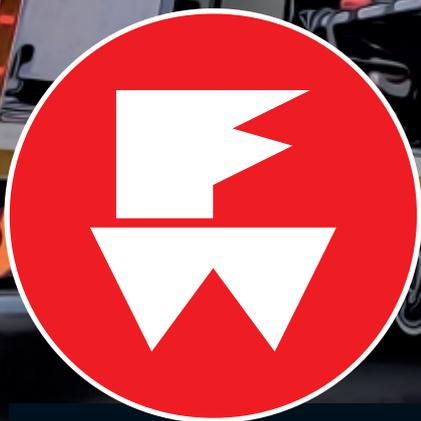




FERNO[®]



***in/x* PATIENTENTRANSPORT- & BELADESYSTEM**

Beratung und Vorführung

Wenn Sie vor Ihrer Kaufentscheidung eine Beratung wünschen oder Produkte sehen möchten, kommt einer unserer Produktberater gerne zu Ihnen.

FERNO Transportgeräte GmbH
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

Telefon +49 2241 9483 0
Fax +49 2241 9483 25

info@ferno.de
www.ferno.de



Dieser Katalog zeigt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der für den deutschen Markt von der Ferno Transportgeräte GmbH gelieferten Produkten. In anderen Ländern der Europäischen Union können sich Abweichungen von den in diesem Katalog beschriebenen oder gezeigten Ausstattungsumfängen in Bezug auf Serien- und Sonderausstattung ergeben.

Bei den in diesem Katalog gezeigten Modellen handelt es sich fast ausnahmslos um CE zertifizierte Medizinprodukte.



E 2022 iNjX 20220323
©2022 Ferno Transportgeräte GmbH.
Technische und redaktionelle Änderungen vorbehalten.



IT'S SO EASY



JUST PUSH!



INRIX™



Zusammen verändern wir Emergency Care.

**iNjX™**

GEPROBTE SICHERHEIT DIN EN
EN 1865

GEPROBTE SICHERHEIT EN 1289
10G

GEPROBTE SICHERHEIT EN 60533
IP 56

Integriertes Patiententransport- & Beladesystem™

Die täglichen Arbeiten im Rettungsdienst und Krankentransport — wie Heben und Absenken, Einladen und Ausladen — steigern das Risiko von persönlichen Verletzungen, oft mit dem Ergebnis von längeren Ausfallzeiten bis hin zu Arbeitsunfähigkeit.

Das iNjX System wurde unter Umsetzung weitreichender Erfahrungen von Rettungsdienstpersonal entwickelt, um Heben effektiv zu vermeiden und den Anwender in jeder Einsatzsituation vor Verletzungen zu schützen, die tägliche Arbeit zu erleichtern und gleichzeitig die Versorgung zu verbessern.

ZUSAMMEN

**HÖREN WIR
AUF ZU HEBEN.**



ZUSAMMEN

**ÜBERWINDEN WIR
HINDERNISSE.**



ZUSAMMEN

**MACHEN WIR
DIE ARBEIT.**





Integriertes Patiententransport- & Beladesystem™

Ihre tägliche Arbeit rettet nicht nur Leben, sie verändert es auch. Fortdauernd quälen Sie Ihren Rücken, weil die Sicherheit des Patienten mehr zählt als Ihre eigene. Wir bei Ferno sind, ehrlich gesagt, inspiriert.

Wir haben den Anwendern zugehört und mit ihnen zusammengearbeitet, wir haben das EINZIGE integrierte Patiententransport- und Beladesystem entwickelt, das eine EFFEKTIVE REDUZIERUNG des HEBENS GEWÄHRLEISTET. Jetzt können Sie den Fokus auf das Wichtigste richten: **LEBEN RETTEN.**

**INNOVATION
INSPIRIERT
DURCH SIE.**



Einfache One-Touch Operation
Konzentrieren Sie sich auf den Patienten. +/- Bedienung.

Stopp Lifting
Integriertes Ladesystem vermeidet schweres Heben und erleichtert den Be- und Entladevorgang.



Manuelles Back-Up System
Sichert die Weiternutzung bei Stromausfall.

In-Fastner Shut Off
Verhindert unbeabsichtigte oder irrtümliche Bedienung im Fahrzeug.

Höhenverstellbare Liegefläche
Einstellbar auf die benötigte Position bei der Patientenbehandlung.

Integriertes Beleuchtungssystem
Dauerlicht oder Blinken ermöglichen gutes Sehen und Gesehenwerden bei Dunkelheit oder gefährlichen Situationen.

Doppelte Motor Kraft
Pro Beinpaar ein Motor für maximale Stabilität und einer Hebekapazität und Belastbarkeit von 318 kg.



Programmierbare Beladehöhe
Das iNX System passt sich der Ladehöhe Ihres Fahrzeugs an.

iN/x PATIENTENTRANSPORT- & BELADESYSTEM



Integrated Charging System / Integriertes Aufladesystem (ICS) der iN/LINE™ Bodenhalterung
Eliminiert Batterie Management.



Verstellbare Armlehnen
Für mehr Patientenkomfort, erleichtert den IV Zugang und sichert unruhige Patienten.

Patientenbegurtung
Sichert den Patienten während des Transports und im Falle eines Unfalls.



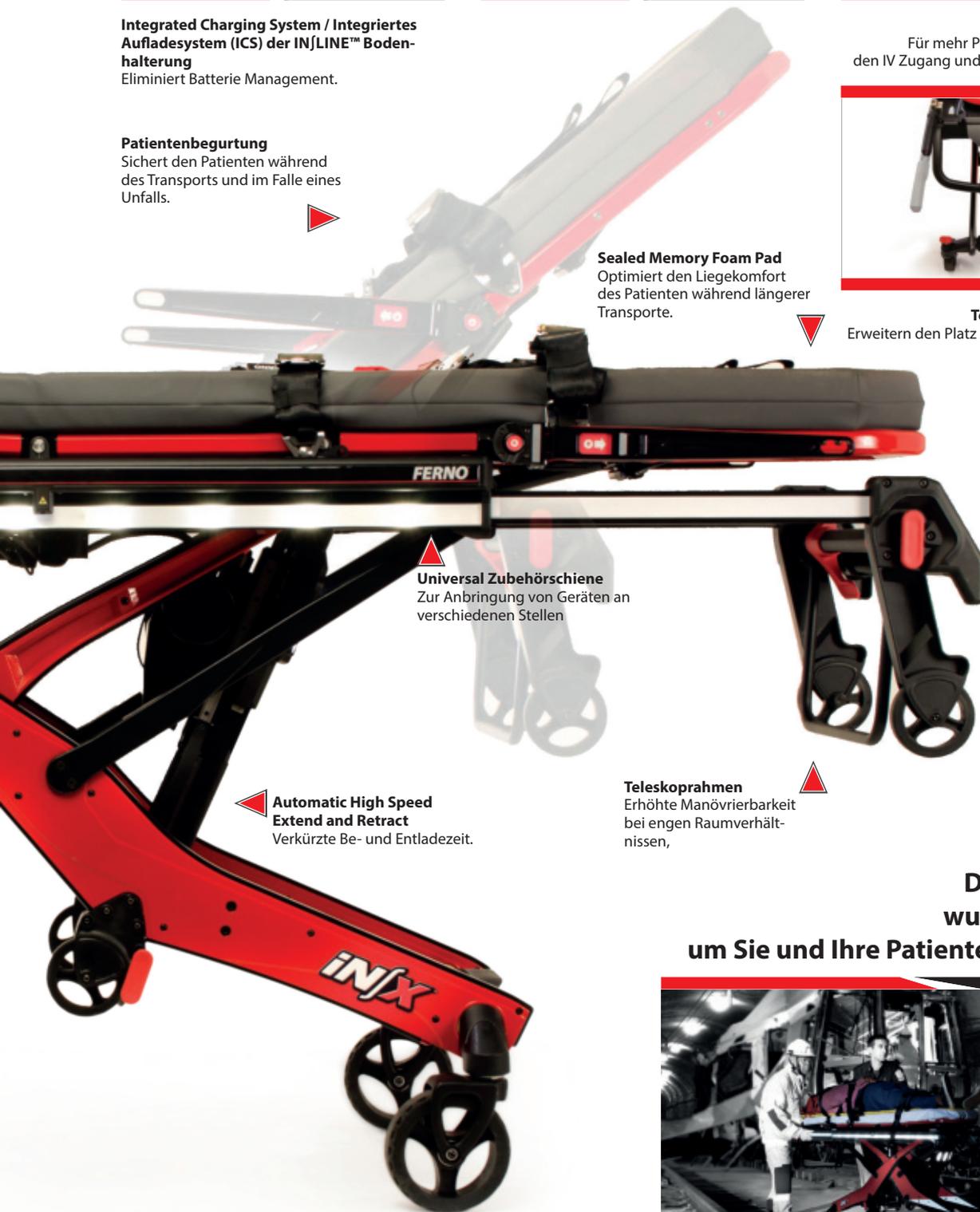
Teleskopgriffe am Fußende
Erweitern den Platz zu den Füßen des Patienten während des Transports.

Sealed Memory Foam Pad
Optimiert den Liegekomfort des Patienten während längerer Transporte.

Universal Zubehörschiene
Zur Anbringung von Geräten an verschiedenen Stellen

Automatic High Speed Extend and Retract
Verkürzte Be- und Entladezeit.

Teleskoprahmen
Erhöhte Manövrierbarkeit bei engen Raumverhältnissen,



Das iN/x System wurde entwickelt, um Sie und Ihre Patienten zu schützen.



SICHERHEIT und Flexibilität in jeder Situation.

Die iNfX™ hilft mit einer Vielzahl von Einstellmöglichkeiten, Hindernisse in verschiedenen Geländeformationen zu überwinden und den Patienten in die jeweils erforderliche Position zu bringen.



Auf und über HINDERNISSE mit Zuversicht.

Die X-Frame Konstruktion mit unabhängigen Beinpaaren erlaubt Ihnen Hindernisse mit einem Knopfdruck und nicht mit Hilfe Ihres Rückens zu überwinden.

Mit der „Doppel Motor Power“ – pro Beinpaar ein Motor für maximale Stabilität und einer Hebekapazität und Belastbarkeit von 318 kg – sind Sie immer auf der sicheren Seite.



iNjX PATIENTENTRANSPORT- & BELADESYSTEM



SITZposition

Auf Knopfdruck kann sich die iNjX™ automatisch von der Patiententrage in die Sitzposition wandeln. Für interne Verlegungen oder sitzende Patienten und die Unterstützung von COPD Patienten. Die Sitzposition eignet sich auch für die meisten Dialysepatienten.



NO LIFTING



TECHNISCHE DATEN

Länge	1594-2045 mm
Höhe ¹	356-1245 mm
Breite (über alles)	597 mm
Max. Beladehöhe	875 mm
Belastbarkeit	318 kg
Rückenlehnenverstellung	0° - 76°
Schocklage	0° - 16°
Gewicht	94 kg
Stromversorgung	36 Volt DC
Bodenhalterung	INjLINE™

¹ Höhe: Entfernung vom Boden bis zur Patientenauflage.

Die iNjX™ wurde entwickelt, um den internationalen Teststandards zu entsprechen und zur gesteigerten Sicherheit für Anwender und Patient beizutragen.

EN-1789 IP56
AS/NZS-4535 IEC 60601-1

HAFTUNGSAUSSCHLUSS.

Gezeigte Bilder können vom Originalprodukt abweichen. Kontaktieren Sie ihren FERNO Medizinproduktehersteller für Informationen über das Produkt, Zubehör und Ausstattungsmerkmale.

Ferno behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigung zu ändern. Die gezeigten Szenen sind lediglich Anwendungsmöglichkeiten mit der iNjX™. Folgen Sie immer den für Sie zuständigen Vorschriften und Regelungen.



Bewiesen

Eine unabhängige Studie zeigt, dass die iNjX™ Integriertes Patiententransport- & Beladesystem™, das Heben während des Patiententransports eliminiert. Bitte informieren Sie sich bei Interesse bei Ihrem FERNO Medizinproduktehersteller.



Die Universal Zubehörschiene kommt bei der iNfX™ und der POWERX™ zum Einsatz. Dadurch ist es möglich, Zubehör untereinander auszutauschen.

- ▶ **Universal Zubehörschiene**
Zur Anbringung von Zubehör an verschiedenen Stellen an den Seitenholmen der iNfX™.

SYSTEM ZUBEHÖR

PacRac+ Instrumententisch mit integrierter iNfTRAXX Schiene

Trägt z. B. den Patientenmonitor. Die aufklappbaren Seitenteile ermöglichen die einfache Umlagerung des Patienten, ohne den PacRac+™ Instrumententisch zu entfernen.

Infusionsflaschenhalter

Dreifach ausziehbar, erlaubt die schnelle Anbringung eines Infusionsbeutels, am Seitenholm der iNfX™ zu befestigen.

Equipment Haken

Hängen Sie Ihren Monitor an die Rückenlehne und lassen Sie die iNfX™ das Gewicht tragen.

Integrierter O² Halter
Zur sicheren Befestigung einer Sauerstoffflasche an der iNfX™.

Zubehörschiene
Schafft zusätzlichen Stauraum.

SX Seitenbügel-Verbreiterung
Sorgt für zusätzlichen Komfort und Sicherheit für Patienten jeder Größe. In 5 Positionen arretierbar.



- ▶ Mit der horizontal ausgeklappten SX Seitenbügel-Verbreiterung hat die iNfX™ eine Breite von 901 mm.

- ▶ Die Länge der Patientenauflage der iNfX™ beträgt 1840 mm. Im Vergleich hat die Patientenauflage der Mondial® inklusive des Kopfauflegekissen eine Länge von 1940 mm (das Kopfauflegekissen der Mondial® ist ca. 20 - 25 cm).

iNjX PATIENTENTRANSPORT- & BELADESYSTEM



- Die Normschiene iNjX-NS dient dem Transport von Zubehör am seitlichen Rahmen der Fahrtrage. Die Normschiene wird am rechten oder linken Rahmen befestigt.



- Der Inkubatorrahmen ITC dient dem sicheren Transport von Inkubatoren auf Ferno Krankentragen.



- Mit dem Adapter können Sie das Pedi-Mate + und das Neomate einfach am Rahmen der iNjX befestigen.



- Seitliche Trage- /Manövriergriffe zur Anbringung an den seitlichen Zubehörschienen.

BODENHALTERUNG iNjLINE™



Integriertes Aufladesystem (ICS) der Bodenhalterung iNjLINE™

- Die reguläre Aufladezeit für eine komplette Aufladung der Batterie beträgt 1 Stunde und 45 Minuten.
- Bei einer leeren Batterie beträgt die Aufladezeit für einen Patiententransport ca. 15 Minuten (mit dem ICS System).
- Bei einer Belastung der iNjX™ mit 226 kg können mit einer Batterieaufladung ca. 25 Patiententransporte durchgeführt werden.



Externes Aufladegerät

Wiederaufladbare 36 Volt DC Lithium Batterie

SX-EXL Befestigungs-Kit

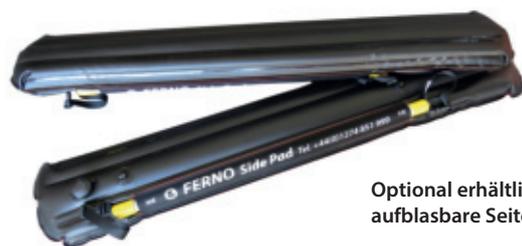
Mit dem SX-EXL Befestigungs-Kit für die teilbare Schaufeltrage 65 EXL können die zwei Hälften der geteilten Schaufeltrage an den Seiten der iNjX oder der PowerX sicher befestigt werden. Dadurch wird eine größere Auflagenoberfläche für den Transport von Patienten ermöglicht.

Zur Verbesserung des Patientenkomforts kann das SX-EXL Befestigungs-Kit auch in Kombination mit optionalen aufblasbaren Seitenpads verwendet werden.



**100 kg
pro Seite**

Maximale Belastbarkeit: Durch die Belastbarkeit von mindestens 100 kg pro Seite und der Verteilung des zu transportierenden Gewichts auf eine größere Auflagenfläche, bleibt die maximale Belastbarkeit der Fahrtragen erhalten.



Optional erhältliche aufblasbare Seitenpads

Glideboard RB

Das Glideboard dient der Umlagerung von Personen mit einem max. Gewicht von 150 kg. Das schlauchartige Außenmaterial besitzt auf der Innenseite ein eingeschweißtes hochgleitfähiges Spezial-Gewebe. Eine 3 mm starke, in diesen Schlauch eingelegte Kunststoffplatte, unterstützt den Rollvorgang. Diese Konstruktion ermöglicht es, eine Person ohne Anheben umzulagern. Der Umlagerungsvorgang ist somit rückenschonend für das Personal, selbst bei adipösen umzulagernden Personen. Das Glideboard ist platzsparend zusammenklappbar.



Vorgehensweise:

- ▶ 1. Umzulagernde Person in Seitenlage bringen
- ▶ 2. Glideboard aufklappen
- ▶ 3. Glideboard im Rücken- /Gesäßbereich in Längsrichtung auf Bett / Trage / Liege etc. auflegen
- ▶ 4. Umzulagernde Person aus Seitenlage zurück in Rückenlage bringen - auf Glideboard aufliegend
- ▶ 5. Umzulagernde Person in Richtung der gewünschten neuen Position schieben oder ziehen. Das unterliegende Glideboard zeigt bei diesen Vorgängen seine unterstützende „Gleit-Funktion“.
- ▶ 6. Umgelagerte Person in Seitenlage bringen
- ▶ 7. Glideboard entfernen



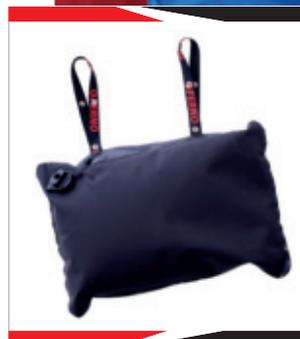
Vakuum-Fixierkissen MRP für Krankentragen

Das Vakuum-Fixierkissen stabilisiert und stützt den Kopf des Patienten während des Transports auf der Krankentrage. Das Vakuum-Fixierkissen MRP ist im nicht abgesaugten Zustand äußerst komfortabel. Das flexible Kissen ist gefüllt mit einem Mix aus Schaumstoff, Fasern und Granulat Kammern und bietet dem Patienten so hohen Komfort. Es kann schnell abgesaugt werden, sollte es die Situation erfordern, den Patienten zu stabilisieren. Mit zwei Gurten kann das Vakuum-Fixierkissen MRP an den gängigen Krankentragen befestigt werden. Das Fixierkissen ist röntgenstrahlendurchlässig, CT und MRT geeignet.

Außenmaterial: Polyester Faser, PVC beschichtet (schwer entflammbar)

Granulat: Styropor (schwer entflammbar) Schaumstoff und Polyester Kissenfüllung

Vakuumventil für die Absaugpumpe.



TECHNISCHE DATEN

	Breite	Höhe	Dicke	Gewicht
Vakuum-Fixierkissen MRP	480 mm	480 mm	360 mm	0,7 kg

FÜR PROFIS VON PROFIS

Beratung und Vorführung

Wenn Sie vor Ihrer Kaufentscheidung eine Beratung wünschen oder Produkte sehen möchten, kommt einer unserer Produktberater gerne zu Ihnen.

FERNO Transportgeräte GmbH
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

Telefon +49 2241 9483 0
Fax +49 2241 9483 25

info@ferno.de
www.ferno.de



Dieser Katalog zeigt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der für den deutschen Markt von der Ferno Transportgeräte GmbH gelieferten Produkten. In anderen Ländern der Europäischen Union können sich Abweichungen von den in diesem Katalog beschriebenen oder gezeigten Ausstattungsumfängen in Bezug auf Serien- und Sonderausstattung ergeben.

Bei den in diesem Katalog gezeigten Modellen handelt es sich fast ausnahmslos um CE zertifizierte Medizinprodukte.



E 2022 inJX 20220323
©2022 Ferno Transportgeräte GmbH.
Technische und redaktionelle Änderungen vorbehalten.

