

トラクタ用アーム式草刈機

ハンマーナイフモア

ZHシリーズ ZH-342(L)(DX)(DS)・ZH-451(L)(DX)(DS)

L : 左刈り仕様
DX : オイルクーラ標準装備
DS : 公道走行対応シリーズ
 (ウインカキット標準装備)



ZH-451DX



ZH-451LDX (左刈り仕様)

みどりの
投資促進税制
対象機種

主要諸元表

型式	ZH-342(L)(DX)(DS)		ZH-451(L)(DX)(DS)		
	(3.4mリーチ)【注1】	(3.7mリーチ)【注1】	(3.8mリーチ)【注2】	(4.5mリーチ)【注2】	
刈幅 (mm)	900		1,000		
刈高さ (mm)	25, 45 (2段階調整式)		25, 45 (2段階調整式)		
質量 (kg)	ZH-342(L)(DS):560 ZH-342(L)DX(DS):590【注3・4】		ZH-451(L)(DS):660 ZH-451(L)DX(DS):690【注3・4】		
全幅×奥行×全高 (mm)	1,770×710×1,900【注5】		1,870×770×1,940【注5】		
最高使用圧力 (MPa)	20.6 (210kgf/cm ²)		20.6 (210kgf/cm ²)		
トラクタPTO回転数 (rpm)	540		540		
ハンマーナイフ刃数 (枚)	36		40		
アームリーチ (m)	水平	3.4	3.7	3.8	4.5
	下45°	2.2	2.5	2.7	3.3
オイルクーラ	ZH-342(L)(DS):オプション(別売り) ZH-342(L)DX(DS):標準装備		ZH-451(L)(DS):オプション(別売り) ZH-451(L)DX(DS):標準装備		
装着カテゴリ	JIS I		JIS II		
作動油	VG32相当(100L)		VG32相当(100L)		
推奨適用トラクタ質量(kg)	1,700~【注6】		2,200~	2,300~【注7】	2,800~
1時間あたりの草刈面積(m ²)	900~4,500【注8】		1,000~5,000【注8】		

【注1】シリンダ取付位置組み換えによりアームリーチ変更可能。工場出荷時は3.4mリーチ。【注2】シリンダ取付位置組み換えによりアームリーチ変更可能。工場出荷時は4.5mリーチ。
 【注3】作動油の質量を含む。【注4】公道走行対応(DS)シリーズの質量は+11kgになります。【注5】アーム格納・離脱時の寸法。
 【注6】トラクタ質量が1,800kg未満の場合はトラクタのフロントに100kgのウェイト装着が必要。
 【注7】トラクタ質量が2,300kg~2,500kgの場合はトラクタ左後輪(左仕様は右後輪)に50kgのウェイト装着が必要。
 【注8】トラクタ速度1~5km/hの場合の作業能率。ただし草刈り条件により差異あり。

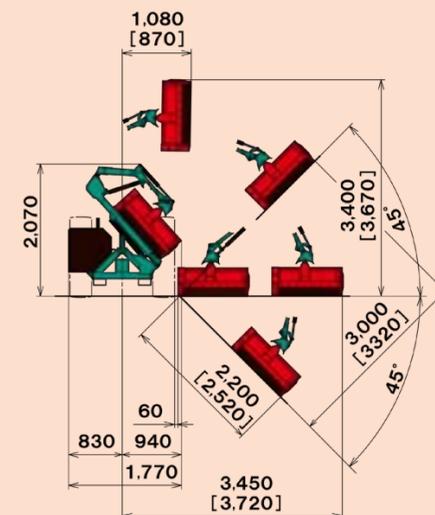
仕様図

※ZH-342L(DX)(DS)・ZH-451L(DX)(DS)の仕様は左右逆の寸法となります。

ZH-342(L)(DX)(DS)

(単位はmm)

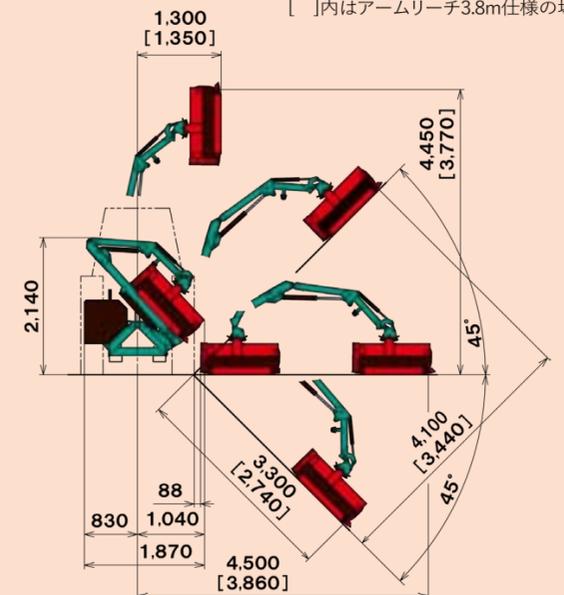
[]内はアームリーチ3.7m仕様の場合



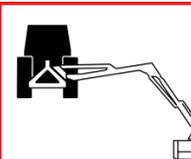
ZH-451(L)(DX)(DS)

(単位はmm)

[]内はアームリーチ3.8m仕様の場合



安全に関する
ご注意



下方向へアームを伸ばしての作業はトラクタとの重量バランスが大変重要です。使用トラクタの重量を確認の上、トレッドを極力広くし、フロントウェイトおよび左後輪(左仕様は右後輪)へホイールウェイトなどを装着願います。

- ご使用前に取扱説明書をよく読んで正しく安全にお使いください。
- 転倒・転落のおそれのある運転や作業はしないでください。
- 無理な運転は機器の寿命を縮め、故障・事故の原因となる場合があります。
- ハンマーナイフモアを装着した状態での公道走行は、安全基準を満たしていないと走行できません。
- 故障・事故を未然に防止するため、十分に点検整備をしてください。
- モア一部の前後横には絶対に立たないでください。
- ヘルメット・保護メガネを必ず装着し、作業時の安全を心がけてください。



三陽機器株式会社 三陽サービス株式会社

〒719-0392 岡山県浅口郡里庄町新庄3858
 TEL : 0865-64-2871 FAX : 0865-64-2874
 札幌 TEL : 011-781-8777 FAX : 011-781-9742
 仙台 TEL : 022-236-8581 FAX : 022-239-7291
 関東 TEL : 0285-22-2901 FAX : 0285-23-1549
 岡山 TEL : 0865-64-4301 FAX : 0865-64-2874
 熊本 TEL : 096-237-2007 FAX : 096-237-2029

ご覧いただきありがとうございます。
 HPにはその他製品情報もございます。
 今すぐ検索！



草刈機
価格はコチラ
 YouTube
動画はコチラから

Sanyokiki

三陽機器株式会社

アームを伸ばして快適作業 その先の草刈りに！ハンマーナイフモア

トラクタ質量に合わせてアームリーチを選択

アームリーチはシリンダ取付位置の変更で2段階選択可能。
 ZH-451アームリーチ：■印 3.8m ⇄ ▲印 4.5m
 ZH-342アームリーチ：3.4m ⇄ 3.7m (片側のみ取付位置変更)



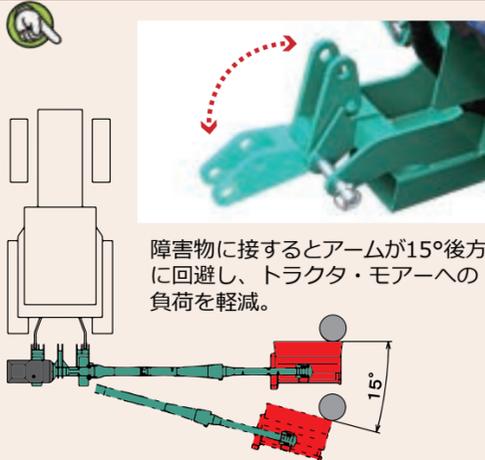
最大4.5mリーチ (ZH-451シリーズの場合)

DX仕様はオイルクーラを標準装備

作動油の温度が60℃を超えると自動的にオイルクーラが作動。
 油温を下げ、気温が上がる夏場の作業に効果的。
 スタンダード仕様 (DXなし型式) には
 オプションでオイルクーラキットを用意。



ヒッチリンク機構



障害物に接するとアームが15°後方に回避し、トラクタ・モアへの負荷を軽減。

フィンガータッチコントローラで快適操作



パイロット式電磁比例弁を採用、スムーズな操作感を実現。
 グリップの形状、各スイッチ類の配置を見直し操作性が向上。

モアの回転は2方向。

丈の短い草は、

アップercット

丈の長い草は、

ダウンカット

がおすすめ！



余裕のロングアーム

ZH-451DX



スイング機構

スイング機構の採用でモアが地面に追従するためレバーでの微調節が不要。

刈り取り性能抜群のモア

刈刃は2条らせん配列にし、草刈り抵抗が低減。



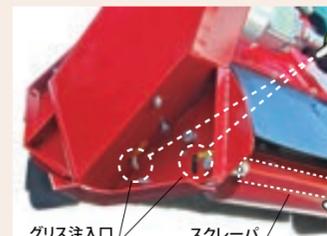
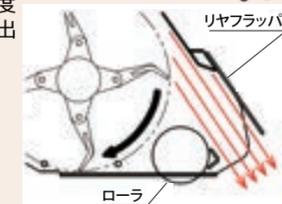
ハンマーブレード (オプション)

オプションで強力・耐摩耗性に優れた刃を用意。



草の排出性能をアップ

リヤフラップの角度を改善し、草の排出がスムーズに。



簡単メンテナンス

モアのベルトカバーを外さなくてもグリスアップが可能。

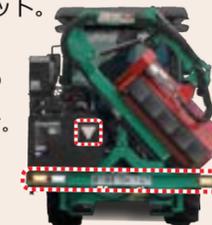
ローラにスクレーパを採用

スクレーパの採用で、ローラへの刈草や泥の付着を大幅に軽減。

ウインカキット (オプション)

ZHシリーズの公道走行対応灯火器キット。

【注】公道走行対応灯火器キットのトラクタへの取付コネクタは日農工仕様になっています。



下方刈り作業



ZH-342DX

上方刈り作業



ZH-451DX