

サブソイラ

心土破碎で透・排水性の改善を行う。

サブソイラナイフを土中に貫入し進行させることにより、
下層部に形成される硬盤層（不透水層）に亀裂を入れたり、固結した心土を破碎・膨軟にし、
透・排水性を向上させます。また、空気量（気相）も増加します。
したがって根は養分吸収が旺盛になり健全に伸長されやすくなります。



サブソイラの特徴

ナイフは土中に貫入し、圧密な下層土を進行します。その際にナイフ幅の溝が形成され、入ると同時に左右に亀裂が入ります。また、ウイングは土を持ち上げる作用があるため上層に向かって放射線状に破碎が生じます。

チゼル

特殊鋼の高度な熱処理で、硬いほ場でも、ささり込みにすぐれ破砕力も大きいです。

サブソイラナイフ

ナイフ形状は、わん曲形で抵抗が少なく引いて軽い。また、特殊鋼の高度な熱処理で耐摩耗性と強靱性を保たせており、障害物にも強く安心して作業ができます。

ナイフキーパ

上下対称のくの字型はナイフの局部摩耗を減少させ破砕力も大きい。また、土の盛り上がりが少ないので後作業に支障を与えません。上下入れ替える約2倍使用できます。

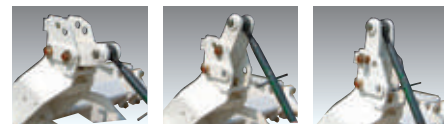
弾丸

サブソイラの効果を発揮させるには既設の暗渠や透水性の良い砂礫層があることが条件です。この条件が満たされないほ場では、アタッチメント（別売）の弾

丸装備で簡易的に暗渠を施工することができます。

マストヒンジ

地上高が確保できるように可動するので、道路の走行時や畔越えのときにナイフが地面と接触するのを防ぐことができます。*一部製品を除く。



サブソイラの効果

暗渠は問題無い

水田には不透水層と呼ばれる水の通さない部分があります。一見、暗渠が効いていないように見えますが、その多くは暗渠自体の問題ではなく、暗渠までの水みちが確保されていないことに原因があるようです。

硫化水素や有機酸を排除する

不透水層に亀裂を入れることで、透水性（減水深、縦浸透）が向上します。これにより酸素のない状態で活動する微生物（嫌気性細菌）によって生成される硫化水素や有機酸は根の養分吸収を阻害しますが、浸透水によって排除することができます。したがって根は健全に伸長し、根腐れや秋落ち防止などに効果があります。

乾田が促進する

透・排水性の向上は、落水後に土壌が乾燥しやすくなります（乾田化）。これにより土壌が乾燥す

べ透・排水性がさらに改善されるという好循環が期待されます。

土壌還元が進みづらい

透・排水性が良いと湛水後も酸素が土壌に供給されやすくなります。これにより土壌還元は進みにくくなります。

簡易弾丸暗渠が施行できる

サブソイラの効果を発揮させるには既設の暗渠や透水性の良い砂礫層があることが条件です。この条件が満たされないほ場では、弾丸が装備されている製品、またはアタッチメント（別売）の装備で簡易的に弾丸暗渠を施工することができます。

湿害の原因を断つ

硬盤層を破碎することで、透・排水性が向上します。これにより多雨の場合は、余剰水（重力水）を地下へ排水して地表面や土中に滞水させることができます。したがって空気量（気相）が増加されるため、湿害の原因である酸素不足を回避することができます。

S452E

| カテゴリ | 作業深 | 爪本数 | |
|---------|---------|------|---------------------------|
| S サブソイラ | 35 35cm | 1 1本 | A ナイフ逆V配列+キャスト無しスタンド |
| | 45 45cm | 2 2本 | B コールタ+キャスト無しスタンド |
| | 50 50cm | 3 3本 | C コールタ+キャスト付きスタンド |
| | 55 55cm | 3 3本 | D キャスタ無しスタンド |
| | 60 60cm | 5 5本 | E キャスタ付きスタンド |
| | 80 80cm | | F 強化型フレーム+キャスト無しスタンド |
| | | | G 振動式ナイフ+キャスト無しスタンド |
| | | | H 強化型フレーム+コールタ+キャスト無しスタンド |

キャスタースタンド

**S451C**

●PA1VKP

適応トラクタ重量
(参考馬力11~22kw, 15~30ps)
1000~2200kg
(1300kg以下は条件による)

希望小売価格
¥190,000(税別) ¥205,200(税込)

キャスタースタンド

**S501E**

●3S1K

適応トラクタ重量
(参考馬力22~37kw, 30~50ps)
1100~3000kg
(1600kg以下は条件による)

希望小売価格
¥180,000(税別) ¥194,400(税込)

キャスタースタンド
オートヒッチ
対応可**S452E**

●MS2A

適応トラクタ重量
(参考馬力15~22kw, 20~30ps)
1300~2200kg
(1600kg以下は条件による)

希望小売価格
¥219,000(税別) ¥236,520(税込)

※オートヒッチフレーム&オートヒッチガイド(別売)が必要です。

**S502D**

●3S2

適応トラクタ重量
(参考馬力29.5~44kw, 40~60ps)
2100~3700kg
(2500kg以下は条件による)

希望小売価格
¥340,000(税別) ¥367,200(税込)

キャスタースタンド

**S502E**

●3S2K

適応トラクタ重量
(参考馬力29.5~44kw, 40~60ps)
2100~3700kg
(2500kg以下は条件による)

希望小売価格
¥380,000(税別) ¥410,400(税込)

キャスタースタンド

**S503D** ●

●3S3

適応トラクタ重量
(参考馬力37~51.5kw, 50~70ps)
2400~4000kg
(3100kg以下は条件による)

希望小売価格
¥440,000(税別) ¥475,200(税込)

S503E

●3S3K

適応トラクタ重量
(参考馬力37~51.5kw, 50~70ps)
2400~4000kg
(3100kg以下は条件による)

希望小売価格
¥480,000(税別) ¥518,400(税込)

**S602D**

●6S2

適応トラクタ重量
(参考馬力51.5~66kw, 70~90ps)
2700~4700kg
(3400kg以下は条件による)

希望小売価格
¥430,000(税別) ¥464,400(税込)

キャスタースタンド

**S602E**

●6S2K

適応トラクタ重量
(参考馬力51.5~66kw, 70~90ps)
2700~4700kg
(3400kg以下は条件による)

希望小売価格
¥450,000(税別) ¥486,000(税込)

キャスタースタンド

**S603D**

●6S3

適応トラクタ重量
(参考馬力59~73.5kw, 80~100ps)
3100~5100kg
(4000kg以下は条件による)

希望小売価格
¥550,000(税別) ¥594,000(税込)

S603E

●6S3K

適応トラクタ重量
(参考馬力59~73.5kw, 80~100ps)
3100~5100kg
(4000kg以下は条件による)

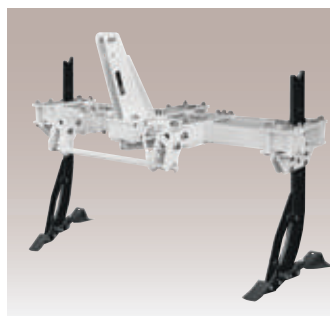
希望小売価格
¥600,000(税別) ¥648,000(税込)

**S603A** ●

●6S3S1

適応トラクタ重量
(参考馬力59~73.5kw, 80~100ps)
3100~5100kg
(4000kg以下は条件による)

希望小売価格
¥580,000(税別) ¥626,400(税込)



S602F

●7Q2

適応トラクタ重量
(参考馬力59~96kw、80~130ps)

3400~8200kg

(4500kg以下は条件による)

希望小売価格

¥800,000(税別) ¥864,000(税込)



S603F

●7Q3

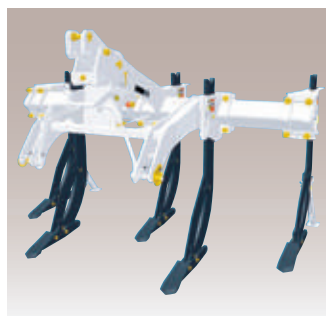
適応トラクタ重量
(参考馬力73.5~118kw、100~160ps)

3700~8500kg

(5100kg以下は条件による)

希望小売価格

¥880,000(税別) ¥950,400(税込)



S805D

●6S5

適応トラクタ重量
(参考馬力73.5~118kw、100~160ps)

3600~9000kg

(5400kg以下は条件による)

希望小売価格

¥1,050,000(税別) ¥1,134,000(税込)

標準装備&アタッチメント(別売)

※アタッチメントは部品扱いです。

●=標準装備

○=受注後生産品

| 型 式 | 旧型式 | ウイング (追従) | 弾丸 (φ80) | 弾丸 (φ120) | コルタ (サイド) | コルタ (センタ) | センタナイフ | ハーフ ソライキバ | スリックモールド ボードー式 | スチールモールド ボードー式 | クランプ ローラ | 強化型 パイプローラ | フック (ウイング用) | オートヒッチ フレーム (日農工標準 Sカブラ用) |
|-------|--------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|---------------------|----------------------|-------------|---------------|----------------|------------------------------------|
| S451C | PA1VKP | BTB-1 | ● | — | — | ● | — | — | — | — | — | — | — | — |
| S501E | 3S1K | BTB-20 | ● | — | — | — | — | — | (右)PNM-11RH | (右)PN-S-11RH | — | — | — | — |
| S452E | MS2A | BTB-2 | BM-3 | — | — | — | MSN-20 *1 | — | (右)PNM-91RH/(左)91LH | (右)PNS-90RH/(左)90LH | RH-MPS | — | — | S-HC-S1 MPF-2 |
| S502D | 3S2 | ● | BM-2 | BTM-2 | — | — | 3NK-10L *1 | 3HSK-10S | (右)PNM-11RH/(左)11LH | (右)PN-S-11RH/(左)11LH | RH-3PY | — | — | — |
| S502E | 3S2K | ● | BM-2 | BTM-2 | — | — | 3NK-10L *1 | 3HSK-10S | (右)PNM-11RH/(左)11LH | (右)PN-S-11RH/(左)11LH | RH-3PY | — | — | — |
| S503D | 3S3 | ● | BM-2 | BTM-2 | — | — | ● | 3HSK-10S | (右)PNM-11RH/(左)11LH | (右)PN-S-11RH/(左)11LH | RH-3PY | — | — | — |
| S503E | 3S3K | ● | BM-2 | BTM-2 | — | — | ● | 3HSK-10S | (右)PNM-11RH/(左)11LH | (右)PN-S-11RH/(左)11LH | RH-3PY | — | — | — |
| S602D | 6S2 | ● | — | BZM-2 | — | — | 6NK-10L *1 | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PY | ●RH-6PCR | — | — |
| S602E | 6S2K | ● | — | BZM-2 | — | — | 6NK-10L *1 | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PYK | ●RH-6PCR | — | — |
| S603D | 6S3 | ● | — | BZM-2 | — | — | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PY | ●RH-6PCR | — | — |
| S603E | 6S3K | ● | — | BZM-2 | — | — | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PYK | ●RH-6PCR | — | — |
| S603A | 6S3S1 | ● | — | BZM-2 | — | — | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PY | ●RH-6PCR | — | — |
| S602F | 7Q2 | ● | — | BZM-2 | — | — | ○PN-83 | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | — | ●7SHR | — | — |
| S603F | 7Q3 | ● | — | BZM-2 | — | — | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | — | ●7SHR | — | — |
| S805D | 6S5 | 6PF | — | BZM-5 | — | — | ● | 6HSK-10S | (右)PY-25RH/(左)25LH | (右)PS-25RH/(左)25LH | RH-6HS | ●RH-6HSCR | 6FK-U | — |
| S502C | 3S2CK | ● | BM-2 | BTM-2 | ● | — | — | 3HSK-10S | (右)PNM-11RH/(左)11LH | (右)PN-S-11RH/(左)11LH | — | — | — | — |
| S602B | 6S2C | ● | — | BZM-2 | ● | 6PC20U-18" | 6NK-10S *1 | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PY | ●RH-6PCR | — | — |
| S603B | 6S3C | ● | — | BZM-2 | ● | ● | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | RH-6PY | ●RH-6PCR | — | — |
| S602H | 7Q2C | ● | — | BZM-2 | ● | ○PC-46 | ○PN-83 | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | — | ●7SHR | — | — |
| S603H | 7Q3C | ● | — | BZM-2 | ● | ● | ● | 6HSK-10S | (右)PNM-21RH/(左)21LH | (右)PN-S-21RH/(左)21LH | — | ●7SHR | — | — |

※S451Cはゲージホイール標準装備です。※S452Eは固定ウイング標準装備です。※S451C以外はナイフキバ付です。 ※スリック・スチールモールドボードー式については：S501Eは右1個が必要です。S452E、S502E、S502D、S602D、S602E、S602B、S602F、S602Hは右1個、左1個が必要です。S603E、S603D、S603A、S603B、S603F、S603Hは右2個、左1個が必要です。

ウイング(追従式)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|--------|-----------|-----------|
| B90901 | BTB-1 | 9,500 | 10,260 |
| E9000188 | BTB-2 | 11,500 | 12,420 |
| E9000321 | BTB-20 | 10,600 | 11,448 |
| SB136396 | 6PF | 13,600 | 14,688 |

弾丸

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|--------------|-----------|-----------|
| B90213 | BM-2 (φ80) | 8,500 | 9,180 |
| E9000181 | BM-3 (φ80) | 10,500 | 11,340 |
| B90515 | BTM-2 (φ120) | 13,000 | 14,040 |
| B90615 | BZM-2 (φ120) | 21,000 | 22,680 |
| E9000658 | BZM-5 (φ120) | 21,500 | 23,220 |

センタナイフ(2本爪用) *1) ナイフホルダも含まれています。

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|------------|------------|-----------|-----------|
| E9000302 | MSN-20 *1 | 126,500 | 136,620 |
| E9000306 | 3NK-10L *1 | 160,000 | 172,800 |
| E9000307 | 6NK-10L *1 | 206,000 | 222,480 |
| E9000373 | 6NK-10S *1 | 178,500 | 192,780 |
| ● E9000016 | PN-83 | 189,000 | 204,120 |

ハーフソライキバ

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| E9000726 | 3HSK-10S | 34,100 | 36,828 |
| E9000727 | 6HSK-10S | 35,700 | 38,556 |
| E9000728 | 6QHSK-10S | 32,100 | 34,668 |

スリックモールドボードー式(ベッド付)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|--------------|-----------|-----------|
| E9000322 | PNM-91RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000323 | PNM-91LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| SB164286 | PNM-11RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| SB164287 | PNM-11LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| SB164288 | PNM-21RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| SB164289 | PNM-21LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| E9000488 | PY-25RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000489 | PY-25LH (左) | 22,950 | 24,786 |

スチールモールドボードー式(ベッド・スペーサ付)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|---------------|-----------|-----------|
| E9000328 | PNS-90RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000329 | PNS-90LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| E9000324 | PN-S-11RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000325 | PN-S-11LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| E9000326 | PN-S-21RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000327 | PN-S-21LH (左) | 22,950 | 24,786 |
| E9000490 | PS-25RH (右) | 22,950 | 24,786 |
| E9000491 | PS-25LH (左) | 22,950 | 24,786 |

オートヒッチフレーム(S452Eのみ)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|---------|-----------|-----------|
| E9001121 | S-HC-S1 | 110,000 | 118,800 |

※適応トラクタ重量は、上限2600kg迄です。
装着装置の種類は、3点リンクJIS0形、3点リンクJIS1形。
ユニバーサルジョイントは非対応です。
トラクタメーカー標準トップリンクが必要です。

■トップリンク

日農工特殊3Pの場合トップリンクサポート(短いトップリンク含む)を取り外し、標準トップリンクが必要になります。

フック(ウイング用)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|-------|-----------|-----------|
| E0000382 | 6FK-U | 2,000 | 2,160 |

※ウイング6PF購入時には3個必要となります。

クランプローラ

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|---------|-----------|-----------|
| E9000186 | RH-MPS | 160,000 | 172,800 |
| E9000371 | RH-3PY | 204,000 | 220,320 |
| E9000415 | RH-6PY | 355,000 | 383,400 |
| E9000416 | RH-6PYK | 474,000 | 511,920 |
| E9000873 | RH-6HS | 430,000 | 464,400 |

強化型パイプローラ

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|------------|----------|-----------|-----------|
| ● E9000659 | RH-6PCR | 443,000 | 478,440 |
| ● E9000660 | RH-6PKCR | 554,000 | 598,320 |
| ● E9000874 | RH-6HSCR | 427,000 | 461,160 |
| ● E9000813 | 7SHR | 593,000 | 640,440 |

オートヒッチガイド(S452Eのみ)

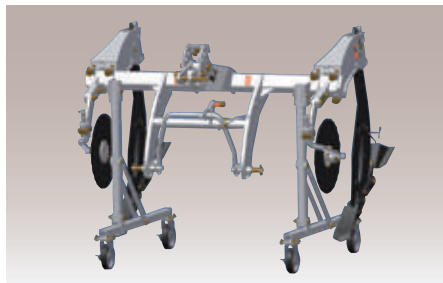
| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|-------|-----------|-----------|
| E9000182 | MPF-2 | 28,800 | 31,104 |

コルタ(センタ)

| 品 番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|----------|------------|-----------|-----------|
| E5000307 | 6PC20U-18" | 71,700 | 77,436 |
| E5000036 | PC-46 | 86,500 | 93,420 |

草地の更新に最適なコールタ装備タイプ

コールタがマット状に張った根を確実に切断するので、地面の隆起を押さえることができます。
また、アタッチメント(別売)の強化型パイプローラを装備することで
さらに押さえつけることができ、より効果的です。



S502C ●3S2CK

適応トラクタ重量
(参考馬力29.5~44kw、40~60ps)
2100~3700kg
(2500kg以下は条件による)

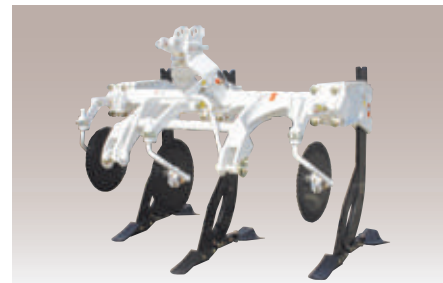
希望小売価格
¥500,000(税別) ¥540,000(税込)



S602B ●6S2C

適応トラクタ重量
(参考馬力51.5~66kw、70~90ps)
2700~4700kg
(3400kg以下は条件による)

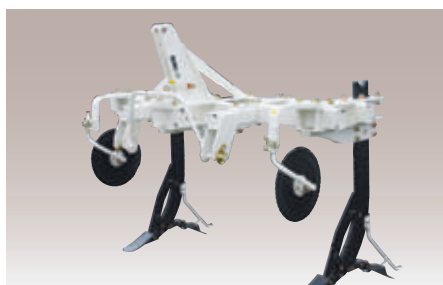
希望小売価格
¥580,000(税別) ¥626,400(税込)



S603B ●6S3C

適応トラクタ重量
(参考馬力59~73.5kw、80~100ps)
3100~5100kg
(4000kg以下は条件による)

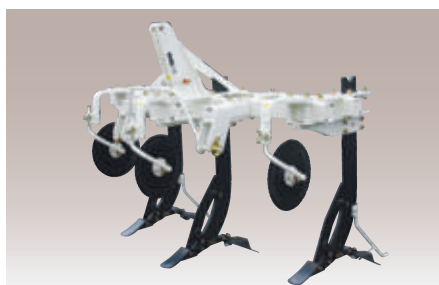
希望小売価格
¥740,000(税別) ¥799,200(税込)



S602H ●7Q2C

適応トラクタ重量
(参考馬力59~96kw、80~130ps)
3400~8200kg
(4500kg以下は条件による)

希望小売価格
¥1,000,000(税別) ¥1,080,000(税込)



S603H ●7Q3C

適応トラクタ重量
(参考馬力73.5~118kw、100~160ps)
3700~8500kg
(5100kg以下は条件による)

希望小売価格
¥1,100,000(税別) ¥1,188,000(税込)

標準装備&アタッチメント(別売)

※アタッチメントは部品扱いです。

■ウイング(追従式)

下層の硬盤や圧密層を破碎して膨軟にします。追従式なので貫入時や引き上げ時にほ場に大きな穴を開けません。

■弾丸

破碎と同時に水みちの穴を開け、簡易暗渠で透・排水性を促進します。

■スリックモールドボードー式

ブラソイラとして使用できます。軽しゅう土など比較的軽い、付着しやすい土壌用

■スチールモールドボードー式

ブラソイラとして使用できます。砂壤土・粘土など比較的重い、付着しない土壌用

■クランブラローラ

砕土・鎮圧の同時作業が行え、後作業を容易にします。

※クランブラローラは粘土質土壌や硬く大きな土塊が上がるほ場また、ローラの沈み込みの大きい軟らかすぎる火山灰土壌などでは破損する恐れがあります。その場合は強化型パイプローラをお選びください。

■強化型パイプローラ

粘土質土壌や硬く大きな土塊が上がるほ場、軟らかい火山灰土壌向きです。また、クランブラローラが使えないほ場でも、高馬力トラクタでの作業や高速作業の場合にお選びください。

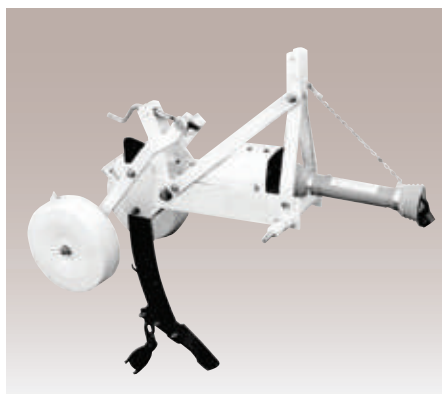
| 仕 様 | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------|------------------|---------------------|--------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|---------------------------|
| 型 式 | 旧型式 | 適応トラクタ 重量[kg] | 条件付適応トラクタ 重量[kg] | 参考馬力 【PS】 | 規格 | 標準作業深 【cm】*1 | ナイフ取付間隔 【cm】 | 全長×全幅×全高 【mm】 | 機体質量 【kg】 | 標準作業速度 【km/h】 | 作業距離 【m/10min】 | 装着装置の種類 |
| S451C | PA1VKP | 1000~2200 | 1000~1300 | 15~30 | 1本爪 | 30~45 | — | 1080×680×1230 | 105 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 0形 *2 |
| S501E | 3S1K | 1100~3000 | 1100~1600 | 30~50 | 1本爪 | 30~50 | — | 900×810×1360 | 120 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1形 |
| S452E | MS2A | 1300~2200 | 1300~1600 | 20~30 | 2本爪 | 30~45 | 70~120 | 890×1460×1110 | 125 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 0形 |
| S502D | 3S2 | 2100~3700 | 2100~2500 | 40~60 | 2本爪 | 30~50 | 96~140 | 1220×1660×1330 | 265 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1,2形カラー付(2点オートヒッチ付) |
| S502E | 3S2K | 2100~3700 | 2100~2500 | 40~60 | 2本爪 | 30~50 | 96~140 | 1150×1660×1350 | 300 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1,2形カラー付(2点オートヒッチ付) |
| S503D | 3S3 | 2400~4000 | 2400~3100 | 50~70 | 3本爪 | 30~50 | 96~140 | 1270×1660×1330 | 345 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1,2形カラー付(2点オートヒッチ付) |
| S503E | 3S3K | 2400~4000 | 2400~3100 | 50~70 | 3本爪 | 30~50 | 96~140 | 1410×1660×1370 | 380 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1,2形カラー付(2点オートヒッチ付) |
| S602D | 6S2 | 2700~4700 | 2700~3400 | 70~90 | 2本爪 | 30~60 | 120~160 | 1280×1850×1630 | 355 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S602E | 6S2K | 2700~4700 | 2700~3400 | 70~90 | 2本爪 | 30~60 | 120~160 | 1250×1850×1660 | 395 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603D | 6S3 | 3100~5100 | 3100~4000 | 80~100 | 3本爪 | 30~60 | 120~160 | 1330×1850×1630 | 470 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603E | 6S3K | 3100~5100 | 3100~4000 | 80~100 | 3本爪 | 30~60 | 120~160 | 1560×1850×1660 | 510 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603A | 6S3S1 | 3100~5100 | 3100~4000 | 80~100 | 3本爪 | 30~60 | 120~160 | 1560×1850×1620 | 510 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S602F | 7Q2 | 3400~8200 | 3700~4500 | 80~130 | 2本爪 | 30~60 | 120~200 | 1300×2200×1850 | 505 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603F | 7Q3 | 3700~8500 | 3700~5100 | 100~160 | 3本爪 | 30~60 | 120~200 | 1300×2200×1850 | 565 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S805D | 6S5 | 3600~9000 | 3600~5400 | 100~160 | 5本爪 | 40~80 | 55×4=220 | 1720×2400×1360 | 850 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S502C | 3S2CK | 2100~3700 | 2100~2500 | 40~60 | 2本爪 | 30~50 | 100~140 | 1380×1620×1370 | 380 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 1,2形カラー付(2点オートヒッチ付) |
| S602B | 6S2C | 2700~4700 | 2700~3400 | 70~90 | 2本爪 | 30~60 | 130~160 | 1580×1850×1610 | 465 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603B | 6S3C | 3100~5100 | 3100~4000 | 80~100 | 3本爪 | 30~60 | 130~160 | 1720×1850×1640 | 575 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S602H | 7Q2C | 3400~8200 | 3700~4500 | 80~130 | 2本爪 | 30~60 | 120~200 | 1650×2200×1850 | 575 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |
| S603H | 7Q3C | 3700~8500 | 3700~5100 | 100~160 | 3本爪 | 30~60 | 120~200 | 1820×2200×1850 | 665 | 2.0~4.0 | 300~600 | 3点リンク 2形(2点オートヒッチ付) |

*1) 一部のトラクタは、ロアリンクピンの地上高が10cmまで下がないため、最大作業深が得られない場合があります。あらかじめロアリンクピンの地上高を確認してください。なお、標準作業深の設定は作業時にロアリンクピン高さが、地上から10cmの時(ロアリンクピン取付位置が下穴の場合)に最大作業深になるようになっています。

*2) S451Cは、旧表示のカテゴリ0小(ロアリンク幅465mm)製品です。

湿田地帯などにバイブロサブソイラ(振動タイプ)

湿田地帯などではトラクタがスリップして作業が困難な場合があります。
加振装置は、ナイフに前後振動を与えてけん引力を断続的に補足し、
スリップを防止する役目をします。



S501G

●VP1BP

適応トラクタ重量(参考馬力15~22kw、20~30ps)
1000~2200kg(1600kg以下は条件による)
希望小売価格
¥390,000(税別) ¥421,200(税込)

サブソイラナイフ

ナイフ形状は、わん曲形で抵抗が少なく引いて軽い。また、特殊鋼の高度な熱処理で耐摩耗性と強靱性を保たせており、障害物にも強く安心して作業ができます。

ゲージホイール

大径で接地面積が大きいので、沈むことなく安定した作業耕深がえられます。

弾丸

破碎と同時に水みちの穴を開け、簡易暗渠で透排水性を促進します。

ユニバーサルジョイント

PTOの動力がナイフに振動を与え、けん引力を断続的に補足する加振機能が働き、悪条件のヌルヌルほ場でも作業がスムーズに行えます。

ウイング(追従式)

| 品番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|--------|-------|-----------|-----------|
| B90901 | BTV-1 | 9,500 | 10,260 |

コールタ(センタ)

| 品番 | 型式・規格 | 価格(税別)(円) | 価格(税込)(円) |
|--------|---------|-----------|-----------|
| B54414 | VPAC-10 | 33,500 | 36,180 |

標準装備&アタッチメント(別売) ※アタッチメントは部品扱いです。

●=標準装備

| 型 式 | 旧型式 | ウイング(追従) | 弾丸(φ80) | コールタ | ゲージホイール | その他 |
|-------|-------|----------|---------|---------|---------|--------------|
| S501G | VP1BP | BTV-1 | ● | VPAC-10 | ● | ●ユニバーサルジョイント |

仕 様

| 型 式 | 旧型式 | 適応トラクタ重量[kg] | 条件付適応トラクタ重量[kg] | 参考馬力[PS] | 規格 | 標準作業深[cm]*1 | 全長×全幅×全高[mm] | 機体質量[kg] | 標準作業速度[km/h] | 作業距離[m/10min] | 装着装置の種類 |
|-------|-------|--------------|-----------------|----------|-----|-------------|---------------|----------|--------------|---------------|----------|
| S501G | VP1BP | 1000~2200 | 1000~1600 | 20~30 | 1本爪 | 30~50 | 1200×640×1390 | 140 | 1.0~2.0 | 150~300 | 3点リンク 0形 |

*1)一部のトラクタは、ロアリンクピンの地上高が10cmまで下らないため、最大作業深が得られない場合があります。あらかじめロアリンクピンの地上高を確認してください。なお、標準作業深の設定は作業時にロアリンクピン高さが、地上から10cmの時(ロアリンクピン取付位置が下穴の場合)に最大作業深になるようになっています。

POINT

暗渠による地下排水

①暗渠の効果

- 土壌中の過剰な水は、本暗渠とサブソイラを組み合わせで排除することが効果的です。
- サブソイラの代わりにモミ殻を疎水材に使ったモミサブローを使うとより効果が高まります。



②サブソイラの施工

■本暗渠がある場合

- サブソイラは本暗渠に垂直に交差させ、適度な間隔で30cm以上の深さで施工します。

■本暗渠がない場合

- サブソイラは斜めに施工し30cm以上の深さで、直接明渠につなげ、確実に排水できるようにします。

■サブソイラ施工例(本暗渠がない場合)

