



## **Část 2 - Instrumentárium**

### **140008 Rozvěrač mechanický operační, 1 ks**

*Rozvěrač mechanický operační, musí obsahovat a splňovat následující požadavky, u číselných hodnot se připouští tolerance  $\pm 10\%$ .*

- Rozvěrač pro abdominální chirurgii.
- Univerzální, modulární, rigidní a stabilní systém.
- Vyroben z nerezové chirurgické oceli
- Plně sterilizovatelný v parním sterilizátoru při 134°C.
- Možnost příslušenství s plastovou povrchovou úpravou.
- Možnost rozšíření o přesný ráčnový systém pro precizní nastavení v operační ráně otočném a pevném provedení.
- Možnost dodatečné individuální výroby háků rány dle specifikace zákazníka v libovolných rozměrech a tvarech včetně vybavení světlovody.

#### **Minimální sestava komponent:**

- Hlavní sloupek, 1 ks – průměr 20 mm, vhodný pro instalaci na všechny běžné typy operačních stolů, svěrné čelisti k uchycení na operační stoly, upevnění a nastavitelné shora pomocí šroubového uchycení pákou, svorka pro připevnění spojovacího ramene.
- Spojovací rameno, 1 ks – průměr 14 mm, zalomené, volně nastavitelné se dvěma posuvnými upínacími svorkami s rychloupínacím mechanismem.
- Ramena k uchycení háků, 2 ks – průměr 14 mm, 2 krát anatomicky ohnutá.
- Rychloupínací svorky, 6 ks – k upínání háků na ramena, možnost uchycení z vrchu i ze spodu ramene, rychlé upnutí páčkou..
- Listové háky Fritsch, 4 ks, délka držáku 180 mm.
- Listový hák Body-wall, 1 ks , délka držáku 180 mm.
- Listový hák langenbeck, 1 ks, délka držáku 180 mm
- Listový hák Langenbeck s kloubem, 1 ks, délka držáku 180 mm.
- Listový hák Blade for Blader, 1 ks, délka držáku 180 mm.
- Listový hák Breisky, délka držáku 180 mm 1 ks.

Součástí kompletu musí být veškeré potřebné příslušenství a materiál pro provoz, uskladňování a sterilizaci.