



Dr. Mach Portfolio mit neuen Aufhängungen
(VALiA) 2020

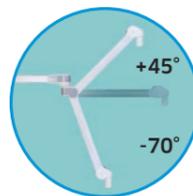
Dr. Mach
medical lighting+technology



VALiA System – Vorteile und neue Features:

Überragende Bewegungseigenschaften: Höhenverstellung

- Größter Schwenkwinkel im Markt:
- +45° / -70°
- 1.288 mm
- Ob im Sitzen oder Stehen: VALiA schafft die ideale Arbeitsbedingung für alle Anwendungen.



Innovatives Baukastenprinzip: Vielseitigkeit der Federarme

Eine Feder für große Traglastverstellbereiche:

- 1,5 – 21 kg
- 13 – 26 kg
- 18 – 40 kg
- 22 – 44 kg
- Der gleiche Federarm kann für eine Vielzahl von Endgeräten eingesetzt werden – von der Untersuchungsleuchte bis zur OP-Leuchte
- Minimierung von Varianten beim Bestellvorgang



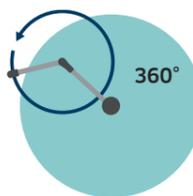
Überragende Bewegungseigenschaften: größter Rotationswinkel

Zentralachse:

- > 360° mit Steckerkupplung
- 330° mit Anschlag
- 330° mit Komfortanschlag

Federarm & Endgerät:

- > 360° mit Steckerkupplung
- 360° mit Anschlag



Kompromisslose Sicherheitsfeatures: Poka-Yoke-Prinzip

Click&Safe: zwei Sicherheitssegmente

- Ein akustisches Klicken und sichtbare Elemente signalisieren die korrekte Installation der Federarme – nur so ist die Montage von Abdeckungen möglich
- Schnelle, sichere und zuverlässige Montage der Federarme innerhalb Sekunden
- Erstinstallation sowie nachträglicher Austausch sind einfach zu handhaben



„No-Drift“-Brems: Positionsgenauigkeit

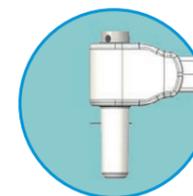
- Bremssystem mit konkaven und konvexen Kontakten positioniert das System zuverlässig an der gewünschten Stelle
- kein Driften
- sehr wartungsfreundlich: Bis zu 2 Jahre oder länger ohne Wartung



Flexibilität: Nachrüstfunktion sowie größerer Kabeldurchlass

Einfaches Upgraden

- Nachrüsten der Zentralachse um einen weiteren Ausleger an der untersten Position (S1+; S2+)
- Kappe zur Abdeckung der Spindel
- Kappe kann bei Bedarf entfernt und durch einen zusätzlichen Ausleger ersetzt werden
- Wichtig! Nachrüstooption muss bei der Bestellung ausgewählt werden!

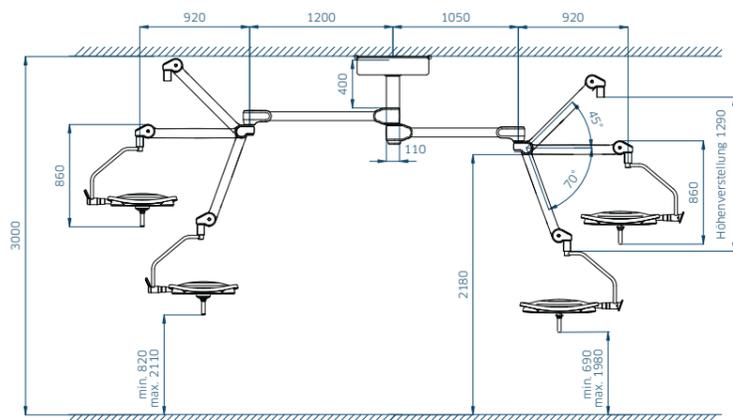


Kabelführung: Einfacher Zugang

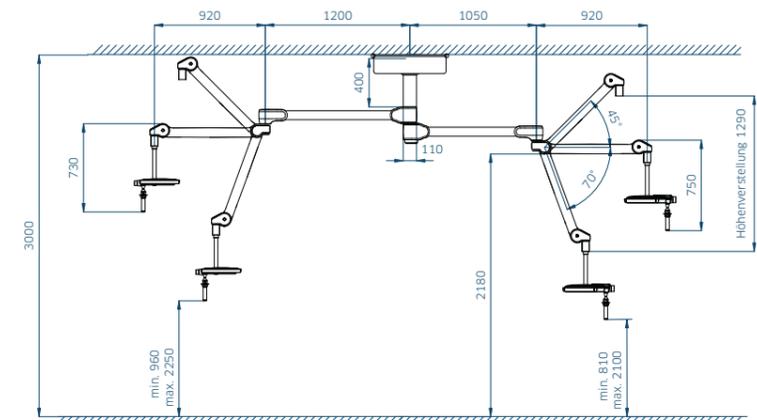
- Mehr Kabeldurchlass: bis zu 240 mm² Kabelquerschnitt innerhalb der Spindel
- Einfache Kabelführung unter der Parallelführung
- Optimiert für konfektionierte Kabel (Stecker wie BNC, HDMI, RJ45, S-Video)



LED 8 / LED 6 an der VALiA-Zentralachse



LED 130 / LED 150 an der VALiA-Zentralachse



Dr. Mach GmbH & Co. KG

Flossmannstraße 28
D-85560 Ebersberg

Telefon: +49 (0) 8092 / 20 93-0
Telefax: +49 (0) 8092 / 20 93-50
e-mail: info@dr-mach.de

Besuchen Sie uns auch auf unserer Website www.dr-mach.de.