

# System haków samonaciągających Retraktory chirurgiczne



ALVO<sup>®</sup>  
MEDICAL

System retractora przeznaczony jest do naciągania pola operacyjnego po to, aby uzyskać optymalny i niezakłócony dostęp do operowanych organów. Przeznaczony do zabiegów w górnej części jamy brzusznej. Ułatwia pracę chirurgów, odciąża pielęgniarki operacyjne, jest bezpieczny dla pacjenta. Dostępny również zestaw z plastikowymi nakładkami zabezpieczającymi tkaniki miękkie.

#### Zastosowanie:

- nadaje się do dużych zabiegów wykonywanych w stanach chorobowych obejmujących: dolny odcinek przełyku, przeponę, żołądek, dwunastnicę jęłito cienkie, jęłito grube, wątrobę drogi żółciowe, trzustkę śledzionę, układ moczowy
- w zabiegach chirurgii urazowej wykonywanych z dostępu przezbrzusznego
- w zabiegach ginekologicznych wykonywanych z cięcia podłużnego

Retraktory chirurgiczne ALVO wykonane są z wysokiej jakości stali kwasoodpornej i spełniają najwyższe wymagania bezpieczeństwa i higieny jakie obowiązują na sali operacyjnej.

#### System podtrzymywania retractora zawiera:

- 4-09-200-301 – Statyw pionowy (460 x 60 ± 10 mm), 1 szt
- 4-09-200-302 – Statyw z uchwytem do obręczy (340 x 190 x 130 ± 10 mm), 1 szt
- 4-09-200-303 – Uchwyt mocujący statywy (130 x 90 ± 5 mm), 1 szt.
- Obręcz – 2 szt.:
- 4-09-200-304 – Obręcz stała (380x300 ± 10 mm)
- 4-09-200-305 – Obręcz łamana (540x330mm ± 10 mm)
- 4-09-200-306 – Mocowanie łyżek (40 x 40 x 30 ± 5 mm), 5 szt.

#### Wyposażenie dodatkowe:

- 4-09-200-310 – Retraktor głęboki
- 4-09-200-311 – Retraktor płastyzny, jęłitowy, perforowany
- 4-09-200-312 – Retraktor jęłitowy, perforowany
- 4-09-200-313 – Retraktor płastyzny do tkanek miękkich
- 4-09-200-314 – Retraktor do podnoszenia mostka
- 4-09-200-315 – Retraktor do powłok
- 4-09-200-316 – Retraktor do powłok dla otyłych
- 4-09-200-317 – Retraktor wątrobowy, płastyzny
- 4-09-200-318 – Retraktor do operacji prostaty

