

# Forest Winch

# DOCMA<sup>®</sup>

Made in Italy

## テクニカルデータ

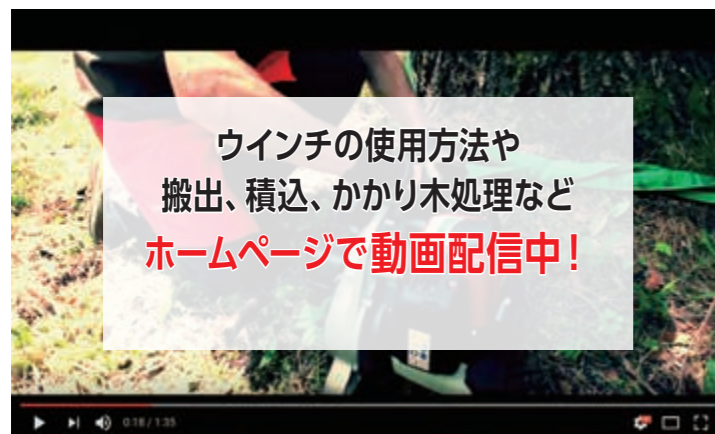
Technical data

					
	VF80 BOLT	VF900-4 Nippon	VF105 RED IRON	VF155 AUTOMATIC ULTRALIGHT	VF155 AUTO-4 GX50
最大牽引力	815kg	865kg	1,050kg	1,485kg	1,260kg
ブーリー 使用時	1,630kg	1,730kg	2,100kg	2,970kg	2,520kg
本体重量	10.5kg	10.85kg	10.5kg	25.0kg	25.35kg
寸法	346×336×253mm	395×355×290mm	346×336×253mm	595×360×360mm	595×385×360mm
牽引スピード	26m/分	14m/分	20m/分	21m/分	19m/分
エンジン	AL-KO 50.8cc (2ストローク) 1.9kW / 9000rpm	HONDA GX50 47.9cc (4ストローク) 1.47kW / 7000rpm	AL-KO 50.8cc (2ストローク) 1.9kW / 9000rpm	AL-KO 50.8cc (2ストローク) 1.9kW / 9000rpm	HONDA GX50 47.9cc (4ストローク) 1.47kW / 7000rpm
ブレーキ システム	Automatic	Automatic	Automatic	Automatic	Automatic
使用 ロープ直径	10 - 12mm	10 - 12mm	10 - 12mm	5mm×80m (フック付ロープ付属)	5mm×80m (フック付ロープ付属)
保証期間	私用：3年 商用：1年				
価格(税込)	¥349,800-	¥404,800-	¥360,800-	¥569,800-	¥602,800-

## 超小型

# エンジンウィンチ

パワフルな牽引力で木材の搬出を強力に手助けします



ウィンチの使用方法や  
搬出、積込、かかり木処理など  
ホームページで動画配信中!

イタリアDOCMA社 日本総代理店

## Forest Supply

フォレストサプライ株式会社

〒980-0023

仙台市青葉区北目町4-3 2F

TEL.022-281-9833

FAX:022-223-2003

E-mail : forestwinch@gmail.com



LINE  
問い合わせ

“フォレストサプライ”で検索!!

4ストローク  
エンジン  
搭載モデル

## 新登場

最大牽引力  
865kg



VF900-4 Nippon

最大牽引力  
1,260kg



VF155 AUTO-4 GX50



## VF80 BOLT

幅広い用途に!  
超軽量小型エンジンウィンチ

最大牽引力 プーリー使用時  
**815kg - 1,630kg**

VF80 BOLT の高品質で革新的なブレーキシテムと強い牽引力や扱いやすさは、複数の用途に高い価値を提供します。

本体重量  
**10.5kg**



超軽量モデル。人間工学に基づいた設計により巧みに組み込まれたハンドル。高品質素材。



ロープ操作により自動化されたアクセルとブレーキ。



## VF105 RED IRON

巻き付け数を増やして  
超軽量小型でもパワフル!

最大牽引力 プーリー使用時  
**1,050kg - 2,100kg**

VF 105 RED IRON は、新しく生まれたフォレストウィンチです。改善されたパワーと驚くべき軽さや洗練されたデザインは優れたパフォーマンスを発揮します。

本体重量  
**10.5kg**



熱処理された素材。巻き付け数を増やし高いグリップ力。



モバイルスロットカップリング。シリアルナンバー入り規格プレート。



専用バンドで確実に固定!



超軽量アルミプーリー(950g)で簡単セットアップ

## VF900-4 Nippon 4ストロークエンジン

最大牽引力 プーリー使用時  
**865kg - 1,730kg**

**VF900-4 Nippon** **NEW**

本体重量  
**10.85kg**



HONDA製50cc4ストロークエンジンGX50を搭載。

排気量は50ccながら出力2馬力という2ストロークエンジン並みのパワーを誇ります。しかも360度自在傾斜機能搭載で、従来弱点とされていた4ストロークエンジンのウィークポイントを克服しています。高トルク・高始動性・低燃費・低騒音といった特徴を持ちます。混合燃料を使用しない建設現場などに向いています。



2倍力を使うと大木も楽に引くことができます。



4ストロークエンジンは、高トルク、高始動性・低燃費・低騒音です。

### 割引セット



**VF80 BOLT**

+ 繊維ロープ (二重編組高靱性)  
10Φ RED 100m  
+ フック付

通常価格 (税込) **¥388,300** 特別価格 (税込) **¥379,500**



**VF900-4 Nippon**

+ 繊維ロープ (二重編組高靱性)  
10Φ RED 100m  
+ フック付

通常価格 (税込) **¥443,300** 特別価格 (税込) **¥434,500**



**VF105 RED IRON**

+ 繊維ロープ (高剛性高靱性)  
10Φ GREY 100m  
+ フック付

通常価格 (税込) **¥402,600** 特別価格 (税込) **¥393,800**



**VF155 AUTOMATIC ULTRALIGHT**

最大牽引力 1,485kg  
プーリー使用時 2,970kg

新素材繊維ロープで  
牽引性能を落とさず軽量化!  
イーザーハンドリングで  
作業の効率化を実現!

本体重量  
**25.0kg**



高精度ヘリカルギア採用により  
高耐久性を確保



革新的なロープ巻取り部  
クイックリリース機構

VF155 automatic ultralight はイタリアDOCMA社の長年の研究によって開発された、画期的な巻き取り式エンジンウインチです。鉄製ワイヤーロープが標準仕様だった従来機種を、牽引性能を落とさず徹底的に使い易かつ大幅な軽量化を実現しました。その為に新たに開発された破断強度3トンクリアする新素材ロープにより、ロープ80mとフックを含む総重量が25kgという軽さです。また柔らかな新素材繊維ロープの採用による簡易的な手袋でのイーザーハンドリングと、自動巻取り機構組込みによるロープの巻取り不具合を解消しました。勿論、ロープを伸ばす場合はクイックリリース方式です。VF155 automatic ultralight は、重量物を扱う現場での、安全確保および負担軽減と時間の節約に大きく貢献します。

**VF155 AUTO-4 4ストロークエンジン**

最大牽引力 1,260kg  
プーリー使用時 2,560kg

HONDA製  
50cc4ストロークエンジン  
GX50搭載バージョン

NEW

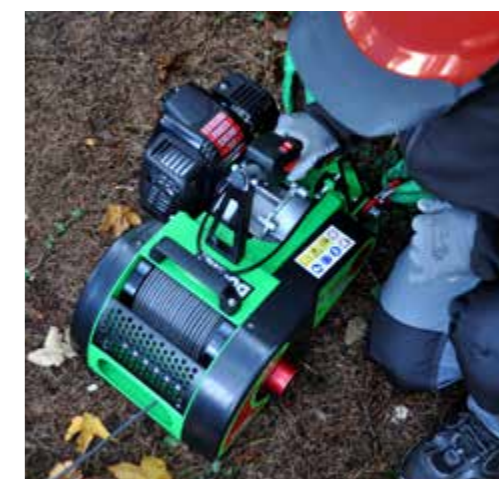
本体重量  
**25.0kg**



※専用カート、専用キャリアはオプション品です。

**重量物の牽引や吊り上げ作業の問題を、  
パワフルに安全に解決します!**

ご紹介するのは、日本初登場の超小型エンジンウインチです。林業はもちろん漁業や建設現場での牽引作業や重量物の吊り上げに大活躍します。エンジンは長年実績を積んだ2ストロークガソリンエンジンを搭載。(VF900-4/VF155 AUTO-4は4ストローク)小型軽量の上、非常にパワフルです。人手だけでは難しかった重量物の作業を、安全かつスピーディーに処理できます。大型重機には不向きだった小規模な作業分野での問題を低コストに解決する決定版、それがこのDOCMAWINCHです。





			
310001 ラウンドスリング 3m 2ton ¥5,500	310002 ラウンドスリング 4m 2ton ¥6,600	310003 アイスリング 2m 2ton ¥10,780	310012 締め具付きスリング 2m 2ton ¥8,580
			
310007 チョッカーリングワイヤーロープ 10Φ 2m ¥16,280	310008 チョッカーリングワイヤーロープ 10Φ 2.5m ¥18,480	310009 チェーンスリング 7Φ 2.5m ¥23,980	310010 チェーンスリング 7Φ 3m ¥26,180
		 weight: 950g	 weight: 950g
310202 INOX プーリー 16kN-10/13 (VF80-105) ¥25,080	310011 プーリー 26kN-5/6.5 (VF155) ¥25,080	310051 アルミプーリー RED 40kN-8/13 (VF80-105) ¥31,680	310050 アルミプーリー BLACK 40kN-5/6.5 (VF155) ¥31,680
 破断耐力:1,810kg	 破断耐力:2,600kg	 破断耐力:2,220kg	 破断耐力:2,870kg
310201 繊維ロープ (二重編組高靱性) 10Φ 100m フック付き (VF80) ¥38,500	310207 繊維ロープ (二重編組高靱性) 11Φ 100m フック付き (VF80) ¥49,500	310209 繊維ロープ (高剛性高靱性) 10Φ 100m フック付き (VF105) ¥41,800	310245 繊維ロープ DY-FOREST 5Φ 80m フック付き (VF155) ¥57,200
			 +1.2kg
310210 フック 1.6t ¥1,980	310204 回転フック 1.6t ¥3,080	310205 ネジピン付シャックル 13 ¥2,750	310211 ダブルフック (VF80-105) ¥15,180

			
310220 ザック型ロープ入れ ¥19,800	310048 フォレストウインチ用キャリア (VF80-105) ¥61,380	310026 フォレストウインチ用キャリア (VF155 用) ¥60,280	310085 フォレストウインチ用カート (VF155 用) ¥41,800

全商品  
WEB掲載  
forestsupply.jp



