

# グリップる<sup>®</sup> & アームウインチ ま～たん<sup>®</sup>

特許取得



特許取得

グリップる<sup>®</sup>アタッチメント



アームウインチ ま～たん<sup>®</sup>



国土交通省新技術情報提供システム

**NETIS**

登録番号:CG-210001-A  
バックホウのアーム動作を活用した  
ウインチ「アームウインチ」



**グリップる**  
特許第6425291号  
自動旋回をブレーキ操作で制御  
大幅なコストダウンを実現

**アームウインチ「ま～たん」**  
特許第6714460号  
油圧を使わない集材方法  
釣りの要領で建機アームが  
木材を引き寄せる

有限会社 WEST

<http://www.west.tottori.jp/>





# 魚釣りの「竿」と「リール」のイメージで引き寄せ

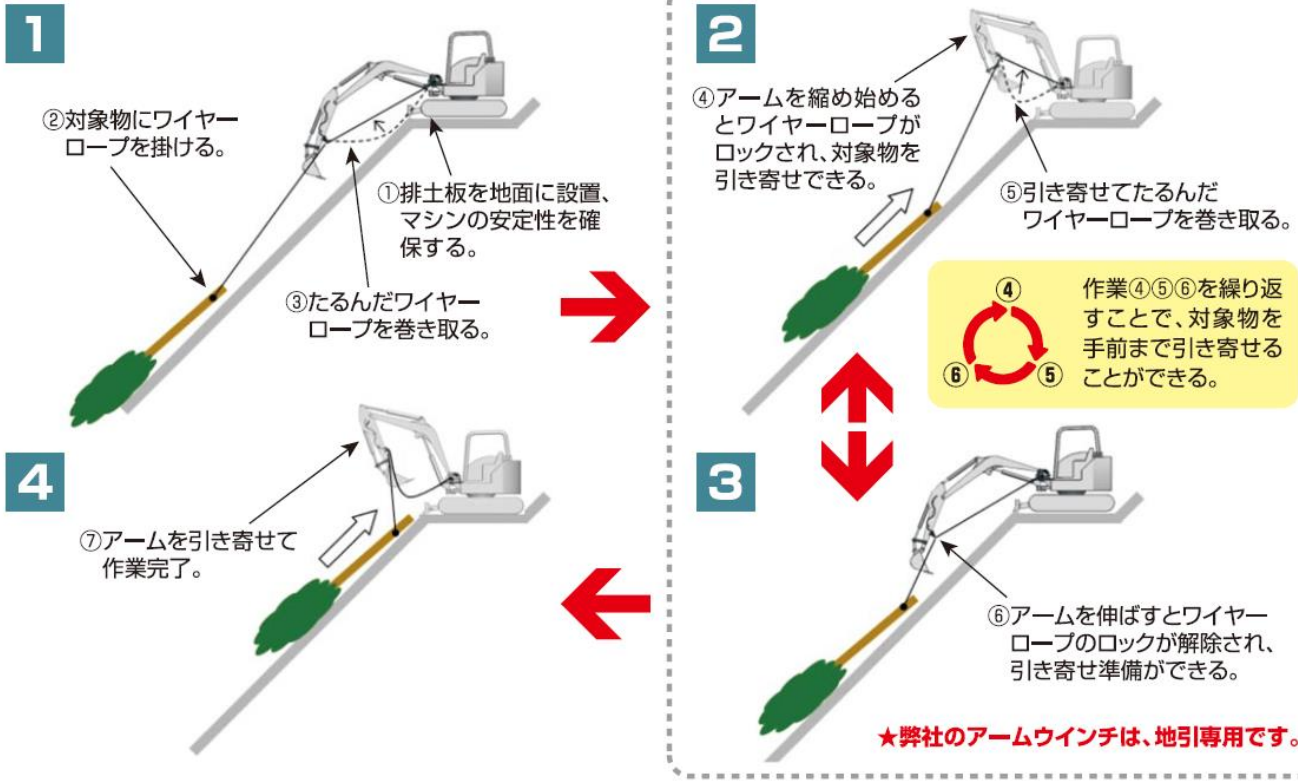
油圧ウインチを使わないから、取付・取り外しが簡単。

●アームの力でグイグイ引き寄せ！ ●シンプル機構で軽量、低コスト！



ウインチ部

## アームウインチ ま～たん 操作手順



### アームウインチ式

		ま～たんミニ		ま～たん		
基本仕様	品番	WAW3008M	WAW4008-12	WAW4009L-24	WAW4010L-24	
	適用マシン（排土板付き）	3～4tクラス	5tクラス	7.5tクラス	13.5tクラス	
	ワイヤーロープ仕様	φ8-35M	φ8-50M φ9-40M	φ10-40M		
	引張力	14.71kN (1.5t)			19.61kN (2.0t)	
	リール部寸法 (mm)	W313.8×D290×H293	W338.5×D330.6×H315			
	リール部質量	16.5kg	21kg			
	クランプ部質量	12kg	13kg	19kg		
	巻き速度	0.5m/s				
	駆動電圧	12V			24V	

本仕様は予告なく変更する場合があります。また、商品にワイヤーロープは含まれておりません（別売）  
2022.3.5.仕様を一部改訂（赤字）

有限会社 WEST

（旧：ウエスト興業八頭）

