

GRASS CUTTER KUSA- CARGON Series Ver.4



国土交通省 新技術情報提供システム

NETIS 登録製品

安全かつ効率的に 草刈りができる クサカルゴンシリーズ

一言に草刈りと言ってもさまざまな状況があります。

手持ち式草刈り機では、何人も必要になりそうな見渡す限り雑草の広大な敷地。

転倒のリスクが伴うびっしりと雑草の生えた法面。

そして、対象となる雑草もさまざまです。人の背丈よりも高いセイタカアキノキリンソウ。

数メートルに伸びたダンチク。草とは呼べないような雑木。

クサカルゴンシリーズなら、そんな状況でもショベル1台で安全に素早く除草することができます。

さらに、手持ち式草刈り機での作業と比べて、熱中症のリスクも格段に減らすことができます。



広大な面積の草刈りも

国土交通省 新技術情報提供システム **NETIS** 登録製品

KS-202-GFTを
▶動画でCheck!!



雑木も



KSH-32-2を
▶動画でCheck!!



竹・大径木・切り株も



TK-122-GFT-EHPを
▶動画でCheck!!



法面も

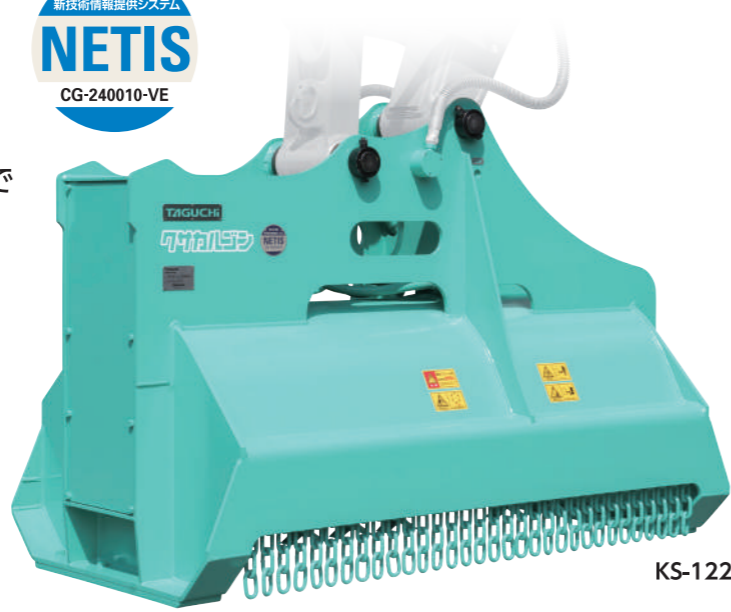


KSH-37-2を
▶動画でCheck!!



クサカルゴン

製品紹介WEB
▼こちらからCheck!



KS-122

安全

手持式草刈り機の回転刃によるケガや熱中症のリスクが少なく安全です。

シヨベルによる
除草作業で
省人化

1時間に約30~600坪を除草できる能力で人員の削減が図れます。

※クラスによって1時間あたりの除草面積は異なります。

Kusacargon Features

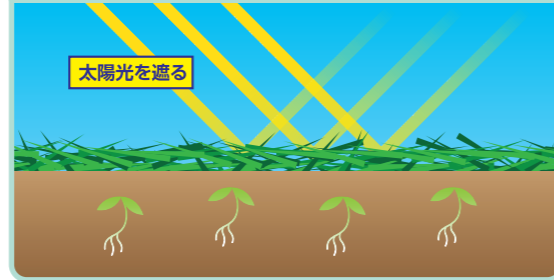
- 1.ブレーカ配管でOK(ドレン配管は不要)
- 2.フローコントロールバルブ搭載
- 3.もっと隅まで刈れる! 新型クサカルゴン登場(KSH)
- 4.飛散防止チェーン採用

ハンマーナイフ方式で 雑草を強力粉砕!



ハンマーナイフ方式の採用により、雑草・雑木は強力に粉砕されるため回収処理が不要です。フローコントロールバルブ搭載でクサカルゴン本体へ最適な圧力と流量を供給し続け、クラス最高の周速を実現します。

マルチングと 同等の効果



粉砕された雑草・雑木はそのまま土の上を覆い隠すため、雑草の根に日光が当たりづらくなることでシート等を使用したマルチングと同等の効果が期待できます。



KS-17
1.2~2 ton

刈幅 450mm
刈高 30mm
爪数 12枚
質量 130kg



KSH-32-2
2~4 ton

刈幅 745mm
刈高 45mm
爪数 18枚
質量 230kg



KSH-37-2
3~5 ton

刈幅 830mm
刈高 45mm
爪数 18枚
質量 300kg



KS-62
6~8 ton

刈幅 1150mm
刈高 50mm
爪数 24枚
質量 540kg



KS-122
12~14 ton

刈幅 1690mm
刈高 50mm
爪数 36枚
質量 1130kg



KS-202-GFT
20~22 ton

刈幅 2090mm
刈高 50mm
爪数 48枚
質量 1930kg

クサカルゴン

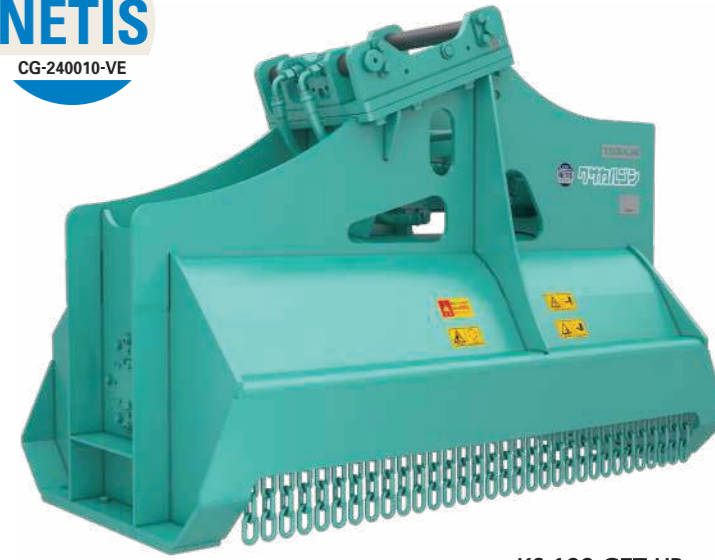
完全油圧式ワンキャッチ対応モデル

製品紹介WEB
▼こちらからCheck!



Kusacargon KS-HP Features

- 1.完全油圧式ワンキャッチ対応
ブレーカ配管でOK(ドレン配管は不要)
- 2.フローコントロールバルブ搭載で
最適な流量供給を実現
- 3.新型ブラケット(KSH)、ハンマーナイフ方式採用



KS-122-GFT-HP



KS-17-HP
OC-17HP / OC-17EHP

刈幅 450mm
刈高 30mm
爪数 12枚
質量 160kg



KSH-32-2-HP
OC-32HP / OC-37HP
OC-32EHP / OC-37EHP

刈幅 745mm
刈高 45mm
爪数 18枚
質量 250kg



KSH-37-2-HP
OC-32HP / OC-37HP
OC-32EHP / OC-37EHP

刈幅 830mm
刈高 45mm
爪数 18枚
質量 320kg



NEW
KS-62-GFT-HP
OC-62HP / OC-62EHP

刈幅 1150mm
刈高 50mm
爪数 24枚
質量 600kg



NEW
KS-122-GFT-HP
OC-122HP / OC-122EHP

刈幅 1690mm
刈高 45mm
爪数 36枚
質量 1260kg



NEW
KS-202-GFT-HP
OC-202HP

刈幅 2090mm
刈高 50mm
爪数 48枚
質量 1960kg

クサカルゴン 処理能力表

型 式	KS-17	KS-17-HP	KSH-32-2	KSH-32-2-HP	KSH-37-2	KSH-37-2-HP	KS-62	KS-62-GFT-HP	KS-122	KS-122-GFT-HP	KS-202-GFT	KS-202-GFT-HP
本体クラスの目安(ton)	1.2~2	—	2~4	—	3~5	—	6~8	—	12~14	—	20~22	—
対応完全油圧式ワンキャッチ	—	OC-17HP/EHP	—	OC-32HP/EHP OC-37HP/EHP	—	OC-32HP/EHP OC-37HP/EHP	—	OC-62HP/EHP	—	OC-122HP/EHP	—	OC-202HP
処理面積	m ² /h	100	300		500		1000		2000		—	
	坪/h	30	90		150		300		600		—	

※上記は参考値です。※雑木、雑草、葎など対象物によって数値は変動いたします。

※現場による作業方法(シヨベルの移動が多い/少ないなど)や、取付シヨベルの能力によっても数値は変動いたします。



純正フレール爪

クサカルゴンご使用の際は、必ず純正フレール爪を使用してください。

※イミテーションフレール爪を使用すると事故や故障の原因となります。また、純正部品以外の部品を使用した場合は純正部品が供給できなくなることがあります。保証の対象外にもなりますのでご注意ください。

NEW!
クサカルゴン Slim

HMシリーズを
動画でCheck!!



旋回できる クサカルゴン 新登場

小スペースの除草作業に大活躍！
超コンパクト設計の「クサカルゴン スリム」が新登場。
シリーズ初の全旋回タイプもラインアップしています。

国土交通省 新技術情報提供システム **NETIS** 登録製品

ガードレール下も

法面も

背の高い雑草も

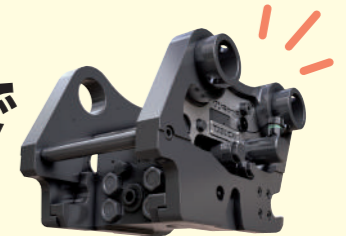
広い場所は クサカルゴン



作業シーンに合わせて

完全油圧式

ワンキヤッチで 簡単使い分け!



クサカルゴンシリーズを適材適所で使い分け！
タグチ開発の完全油圧式クイックヒッチ「完全油圧式ワンキヤッチ」があれば、
キャビンから降りることなく素早くアタッチメントを付け替えることが可能。
さらに効率的な除草作業を実現することができるのです。



1 キャビンから降りずに取り外し



2 落下防止の角度センサーで安全



3 約1分で付け替え完了!

細かい場所は クサカルゴン Slim



キャビンから降りることなく付け替え可能!

クサカルゴン Slim

Kusacargon Slim Features

- 1.スリム&コンパクト設計の本体ボディで小スペースの除草作業が可能
- 2.シリーズ初の『全旋回タイプ』もラインアップ
- 3.法面も斜面もきれいに刈り込み
- 4.飛散防止チェーン付き



HM-32SC-2P

製品紹介WEB
vこちらからCheck!



Lタイプ クサカルゴン スリム

1系統 (2本配管) シンプルなチルトタイプ



HM-32L-2P



coming soon

HM-09L-P

0.7~1.5 ton

刈幅 465mm
刈高 15mm
爪数 8枚
質量 90kg



HM-32L-2P

3~4 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 160kg



HM-37L-2P

4~5 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 160kg



HM-62L-2P

6~8 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 170kg

リモコン旋回式 全旋回クサカルゴン スリム

1系統 (2本配管) 1系統配管のまま、電気配線のみで旋回できるSCタイプ!



360°リモコン
旋回機構搭載!



HM-32SC-2P



HM-32SC-2P

3~4 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 220kg



HM-37SC-2P

4~5 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 220kg



NEW

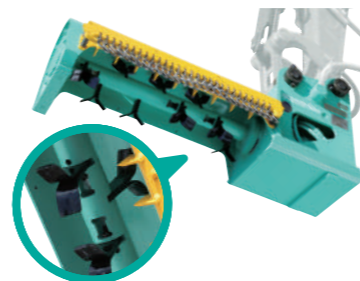
HM-62SC12-2P
HM-62SC24-2P

6~8 ton

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 260kg

POINT

① ハンマーナイフ方式で雑草を強力粉碎!



クサカルゴンと同様にハンマーナイフ方式の採用により雑草は細かく粉碎されるため、回収処理が不要です(マルチング処理)。フレール爪は2面使用が可能です。

② シリーズ初! 全旋回タイプ登場!



クサカルゴン スリムでは、シリーズ初の全旋回タイプをラインアップ。どのモデルもチルトさせることができるので刈り込み角度は自由自在。法面や斜面もきれいに刈り込めます。

完全油圧式ワンキャッチ対応モデル 全旋回クサカルゴン スリム



完全油圧式クイックヒッチ
完全油圧式
ワンキャッチ

2系統 (4本配管) 簡単にアタッチメントを付け替えられるワンキャッチ仕様



ワンキャッチ
OC-HP
対応



HM-32S-HP-P

HM-32S-HP-P

OC-32HP / OC-37HP

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 220kg



HM-62S-HP-P

OC-62HP

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 300kg

完全油圧式ワンキャッチ プラス対応モデル 全旋回クサカルゴン スリム

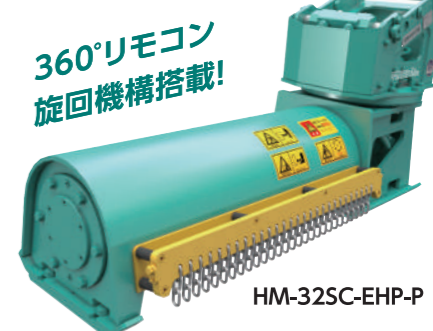


電気カップリング搭載モデル
完全油圧式クイックヒッチ
完全油圧式
ワンキャッチ プラス

1系統 (2本配管) 1系統配管のまま電気配線のみで旋回できる※1
ワンキャッチ プラス仕様



ワンキャッチ
OC-EHP
対応



HM-32SC-EHP-P

HM-05L-HP-P

OC-05EHP-PC / OC-05EHP-PC2

刈幅 465mm
刈高 15mm
爪数 8枚
質量 100kg



360°リモコン
旋回機構搭載!



HM-32SC-EHP-P

OC-32EHP / OC-37EHP

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 220kg



NEW

HM-62SC12-EHP-P
HM-62SC24-EHP-P

OC-62EHP

刈幅 745mm
刈高 30mm
爪数 18枚
質量 300kg

※1 HM-05L-HP-Pを除く ※一部のアタッチメント製品はイメージ写真です。 9

タケカルゴン

Takecargon Features

1. 竹刈り専用ブレードで高速作業を実現
2. 操作性に優れたチルトタイプ
3. キャビンから操作できる可動シャッターを搭載
4. タフなブレードは4面使用が可能



TK-122-GFT-EHP

製品紹介WEB

▼こちらからCheck!



国土交通省
新技術情報提供システム

NETIS

CG-240010-VE

POINT



キャビンから操作可能なシャッター搭載

シャッターの開閉はキャビンのスイッチ、またはペダルでコントロールが可能。シャッター「開」は、竹や木をなぎ倒す時に。シャッターを「閉」にすれば、残った竹や木、切り株の飛散を防止しながら破碎することが可能です。



Hタイプ

2系統
(4本配管)

シンプルなチルトタイプ

Eタイプ

1系統
(2本配管)

1系統配管のまま電気配線のみで操作できるEタイプ



NEW



TK-37-GFT-H

4~5 ton

刈幅 570mm
刈高 30mm
ブレード 12個
質量 350kg

NEW



TK-37-GFT-E

4~5 ton

刈幅 570mm
刈高 30mm
ブレード 12個
質量 350kg

NEW



TK-62-GFT-H

6~8 ton

刈幅 855mm
刈高 30mm
ブレード 18個
質量 820kg

NEW



TK-62-GFT-E12
TK-62-GFT-E24

6~8 ton

刈幅 855mm
刈高 30mm
ブレード 18個
質量 820kg

NEW



TK-122-GFT-H

12~14 ton

刈幅 1140mm
刈高 55mm
ブレード 24個
質量 1370kg

NEW



TK-122-GFT-E

12~14 ton

刈幅 1140mm
刈高 55mm
ブレード 24個
質量 1370kg

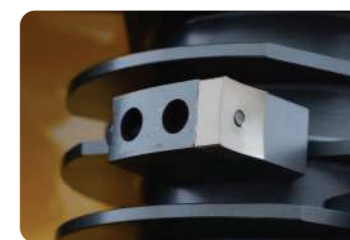
POINT

① 竹、大径木、切り株までオールマイティに破碎



専用ブレードで竹はもちろん、大径木、切り株まで破碎することができる林業用マルチャーです。E/EHPタイプは1系統配管で使うことができ、ドレン配管不要なのでショベルを選びません。

② タフなブレードは4面使用が可能



ブレードは4面使用ができ、メンテナンスコスト削減が可能です。ボルトオンタイプで、交換も簡単です。

完全油圧式ワンキャッチ対応モデル

タケカルゴン



完全油圧式クイックヒッチ
完全油圧式

ワンキャッチ

2系統
(4本配管)

簡単にアタッチメントを
付け替えられる
ワンキャッチ仕様



ワンキャッチ
OC-HP
対応



TK-122-GFT-HP

完全油圧式ワンキャッチ プラス対応モデル

タケカルゴン



電気カップリング搭載モデル
完全油圧式クイックヒッチ
完全油圧式

ワンキャッチ プラス

1系統
(2本配管)

1系統配管のまま
電気配線のみで操作できる
ワンキャッチ プラス仕様



ワンキャッチ
OC-EHP
対応



TK-122-GFT-EHP

NEW



TK-37-GFT-HP

OC-32HP/OC-37HP

刈幅 570mm
刈高 30mm
ブレード 12個
質量 360kg

NEW



TK-37-GFT-EHP

OC-32EHP/OC-37EHP

刈幅 570mm
刈高 30mm
ブレード 12個
質量 360kg

NEW



TK-62-GFT-HP

OC-62HP

刈幅 855mm
刈高 30mm
ブレード 18個
質量 840kg

NEW



TK-62-GFT-EHP12
TK-62-GFT-EHP24

OC-62EHP

刈幅 855mm
刈高 30mm
ブレード 18個
質量 840kg

NEW



TK-122-GFT-HP

OC-122HP

刈幅 1140mm
刈高 55mm
ブレード 24個
質量 1400kg

NEW



TK-122-GFT-EHP

OC-122EHP

刈幅 1140mm
刈高 55mm
ブレード 24個
質量 1400kg



re-create the world
TAGUCHI