

アッパーローター

APU10H series

(30～50ps)

BUR20U series

(50～100ps)

BUR2220H

(55～85ps)



APU1610H



BUR2420U

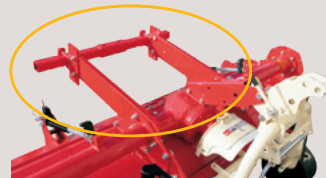
■オプション

■シーダー取付金具

RX-BUR10 品番：P374 903000

BUR20シリーズ用

※APU10シリーズは取付金具不要。



■サイドディスク

APU10-SD 品番：B437 906000

APU10シリーズ用。ディスク径30cm左右セット

転作田での播種作業時における切藁処理用サイドディスク。

※深耕・排水溝作りには使用不可

■フロントサブソイラー(ザクリコ)

ZKS10-BUR10 品番：B817 902000

BUR20シリーズ用

1ユニット

トラクタによる踏圧を解消

※装着ロータリーは2L推奨。



■溝付けディスク

BUR10-MD 品番：B817 915000

BUR2220H専用

農研機構共同開発機

「ディスク式高速一工程播種法」専用アタッチメント。アッパーローターとシーダーの

複合作業で耕うん・溝切・播種を一工程で

完了。浅耕により高速作業が可能。

※詳細は専用カタログをご参照ください。



■主要諸元

APU10シリーズ

型式・区分	全長 mm (注1)	全幅 mm	全高 mm	質量 kg (注2)	適応トラクタ kw(ps)	作業幅 cm	作業深さ cm	作業速度 km/h	作業能率 分/10a	爪軸回転数 rpm	爪軸 回転径 cm	爪本数 L,R各	爪仕様 (注3)	装着方法
ホルダータイプ														
APU1510H	4S/3S/0S B	1430 (1360)	1700	365(345)	22.1～36.8 (30～50)	150	11～15	1～2.5	22～53	PTO540rpm時 193	51	17	ホルダー	JIS標準オートヒッチ 0.1形 JIS特殊オートヒッチ B形
APU1610H			1800	375(355)		160			20～50					
APU1710H			1900	395(375)		170			19～47					
APU1810H			2000	405(385)		180			17～44					
ホルダー・畝立タイプ														
APU1610H	4SU/3SU/0SU BU	1430 (1360)	1800	375(355)	22.1～36.8 (30～50)	160	11～15	1～3	20～50	PTO540rpm時 193	51	17	ホルダー	JIS標準オートヒッチ 0.1形 JIS特殊オートヒッチ B形
APU1710H			1900	395(375)		170			19～47			18		

(注1) ()内は区分Bの全長

(注2) 0Sの質量 4S/3Sは+25kg ()内は区分Bの質量

(注3) 出荷時爪配列は平高畝仕様 畝立タイプの出荷時爪配列は条間70～75cmの2畝立耕仕様

BUR20シリーズ

型式・区分		全長 mm (注1)	全幅 mm	全高 mm (注2)	質量 kg (注3)	適応トラクタ kw(ps)	作業幅 cm	作業深さ cm	作業速度 km/h	作業能率 分/10a	爪軸回転数 rpm (注4)	爪軸 回転径 cm	爪本数 L,R各	爪仕様	装着方法
フランジタイプ															
BUR2020U	4L/3L/0L	1450	2215	1145	665	50～80	200	12～15	1.0～3.0	14～40	PTO540rpm時 256/193/309/160	51	20	フランジ A301G	JIS標準オートヒッチ (1.2形)
BUR2020U	2L			1320	710					2点クイックヒッチ JIS1.2形					
BUR2220U	4L/3L/0L		2415	1145	710	55～85	220			13～37			22		JIS標準オートヒッチ (2形)
BUR2220U	2L			1320	755										2点クイックヒッチ JIS2形
BUR2420U[Z]	4L/3L/0L		2615	1145	760	60～100	240			12～34			24		JIS標準オートヒッチ (2形)
BUR2420U[Z]	2L			1320	805										2点クイックヒッチ JIS2形
ホルダー・畝立タイプ															
BUR2220H	4L/3L/0L	1450	2415	1145	667	55～85	220	12～15	1.0～3.0	13～37	PTO540rpm時 256/193/309/160	51	H341G:22 A273G:2	ホルダー (注5)	JIS標準オートヒッチ (2形)

●型式末尾[Z]は公道走行部品付

(注1) ゲージ輪上穴位置を一番目にした姿勢

(注2) 4L/3L/0Lは0Lの全高 4L/3Lは+190mm

(注3) 4L/3L/0Lは0Lの質量 4Lは+68kg, 2020Uの3Lは+58kg, それ以外の3Lは+60kg 4L/3L/2Lはジョイント質量含む

(注4) オプションで変速ギアあり

(注5) 両サイドはフランジ爪

※本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

松山株式会社

本社：〒386-0497 長野県上田市塩川5155 ☎(0268)42-7500 FAX(0268)42-7556
 物流センター：〒386-0497 長野県上田市塩川2949 ☎(0268)36-4111 FAX(0268)36-3335
 北海道営業所：〒068-0111 北海道岩見沢市栗沢町由良194-5 ☎(0126)45-4000 FAX(0126)45-4516
 旭川出張所：〒079-8451 北海道旭川市永山北1条8丁目32 ☎(0166)46-2505 FAX(0166)46-2501
 帯広出張所：〒082-0004 北海道河西郡芽室町東芽室北1線18番10 ☎(0155)62-5370 FAX(0155)62-5373
 東北営業所：〒989-6228 宮城県大崎市古川清水三丁目石田24番11 ☎(0229)26-5651 FAX(0229)26-5655
 関東営業所：〒329-4411 栃木県栃木市大平町横堀みずほ5-3 ☎(0282)45-1226 FAX(0282)44-0050
 長野営業所：〒386-0497 長野県上田市塩川2949 ☎(0268)35-0323 FAX(0268)36-4787
 岡山営業所：〒708-0844 岡山県津山市瓜生原757-4 ☎(0868)20-1650 FAX(0868)20-1651
 九州営業所：〒869-0416 熊本県宇土市松山町1134-10 ☎(0964)24-5777 FAX(0964)22-6775
 南九州出張所：〒885-0074 宮城県都城市甲斐元町3389-1 ☎(0986)24-6412 FAX(0986)25-7044



注意 安全のため、製品に添付の取扱説明書、「安全に作業をするために」をよく読んでから作業しましょう。

お問い合わせ

製品についての詳しいお問い合わせは、左記本社営業部または各営業所までご相談下さい。

APU10series (30～50ps)



ホルダータイプ

APU10H

APU1510H
APU1610H
APU1710H
APU1810H

ホルダー・畝立タイプ

APU10H-U

APU1610H-U
APU1710H-U

アップパー回転とスクリーンで二層構造の土づくり



アップカット回転によって持ち上げた土が後方のスクリーンでふるい分けられることにより、表層が細かく、下層部が粗い理想的な二層構造の土づくりが可能で、発芽率向上・移植後の生育安定に貢献します。

フレンジタイプ



●耐摩耗性が向上したフレンジ爪

従来モデルより板厚を上げ、幅を広くした新型爪、A301Gを採用。耐摩耗性が向上しました。



BUR20U : A301G



ホルダー・畝立タイプ

●碎土に適したホルダー爪

碎土性が高く、耕うん抵抗が少ないホルダー爪。BUR20Hでは形状の見直しにより耐摩耗性が向上した新型爪H341Gを採用しています。



●スライドヒッチ標準装備 (APU)

APUには取付穴のあるスライドヒッチが設けられており、牽引型シーダーを装着することが可能です。また後尾輪仕様となっているため、マッチングバランスが良く、耕うん・播種深度も安定します。



※BUR20にはオプションのシーダー取付金具 (RX-BUR10)を用意しています。

●畝立耕・平高畝耕が可能

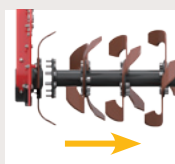
APU-Uシリーズは出荷状態が2畝立仕様、BUR20Hは3畝立仕様となっており、爪配列を変えることで平高畝耕も可能です。畝を立てることで湿害による発芽率低下を軽減し、土中酸素濃度も高く維持されます。苗立ちの安定化と生育中の湿害回避による高品質・増収が期待できます。

耕うん同時畝立播種とは

ホルダー爪の配列を畝立仕様とし、牽引型シーダーをセットすることで、耕うん・畝立・施肥・播種を一工程で行うことのできる技術です。
※「耕うん同時畝立播種」詳細は中日本農業研究センター・上越研究拠点(旧中央農業研究センター・北陸センター)のホームページをご確認ください。

●つなぎ軸仕様

耕うん軸のチェーンケース側をつなぎ軸としたことで、メンテナンス性能が向上。



●新設計のゴムカバー

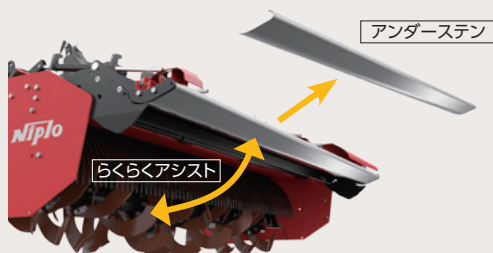
耕うん部にはゴムカバーを採用。カバーの振動により土の付着を低減します。また新たに追加した吊りゴムでゴムカバーの中間を保持することで、耕うん爪とゴムカバーの干渉を防ぎます。

●安定作業の前ゲージ輪

幅広の前ゲージ輪で安定した耕うん作業が可能です。

●アンダーステン

土の付着を抑える均平板下部のアンダーステンはボルト止めを採用し、簡単に交換できることに加え、板厚も**1.5倍**(※)に増加し、耐久性が向上しました。
※BUR10シリーズ比



●均平板らくらくアシスト

ガススプリングの作用で均平板を持ち上げるときの負担を**50～70%**軽減。爪交換や洗車時に有効です。



APU1710H-4SU + けん引型シーダー2条
2畝成形同時播種



BUR2210H-4L + けん引型シーダー3条
3畝成形同時播種



APU1710H-4S + けん引型シーダー4条
平高畝立て4条播種作業