# ROTARY 20series

## ニプロ新型ラセン配列



フランジタイプは新設計の1本ラセン配列を採用。
均平性が向上しました。
※新型爪A245GはSX20/AXS20のみ標準装備

SX20 AXS20

## 新型爪採用で耐摩耗性アップ

### フランジタイプ




新型爪A245Gを採用。
爪の母材を2段カット形状にすることで特殊合金の溶着量を増やし、従来爪と比較して耐摩耗性が約1.3倍になっています。
(当社試験データに基づく)

耐摩耗性
**約1.3倍にアップ**

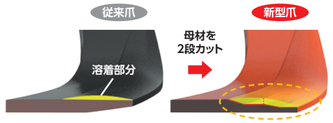
### ホルダータイプ



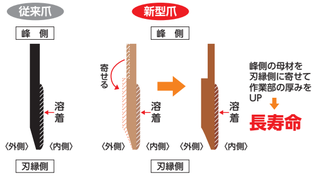

新型爪H341Gを採用。
摩耗しやすい爪の作業部の厚みを増やし、従来爪と比較して耐摩耗性が約1.7倍になっています。
(当社試験データに基づく)

耐摩耗性
**約1.7倍にアップ**

■溶着量増加で高耐久




■寄せて厚く長寿命




耕うん・砕土・整地

Niplo

ニプロ ロータリー

CBX 20series 18~26ps
CX 20series 24~35ps
SX 20series 24~60ps
AXS 20series 40~60ps

ROTARY




■主要諸元

| 型式・区分 | | 全長 mm (注1) | 全幅 mm | 全高 mm (注1) | 質量 kg (注2) | 適応トラクタ kw (ps) | 作業幅 cm | 標準耕深 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 | 爪取付方法 | 爪本数 L.R各 | 装着方法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CBX1420 | 4S/3S/0S | 1075 (1145) | 1570 | 880 (950) | 287 (248) | 13.2~19.1 (18~26) | 140 | 標準12 (最大15) | 1.5~1.8 (条件による) | 32~38 | PTO 540rpm時 160 | 49 | フランジ | 14 | JIS標準 オートヒッチ (0.1形) |
| CBX1520 | | | 1670 | | 299 (259) | 14.7~19.1 (20~26) | 150 | | | 30~36 | | | | 16 | |
| CBX1420H | | | 1570 | | 277 (237) | 13.2~19.1 (18~26) | 140 | | | 32~38 | PTO 540rpm時 183 | 49 | ホルダー | H121:15 254S:1 | |
| CBX1520H | | | 1670 | | 284 (245) | 14.7~19.1 (20~26) | 150 | | | 30~36 | | | | H121:16 254S:1 | |
| CX1620 | 4S/3S/0S | 1080 (1160) | 1775 | 860 (965) | 319 (279) | 17.7~25.7 (24~35) | 160 | 標準12 (最大15) | 1.5~2.0 (条件による) | 25~33 | PTO 540rpm時 181 | 49 | フランジ | 16 | JIS標準 オートヒッチ (0.1形) |
| CX1720 | | | 1875 | | 331 (291) | 19.1~25.7 (26~35) | 170 | | | 24~31 | | | | 18 | |
| CX1820 | | | 1975 | | 337 (297) | 20.6~25.7 (28~35) | 180 | | | 22~30 | | | | 18 | |
| CX1620H | | | 1775 | | 311 (270) | 17.7~25.7 (24~35) | 160 | | | 25~33 | | 49 | ホルダー | H131:17 302S:1 | |
| CX1720H | | | 1875 | | 317 (276) | 19.1~25.7 (26~35) | 170 | | | 24~31 | | | | H131:17 302S:1 | |
| CX1820H | | | 1975 | | 325 (284) | 20.6~25.7 (28~35) | 180 | | | 22~30 | | | | H131:18 302S:1 | |
| SX1620 | 4S/3S/0S | 1200 (1160) | 1780 | 1010 (970) | 387 (347) | 17.7~36.8 (24~50) | 160 | 標準12 (最大15) | 1.5~2.5 (条件による) | 20~33 | PTO 540rpm時 181 | 50 | フランジ | 16 | JIS標準 オートヒッチ (0.1形) |
| SX1720 | | | 1880 | | 399 (359) | 19.1~36.8 (26~50) | 170 | | | 19~31 | | | | 18 | |
| SX1820 | | | 1980 | | 413 (372) | 22.1~36.8 (30~50) | 180 | | | 18~30 | | | | 18 | |
| SX1920 | | | 2080 | | 430 (390) | 25.7~36.8 (35~50) | 190 | | | 17~28 | | | | 20 | |
| SX2020 | | 1210 (1170) | 2185 | 1010 (995) | 442 (401) | 29.4~36.8 (40~50) | 200 | | | 16~27 | PTO 540rpm時 184 | | | 20 | |
| SX2220 | | | 2385 | | 464 (424) | 33.1~36.8 (45~50) | 220 | | | 15~24 | | | | 22 | |
| SX1720H | | 1200 (1160) | 1880 | 1010 (970) | 390 (350) | 19.1~36.8 (26~50) | 170 | | | 19~31 | PTO 540rpm時 181 | 51 | ホルダー | H341G:16 A273G:2 | |
| SX1820H | | | 1980 | | 403 (363) | 22.1~36.8 (30~50) | 180 | | | 18~30 | | | | H341G:17 A273G:2 | |
| SX1920H | | | 2080 | | 418 (377) | 25.7~36.8 (35~50) | 190 | | | 17~28 | | | | H341G:18 A273G:2 | |
| SX2020H | | 1210 (1170) | 2185 | 1010 (995) | 435 (394) | 29.4~36.8 (40~50) | 200 | | | 16~27 | PTO 540rpm時 184 | | | H341G:20 A273G:2 | |
| SX2220H | | | 2385 | | 464 (423) | 33.1~36.8 (45~50) | 220 | | | 15~24 | | 52 | | H341G:22 A273G:2 | |
| SX2020 | 4SD/3SD | 1210 (1170) | 2185 | 1010 (995) | 452 (401) | 29.4~44.1 (40~60) | 200 | | | 16~27 | PTO 540rpm時 184 | 50 | フランジ | 20 | JIS標準 オートヒッチ (0.1形) |
| SX2220 | | | 2385 | | 475 (424) | 33.1~44.1 (45~60) | 220 | | | 15~24 | | | | 22 | |
| SX2020H | | | 2185 | | 445 (401) | 29.4~44.1 (40~60) | 200 | | | 16~27 | | 51 | ホルダー | H341G:20 A273G:2 | |
| SX2220H | | | 2385 | | 474 (424) | 33.1~44.1 (45~60) | 220 | | | 15~24 | | 52 | | H341G:22 A273G:2 | |
| AXS2020H | 4S/3S/0S | 1210 (995) | 2185 | 1295 (1145) | 455 (415) | 29.4~36.8 (40~50) | 200 | 標準12 (最大15) | 1.5~2.5 (条件による) | 16~27 | PTO 540rpm時 184 | 51 | ホルダー | H341G:20 A273G:2 | JIS標準 オートヒッチ (0.1形) |
| AXS2220H | | | 2385 | | 475 (435) | 33.1~36.8 (45~50) | 220 | | | 15~24 | | 52 | | H341G:22 A273G:2 | |
| AXS2020H | 4SD/3SD | | 2185 | | 466 (415) | 29.4~44.1 (40~60) | 200 | | | 16~27 | | 51 | ホルダー | H341G:20 A273G:2 | |
| AXS2220H | | | 2385 | | 486 (435) | 33.1~44.1 (45~60) | 220 | | | 15~24 | | 52 | | H341G:22 A273G:2 | |

(注1) CBX/CXは格納状態での寸法。SX/AXSはスタンド装着時の寸法。( )は標準作業時(入力軸5°前傾時)の寸法
(注2) 質量は4S/4SDの質量。( )は0Sの質量。スタンド重量21kgは含まない
●区分4SD/3SDは強化ジョイントが標準装備になります。

※本仕様は改良の為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 宮崎県都城市甲斐元町3389−1 ☎(0986)24-6412 FAX(0986)25-7044


●ホームページアドレス https：//www.niplo.co.jp

**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。


VEGETABLE OIL INK この印刷物は、大豆油インクおよび再生紙を使用しています。
'26.10作成 KY

## 小型・軽量トラクタ用

# CBX 20series

18～26ps

フランジタイプ CBX1420/1520
ホルダータイプ CBX1420H/1520H



CBX1420

## 軽量化を図りマッチングバランス向上

# CX 20series

24～35ps

フランジタイプ CX1620/1720/1820
ホルダータイプ CX1620H/1720H/1820H


CX1820

## 新たに2.2m幅追加。適応馬力60psにアップ

# SX 20series

24～60ps (注)

フランジタイプ SX1620/1720/1820/1920/2020/2220
ホルダータイプ SX1720H/1820H/1920H/2020H/2220H

(注) 60馬力適応はSX2020(H)/2220(H)のみ



SX2220

## 後尾輪仕様(尾輪・はね上げキットはオプション)適応馬力60psにアップ

# AXS 20series

40～60ps

ホルダータイプ AXS2020H/2220H



AXS2220




CX20

### マッチングバランスの向上

機体質量の軽量化を図り、トラクタとのマッチングバランスが向上しました。CX1820で当社CX1810と比較して約13kg軽量です。

CX20 SX20 AXS20

### 熱処理加工ガード

ガードを熱処理加工し耐摩耗性が向上しました。(当社比**約5倍**)
※CX20はチェーンケースガードのみ


チェーンケースガード


ブラケットガード

### フローティングシール

耕うん軸両端に耐久性の高いフローティングシールを採用。


全シリーズ

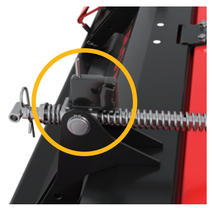
### 組ボルト

フランジタイプは爪交換が容易な組ボルトを採用。


フランジ全シリーズ

### 均平板最上時ロック機構

均平板最上のロックが自動で行えます。


CBX20はオプション




SX20 AXS20

### 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持ち上げ時の負担が**約50%軽減**されます。
(当社SX10/AXS10比)

SX20 AXS20

### ステンレスカバー

耕うん部カバー、側板・均平板下部にステンレスカバーを付け土の付着を抑えました。
均平板下部のステンレスカバーも交換が可能になり、厚さも従来より**1.5倍**で耐久性があります。
(当社SX10/AXS10比)




SX20 AXS20

### 強化ジョイント仕様 4SD/3SD

SX20とAXS20シリーズの2.0m、2.2m幅に、高馬力トラクタに対応したSカプラ強化ジョイント仕様を設定(4SD/3SD)
また、2.0mと2.2mは強度アップした伝動系を採用しています。

ROTARY

○標準 ×装備無 △オプション

■ 装備一覧

| | CBX20 | | CX20 | | SX20 | | AXS20 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | フランジ | ホルダーH | フランジ | ホルダーH | フランジ | ホルダーH | ホルダーH |
| 新型ブラウンG爪 | × | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| G爪 | △ (注1) | × | △ (注1) | △ (注1) | △ (注1) | △ (注1) | △ (注1) |
| ステンレスカバー(交換式) | × | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| フローティングシール | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 耐摩耗チェーンケースガード | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 耐摩耗ブラケットガード | × | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| 大型ワンタッチ延長均平板 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ゲージ輪サポートスプリング | × | × | × | × | ○ | ○ | × |
| ゴム焼付ゲージ輪 | × | × | × | × | ○ | ○ | × |
| キャスター付スタンド | △ (注2) | △ (注2) | △ (注2) | △ (注2) | ○ | ○ | ○ |
| 両端つなぎ軸 | × | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| 均平板最上ストッパー | △ (注1) | △ (注1) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 尾輪 | × | × | × | × | × | × | △ (注3) |
| はね上げ部品 | × | × | × | × | × | × | △ (注4) |

(注1) 補給部品で装着可能
(注2) スタンドキット　型式:CX10-STA(B045901000)
(注3) 尾輪キット　型式:AXC8-BRN(A244 901000)
(注4) はね上げキット　型式:AXC8-HNA(A244 902000)

**※必ずニプロ純正耕うん爪を使用してください。**
ニプロ純正耕うん爪以外を装着した場合、保証の対象外となります。