



FERNO[®] Product Catalogue

VIPER

救急隊員の方の腰、背中への負担を軽減し、使いやすさと軽量化をコンセプトに設計されています。10G(救急車に搭載されるストレッチャーの搬送時の安定性)にも適合しています。

粉塵と水の侵入に対して、高いレベルで保護し (IP66)、シンプルな構造のため、使用後の消毒が容易に行えます。

- 傾斜地における車両への搬入出は、以下の傾斜角度の範囲で可能です。



最大横傾斜角度6° 以下



最大負傾斜角度5° 以下



最大正傾斜角度7° 以下



- ストレッチャーを車両へ搬入する際、ファスナー側で機械的なセンタリングを行い、搬入をサポートします。
- ファスナーが電動でないため、電気的なトラブルの影響を受けません。



- リチウムイオンバッテリーは、脱着が可能な為、車内外で充電が可能です。

製品仕様

最大荷重 (kg)	320	
防塵・防水性能	IP66	
使用温度範囲	ストレッチャー	-35~60°C
	バッテリー	-40~60°C
バッテリー	種類	リチウムイオン
	出力	30V DC 9Ah
	昇降サイクル	110回 (荷重125kg)
	充電時間	AC充電 (充電器に接続) : 4時間 ローディングシステム搭載時 (車両搭載時) : 11時間
バックレスト	ガススプリング	
規格	EN1789:2020 (救急車両とその設備)	
	EN1865-2:2024 (救急車両に使用される患者対応機器: パワーアシストストレッチャー)	
	UN 38.3およびEN 62133-2 (輸送時の安全性)	
	EU MDR 17/745 (欧州医療機器規則)	

長さ (mm)	ストレッチャー/通常時	2,000
	ストレッチャー/短縮時	1,630
幅 (mm)	ローディングシステム	2,000
	ストレッチャー/通常時	600
高さ (mm)	ストレッチャー/プッシュポール設置時	710
	ローディングシステム	570
ホイール 直径 (mm)	最高位	1,330
	最低位	380
重量 (kg)	ローディングホイール	950
	ホイール 直径 (mm)	150
角度 (°)	ストレッチャー	82
	ローディングシステム	69
角度 (°)	バックレスト	0-90
	ショックポジション	0-50
	ニーギャッチ	0-30

標準装備品 サーフেসエクステンダー、方向固定キット、バッテリー (チャージャー含む)

商品コード	品名
030509000	バイパー ストレッチャー

商品コード	品名
030509050	バイパー ローディングシステム (VLS)



- ストレッチャーがローディングアームに固定あるいはリリースされているか、ステイタスインジケータライトで確認できます。
- 昇降操作を2つ（上昇/下降）の操作ボタで容易に行うことができます。



- 低いポジションで傷病者を搬送できる様、最低搬送高さがプリセットされています。



- 傷病者の状態に合わせて、バックレストの角度を調節できます。
- ショックポジション、ニーギャッチの体位を取ることができます。
- ガスプリングで無段階での調節が可能です。



- ストレッチャーのフレームを短縮でき、エレベーター、狭所での搬送に貢献します（1,630mm）。



- サーフェスエクステンダーは、5段階の角度調節が可能です。角度を水平に保ち、上肢台として使用できます。耐荷重は、100kgです。



- 後輪側のフレーム中央には、フロントホイールスイーベルロックがあり、前輪の固定と旋回を切り替えることができます。



スライディングプラットフォーム（オプション）

- バイパー専用の可動テーブルです。車両内でストレッチャーを横移動することができます。
- 可動範囲は30cm（左右各15cm）で9つのポジションにセットできます。
- L202 x W60 x H12 cm, 44 Kg

オプション品

商品コード	品名
030012111	IVポール3ステージ バイパー用 V-IV
030513102	バックラック バイパー用 V-BK274
030610010	マウントキット バックラック バイパー用
030613024	マットレス バイパー用 抗菌
021413017	モデル430-2P ベルト ブラック
030810240	ライトキット バイパー用

商品コード	品名
030533370	プッシュバー Oエンド バイパー用
030533350	プッシュポールセット バイパー用
030595420	ボンベホルダー Lエンド バイパー用
030122120	機材フック バックレスト バイパー用
030233550	ストレージネット バイパー用
030041501	S101 スライディングプラットフォーム



IVポール



バックラック



夜間照明ライト



プッシュバー



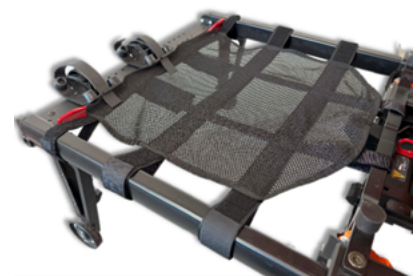
プッシュポール



ボンベホルダー



除細動器用機材フック



ストレージネット

製造販売元 ファーノ・ジャパン・インク

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-9-5 FKビル4F
 TEL 03-5820-4649 FAX 03-5820-4669
www.ferno-jp.com



製品のご使用にあたっては、製品に付属の、取扱説明書を必ずお読みください。

本カタログ掲載品の仕様・形状は、改良等の理由により予告なしに変更することがあります。

2026年3月改訂