

フロントモア DISCO F MOVE / PROFIL



DISCO 3150F

DISCO MOVE

DISCO PROFIL

	DISCO MOVE	DISCO PROFIL	DISCO 3150F
特長	最上位モデル	汎用性の高いミドルモデル	軽量・シンプル・コンパクト
モデルおよび刈取幅	3600 FRC / FC / F: 3.40 m 3200 FRC / FC / F: 3.00 m	3600 FRC / FC / F: 3.40 m 3200 FRC / FC / F: 3.00 m	3150 F: 3.00 m ※コンディショナ無し
取付方式	クイックヒッチAフレーム +ダイレクトアタッチメント	クイックヒッチAフレーム	クイックヒッチAフレーム
支点構造(ピボット)	独立リンク(MOVEキネマティクス) 水平+垂直可動	PROFILリンク幾何	横振り軸(2D的/横振動を自動制御)
荷重調整サスペンション	ACTIVE FLOAT ハイドロニューマチック	ばね式(ACTIVE FLOATオプション選択可)	ばね式(ACTIVE FLOATオプション選択可)
地形追従メカニズム	最高の3D追従(上下・左右独立)	良好な3D追従	ベーシック(上下中心)
対応馬力	55 - 90 PS	55 - 90 PS	50PS



MOVEシリーズ: 最上位の追従性

MOVEシリーズは、トラクターのフロントリンクとは独立して動き、大きな凹凸に対して1,000 mmの垂直ストロークを確保。小さな凹凸に対しては、地面に近い位置にある支点が効果的に吸収します。ACTIVE FLOATによる接地圧調整を標準装備し、最上位の追従性能の発揮します。



PROFILシリーズ:

自由に首振りできるサスペンションが、進行方向に対して横方向の凹凸を補正します。低い支点により、トラクターではなく地面の輪郭を正確に追従します。

DISCO ベース型式 ¹	3600F			3200F			3600F			3200F			3150F
コンディショナー形式 ¹	RC	C		RC	C		RC	C		RC	C		
シリーズ	MOVE			MOVE			PROFIL			PROFIL			

モア		フロントモア												
耕幅 ²	m	3.40			3.00			3.40			3.00			3.00
輸送幅	m	3.40			3.00			3.40			3.00			3.00
輸送時の車高	m	-			-			-			-			-
輸送時の折り畳み角度	°	-			-			-			-			-
重量*コンディショナーによる	kg	1,420	1,390	1,060	1,250	1,220	970	1,150	1,120	830	1,000	970	740	685
MAX CUT モアバー		●			●			●			●			●
ディスク(刈刃2枚/ディスク)		8			7			8			7			7
交換しやすい刈刃		●			●			●			●			●
コンディショナー ¹		ローラー	タイン	なし	ローラー	タイン	なし	ローラー	タイン	なし	ローラー	タイン	なし	なし
コンディショナー回転数	rpm	950	900/770	-	950	900/770	-	950	900/770	-	950	900/770	-	-
ばね式サスペンション		-			-			●			●			●
ACTIVE FLOATサスペンション		● ³			● ³			○ ³			○ ³			○ ³

トラクター要件

所要馬力	kW/PS	67/90	63/85	52/70	60/80	52/70	40/55	67/90	63/85	52/70	60/80	52/70	40/55	37/50
ヒッチカテゴリ		II			II			II			II			II
PTO軸受回転速度	rpm	1,000(850)			1,000(850)			1,000(850)			1,000(850)			1,000(850)
油圧スプールバルブ		1 x sa (+1 x da ⁴ + 1 x sa ³)						(1 x da ⁴ + 1 x sa ³)						

装備品

油圧式折り畳み側面保護カバー	○ ⁴	-												
ワイドクローブ散布	-	○	-	-	○	-	-	○	-	-	○	-	-	-
調整式スワスプレート	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-
スワス用ディスクの外側	-	-	●(2x)	-	-	●(1x)	-	-	●(2x)	-	-	●(1x)	●(1x)	-
ハイカットスキッド (+30mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ダブルハイカットスキッド (+60mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
耐摩耗スキッド	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド (+15mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
モアバー保護デバイス	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	-	-
照明付き警告標識	○ ⁶	○												
両面ミラー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
油圧搬送用ロック機能	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
機械式ブレークバックプロテクション	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
格納フレーム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
枕地リミットストップ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

● 標準 ○ オプション - 適用不可



容易な取り付け



両面ミラー(オプション)

交差点での安全確認をさらに高められます。

¹ F = フロント、RC = ローラーコンディショナー、C = タインコンディショナー、追加文字なし = コンディショナー無
² 標準刈り高さ40mm (30~70mm連続可変)
³ ACTIVE FLOAT圧力設定用に1 x sa必要
⁴ 保護カバー-油圧折り畳み用に1 x da必要
⁵ フロート位置付
⁶ 折畳み

リヤモア DISCO CONTOUR / 100 / 10



120°の輸送ポジション

DISCO CONTOUR



105°の輸送ポジション

DISCO 100



95°の輸送ポジション

DISCO 10

	DISCO CONTOUR	DISCO 100 Series	DISCO 10 Series
	高い地面追従性と作業品質の上位モデル	バランスの良い汎用ミドルモデル	小型トラクター向け軽量エントリーモデル
刈取幅	2.60 - 4.20 m	2.60 - 3.40 m	2.20 - 3.00 m
取付方式	3点リンク(中央懸架系)	3点リンク(サイド懸架系)	3点リンク(サイド懸架系・軽量)
支点構造(ピボット)	中央ピボット式(中央吊下式)	サイドピボット(側面取付式)	サイドピボット(側面取付式)
荷重調整サスペンション	ACTIVE FLOAT ハイドロニューマチックサスペンション	ばね式/重心サスペンション(サイド)	ばね式/重心サスペンション(シンプル)
地形追従メカニズム	高い3D追従(中央支点)	ベーシック(片側支点)	ベーシック(片側支点)
対応馬力	70 - 130 PS	55 - 90 PS	40 - 70 PS



DISCO ベース型式 ¹	4400		4000		3600			3200			2800	
コンディショナー形式					RC	C			RC	C	RC	C
シリーズ	CONTOUR				CONTOUR			CONTOUR			CONTOUR	

モア 中央吊下式 リヤモア

耕幅 ²	m	4.20	3.80	3.40			3.00			2.60	
輸送幅	m	-	-	-			-			-	
輸送時の車高	m	3.90	3.90	3.57			3.19			2.86	
輸送時の折り畳み角度	°	120	120	120			120			120	
重量*コンディショナーによる	kg	1,160	1,040	1,300	1,280	950	1,180	1,150	870	1,070	1,050
MAX CUT モアバー		●	●	●			●			●	
ディスク(刈刃2枚/ディスク)		10	9	8			7			6	
交換しやすい刈刃		●	●	●			●			●	
コンディショナー ¹		なし	なし	ローラー	ティン	なし	ローラー	ティン	なし	ローラー	ティン
コンディショナー回転数	rpm	-	-	940	910	-	940	910	-	940	910
ばね式サスペンション		-	-	-			-			-	
ACTIVE FLOATサスペンション		●	●	●			●			●	

トラクター要件

所要馬力	kW/PS	88/120	51/70	97/130	88/120	51/70	60/80	51/70	45/60	60/80	51/70
ヒッチカテゴリ		III	III	III	III	II	III	III	II	II	II
PTO軸受回転速度	rpm	1,000(850)	1,000(850)	1,000(850)			1,000(850)			1,000(850)	
油圧スプールバルブ		1 × da ⁵ 1 × da ⁹ (+1 × sa) ³	1 × da ⁵ 1 × da ⁴ (+1 × sa) ³	(1 × da ⁴ + 1 × sa ³)			(1 × da ⁴ + 1 × sa ³)			(1 × da ⁴ + 1 × sa ³)	

装備品

油圧式折り畳み側面保護カバー	○ ⁴	○ ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワイドクローブ散布	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○
調整式スワスプレート	-	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
スワス用ディスクの外側	○	○	-	-	○	-	-	○	-	-	-
ハイカットスキッド (+30mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ダブルハイカットスキッド (+60mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド (+15mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
モアバー保護デバイス	○	-	○	○	-	○	○	-	○	○	○
照明付き警告標識	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
両面ミラー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
油圧搬送用ロック機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機械式ブレークバックプロテクション	● ⁹	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
格納フレーム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
枕地リミットストップ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● 標準 ○ オプション - 適用不可

¹ RC = ローラーコンディショナ、
C = タインコンディショナ、
追加文字なし = コンディショナ無

² 標準刈り高さ40mm (30~70mm連続可変)

³ ACTIVE FLOAT圧力設定用に1 × sa必要

⁴ 保護カバー油圧折り畳み用に1 × da必要

⁵ フロント位置付

⁶ 折畳み

⁷ 該当モデル用スワスプレート

⁸ 該当モデル用油圧

⁹ 油圧式ノンストップ衝突保護を併用した旋回のプロセス
および保護カバー折り畳み機構

用意な刈刃交換

DISCO共通の交換しやすい刈刃



DISCO ベース型式 ¹	360	320	280	32	28	24
コンディショナー形式			C			

モア		100シリーズ 側面取付式リヤモア			10シリーズ 側面取付式リヤモア		
耕幅 ²	m	3.40	3.00	2.60	3.00	2.60	2.20
輸送幅	m	-	-	-	-	-	-
輸送時の車高	m	3.8	3.4	3.1	3.5	3.1	2.7
輸送時の折り畳み角度	°	105	105	95	95	95	95
重量*コンディショナーによる	kg	850	800	1,040	750	700	650
MAX CUT モアバー		●	●	●	●	●	●
ディスク(刈刃2枚/ディスク)		8	7	6	7	6	5
交換しやすい刈刃		●	●	●	○	○	○
コンディショナー ¹		なし	なし	タイン	なし	なし	なし
コンディショナー回転数	rpm	-	-	900	-	-	-
ばね式サスペンション		●	●	●	●	●	●
ACTIVE FLOATサスペンション		-	-	-	-	-	-

トラクター要件

所要馬力	kW/PS	66/90	59/80	40/55	52/70	41/55	29/40
ヒッチカテゴリ		II	II	II	II / クイックヒッチ		
PTO軸受回転速度	rpm	1,000(850)	1,000(850)	540(460)	540(460)		
油圧スプールバルブ		1 × da	1 × da	1 × sa	1 × sa	1 × sa	1 × sa

装備品

油圧式折り畳み側面保護カバー	-	-	-	-	-	-
ワイドクローブ散布	-	-	○	-	-	-
調整式スワスプレート	-	-	●	-	-	-
スワス用ディスクの外側	○	○	-	○ ⁷	○ ⁷	○ ⁷
ハイカットスキッド (+30mm)	○	○	○	○	○	○
ダブルハイカットスキッド (+60mm)	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド (+15mm)	-	-	-	-	-	-
モアバー保護デバイス	-	-	-	-	-	-
照明付き警告標識	○	○	○	○	○	○
両面ミラー	-	-	-	-	-	-
油圧搬送用ロック機能	-	-	-	-	-	-
機械式ブレークバックプロテクション	●	●	●	●	●	●
格納フレーム	○	○	○	○	○	○
枕地リミットストップ	○	○	●	○ ⁸	○ ⁸	○ ⁸

● 標準 ○ オプション - 適用不可

大型モア (バタフライモア)

DISCO DUO / AUTO SWATHER / DIRECT SWATHER



	DISCO DUO 9400C 9.10 m	DISCO AUTO SWATHER 9700 C 9300 C 8.80 - 9.50 m 9.10 / 8.90 m	DISCO DIRECT SWATHER 9300 9.10 / 8.90 m
--	------------------------------	--	---

視界を確保した効率的な大型作業

ベルトによるスワス集約に特化した大きな作業幅と高い作業効率

オーガ仕様のスワス集約 (きれいな直進状スワス)

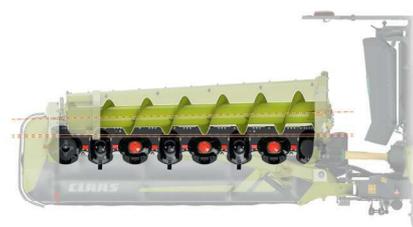
タイプ別機能	<ul style="list-style-type: none"> • XERION等反転ドライブシステムトラクターに適合 	<ul style="list-style-type: none"> • 持上げ / 取り外し可能なベルトユニットを備えたスワーシング • 9700 C / RC AUTO SWATHERでは、刈取幅を無段階調整可能 	<ul style="list-style-type: none"> • 旋回オーガ付きコンディショナなしのスワスグループ化 • 最適な作物の流れのためのオーガハウジングポケット
操作	<ul style="list-style-type: none"> • ISOBUS互換性 	<ul style="list-style-type: none"> • ISOBUS互換性 	<ul style="list-style-type: none"> • ISOBUS互換性 • (スプール弁による吊り上げ)
油圧システム	<ul style="list-style-type: none"> • ロードセンシング 	<ul style="list-style-type: none"> • ロードセンシング 	<ul style="list-style-type: none"> • ロードセンシング
ブレークバックプロテクション	<ul style="list-style-type: none"> • 油圧式急反転防止 	<ul style="list-style-type: none"> • 油圧式急反転防止 	<ul style="list-style-type: none"> • 油圧式急反転防止
フロントモアオプション	<ul style="list-style-type: none"> • すべてのフロントモアのオプションを含む 	<ul style="list-style-type: none"> • ディスク回転数モニタリング • ACTIVE FLOAT表示と操作 • 保護カバーの自動油圧折畳み • MOVEフロントモアのリフトコントロール 	<ul style="list-style-type: none"> • ディスク回転数モニタリング • ACTIVE FLOAT表示と操作 • 保護カバーの自動油圧折畳み (オプション)



DUO 輸送ポジション



AUTO SWATHER



DIRECT SWATHER

DISCO BUSINESS / COMFORT / TREND

		
DISCO BUSINESS 1100 C / RC 9.40 - 10.70 m 9700 C / RC 8.80 - 9.50 m	DISCO COMFORT 1100 9.70 - 10.80 m 1050 9.90 / 9.70 m 9300 C 9.10 / 8.90 m	DISCO TREND 1010 9.90 / 9.70 m 9300 9.10 / 8.90 m 8500 C / RC 8.30 / 8.10 m
作業幅調整機能を備えた 高性能ハイスペックモデル	スプールバルブ操作主体の スタンダード・高機能モデル	シンプル・軽量モデル
<ul style="list-style-type: none"> 刈取幅を無段階調整可能 	<ul style="list-style-type: none"> 1010 COMFORTは、ロードトラベル用ベクター折り畳み方式を搭載 9700 COMFORTでは、刈取幅を無段階調整可能 	<ul style="list-style-type: none"> 1010 TRENDにはベクター折り畳み方式を搭載
<ul style="list-style-type: none"> ISOBUS互換性 	<ul style="list-style-type: none"> ISOBUS互換性 (スプール弁による吊り上げ) 	<ul style="list-style-type: none"> トラクターのスプールバルブまたはコントロールレバーによる直接操作、ターミナル不要
<ul style="list-style-type: none"> ロードセンシング 	<ul style="list-style-type: none"> 荷重検出および油圧式スプールバルブ 	<ul style="list-style-type: none"> 油圧スプールバルブ
<ul style="list-style-type: none"> 機械式または油圧式ノンストップ衝突保護 (モデルに合わせて選択可能) 	<ul style="list-style-type: none"> 油圧式急反転防止 	<ul style="list-style-type: none"> 機械式
<ul style="list-style-type: none"> ディスク回転数モニタリング ACTIVE FLOAT表示と操作 保護カバーの自動油圧折畳み MOVEフロントモアのリフトコントロール 	<ul style="list-style-type: none"> ディスク回転数モニタリング ACTIVE FLOAT表示 	

最大限の柔軟性を実現するISOBUS操作



CEMIS 700

タッチスクリーン、ハードキー、ロータリープッシュスイッチ制御のいずれかを備えた人間工学に基づくISOBUS互換端末



CEBISのISOBUS

ISOBUS互換のトラクタ端末から機械を直接操作



CMOTIONコントロールレバー

プログラマブルISOBUSファンクションキーによる操作



PLUSオペレーション

CEMIS 10による機械操作
TRENDモデル用快適操作デバイス。

DISCO ベース型式 ¹	9400		9700		9300		9300		1100		9700	
コンディショナー形式	C		C		C				C		RC	C
タイプ	DUO		AUTO SWATHER				DIRECT SWATHER		BUSINESS			
バタフライモア	リバースドライブ		ベルト式スワサー				オーガー式スワサー		コンディショナーあり			
耕幅 ²	m	9.10	8.80 - 9.50		9.10 / 8.90		9.10 / 8.90		9.40 - 10.70 ³		8.80-9.50	
輸送幅	m	2.95	3.00		2.95		3.00		2.95		3.00	
輸送時の車高	m	3.81	3.85		3.89		3.79		3.79		3.85	
概算重量	kg	2,800	3,900		3,740		3,120		3,520		2,890	2,740
MAX CUT モアバー		●	●		●		●		●		●	
ディスク(刈刃2枚/ディスク)		2 x 8	2 x 8		2 x 8		2 x 8		2 x 9		2 x 8	
モアヘッド幅	m	2 x 3.40	2 x 3.40		2 x 3.40		2 x 3.40		2 x 3.80		2 x 3.40	
交換しやすい刈刃		●	●		●		●		●		●	
コンディショナー		タイン	タイン		タイン		なし		タイン	ローラー	タイン	
コンディショナー回転数	rpm	910	1,100 / 990		1,100 / 990		-		910		910	
ACTIVE FLOATサスペンション		●	●		●		●		●		●	

トラクター要件

所要馬力	kW /PS	184 /250	184 /250		162 /220		110 /150		147 /200		160 /215	147 /200
ヒッチカテゴリ		III	III		III		III		III		III	
PTO軸受回転速度	rpm	1,000 (850)	1,000 (850)		1,000 (850)		1,000 (850)		1,000 (850)		1,000 (850)	
油圧スプールバルブ		LS + (+1 x sa)	LS + (+1 x sa)				LS + 1 x sa (+1 x sa ⁶)		LS + (+1 x sa)			

操作

ISOBUS互換		●	●		●		●		●		●	
CEMIS 700		○	○		○		○		○		○	
ISOBUSケーブル		○	○		○		○		○		○	
PLUSの操作		-	-		-		-		-		-	
個別の直接吊り上げ		-	-		-		-		-		-	

装備品

油圧式折り畳み側面保護カバー		●	○		○		○		●		○	
ワイドクローブ散布		○	-		●		●		○	-	○	
調整式スワスプレート		●	●		●		-		●		●	
スワス用ディスクの外側		-	-		-		-		-		-	
集草ベルトカバー		-	○		○		-		-		-	
斜面制御		-	○		○		○		○		○	
耐摩耗スキッド		○	○		○		○		○		○	
耐摩耗スキッド (+15mm)		○	○		○		○		○		○	
ハイカットスキッド (+30mm)		○	○		○		○		○		○	
ダブルハイカットスキッド (+60mm)		○	○		○		○		○		○	
モアバー保護デバイス		○	○		○		○		○		○	
照明付き警告標識		●	●		●		●		●		●	
油圧搬送用ロック機能		●	●		●		●		●		●	
ブレークバックプロテクション												
機械式		-	-		-		-		-		-	
油圧式		●	●		●		●		●		●	

¹ RC = ローラコンディショナ, C = タインコンディショナ, 追加文字なし = コンディショナなし

² フロントモアを含む耕幅

³ 使用するフロントモアにより無段階調整が可能

⁴ 集中注油

⁵ 標準刈り高さ40 mm (30~70 mm連続可変)

⁶ 個別の直接吊り上げオプション

DISCO ベース型式 ¹		9300		8500		1100	1010	1010	9300	8500
コンディショナー形式		C		RC	C					
タイプ		COMFORT		TREND		COMFORT		TREND	TREND	
バタフライモア		コンディショナーあり				コンディショナーなし				
耕幅 ²	m	9.10 / 8.90		8.30 / 8.10		9.60-10.70 ³	9.90 / 9.70	9.90 / 9.70	9.10 / 8.90	8.30 / 8.10
輸送幅	m	3.00		3.00		2.95	2.95	2.95	2.95	2.95
輸送時の車高	m	3.79		3.74		3.79	3.85	3.85	3.89	3.64
概算重量	kg	2,620		2,310	2,290	2,600	2,220	2,220	1,970	1,790
MAX CUT モアバー		●		●		●	●	●	●	●
ディスク(刈刃2枚/ディスク)		2 x 8		2 x 7		2 x 9	2 x 9	2 x 9	2 x 8	2 x 7
モアヘッド幅	m	2 x 3.40		2 x 3.00		2 x 3.80	2 x 3.80	2 x 3.80	2 x 3.40	2 x 3.00
交換しやすい刈刃		-		●		●	●	●	●	●
コンディショナー		タイン	ローラー	タイン		なし	なし	なし	なし	なし
コンディショナー回転数	rpm	910		940	910	-	-	-	-	-
ACTIVE FLOATサスペンション		●		●		●	●	●	●	●

トラクター要件

所要馬力	kW /PS	135 /180	126 /170	118 /160	110 /170	110 /170	147 /200	109 /150	90 /120
ヒッチカテゴリ		III		III	III	III	III	III (II)	III (II)
PTO軸受回転速度	rpm	1,000 (850)		1,000 (850)	1,000 (850)	1,000 (850)	1,000 (850)	1,000 (850)	1,000 (850)
油圧スプールバルブ		LS + 1 x sa (+1 x sa ⁶)		2 x sa + (+1 x sa ⁶)	LS + 1 x sa (+1 x sa ⁶)		1 x da + 2 x sa (+1 x sa ⁶)	2 x sa + (+1 x sa ⁶)	

操作

ISOBUS互換		●	-	-	●	-	-	-	-
CEMIS 700		○	-	-	○	-	-	-	-
ISOBUSケーブル		○	-	-	○	-	-	-	-
PLUSの操作		-	○	-	-	○	○	○	○
個別の直接吊り上げ		-	○	-	○	○	○	○	○

装備品

油圧式折り畳み側面保護カバー		○	-	●	○	○	-	-	-
ワイドクローブ散布		○	-	○	-	-	-	-	-
調整式スワスプレート		●	●	-	-	-	-	-	-
スワス用ディスクの外側		-	-	○	○	○	○	○	○
集草ベルトカバー		-	-	-	-	-	-	-	-
斜面制御		-	-	-	-	-	-	-	-
耐摩耗スキッド		○	○	○	○	○	○	○	○
耐摩耗スキッド (+15mm)		○	○	○	○	○	○	○	○
ハイカットスキッド (+30mm)		○	○	○	○	○	○	○	○
ダブルハイカットスキッド (+60mm)		○	○	○	○	○	○	○	○
モアバー保護デバイス		○	○	○	○	○	○	○	○
照明付き警告標識		●	●	●	●	●	●	●	●
油圧搬送用ロック機能		●	●	●	●	○	-	-	-
ブレークバックプロテクション									
機械式		●	●	-	-	-	●	●	●
油圧式		-	-	●	●	●	-	-	-

● 標準 ○ オプション - 適用不可