

RETTUNGSWAGEN

RTW



BINZ
Technik, die Leben rettet

HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT IN SCHWIERIGEN SITUATIONEN

Jeder Rettungseinsatz erfordert ein Höchstmaß an Konzentration und Stressbewältigung – das Wohl des Patienten diktiert das Handeln. Lebenswichtige Entscheidungen müssen getroffen, lebenserhaltende Maßnahmen vorgenommen werden. Parallel ist die Dokumentation der Prozesse detailliert vorzunehmen. Der RTW von BINZ setzt Maßstäbe in den Bereichen Effizienz und Sicherheit, um die Arbeitsbedingungen von Einsatzkräften auf der ganzen Welt zu optimieren. Ein innovatives Raumkonzept gewährleistet größtmöglichen Aktionsspielraum zur optimalen Patientenversorgung. Modernste Lichttechnik und eine ergonomisch optimierte Innenausstattung ermöglichen ein konzentriertes, effizientes Arbeiten. In Belastungssituationen können Sie dabei auf die Zuverlässigkeit Ihres RTW aus dem Hause BINZ vertrauen.



TECHNIK, DIE LEBEN RETTET

Unsere Kunden haben das Leben ihres Patienten im Fokus – wir wollen nach bestem Wissen und Können Ihre Arbeit unterstützen und in schwierigen Situationen optimalen Support gewährleisten. Unsere angewendeten Standards werden daher kontinuierlich auf ihre praktische Passfähigkeit geprüft. Die hochmoderne Warn- und Signaltechnik eines BINZ RTWs gewährleistet maximale Sichtbarkeit und Wahrnehmung im Einsatz. Der Spritzfußboden von BINZ ist rutschfest und hochresistent gegen sämtliche Verschmutzungen, Viren, Bakterien und Keime. Die einfache Desinfektion minimiert die Risiken für Patienten und Besatzung nach einem Einsatz und sorgt für die schnelle erneute Einsatzbereitschaft des Fahrzeuges. Die RTWs von BINZ werden regelmäßigen Crashtests unterzogen, um die Sicherheit für die Mannschaft an Bord zu optimieren.

SICHERHEIT DURCH MODERNE TECHNIK



Grundausrüstung

Unsere RTWs fertigen wir auf allen Fahrgestellen der qualitativ hochwertigen Automobilbauer ab/mit einem zulässigen Gesamtgewicht von über 3,5t. Jedes der Fahrzeuge liefern wir mit folgender Grundausrüstung:

LED-Innenbeleuchtung mit Dimmfunktion und blauer Notbeleuchtung

230-Volt-Außenversorgung mit Innensteckdosen

Klimatisierung auf PKW-Niveau im Patientenraum

Integrierter Kompressorkühlschrank und digitales Thermo-Fach

Medizinische Unterflur-Sauerstoffanlage

BINZ Decken-Versorgungszentrum zur Aufnahme von medizinischem Equipment

Vorteile @ BINZ kompakt

Größere Bewegungsfreiheit ermöglicht höhere Versorgungsqualität der Patienten

Optimale Informationsverarbeitung durch digital vernetzte Systeme

Stabile Leichtbauweise ermöglicht geringere Unterhaltskosten

Optimale Kälte- und Schallisolation

BINZ Aluminium-Sandwichkonstruktion sichert Patient und Team

Handliche Bedienteile und -elemente für Warn- und Signaltechnik

Neue Generation von Sicherheitsfußböden: einzigartige Oberflächenbeschichtung schützt lange und maßgeblich vor Schmutz und Sekreten

Spezialbeschichtung des nahtlosen Spritzfußboden UND Fußbodenheizung gibt es nur bei BINZ

Im Notfall überlebensnotwendig: BINZ erfüllt die DIN 13500

Fahrerraum und Behandlungsraum sind hermetisch trennbar

Einstiegs- und Beladehilfe

Ausfahrbarer Auftritt unterhalb der rechten Schiebetür

Heckauftritt über die gesamte Fahrzeugbreite

Zusätzliche innenliegende Trittstufe

Diverse Haltestangen und Haltegriffe

Seitenwand rechts

Betreuersitz rechts, drehbar, mit klappbaren Armlehnen und integriertem 3-Punkt-Gurt

Staufach zur Unterbringung der Schaufeltrage, Spineboard, Tragestuhl und Vakuum-Matratze über Außenzugang entnehmbar

Seitenwand links

Mediboard zur Aufnahme der Notfallausrüstung mit den dazu notwendigen Versorgungsleitungen

Betreuersitz links, drehbar, mit klappbaren Armlehnen und integriertem 3-Punkt-Gurt

Schrank zur Unterbringung der Sauerstoff-Flaschen, Feuerlöscher und weiteres Zubehör (auf Wunsch über Außenzugang entnehmbar)

Außenausstattung

Aerodynamischer Dachspoiler vorne sowie Heckkonsole zum Aufbau bzw. Integration der Warnanlagen

Arbeitsscheinwerfer seitlich und hinten als Umfeldbeleuchtung

Außenzugänge links und rechts zur Entnahme von Sauerstoff-Flaschen, Schaufeltrage, Vakuum-Matratze, Notfallkoffer, -rucksack und weiterer medizinischer Ausstattung

LED-Umfeldbeleuchtung links und rechts, LED-Arbeitsscheinwerfer hinten

Auf Wunsch Unterflurstaufach vorne links

Einbauten

Ausziehschrank in Kombination mit Schubfächern und abschließbarem Medikamentenfach, ergonomischer Klappsitz mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt und verstellbarer Kopfstütze

Schrankausführung aus hochfestem Pappelsperholz, kunststoffbeschichtet, desinfektionsbeständig und antistatisch

Schrankablage wahlweise aus einem tiefgezogenen ABS-Formteil oder individuell aus Pappelsperholz mit Edelstahlblech versehen

Unterbringungsfächer für Notfallkoffer und -rucksäcke – wahlweise über Außenzugang oder über Seitentür entnehmbar

Wahlweise kann die Trennwand zum Fahrerraum komplett geschlossen, mit einem Schiebefenster oder mit einem Durchgang – ausgeführt mit Schiebetür – ausgestattet werden

Hochleistungsklimaanlage für den Krankenraum, separat steuerbar

Motorunabhängige Zusatzheizung mit Thermostat (Luft oder Wasser)

Patientenlagerung

Lastunabhängige, hydropneumatische Komfort-Patientenlagerung nach DIN EN 1789

Hervorragendes Schwingungsverhalten aufgrund hydropneumatischer Federung und niedriger Eigenfrequenz



UNSER RUNDUM-SERVICE FÜR UNSERE KUNDEN



In Ihrer Nähe:
Vor-Ort-Service
in Deutschland



Schnell im Notfall:
Unfallinstandsetzung



Einsatzbereit für Sie:
Hol- und Bringservice



Wartung für Ihren
sicheren Einsatz



Reparatur auch von
Fahrzeugen anderer
Aufbauersteller



Umbauten und
Nachrüstungen von
Rettungsfahrzeugen



KONTAKT

BINZ Ambulance- und Umwelttechnik GmbH
Am Vogelherd 21
98693 Ilmenau / Thüringen

Telefon: +49 (0)3677 6414-0
Fax: +49 (0)3677 6414-14

info@binz-automotive.com
www.binz-automotive.com