



Český výrobce stomatologických souprav

## BOHEMIA 501





## Vývoj            Výroba            Servis

### českých stomatologických souprav

Naší hlavní činností je výroba a vývoj stomatologických souprav, ale zabýváme se i servisem a prodejem dentální techniky jako jsou nástroje, sterilizace, separace, kompresory, pískovačky, OZK, násadce a další.

Jsme česká společnost založena v roce 1994. Zpočátku se firma specializovala na servis a kompletní rekonstrukce stomatologických souprav. Po letech zkušeností v oboru byl zahájen vývoj vlastních stomatologických souprav. Cílem bylo vyvinout kvalitní soupravu, která vyniká svým technickým zpracováním, snadnou údržbou a životností. Proto jsme úzce spolupracovali se stomatology, dentálními hygienisty a stomatologickými chirurgy. Po letech vývoje byl v roce 1999 uveden na trh první certifikovaný model soupravy BOHEMIA 501. Vývoj, výroba a servis je certifikován dle ČSN EN ISO 13485. V následujících letech došlo k několika technickým inovacím a nyní se společnost pyšní již pátou modelovou řadou soupravy BOHEMIA 501. Společnost se účastní mezinárodních veletrhů a spolupracuje s nadnárodními organizacemi.

● 1994

Firma KDT vstupuje na trh

● 1999

První vyrobená souprava  
BOHEMIA 501

● 2004

2. generace soupravy  
BOHEMIA 501

● 2009

Nový model určený pro  
celistní chirurgii

● 2012

Vybavení vojenské polní  
nemocnice NATO

● 2019

Obchodní zastoupení v 5  
zemích světa

# BOHEMIA



- **Net** -  
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

**AVDZP**   
ASOCIACE VÝROBCŮ A DODAVATELŮ  
ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ

# Stomatologické soupravy BOHEMIA 501

Tato řada stomatologických souprav je vybavena výkonným LED operačním světlem. Stolek lékaře poskytuje pět pozic pro nástroje a je vybaven pneumatickou brzdou, která zajišťuje stabilní požadovanou polohu. Na stolku se nachází fóliová klávesnice pro ovládání a programování křesla, napouštění sklenky, oplach plivátka a ovládání světla. Součástí pantografu je blok osazený skleněným plivátkem se systémem pro snadné čištění a otočným mechanismem, který umožňuje pohodlný přístup k pacientovi i z druhé strany. Plivátkový blok zahrnuje panel asistenta s odsávačkami. Z panelu asistenta je možné pomocí fóliové klávesnice ovládat křeslo, napouštět sklenku, opláchnout plivátko nebo ovládat světlo.

Všechny modely stomatologických souprav řady BOHEMIA 501 je možno doplnit o horní vedení hadic, držák pro jeden, nebo dva monitory, intraorální kameru, přídavný tácek, prodloužené ramínko asistenta nebo infuzní pumpu. Soupravu je možno dovybavit různými operačními světly.

Nabízíme širokou paletu barevných provedení koženky, aby Vaše stomatologická souprava perfektně ladila se zbytkem Vaší ordinace.

Rádi Vám pomůžeme s přípravou Vaší ordinace pro instalaci soupravy a poskytneme Vám návrh technického řešení, abyste měli jistotu, že vše bude v pořádku fungovat.

## BOHEMIA 501 Ekonom

Model Ekonom je vybaven pneumatickou vývěvu jako zdrojem podtlaku pro odsávačku, není tedy potřeba dodatečného vybavení výkonnou odsávačkou. Toto provedení není vybaveno systémem pro separaci amalgámu, avšak je možné soupravu doplnit o externí separátor, například sedimentační separátor Skantech (viz příslušenství). Na stolek lékaře je možné umístit tři elektricky ovládané nástroje.

### Klíčové vlastnosti modelu Ekonom

- tři elektricky ovládané nástroje
- pneumatická vývěva – není nutné doplnit o výkonnou odsávačku
- odsliňovač 6 mm a odsávačka 11 mm
- spodní vedení hadic
- dvouletá záruka včetně dvou pravidelných ročních prohlídek a BTK

## **BOHEMIA 501 Lux**

Model Lux je nutno doplnit o výkonnou odsávačku. Toto provedení není vybaveno systémem pro separaci amalgámu, avšak je možné soupravu doplnit o externí separátor, například sedimentační separátor Skantech (viz příslušenství). Na stolek lékaře je možné umístit čtyři elektricky ovládané nástroje.

### Klíčové vlastnosti modelu Lux

- čtyři elektricky ovládané nástroje
- výkonné odsávání pomocí externí odsávačky
- odsliňovač 6 mm a výkonná odsávačka 18 mm
- spodní vedení hadic
- dvouletá záruka včetně dvou pravidelných ročních prohlídek a BTK

## **BOHEMIA 501 Profesional**

Model Profesional je nutno doplnit o výkonnou odsávačku. Toto provedení je vybaveno systémem pro separaci amalgámu Dürerr. Na stolek lékaře je možné umístit čtyři elektricky ovládané nástroje a na panel asistenta dva elektricky ovládané nástroje.

### Klíčové vlastnosti modelu Profesional

- čtyři elektricky ovládané nástroje
- výkonné odsávání pomocí externí odsávačky
- odsávačka 11 mm a výkonná odsávačka 18 mm
- separátor amalgámu Dürerr
- horní/spodní vedení hadic
- tříletá záruka včetně třech pravidelných ročních prohlídek a BTK

**BOHEMIA 501****Ekonom****Lux****Profesional*****Horní vedení hadic***

za doplatek

za doplatek

bez doplatku

***Počet elektricky ovládaných nástrojů na stolku***

3

4

4

***Počet elektricky ovládaných nástrojů na místě asistenta***

za doplatek

za doplatek

2

***Foliové klávesnice***

●

●

●

***Programovatelné křeslo***

●

●

●

***Otočný plivátkový blok s pneumatickou brzdou***

●

●

●

***Pantografické rameno stolku s pneumat. brzdou***

●

●

●

***Pantografické rameno světla***

●

●

●

***Operační světlo LED***

●

●

●

***Skleněné plivátko***

●

●

●

***Odsávání***pneumatická vývěva  
6mm a 11mmvýkonná sačka  
6mm a 18mmvýkonná sačka  
11mm a 18mm***Suché sání***

-

●

●

***Sada koncovek pro výkonnou odsávačku***

-

●

●

***Separátor amalgamu***

za doplatek „Skantech“

za doplatek „Skantech“

Dürr

***Multifunkční nožní spínač***

●

●

●

***Záruka a záruční servis + BTK***

2 roky

2 roky

3 roky

## Příslušenství

Nabízíme spoustu vybavení pro Vaší stomatologickou ordinaci:

- Stoličky
- Násadce
- Mikromotory
- Turbínky
- OZK
- Rentgeny
- Pískovačky
- Sterilizace
- Nástrojové hadice
- Kompresory
- Odsávačky

Budeme rádi, když navštívíte náš E-Shop: [www.chirastar.com/obchod](http://www.chirastar.com/obchod)

## Servis

Provádíme opravy stomatologických souprav naší společnosti a nástrojů.

Seznam nejčastějších oprav:

Oprava turbín	(vyčištění, výměna ložisek, výměna kleštiny, výměna rotoru)
Opravy rychlospojek	
Opravy násadců	(vyčištění, výměna ložisek, výměna ozubení, výměna rotoru)
Opravy mikromotorů	(vyčištění, výměna uhlíků, výměna ložisek, oprava kotvy)
Opravy pískovačů	(čištění)

Pro objednání nebo v případě dalších dotazů nás kontaktujte na [info@chirastar.com](mailto:info@chirastar.com)