžovým povrchem

Výroba pryžových povlaků válců v gumárenském závodě v Hradci Králové má tradici již téměř 70 let. Rubena a.s. nabízí pryžové povlaky válců z materiálů na bázi všech druhů kaučuků. Na řešení speciálních aplikací úzce spolupracujeme s renomovanými dodavateli pryžových materiálů.

Naše pogumované válce nacházejí uplatnění především v těchto oborech:

- polygrafický průmysl,
- dřevozpracující průmysl,
- textilní průmysl,
- papírenský průmysl,
- výroba plastických folií,
- úpravny plechů,
- dálková pásová doprava,
- ostatní průmyslové obory.



Technologická zařízení nám umožňují vyrábět pryžové povlaky válců s těmito parametry:

- s celkovou hmotností válců do 12 500 kg,
- s celkovou délkou do 9 000 mm,
- do průměru 1 800 mm (broušené povlaky do průměru 1 500 mm),
- broušení povlaků válcovitě, se zvoleným bombírováním nebo do kužele,
- s drážkováním nebo zvoleným dezénem,
- volné povlaky (manžety) bez kovového jádra.

Na základě předané dokumentace zajistíme dodávku kompletních válců včetně dodávky kovových jader. S výrobou nových povlaků válců souvisí i další služby, jako strhávání starých povlaků, ochrana čepů atd.

Samozřejmostí je poradenská a konzultační činnost našich odborníků při řešení vašich problémů spojených s aplikací pogumovaných válců.



## Rubber-Coated Rollers

Rubber coatings have been produced in the rubber factory in Hradec Králové for almost 70 years. We offer coatings based on all kinds of rubbers. With special applications, we closely cooperate with renowned rubber material suppliers.

Our rubber-coated rollers can preferably be used in the following industries:

- Printing industry,
- Wood-processing industry,
- Textile industry,
- Paper and pulp industry,
- Plastic foil production,
- Metal-sheet finishing plants,
- Long-distance belt conveying,
- Other industries.

Our technologic equipment allows production of roller coatings with the following parameters:

- Up to the total roller weight of 12 500 kg,
- With the total length up to 9 000 mm,
- Up to the diameter of 1 800 mm (ground coatings up to 1 500 mm),
- Cylindrical, cambered (selectable) or conical grinding,
- Grooved or with a customized pattern,
- Free coatings (collars) without any metal core.

Based on technical documents delivered, we can supply complete rollers including metal cores. Along with the production of new roller coatings we also provide the related services such as removing old coatings, roll neck protection, etc.

Providing advisory services by our experts to help you solve your rubber-coated rollers application problems go without saying.



## Rollen mit Gummibeschichtung

Die Produktion der Rollenbeschichtungen im Gummiwerk in Hradec Králové hat eine fast siebzigjährige Tradition. Wir bieten Gummibeschichtungen aus Werkstoffen auf Basis aller Kautschukarten an. An der Lösung von speziellen Anwendungen arbeiten wir mit renommierten Lieferanten von Gummimaterialien eng zusammen.

Unsere gummibeschichtete Rollen finden Anwendung insbesondere in den nachfolgenden Branchen:

- polygrafische Industrie,
- Holzbearbeitungsindustrie,
- Textilindustrie,
- Papierindustrie,
- Produktion von Kunststofffolien,
- Blechaufbereitung,
- Band-Ferntransport,
- sonstige Industriebranchen.

Unsere technologischen Anlagen ermöglichen die Produktion von Rollen-Gummibeschichtungen mit den nachfolgenden Parametern:

- bis zum Rollen-Gesamtgewicht von 12 500 kg,
- mit einer Gesamtlänge von bis 9 000 mm,
- bis zum Durchmesser von 1 800 mm (geschliffene Beschichtungen bis zum Durchmesser von 1 500 mm),
- Walzenförmige Beschichtungsschleifung mit gewünschter Bombierung oder kegelförmig,
- mit Rillen oder mit gewünschter Narbung,
- freie Beschichtungen (Manschetten) ohne Metallkern.

Aufgrund der übergebenen Dokumentation können wir die Lieferung von kompletten Dopleen einschließlich der Lieferung des Metallkerns sicherstellen. Mit der Produktion neuer Beschichtungen hängen auch weitere Dienstleistung zusammen, wie das Entfernen alter Beschichtungen, Bolzenschutz usw.

Unsere Fachleute stehen Ihnen selbstverständlich durch die Beratungs- und Konsultationstätigkeit bei der Lösung Ihrer Probleme bei der Anwendung der gummibeschichteten Rollen zur Verfügung.



### CERTIFIKÁTY JAKOSTI

Ve vývoji, výrobě i kontrole uplatňuje Rubena a.s. zásady řízení jakosti dle ISO 9001:2008 A ISO 14001:2004.

### QUALITY CERTIFICATES

Rubena a.s. has introduced and put into practice the Duality Control System according to ISO 9001:2008 and ISO 14001:2004.

### QUALITÄTSZERTIFIKAT

In der Entwicklung, Produktion sowie Kontrolle setzt Rubena a.s. die Grundsätze der Qualitätssteuerung nach ISO 9001:2008 und ISO 14001:2004 ein.



# CGS's Brands, Products Subsidiaries & Services

## Mitas

- Agricultural tyres
- Multipurpose, Earthmoving and Forklift tyres, Earthmover, Crane, Multipurpose and Industrial Tyres
- Motorcycle tyres
- Truck tyres
- Aircraft tyres



## Savatech

- Rubber Compounds
- Conveyor Belts
- Rubber Profiles
- Offset Printing Blankets
- Environmental Protection & Rescue Products
- Tyres for scooters, mopeds, motorcycles
- Moulded Products



## Rubena

- Rubber Compounds
- V-belts
- Rubber Moulded Parts
- Rubber to Metal Products
- Sealing Elements
- Silicone Products
- Air Springs and Power Elements
- Rubber-Coated Rollers
- Rubber Dams
- Waterwalls
- Bicycle Tyres
- Bicycle Tubes
- Ice Hockey Pucks



## Antikor

- Chemical vessel rubber coating



- Curing moulds and testing

ČGS HOLDING a.s.  
Švehlova 1900  
106 00 Prague 10  
Czech Republic  
[www.CGS.eu](http://www.CGS.eu)



## RUBENA a.s.

Rubber-Coated Rollers  
Akademika Bedrny 531/8a, Věkoše  
500 03 Hradec Králové  
Czech Republic  
Tel: +420 495753 252  
+420 495753 206  
Fax: +420 420 495753 206

e-mail: [valce@rubena.cgs.cz](mailto:valce@rubena.cgs.cz)

For more information on all Rubber-Coated Rollers visit:  
[www.rubena.eu](http://www.rubena.eu)

Made in EU (Czech Republic)



 **Rubena**