

Quality for life



# Die nächste Evolution des Invader Basketball

Mit highperformance Sitzschale

Mit dem Invader Basketball und der neuen highperformance Sitzschale leitet Ottobock die nächste Evolutionsstufe des Sportrollstuhls ein. Der Nutzer erlangt hiermit eine unmittelbare Verbindung mit dem Sportgerät. Die Impulse werden direkt auf den Court umgesetzt.

## **Vorteile auf einen Blick**

- Invader Untergestell individuell fest verschweißt
- Jedes einzelne Maß und jeder einzelne Grad wird nach Kundenwunsch gebaut
- Sitzschale in sechs Sitzbreiten und zwei Sitztiefen verfügbar
- Schwerpunkt einstellbar +/- 30 mm
- Made in Germany
- Freigegeben nach IWBF-Regelwerk



- Die highperformance Sitzschale kann auf dem Untergestell +/- 30 mm vom vorher definierten Achspunkt nachträglich verstellt werden.



- Gepolsterte highperformance Sitzschale aus GFK zur individuellen Nachbearbeitung geeignet.



- Die Regelkonformität wurde seitens der IWBF bestätigt. Der Aufbau des Untergestells erfolgt anhand aktueller Lasertechnologie.



- Das reine Untergestell kann eine Gewichtsersparnis von bis zu 2 kg gegenüber eines regulären Invader Basketball aufweisen.



- Alle bekannten Optionen können weiterhin ohne Ausschluss verbaut werden.



- Zur Markteinführung sprechen wir mit dieser Variante die Centerspieler an.

#### Technische Daten

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Sitzhöhe vorn/hinten max. | 560 mm                               |
| Sitzhöhe hinten min.      | 450 mm                               |
| Gesamtlänge               | individuelle Anfertigung             |
| Gesamtbreite              | Sitzbreite + 20 mm pro Grad Radsturz |
| Gesamthöhe                | individuelle Anfertigung             |
| Rahmenlänge               | individuelle Anfertigung             |
| Rückenhöhe                | 200 mm                               |
| Gewicht ca.               | 10–12 kg                             |
| Max. Zuladung             | 120 kg                               |

Dimensionen und Maße variieren bei jedem Invader Basketball, da jeder einzelne Stuhl auf Maß angefertigt wird. Das gebrauchsfähige Gewicht eines fest verschweißten Invader Basketball liegt, je nach Wahl der Antriebsräder, typischerweise zwischen 11 kg und 14 kg bei einer Sitzbreite von 380 mm und einer Sitztiefe von 400 mm.

#### Ausstattung

- Individuell maßangefertigtes Untergestell
- Aluminiumkonstruktion aus hochfestem 7020 T6 Material
- 3-stufige Materialveredelung durch spannungsfreien Glühprozess der fertigen Rahmenkonstruktion
- Schwerpunktverstellung +/- 30 mm
- 15,8 mm Standard-Steckachse
- Radsturz: nach Wunsch
- Fußbrett/Fußkasten nach Maß

#### Optionen

- Verschiedene Gurtsysteme
- Verschiedene Antriebsradfelgen
- Verschiedene Speichenschutze
- Unterfahrerschutz
- Doppelte Antikipprolle
- Rahmenpolster
- Fußschale aus Carbon-Faser-Technik