

VARI SYSTEM

1.



6.



a. s. LIBICE nad CIDLINO

7.

obj. č. 3311
+ 3701



POHONNÁ JEDNOTKA JM4 - 003

8.



POHONNÁ JEDN

10.

obj. č. 3502/*3514



ROTAČNÍ PLEČKA RP-T2

11.

obj. č. 3501/*3512
(3520/*3513)



ROTAČNÍ KYPŘIČ AKY-357

12.

obj. č. 3505



ROTAČNÍ ŽACÍ STROJ LTSV-45

13.



PŘEVODOVÁ

33

ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ

obj. č. 3710

17.

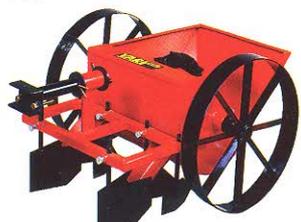
obj. č. 3608
3609
3610



HROBKOVACÍ RADLICE S NOSIČEM

18.

obj. č. 3606



SAZEČ CIBULOVIN

19.

obj. č. 3607



SAZEČ BRAMBOR

20.

obj. č. 3604



SEČÍ STROJ

ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ + NASTAVOVACÍ TĚLESO NT

obj. č. 3710

35.

obj. č. 3711

25.

obj. č. 3613
3614



HŘBOVÉ BRÁNY

26.

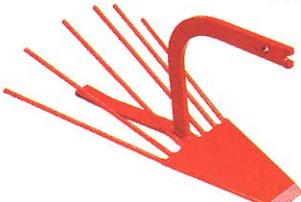
obj. č. 3616



RADLIČKOVÝ KYPŘIČ

27.

obj. č. 3618
3619



VYORÁVACÍ RADLICE

28.

obj. č. 3612



JEDNOSTRANNÝ PLUH

B & S
4 TAKT

obj. č. 3323

KA JMB 55 B 3V

VARI HONDA
4 TAKT

9.

obj. č. 3322



POHONNÁ JEDNOTKA PJ5-V

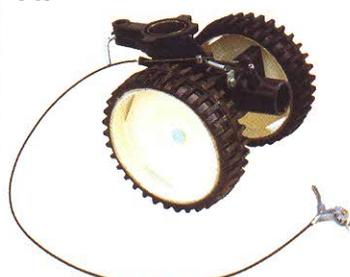
obj. č. 3411/*3421
+ 3706
+ 3705
+ 3704



ŠÍŘ DSK-317

14.

obj. č. 3414/*3424



PŘEVODOVÁ SKŘIŇ DSK-316

15.

obj. č. 3506/*3517



ZAVLAŽOVACÍ ČERPADLO DZP-003

16.

obj. č. *3518



ELEKTROCENTRÁLA 2G2V

34. ADAPTER U

obj. č. 3736

35. GUMOVÝ TLUMIČ TG1

obj. č. 3726

21.

obj. č. 3603



SHRNOVACÍ RADLICE

22.

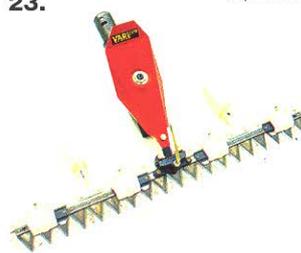
obj. č. 3733



BUBNOVÝ ŽACÍ STROJ

23.

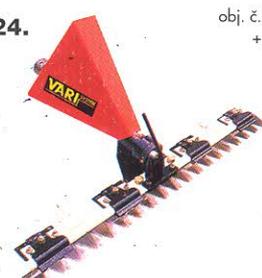
obj. č. 3811



ŽACÍ STROJ PRSTOVÝ

24.

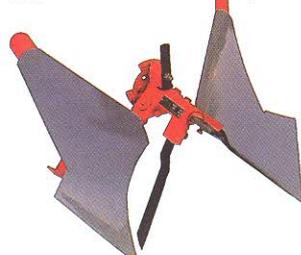
obj. č. 3727
+ 3728



ŽACÍ STROJ BÉZPRSTOVÝ

29.

obj. č. 3611



OBOUSTRANNÝ PLUH

30.

obj. č. 3601
3602
3627



NÁVĚŠ

31.

obj. č. 3623



FRÉZA NA SNÍH

32.

obj. č. 3622



SHRNOVAČ A OBRACEČ PÍČE

VARI SYSTEM

VARI SYSTEM

Je stavebníkový systém malé zemědělské, komunální a zahradní mechanizace. Vyrábí se ve spojení se 4-taktními motory HONDA GXV 160, BRIGGS & STRATTON QUANTUM XM 55 I/C nebo s 2-taktním motorem JIKOV. Je určen především pro zahradníky, firmy poskytující služby, chovatele drobného zvířectva a malopěstitele. System VARI je osvědčená konstrukce, která díky své kvalitě a robustnosti je oceňována nejen soukromými osobami, ale zejména firmami. V období 20 let byl neustále zlepšován. Proto dnes tvoří nejucelenější systém univerzálních strojů své kategorie.

Kompletní systém VARI tvoří pohonná jednotka, čtyři základní převodové skříně a přídatná zařízení. S různými sestavami lze orat, vláčet, kultivovat, hrobkovat i vyorávat brambory, okopávat plošné i mezířádkové, sekát, přepravovat materiál, zavlažovat, čerpat vodu, uklízet sníh a vyrábět el. energii.

Pohonná jednotka JM4-003 V, JM4-003 T

Pohonnou jednotku tvoří dvoudobý motor JIKOV a vodící rukojeti ve dvojnásobném provedení VARI=pevná řídká s hrazdou nebo v provedení TERRA=dělená řídká, u kterých je možné měnit jejich šířku. Spalovací motor JIKOV je zážehový jednoválec vybavený odstředivou spojkou a pneumatickým omezovačem otáček, obsahem 133 ccm, výkonem 3,5 kW při 4800 až 5400 ot/min.

Pohonná jednotka JMB 55 B 3V

Pohonná jednotka se skládá ze čtyřtaktního motoru BRIGGS & STRATTON QUANTUM XM 55 I/C o obsahu 190 ccm a vodících rukojetí. Tento motor je čtyřdobý vzduchem chlazený jednoválec s maximálním výkonem 5 HP. Má ventilový rozvod SV, litinovou vložku válce, lehce fungující ruční startér a spolehlivé tyristorové zapalování. Max. točivého momentu 8,5 Nm dosahuje při 2500 ot./min. Motorová jednotka je vybavená třičlístovou odstředivou spojkou.

Pohonná jednotka PJ5-V

Pohonnou jednotku tvoří čtyřdobý motor HONDA GXV 160 a vodící rukojeti. Motor HONDA GXV 160 je čtyřdobý jednoválec OHV s automatickým dekompresorem, obsahem 163 ccm, výkonem 4 kW/3600 min⁻¹ (5,5 HP) a spotřebou paliva 1,36 l/hod. při max. výkonu. Zachovává výhody odstředivé spojky VARI systému a užitečnými vlastnostmi převyšuje standard motorů s rozvodem SV, používaných k malé zemědělské mechanizaci.

Převodová skříně DSK-317

- je čtyřrychlostní převodová skříně se třemi rychlostmi vpřed a jednou vzad. Spojením s pohonnou jednotkou PJ5-V, JMB 55 B 3V nebo JM 4-003 vznikne malý jednonápravový traktor s nastavitelným rozchodem kol 480 nebo 610 mm. K převodové skříně se připojují jednotlivé adaptéry pro různé druhy prací:

- doprava - jednonápravový návěs, povolený užitečný náklad 350 kg, max. přepravní rychlost 15 km/h
- orba - oboustranný pluh APH-352 nebo jednostranný pluh ADJ-018, šířka záběru 180mm, max. hloubka orby 180 mm
- vláčení - hřebové brány ABR-354 s max. šířkou záběru 900mm
- kultivace - radličkový kypřič AKY-356 s max. šířkou záběru 700 mm
- hrobkování - nosič hrobkovacích radlic NM1-001 s dvěma hrobkovacími radlicemi AHR-355 nebo AHR-360
- vyorávání setí - vyorávací radlice AVR-453 pro vyorávání 1 řádku brambor
- sečí stroj 11 SeXJ-125 k výsevu obilovin, řepy v přírodním stavu, kukuřice, bobu, fazolí, hrachu a dalších plodin. Obsah výsevné skříně je 30 kg, pracovní hloubka při setí 2-10 cm, pracovní záběr 1375 mm, 11 řádků.
- shrnování - shrnovací radlice ASR-349 je určena pro odklízení sněhu, zemin, přehrnování kompostů a pod. Pracovní záběr je 850 mm. K převodové skříně se připojuje pomocí adaptéru, který lze samostatně dokoupit.

Převodová skříně DSK-316

- v agregaci s pohonnou jednotkou tvoří energetickou jednotku pro pohon přídatných zařízení pro různé druhy činností:

- sečení - AZS 345 - žací stroj prstový je určen pro sečení tenkostébelných polních a lučních porostů. Šířka záběru je 910 mm
- NM4-009 - žací stroj bezprstový s lištou Busatis je určen k sečení neudržovaných, podehlných a polehlých tenkostébelných polních a lučních porostů. Šířka záběru je 850 mm. Ke stejnému účelu slouží i další dva bezprstové žací stroje a to: AZS 346 s šířkou záběru 970 mm a FIRM-154 s šířkou záběru 1118 mm.
- obracení - shrnovač a obraceč píce NM 4-010, při obracení se používají vyšší otáčky, při shrnování nižší a řádek se vytváří shrabováním z obou stran. Záběr je 1-1,2 m.
- shrnování - shrnovací radlice ASR-349 je určena pro odklízení sněhu, zemin, kompostů a pod. Pracovní záběr je 850 mm.
- úklid sněhu - fréza na sníh AFS-351 se používá k odklízení čerstvého sněhu z chodníků, parků, silnic a pod. Záběr je 420 mm.

Rotační plečka RP-T2

- slouží pro mezířádkové okopávání půdy. Zaručuje jemné nakypření zeminy v zahrádkách nebo na záhonech s drobnou zeleninou. Převodová skříně T2 tvoří základ skupiny celé soupravy. Okopávací ústrojí se skládá z okopávacích hvězdic, rozpěrných nábojů a osových čepů, které se sesazují dle potřeby na šířku 15, 22 nebo 38 cm. Ke snadnějšímu vedení okopávacího ústrojí, tj. při obracení stroje na koncích řádků a poježdění po cestách při přemísťování, má rotační plečka vodící kolo.

Rotační kypřič AKY-357/8

Rotační kypřič AKY-357 s kopinatými noži a rotační kypřič AKY-358 s normálními noži se používají pro okopávání půdy jak mezi řádky, tak i pro okopávání plošné. Jsou vhodné při odplevelování a kypření půdy. S rotačním kypřičem AKY-358 je možné provádět okopávání a hrobkování v jednom pracovním sledu pomocí hrobkovací radlice AHR-355. Kypřičí ústrojí se skládá z nožových hvězdic a sady osových čepů a je tedy možno používat různé pracovní šířky.

šířka záběru

AKY-358	AKY-357
350 mm	520 mm
430 mm	800 mm
610 mm	1100 mm
790 mm	
970 mm	
1150 mm	

Rotační žací stroj AZS-349

Rotační žací stroj AZS-349 v agregaci s pohonnou jednotkou slouží k sečení travníkových ploch v parcích, na hřištích, zahrádkách apod. AZS-349 se skládá z náhonu rotačního nože, hliníkového krytu a pojezdových kol. Každé pojezdové kolo je výškově nastavitelné. Šířka záběru je 480 mm.

Zavlažovací čerpadlo DZP-003

Zavlažovací čerpadlo DZP-003 v agregaci s pohonnou jednotkou je určeno k širokému okruhu použití. Uplatní se zejména při zavlažování zahrad, parků apod. Je možno ho napojit i na samočinný rozstřikovač. Pro velký tlak ho lze použít i k mytí vozidel.

Dopravované množství vody..... 100 l/min
Dopravní sací výška..... 5 m

4. ELEKTRICKÝ GENERÁTOR 2G 2V

Elektrický generátor v agregaci s pohonnou jednotkou je určen pro výrobu elektrické energie tam, kde není její klasický rozvod např. na poli, v parku, v lese a pod. Dodává výstupní napětí 220 V a jeho maximální výkon je 1,6 kW.



Libice nad Cidlinou
289 07 okres Nymburk
Tel.: 0324 / 77 161-5

PODNIKOVÉ PRODEJNY:

- LIBICE NAD CIDLINOU 289 07, OPOLANSKÁ 350, TEL.: 0324 / 77161-5 L. 335
- LITOVEL 784 01, VODNÍ 877, TEL.: 068 / 5443194

Váš prodejce:

