

Katalóg malotraktorov a príslušenstva



ŠUPA[®]
TECHNIKA

J. Hollého 164, Veľké Kostolány
tel./fax: +421 33 7781 170 | e-mail: supa@supa.sk

AGT 835 / 835 T



	835	835 T
Motor Lombardini	LDW 1603	
Výkon kW/HP	27 kW / 37 HP	
Otáčky motora maximálne ot/min	3000	
Objem valcov cm ³	1649	
Chladenie	vodou	
Počet valcov	3	
Prevodovka	mechanická, bez synchronu	
Náhon	4x4 peramentný	
Počet rýchlostí	6 vpred / 3 vzad	
Rozsah rýchlostí km/hod	2,1 až 22	
Pneu predné – štandard	7,50x16	
Pneu zadné – štandard	7x50x16	
Pneu voliteľné	7,50x18 / 8,25x16 / 31x15,50-15	
3-bodový záves predný	na požiadanie	
3-bodový záves zadný	áno	
Ot. vývodového hriadeľa predný	na požiadanie 1000 ot/min	
Ot. vývodového hriadeľa zadný	540/1000 ot/min	
Zdvíhacia sila predný záves	300 kg	
Zdvíhacia sila zadný záves	890 kg	
Brzdy mechanické	bubnové smerové	bubnové smerové
Diferenciál predný	predná uzávierka diferenciálu	
Diferenciál zadný	-	
Riadenie	kĺbové, hydraulické	predná riadená náprava
Výkon hydraulického čerpadla	18 l/min	
Prevádzkový tlak hydrauliky	180 bar	
Kúrenie	na požiadanie	
Objem palivovej nádrže	21 l	
Polomer otáčania	3,8 m	5,5 m
Hmotnosť	1138 kg	



AGT 835 TS



	835 TS
Motor Lombardini	LDW 1603
Výkon kW/HP	27 kW / 37 HP
Otáčky motora maximálne ot/min	3000
Objem valcov cm ³	1649
Chladenie	vodou
Počet valcov	3
Prevodovka	mechanická synchronizovaná
Náhon	4x4 peramentný
Počet rýchlostí	8 vpred / 4 vzad synchronizované
Rozsah rýchlostí km/hod	2,1 až 30
Pneu predné – štandard	7,50x16
Pneu zadné – štandard	7x50x16
Pneu voliteľné	7,50x18 / 8,25x16 / 31x15,50-15
3-bodový záves predný	na požiadanie
3-bodový záves zadný	áno
Ot. vývodového hriadeľa predný	na požiadanie 1000 ot/min
Ot. vývodového hriadeľa zadný	radenie pod zaťaženie 540/1000 ot/min
Zdvíhacia sila predný záves	300 kg
Zdvíhacia sila zadný záves	1100 kg
Brzdy mechanické	bubnové smerové
Diferenciál predný	predná uzávierka diferenciálu
Diferenciál zadný	zadná uzávierka diferenciálu
Riadenie	predná riadená náprava
Výkon hydraulického čerpadla	18 l/min
Prevádzkový tlak hydrauliky	180 bar
Kúrenie	na požiadanie
Objem palivovej nádrže	21 l
Polomer otáčania	4,6 m
Hmotnosť	980 kg

AGT 850NR/ 850T/860T



	850 NR	850 T	860 T
Motor Lombardini	LDW 2204	LDW 2204	LDW 2204 Turbo
Výkon kW/HP	35 kW / 50 HP	35 kW / 50 HP	45 kW / 60 HP
Otáčky motora maximálne ot/min		3000	
Objem valcov cm ³		2199	
Chladienie		vodou	
Počet valcov		4	
Prevodovka		synchronizovaná 3-stupňová, 4 hlavné synchr. stupne	
Náhon		4x4 permanentný	
Počet rýchlostí		12 vpred 12 vzad	
Rozsah rýchlostí km/hod		3 rozsahy /plazivý, pracovný, cestný / 1,2 až 30	
Pneu predné - štandard		7,50x16	
Pneu zadné - štandard		7x50x16	
Pneu voliteľné		7,50x18 / 8,25x16 / 31x15,5-15	
3-bodový záves predný		na požiadanie	
3-bodový záves zadný		áno	
Ot. vývodového hriadeľa predný		na požiadanie 1000 ot/min	
Ot. vývodového hriadeľa zadný	540 / 750 ot/min		radenie pod zaťažением 540 ot/min
Zdvíhacia sila predný záves		300 kg	
Zdvíhacia sila zadný záves		1100 kg	
Brzdy mechanické		kotúčové v oleji	
Diferenciál predný		predná uzávierka diferenciálu zapínaná el.-hydraulicky	
Diferenciál zadný		zadná uzávierka diferenciálu zapínaná el.-hydraulicky	
Riadenie		predná riadená náprava sposil'novačom	
Výkon hydraulického čerpadla		18 l/min	
Prevádzkový tlak hydrauliky		180 bar	
Kúrenie		na požiadanie	
Objem palivovej nádrže		21 l	
Polomer otáčania		4,6 m	
Hmotnosť		1200 kg	
Reverzné riadenie o 180°	nie	áno	áno



svahový nosič náradia
AGT 850 T/ 860 T



	850 T / 860 T
Motor Lombardini	LDW 2204
Výkon kW/HP	50 HP /60HP
Otáčky motora maximálne ot/min	3000
Objem valcov cm ³	2199
Chladienie	vodou
Počet valcov	4
Prevodovka	synchronizovaná 3-stupňová, 4 hlavné synchr. stupne
Náhon	4x4 permanentný
Počet rýchlostí	2 vpred 12 vzad
Rozsah rýchlostí km/hod	3 rozsahy /plazivý, pracovný, cestný / 1,2 až 30
Pneu predné – štandard	31x15,5-15
Pneu zadné – štandard	31x15,5-15
Pneu voliteľné	7,50x18 / 8,25x16
3-bodový záves predný	na požiadanie
3-bodový záves zadný	áno
Ot. vývodového hriadeľa predný	na požiadanie 1000 ot/min
Ot. vývodového hriadeľa zadný	radenie pod zaťaženie 540 ot/min
Zdvíhacia sila predný záves	300 kg
Zdvíhacia sila zadný záves	1100 kg
Brzdy mechanické	kotúčové v oleji
Diferenciál predný	predná uzávierka diferenciálu zapínaná el.-hydraulicky
Diferenciál zadný	zadná uzávierka diferenciálu zapínaná el.-hydraulicky
Riadenie	predná riadená náprava sposilňovačom
Výkon hydraulického čerpadla	18 l/min
Prevádzkový tlak hydrauliky	180 bar
Kúrenie	na požiadanie
Objem palivovej nádrže	21 l
Polomer otáčania	4,6 m
Hmotnosť	1200 kg
Svahová dostupnosť	35° - 45°
Pracovná šírka	1930 mm
Reverzné riadenie o 180°	áno

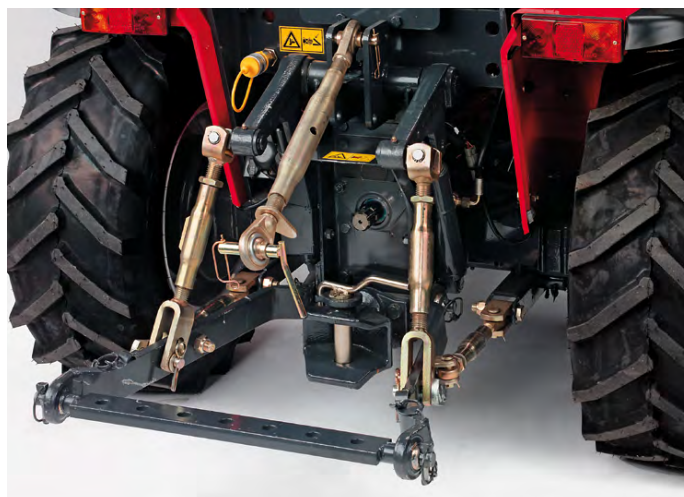
Antonio Carraro Tigre 3200

Séria Tigre sú najkompaktnejšie modely s rovnakou veľkosťou kolies v ponuke Antonio Carraro. Tento univerzálny model bol navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky kladené na údržbu parkov, záhrad, športovísk, komunálnych plôch a malých poľnohospodárskych dvorov. Základnými atribútmi tejto rady sú spoľahlivosť, komfort a bezpečnosť. Jeho veľká univerzálnosť ho predurčuje na prácu v každom ročnom období, pri namontovaní správneho typu príslušenstva vhodného pre tú ktorú činnosť. Model TIGRE 3200 je vybavený dieselovým motorom, objem jeho palivovej nádrže je postačujúci na celodennú prácu pri takmer všetkých podmienkach. Motor traktora bol navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky kladené na motor traktora pri splnení všetkých ostatných požiadaviek kladených na mechanické rozmery, spoľahlivosť a ohľaduplnosť k životnému prostrediu. Ergonómia a komfort = menej námahy a viac produktivity. Ochranný, komfortný a prístupný - to sú atribúty charakterizujúce pozíciu vodiča a komfortný priestor spolu so všetkými ovládacími prvkami zoradenými v logickom slede (kontrolné svetlá, tachometer, bezpečnostný spínač štartéra), rovnako ako všetky pedále a páky v dosahu obsluhy. Navyše viditeľnosť prednej časti traktora a jeho ovládacieho panelu je optimálna. Odpružené čalúnené sedadlo môže byť nastavené individuálne a zaručuje tak komfortný posed pre obsluhu traktora. Umiestnenie sedadla medzi nápravami zaručuje maximálnu stabilitu aj pri prejazde prekážok či pri práci na strmých svahoch. Oscilačné šasi ACTIO. Vďaka systému ACTIO sa traktor správa ako jeden celok, zložený z dvoch častí s rovnakou hmotnosťou a rozmermi, ktoré vibrujú nezávisle jedna od druhej, čím kopírujú kontúry terénu a zaručujú tak konštantnú stabilitu a perfektný záber. Presahujúci motor je uložený vpredu tak, aby bola rovnomerne rozložená hmotnosť stroja - 60% na prednú nápravu a 40% na zadnú nápravu. Ideálne rozloženie hmotnosti 50:50 sa dosiahne po pripojení zadného príslušenstva.



TECHNICKÉ ÚDAJE

motor Yanmar diesel
chladenie vodou
počet valcov 3 ks
výkon 17,9 kW / 26 HP
menovité otáčky 3000 ot/min.
objem palivovej nádrže 21 l
prevodovka mechanická 8 dopredu/4 dozadu
uzávierka diferenciálu vpredu/vzadu
odpojiteľná predná náprava
brzdy na zadné kolesá
predná riadená náprava
priemer otočenia 2900 mm
posilňovač riadenia
zadný vývodový hriadeľ 540 ot/min. a
synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
3 bodový hydraulický záves kat. I
zdvih trojbodového závesu 850 kg
záves na náves
kolesá 7,50x16, min. šírka 1155 mm,
výška podvozku od zeme 330 mm
ochranný rám
odpružená nastaviteľná sedačka s pásom
hmotnosť 960 kg



Antonio Carraro Tigre II 4000

Tento fantastický všumelec bol navrhnutý pre široký rozsah činností pri menežmente malých fariem, skleníkov, parkov, záhrad, športovísk a mestských častí. Štyri izodiametrické kolesá spolu s rámom ACTIO zaručujú prevádzkový komfort a bezpečnosť vďaka konštantnej trakcii a príľnavosti k povrchu. Vývodový hriadel' synchronizovaný so všetkými stupňami prevodovky, 3-bodový záves a nastaviteľné spojovacie tyče s kapacitou 850kg. Tigre bola vyvinutá s cieľom zrovnania kvality a štruktúrnych štandardov v špičkových traktoroch Tigre 4000 sú kompaktné traktory navrhnuté pre poloprofesionálne potreby farmárov, operátorov skleníkov, záhradníkov v škôlkach, operátorov starostlivosti o zem a zanietých hobby farmárov. Dieselové motory s priamym vstrekovaním a chladením kvapalinou dodávajú dostatočný točivý moment od najnižších otáčok s hodnotou 86Nm už pri 1700 otáčkach za minútu. Tento štedrý točivý moment znamená nízku spotrebu paliva, malé emisie, nízku hlučnosť a malé vibrácie.

- + kapacita pre ťahanie už pri nízkych otáčkach
- + prevádzkový komfort
- + úspora nákladov
- + rešpekt k životnému prostrediu

ACTIO™ - pne šasi s osciláciou: perfektný pomer medzi agilítou a príľnavosťou

Šasi ACTIO determinuje excelentné rozloženie hmotnosti na nápravy a nízke ťažisko stroja. Traktor ostáva stabilný a bezpečný pri práci vo všetkých situáciách s kolesami prilpenými k terénu. 12 prevodových stuňov (8 vpred + 4 vzad) ponúkajú dostatočný výber rýchlostí v logickom slede vhodných pre všetky použitia, situácie a terény. Spojka je jednodisková, suchá.

Centrálny tunel bez prekážok a prvkov uľahčuje nástup na miesto obsluhy. Po stranách sedadla sa nachádzajú veľký úložný priestor a držiak na termosku a nápoje.



TECHNICKÉ ÚDAJE

motor Yanmar diesel, chladenie vodou
počet valcov 3 ks, výkon 22,8 kW / 31 HP
menovité otáčky 3000 ot/min.
objem palivovej nádrže 30 l
prevodovka mechanická 8 dopredu/4 dozadu
rýchlostné páky na boku blatníka vedľa
sedačky
uzávierka diferenciálu vpred/vzadu
brzdy na zadné kolesá
predná riadená náprava
priemer otočenia 2900 mm
posilňovač riadenia
zadný vývodový hriadel' 540 ot/min. a
synchronizovaný so zaradenou rýchlosťou
3 bodový hydraulický záves kat. I
zdvih trojbodového závesu 850 kg
záves na náves
kolesá 7,50x16, min. šírka 1105 mm, výška
podvozku od zeme 330 mm
ochranný rám
odpružená nastaviteľná sedačka s pásom
hmotnosť 1050 kg
zvýšený komfort obsluhy - rýchlostné páky
umiestnené vedľa sadačky



Antonio Carraro Tigre 4400 F

Tento traktor bol vyvinutý špeciálne pre potreby farmárov, starostlivosti o pôdu, stavby a presuny pôdy. Vývodový hriadeľ je synchronizovaný so všetkými rýchlosťami a nezávislým pripojením a odpojením pod záťažou. Hydraulický systém je štandardne vybavený výkonným zdvíhačom s jednočinnou alebo dvočinnou hydraulickou spojkou (s plávajúcou pozíciou) pre maximálne 4 spojky alebo 4 rýchlospojky (na želanie). Vybavený je 3-bodovým závesom s nastaviteľnými ramenami s kapacitou 1000kg. Priestranný a komfortný pracovný priestor vodiča s pohodlným sedadlom ponúka dostatok miesta aj pre slovutejších operátorov. Kabína vodiča je uložená na antivibračných zariadeniach. Rodina traktorov Tigre bola vyvinutá s cieľom zrovnania kvality a štrukturálnych štandardov v špičkových traktoroch Antonio Carraro ale pri zmenšenej mierke. Tigre 4000 sú kompaktné traktory navrhnuté pre poloprofesionálne potreby farmárov, operátorov skleníkov, záhradníkov v škôlkach, operátorov starostlivosti o zem a zaniatých hobby farmárov.



PODPOLOVNÁ
AUTOMOBILI

TECHNICKÉ ÚDAJE

motor Yanmar diesel, chladenie vodou
počet valcov 3 ks, výkon 28,0 kW / 38 HP
menovité otáčky 3000 ot/min.
objem palivovej nádrže 30 l
prevodovka mechanická 8 dopredu/4 dozadu
rýchlostné páky na boku blatníka vedľa sedačky
uzávierka diferenciálu vpredú/vzadu
odpojiteľná predná náprava
brzdy na zadné kolesá
predná riadená náprava
priemer otočenia 2900 mm
posilňovač riadenia
zadný vývodový hriadeľ 540 ot/min. a
synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
PTO zaradenie pod záťažou - hydr. spojka
3 bodový hydraulický záves kat. I
zdvih trojbodového závesu 1000 kg
výkon hydraulického čerpadla 30 l/min
1 hydraulický vonkajší okruh, záves na náves
kolesá predné 7,50x16, zadné 300/70R20
min. šírka 1276 mm, výška podvozku 260 mm
ochranný rám, hmotnosť 1250 kg
odpružená nastaviteľná sedačka s pásom
zvýšený komfort obsluhy - rýchlostné páky
umiestnené vedľa saedačky



Antonio Carraro Tigrerone 5800



TECHNICKÉ ÚDAJE

motor Yanmar diesel
chladenie vodou
počet valcov 4 ks
výkon 35,0 kW / 48 HP
menovité otáčky 2600 ot/min.
objem palivovej nádrže 40 l
prevodovka mechanická 8 dopredu/4 dozadu
uzávierka diferenciálu vpredu/vzadu
brzdy na zadné kolesá v olejovej lázni
predná riadená náprava
priemer otočenia 3100 mm
posilňovač riadenia
zadný vývodový hriadeľ 540 ot/min. a
synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
3 bodový hydraulický záves kat. I
zdvih trojbodového závesu 2000 kg
výkon hydraulického čerpadla 30 l/min
záves na náves, kolesá 7,50x16
min. šírka 1235 mm, výška podvozku 260 mm
ochranný rám
odpružená nastaviteľná sedačka s pásom
hmotnosť 1550 kg



Antonio Carraro TRX 6400



TECHNICKÉ ÚDAJE

motor VM diesel, chladenie vodou
počet valcov 3 ks
výkon 42,0 kW / 56 HP
menovité otáčky 2600 ot/min.
objem palivovej nádrže 50 l
prevodovka reverzná - synchronizovaná
synchronizovaný reverz vpred/vzad
prevodovka mechanická 16 vpred/16 vzad
otočné pracovisko vodiča RGS systém
uzávierka diferenciálu vpred/vzadu
- elektrohydraulicky
odpojiteľná predná náprava - el.-hydraulicky
brzdy na predné/zadné kolesá v olejovej lázni
predná riadená náprava
priemer otočenia 3100 mm
posilňovač riadenia
zadný vývodový hriadeľ 540/540 ekon. ot/min.
a synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
PTO zaradenie pod záťažou - el.-hydraulická spojka
3 bodový hydraulický záves kat. I/II
zdvih trojbodového závesu 2100 kg
výkon hydraulického čerpadla 30 l/min
2 hydraulické vonkajšie okruhy
záves na náves
kolesá 250/80-18
min. šírka 1380 mm, výška podvozku 275 mm
ochranný rám
odpružená nastaviteľná sedačka s pásom
hmotnosť 1980 kg
zvýšený komfort obsluhy
otočné pracovisko vodiča
možnosť dovybavenia kabína
kúrenie, klimatizácia

Antonio Carraro Tigrone 7800S / 9900 / 10900



TECHNICKÉ ÚDAJE

tichý, úsporný, diesel, vodou chladený 4 - valcový motor
 model 7800 motor Yanmar, model 9900/10900 motor Kubota
 16 ventilová technika

výkon motora	model 7800	52 kW/ 71 HP
	model 9900	65,1 kW/ 89 HP
	model 10900	73 kW/ 99 HP

otáčky motora 2500 /2800 /2800 ot./min
 obsah palivovej nádrže 50 l
 prevodovka synchronizovaná
 radenie chod dopredu dozadu - synchronizovaný reverz
 počet rýchlostí dopredu 16 vpred/ 16 vzad
 maximálna rýchlosť 40 km/hod
 predná riadená náprava
 otočný systém riadenia a výkyvná náprava
 predná a zadná uzávierka diferenciálu
 - elektrohydraulicky pod zaťaženie
 odpájanie prednej nápravy - elektrohydraulicky pod zaťaženie
 hydraulická spojka
 brzdy na prednej a zadnej náprave - diskové v olejovej náplni
 bezpečnostná a ručná parkovacia brzda
 trojbodový záves vzadu kat.I, zdvih 2150 /2400 / 2400 kg
 2 pracovné hydraulické čerpadlá
 hydraulické okruhy vzadu - 1 dvojitý, 1 nulový prepád
 zadná vývodová hriadeľ 540/540 ek. ot/min
 synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
 nezávislý vývodový hriadeľ - zaradenie pod záťažou el.-hydraulicky
 posilovač riadenia s 2 hydraulickými valcami
 sedadlo s plynulou reguláciou posuvu - odpružené
 platforma vodiča uložená na silenblokoch proti vibráciám
 výbava pre komunikácie, osvedčenie o evidencii
 intellipanel - interaktívny prístrojový panel,
 kontrola efektívnosti a bezpečnosti práce s traktorom
 kontrola produktivity, kontrola motohodín, počet kilometrov
 kontrola o stave jazdy, zaradenom vývodovom hriadeľi
 kabína uzatvorená, kúrenie, klimatizácia, uložená na silenblokoch
 veľká priechodnosť terénu vďaka svetlej výške 265 mm
 šírka stroja 1350 mm až 1690 mm / 1350 mm / 1350 mm
 kolesá predné a zadné 250/80-18
 výška stroja s kabínou 2135 mm

Antonio Carraro T Major séria



TECHNICKÉ ÚDAJE

tichý, úsporný, diesel, vodou chladený
3 - valcový turbo motor model 5300
4 - valcový motor model 6400
16 ventilová technika
výkon motora model TN/SN 5300 36,5/49,7 HP
model TN/SN 6400 41,2/56 HP
otáčky motora 2600 /3000 ot./min
obsah palivovej nádrže 42 l
prevodovka mechanická
radenie chod dopredu dozadu - reverz
počet rýchlostí dopredu 12 vpred/ 12 vzad synchronizované
maximálna rýchlosť 30 km/hod
model TN predná riadená náprava
model SN kĺbové riadenie
model TC/F predná riadená náprava a väčšie zadné kolesá
výkyvná náprava
predná a zadná uzávierka diferenciálu
brzdy na zadnej náprave - diskové v olejovej náplni
bezpečnostná a ručná parkovacia brzda
trojbodový záves vzadu kat.I
model TN zdvih 2200 kg
model SN zdvih 1700 kg
2 pracovné hydraulické čerpadlá
hydraulické okruhy vzadu - 1 dvojitý, 1 nulový prepád
zadná vývodová hriadeľ 540 ot/min
synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
nezávislý vývodový hriadeľ - zaradenie mechanicky
posilovač riadenia s 2 hydraulickými valcami
sedadlo s plynulou reguláciou posuvu - odpružené
výbava pre komunikácie, osvedčenie o evidencii
šírka stroja 1250-1690 mm
kolesá predné a zadné 7,50x16
kolesá model TC/F zadné 8.25-16

Antonio Carraro MACH



MACH 4



TECHNICKÉ ÚDAJE

tichý, úsporný, turbo diesel, vodou chladený 4 - valcový motor Yanmar
16 ventilová technika
objem motora 3319 ccm
výkon motora 64 kw/ 87 HP
otáčky motora 2500 ot./min
krútiaci moment 287 nm pri 1850 ot./min
obsah palivovej nádrže 50 l
prevodovka mechanická synchronizovaná
prevodovka synchronizovaná, radenie chod dopredu dozadu
- synchronizovaný reverz
počet rýchlostí dopredu 16 vpred/ 16 vzad
maximálna rýchlosť 30 km/hod, kĺbové riadenie
otočný systém riadenia a výkyvná náprava
predná a zadná uzávierka diferenciálu - elektrohydraulicky pod zaťažením
odpájanie prednej nápravy - elektrohydraulicky pod zaťažením
hydraulická spojka
brzdy na prednej a zadnej náprave - diskové v olejovej náplni
bezpečnostná a ručná parkovacia brzda
trojbodový záves vzadu kat.ii, zdvih 2300 kg , rýchloupínacie haky
2 pracovné hydraulické čerpadlá
3 hydraulické okruhy vzadu - 2 dvojitinné, 1 jednočinný
zadná vývodová hriadeľ 540/540 ek. ot./min a
synchronizované zo zaradenou rýchlosťou
nezávislý vývodový hriadeľ - zaradenie pod záťažou elektrohydraulicky
posilovač riadenia s 2 hydraulickými valcami
sedadlo s plynulou reguláciou posuvu - odpružené
platforma vodiča uložená na silenblokoch proti vibráciám
výbava pre komunikácie, osvedčenie o evidencii
intellipanel - interaktívny prístrojový panel
kontrola efektívnosti a bezpečnosti práce s traktorom
kontrola produktivity, kontrola motohodín, počet kilometrov
o stave jazdy, zaradenom vývodovom hriadeľi
kabína uzatvorená, kúrenie, klimatizácia, uložená na silenblokoch
veľká priechodnosť terénu vďaka svetlej výške 265 mm
rozloženie váhy 50:50, šírka stroja 1300 mm
pásky predné a zadné naklápacie 8 a 11 stupňov
výška stroja s kabínou 2200 mm
záruka 24 mesiacov





mini smykové nakladače GIANT SK

výkon motora 21 - 25 HP
výška zdvíhu 2100 mm
kapacita zdvíhu - trhová 980 kg
kapacita zdvíhu - hore 445 kg
výkon pracovného čerpadla 33+30 l/min
šírka stroja 780 - 1090 mm
váha 750 - 890 kg
riadenie smykom



klbové nakladače GIANT

výkon motora 25 - 76 HP
výška zdvíhu 2170 - 5155 mm
kapacita zdvíhu - trhová 1690 - 4870 kg
kapacita zdvíhu - hore 550 - 2500 kg
výkon pracovného čerpadla 28 - 80 l/min
prídavné čerpadlo 25 - 145 l/min
šírka stroja 920 - 1800 mm
váha 1100 - 6000 kg
ramená bez teleskopu / s teleskopom
rops rám
kabína
uzávierka diferenciálu



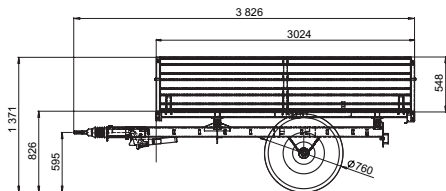
teleskopické manipulatory GIANT Tendo

výkon motora 36 - 45 HP
výška zdvíhu 4800 mm
kapacita zdvíhu - trhová 2115 kg
kapacita zdvíhu - hore 460 kg
výkon čerpadla 51 l/min
šírka stroja 1600 mm
váha 2950 kg
teleskop 3500 - 4800 mm
rops rám
kabína, kúrenie
4 riadené kolesá



Náves trojstranne sklápací ANS-3500

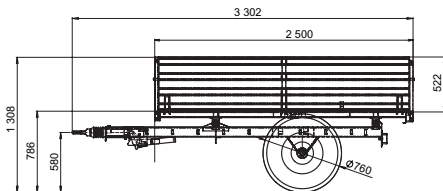
Jednonápravový traktorový sklápací náves je určený pre dopravu rôznych druhov materiálu po verejných komunikáciách, v poľnohospodárstve, lesnom hospodárstve, záhradníctve, zeleninárstve, stavebníctve a miestnej doprave. Používa sa predovšetkým k preprave sypkého a kusového materiálu. Korba návesu je v prevedení so sklápnymi bočnicami. Objem ložného priestoru je možné zväčšiť montážou nadstavbovej korby (NK-800). Brzdy sú mechanické, ovládané nájazdovou brzdou s súvacou automatikou, čo zaručuje bezpečnosť a bezporuchovú jazdu aj v extrémnych podmienkach. Náves sa vyrába v troch farbách modrá, zelená a červená. Náves je vhodný pre všetky typy malotraktorov.



Technické údaje	ANS-3500	Technické údaje	ANS-3500
Sírka (mm)	1 850 mm	Rozchod kolies	1 270 mm
Hmotnosť návesu	850 kg	Užitčný náklad	2 800 kg
Ložná plocha	5,4 m ²	Priemer oka	Ø 40 mm
Objem korby	2,9 m ³	Sklapný uhol korby - zadný	45°
		Sklapný uhol korby - bočný	60°



Náves trojstranne sklápací ANS-2800

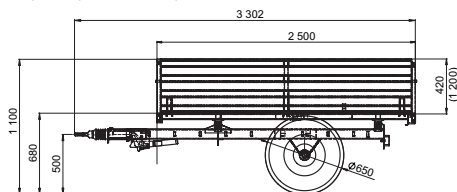


Technické údaje	ANS-2800	Technické údaje	ANS-2800
Sírka (mm)	1 560 mm	Rozchod kolies	1 270 mm
Hmotnosť návesu	550 kg	Užitčný náklad	2 200 kg
Ložná plocha	3,75 m ²	Priemer oka	Ø 40 mm
Objem korby	1,95 m ³	Sklapný uhol korby - zadný	45°
		Sklapný uhol korby - bočný	60°



Náves trojstranne sklápací ANS-1500

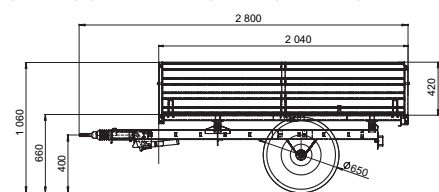
Jednonápravový traktorový sklápací náves je určený pre dopravu rôznych druhov materiálu po verejných komunikáciách, v poľnohospodárstve, lesnom hospodárstve, záhradníctve, zeleninárstve, stavebníctve a miestnej doprave. Používa sa predovšetkým k preprave sypkého a kusového materiálu. Korba návesu ANS - 1500 je sklápaná do troch strán pomocou hydraulického štvorstupňového teleskopického zdvíhaka ovládaného priamo z miesta vodiča. Korba návesu ANS - 564 je sklápaná dozadu pomocou hydraulického valca ovládaného priamo z miesta vodiča. Korba návesu je v prevedení so sklápnymi bočnicami. Objem ložného priestoru je možné zväčšiť montážou nadstavbovej korby (NK-800). Brzdy sú mechanické, ovládané nájazdovou brzdou s súvacou automatikou, čo zaručuje bezpečnosť a bezporuchovú jazdu aj v extrémnych podmienkach. Náves sa vyrába v troch farbách modrá, zelená, červená a na prianie je možné ju pozinkovať. Náves je vhodný pre všetky typy malotraktorov.



Technické údaje	ANS-1500	Technické údaje	ANS-1500
Sírka (mm)	1 500 mm	Rozchod kolies	1 210 mm
Hmotnosť návesu	350 kg	Užitčný náklad	1 500 kg
Ložná plocha	3,70 m ²	Priemer oka	Ø 40 mm
Objem korby	1,60 m ³	Sklapný uhol korby - zadný	45°
		Sklapný uhol korby - bočný	60°



Náves sklápací ANS-564



Technické údaje	ANS-564	Technické údaje	ANS-564
Sírka	1 320 mm	Rozchod kolies	1 075 mm
Hmotnosť návesu	285 kg	Užitčný náklad	1 000 kg
Ložná plocha	2,50 m ²	Priemer oka	Ø 35 mm
Objem korby	1,062 m ³	Sklapný uhol korby	39°



Nákladná plošina ANP-523

Nákladná plošina ANP - 523 nájde uplatnenie najmä v poľnohospodárstve, záhradníctve, zeleninárstve, stavebníctve a miestnej doprave. Skladá sa z vidiel pre zdvíhanie a prevoz paliet a z plechovej plošiny s bočnicami pre prepravu sypkého a kusového materiálu.

Nákladnú plošinu možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré majú trojbodový záves ISO 730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje	ANP-523	Technické údaje	ANP-523
Dĺžka	850 mm	Ložná plocha	0,9 m ²
Šírka	1 300 mm	Rozstup vidlí nemenná	720 mm
Výška	720 mm	Max. nosnosť	300 kg
Hmotnosť	89 kg		



Paletizačné zdvíhacie zariadenie ZDV-521

Zdvíhacie zariadenie ZDV - 521 (vysokozdvížka) je určené k zdvíhaniu a premiestňovaniu paliet a bremien zdvíhacími vidlami a nájde uplatnenie najmä v poľnohospodárstve, záhradníctve, zeleninárstve, stavebníctve a miestnej doprave. Zariadenie sa zavesuje na rameno zadného trojbodového závesu malotraktora. Zdvíhanie zavesovacieho rámu so zdvíhacími vidlami je uskutočnené hydraulickým valcom, ktorý je

rýchlospojku pripojený k vonkajšiemu okruhu hydrauliky malotraktora. Zdvíhanie ovláda vodič z kabíny. Nastavenie rázvoru vidiel sa robí mechanicky podľa potreby zdvíhaného bremena. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov s prednou riaditeľnou nápravou, ktoré majú trojbodový záves ISO 730/1N. Zdvíhacie zariadenie nie je vhodné pre kĺbové malotraktory.

Technické údaje	ZDV-521	Technické údaje	ZDV-521
Dĺžka (mm)	1 230 mm	Hmotnosť zdvíhacieho zariadenia	200 kg
Šírka (mm)	1 250 mm	Rozstup zdvíhacích vidlí max.	800 mm
Výška (mm)	2 200 mm	Maximálna pojazdná rýchlosť s bremenom	6 km/h
Výška zdvíhania bremena max.	2 000 mm	Maximálna svahová dostupnosť	5°
Hmotnosť bremena	max. 350 kg		



Predný nakladač ND5-060

Predný nakladač ND5 - 060 je konštrukčne riešený pre malotraktory rady VEGA, Cabrio a MT8-050 vrátane ich modifikácií. Nakladač je určený po namontovaní príslušných pracovných nástrojov k nakladaniu zemeiny, sypkých hmôt, suchého materiálu, hnoja a k zhňaniu materiálu.

Pracovné nástroje predného nakladača:

- základná lopata na sypké hmoty a zeminu obsah 0,1 m³ hmotnosť 56 kg
- vidly na pazderie obsah 0,2 m³ hmotnosť 62 kg

Pohon nakladača je vyvedený z dvoch vonkajších okruhov hydrauliky malotraktora pomocou rýchlospojok.

Nakladač nájde uplatnenie predovšetkým pre manipulačné práce, nakladanie hmôt, na upratovacie práce, v poľnohospodárskych objektoch živočíšnej výroby, v skladoch, záhradníctve, komunálnych službách, stavebníctve a tam, kde nie je dostatočný priestor pre veľkú traktorovú techniku.

Výhody čelného nakladača ND5 - 060

- ľahká a rýchla montáž nakladača na malotraktor
 - ľahké a rýchle pripojenie a výmena pracovného nástroja
 - ľahká obsluha
 - možnosť manipulácie v menších objektoch
- Pri práci s nakladačom musí byť použitý stabilizačný zväzok.

Technické údaje	ND5-060	Technické údaje	ND5-060
Maximálna nakladacia výška	2 060 mm	Maximálna svahová dostupnosť	5°
Maximálna výšpná výška	1 820 mm	Maximálna šírka súpravy	1 320 mm
Dosah pod úroveň terénu	120 mm	Tlak nakladača	8,5 MPa
Nosnosť na háku	250 kg	Hmotnosť nakladača	140 kg
Maximálna pojazdná rýchlosť s bremenom	6 km/h	Hmotnosť stabilizačného náradia	200 kg



Cisterna MVN-1

Náves MVN - 1 je nový typ fekálnej cisterny malej kubatúry s užitočnou hmotnosťou 1200 kg. Je určený predovšetkým pre plnenie, prevoz a aplikáciu hnoja, fekálií a iných poľnohospodárskych splaškov. Ďalšia možnosť využitia je napríklad pre zavlažovanie sádov, záhrad, viníc a polievanie vodou. Fekálny náves bezrámovej samonosnej konštrukcie s jednou neodpruženou nápravou. Náves je osadený vývevou s automatickým mazaním. Výveva je poháňaná pomocou kĺbového hriadeľa z

malotraktora. Pre kontrolu hladiny v nádrži slúžia vodoznanky zabudované ako aj v čelnom, tak aj v zadnom veke. Nasávanie vývevy je obmedzené guľovým ventilom a isteným poistným ventilom. Hodnota tlaku je nastavená tak, aby sa nejednalo o tlakovú nádrž. Náves je opatrený nájazdovou brzdou s automatickým blokovaním pri cúvaní a ručnou mechanickou parkovacou brzdou. Uzatváracie zadné šupátka nádrže je mechanicky ovládané aj z miesta vodiča.

Technické údaje	MVN-1	Technické údaje	MVN-1
Objem nádrže	1 200 l	Ťažný prostriedok	min. ot/min
Max.dĺžka návesu	3 430 mm	Pneuv	10/80-12 Mitos
Max.šírka návesu	1 320 mm	Výveva s automatickým mazaním,540ot/min	XE1P
Max.výška návesu	1 900 mm	Sacie potrubie plastové	*100 mm
Čelková hmotnosť	1 740 kg	Brzdy prevádzkové	nájazdová bubnová
Výška oka závesu	530 mm	Brzda parkovacia	mechanická



Rotáčna 2-bubnová predná kosacka SB-1200F Rotáčna 2-bubnová predná kosacka SB-1400F

Predná kosacka SB - 1200F je určená ku koseniu vysokej trávy a mätko stébelnatých rastlín do výšky cca 500 mm. Stroj je pripojený k malotraktoru pomocou rýchlzávesu DRZ-103. Prenos točivého momentu sa uskutočňuje spojením hnacieho hriadeľa kosacky s vývodovým hriadeľom malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa s voľnobežkou, odkiaľ sa prenáša pomocou 6-bokého klinového remeňa na protibežne rotujúce nožové bubny o 600 mm.

Stroj sa v pracovnej polohe pohybuje voľne po otočných klzných tanieroch, ktoré spolu s nízkou hmotnosťou kosacky zabezpečujú dokonalé kopírovanie terénu. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavených predným trojbodovým závesom ISO730/1N a predným vývodovým hriadeľom. Pri agregácii kosacky s malotraktorom je nutné použiť stabilizačné protizávažie do zadných kolies.

Technické údaje	1200 F	Technické údaje	1200 F	Technické údaje	1400 F	Technické údaje	1400 F
Pracovný záber	1 200 mm	Max. pracovná rýchlosť	8 km/hod	Pracovný záber	1 400 mm	Max. pracovná rýchlosť	8 km/hod
Počet nožov	2 × 3		podľa typu traktoru	Počet nožov	2 × 3		podľa typu traktoru
Otáčky bubna	cca 1 800 ot/min	Max. pracovný výkon	cca 0,7 až 1 ha/hod	Otáčky bubna	cca 1 800 ot/min	Max. pracovný výkon	cca 0,9 až 1,2 ha/hod
Výška strniska	40 mm		podľa typu traktoru	Výška strniska	40 mm		podľa typu traktoru
Priemer bubna	∅ 600 mm	Hmotnosť stroja	110 kg	Priemer bubna	∅ 700 mm	Hmotnosť stroja	180 kg



Rotáčna 2-bubnová kosacka SB-1200

Rotáčna 2-bubnová kosacka SB-1400

Bočná kosacka SB - 1200 je určená ku koseniu vysokej trávy do výšky cca 500 mm. Prenos točivého momentu sa uskutočňuje spojením hnacieho hriadeľa kosacky s vývodovým hriadeľom malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa s voľnobežkou, odkiaľ sa prenáša pomocou 6-bokého klinového remeňa na protibežne rotujúce nožové bubny o 600 mm. Stroj sa v pracovnej polohe pohybuje voľne po otočných klzných tanieroch, ktoré spolu s nízkou hmotnosťou kosacky zabezpečujú dokonalé kopírovanie terénu. Protí preťaženiu alebo nárazu na tuhú prekážku je kosacka vybavená vzperou s pružinovou poisťkou, ktorá pri náraze umožní vybočenie stroja a zabráni tak jeho poškodeniu. Kosacka je vybavená lankovým zdvíhacím mechanizmom, ktorý umožňuje jej pridvíhanie v pracovnej polohe a prestavenie do transportnej polohy s využitím hydrauliky závesu malotraktora. Bočne nesený stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré sú vybavené predným trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje	SB-1200	Technické údaje	SB-1200	Technické údaje	SB-1400	Technické údaje	SB-1400
Pracovný záber	1 200 mm	Max. pracovný výkon	0,7 - 1 ha/hod	Pracovný záber	1 400 mm	Max. pracovný výkon	0,9 - 1,2 ha/hod
Počet nožov	6 ks	Otáčky vývodového hriadeľa	540 alebo 1 000 ot/min	Počet nožov	6 ks	Otáčky vývodového hriadeľa	540 alebo 1 000 ot/min
Výška strniska	40 mm	Hmotnosť stroja	110 kg	Výška strniska	40 mm	Hmotnosť stroja	210 kg
Otáčky bubna	1 800 ot/min			Otáčky bubna	1 800 ot/min		
Priemer bubna	600 mm			Priemer bubna	600 mm		



Mulčovač so zberom BISON 1250

Mulčovač so zberom BISON 1250 je kompaktný a mnohostranne využiteľný stroj. V agregácii s malotraktormi vybavenými zadným trojbodovým závesom ISO 730/1 a výkonom presahujúcim 15kW (20hp) nájde uplatnenie predovšetkým:

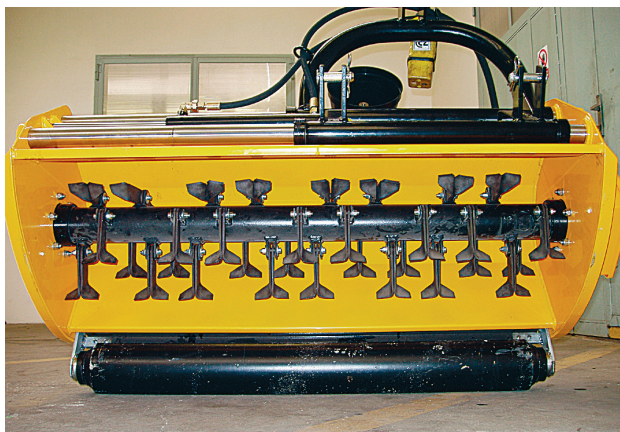
- pre plošné mulčovanie s možnosťou zberu (zozbieranú trávu možno použiť na kŕmenie);
- mulčovanie trávy, listia, vysokých a husto zaburinených porastov;
- zber listia, trávy a podobných trávnatých nánosov;
- čistenie parkov, sadov, športovísk, verejnej a mestskej zelene;
- drvenie a zber zemniakovej vrstvy.

Mulčovač je vybavený rotorom z prvotriednej ocele, ktorý je dynamicky vyvážený. Rotor je osadený 40-timi tepelne zušľachtenými nožmi, ktoré sú vyvárované tak, aby dochádzalo k lepšiemu saciemu efektu a dokonalejšiemu plneniu zberného koša. Vykĺpanie a zatváranie koša je ovládané hydraulicky priamo z malotraktora. Hydraulický valec je dvojitý, čo umožňuje nechať koš otvorený a tým zmulčovaný materiál nezberať.

Mulčovač je poháňaný pomocou kľobového hriadeľa s dobiehacou spojkou, ktorá spája hriadeľ hnacieho mechanizmu traktora s mulčovačom.

Upozornenie! Mulčovač nie je určený k opracovaniu pôdy.

Technické údaje	BISON 1250	Technické údaje:	BISON 1250
Pracovný záber	1 250 mm	Energetický zdroj	15 kW (20PS)
Objem koša	700l	Počet nožov	40 Ks
Hmotnosť	220 kg	Svahová dostupnosť	12°
Otáčky vývodového hriadeľa	540 ot/min alebo 1 000 ot/min	Pracovná rýchlosť do	3 km/h



Mulčovač MUL-1300 Traverz

Horizontálne posuvný mulčovač MUL-1300 Traverz je kompaktný a mnohostranne využiteľný stroj. Jeho horizontálny posuv zaistí dokonalé obsekanie prekážok v trávnych porastoch napr. kmene stromov, stĺpy, obrubníky, atď. Mulčovač je poháňaný pomocou kľobového hriadeľa s dobiehacou spojkou, ktorá spája hriadeľ hnacieho mechanizmu traktora s mulčovačom.

V agregácii s malotraktormi vybavenými zadným trojbodovým závesom ISO 730/1N nájde uplatnenie predovšetkým:

- pre plošné mulčovanie - mulčovanie trávy, listia, vysokých a husto zaburinených porastov;
- drvenie odrezávaných vetiev v sadoch, viniciach, parkoch, drvenie zemniakovej vrstvy, atď.;
- čistenie parkov, sadov, športovísk, verejnej a mestskej zelene.

Technické údaje	MUL-1300 Traverz	Technické údaje	MUL-1300 Traverz
Pracovný záber	1 300 mm	Otáčky vývodového hriadeľa	540 alebo 1 000 ot/min
Šírka stroja	1 470 mm	Energetický zdroj	14 kW
Výška stroja	710 mm	Počet nožov	64 ks
Dĺžka stroja	720 mm	Svahová dostupnosť	12°
Hmotnosť	180 kg	Pracovná rýchlosť do	3 km/h

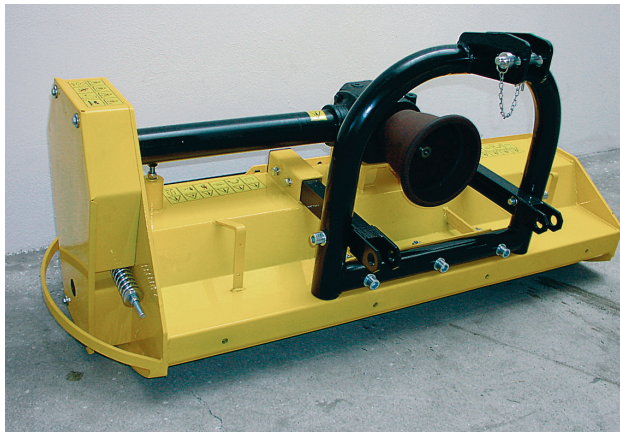


Rotácia kosačka AŽR-169

Rotácia žací stroj AŽR-169 je náradie k čelnej agregácii s malotraktormi vybavenými predným trojbodovým závesom ISO 730/1N vrátane predného vývodového hriadeľa. Je poháňaný kardanovým hriadeľom s voľnobežkou, ktorá spája hriadeľ

hnacieho mechanizmu traktora so žacím strojom. Je robustný mnohostranne využiteľný stroj vhodný najmä pre kosenie udržiavaných trávnatých porastov ihrísk, záhrad, verejných zatravnovaných plôch a pod., počas celého vegetačného obdobia.

Technické údaje	AŽR-169	Technické údaje	AŽR-169
Šírka stroja	1 654 mm	Počet rotačných nožov	3 ks
Dĺžka stroja	1 235 mm	Pracovný záber	1 600 mm
Výška stroja	585 mm	Pracovná rýchlosť do	3 km/h
Hmotnosť stroja	170 kg	Rozsah výšky strniska	20 - 70 mm
Energetický zdroj	min 14,5 kW	Výška porastu pred kosiením	200 mm
Otáčky vývodového hriadeľa malotraktora	1 000 ot/min	Svahová dostupnosť	10°



Mulčovač MUL 800, 1000, 1300, 1500

Mulčovač je kompaktný a mnohostranne využiteľný stroj, pre jeho ľahkú ovládateľnosť je predovšetkým vhodný najmä pre:

- plošné drvenie - mulčovanie trávy, listia, vysokých a husto zaburinených porastov;
 - drvenie odrezávaných vetiev v sadoch, viniciach, parkoch;
 - drvenie zemniakovej vrstvy, kukuričných a snečnicových zostatkov, atď.;
 - čistenie parkov, sadov, športovísk, verejnej a mestskej zelene.
- Záves mulčovača je variabilný a možno ho otočiť o 180°. To umožňuje pripojiť mulčovač ako aj na predný, tak aj na zadný trojbodový záves malotraktora.

Je poháňaný kardanovým hriadeľom s voľnobežkou, ktorá spája

hriadeľ hnacieho mechanizmu traktora s mulčovačom. Pohyb na rotor je prenášaný účelne chráneným remeňovým prevodom.

Mulčovač je vybavený rotorom z prvotriednej ocele, ktorý je dynamicky vyvážený. Na rotory je namontovaná sada tepelne zušľachtených univerzálnych nožov, ktoré po opotrebovaní z jednej strany možno otočiť a tým je zvýšená ich trvanlivosť. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré sú vybavené predným trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT-8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

TYP	MUL 800	MUL 1000	MUL 1300	MUL 1500
Pracovný záber (mm)	800	1000	1300	1500
Šírka stroja (mm)	970	1170	1470	1670
Výška stroja (mm)	710	710	710	710
Dĺžka stroja (mm)	720	720	720	720
Hmotnosť (kg)	120	140	160	180
Otáčky rotora (ot/min)	2800	2800	2800	2800
Minimálny výkon traktora	10HP	12HP	16HP	25HP
Otáčky hriadeľa hnacieho mechanizmu (ot/min)	1000	1000	1000 alebo 540	1000 alebo 540
Počet nožov	40	48	64	72



Priekopový mulčovač GREEN SHARK 320

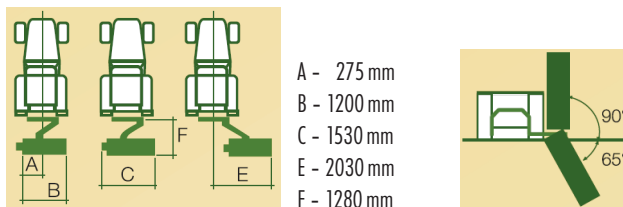
Priekopový a svahový mulčovač je určený predovšetkým pre kosenie a mulčovanie nedostupných udržovaných i neudržovaných trávnatých plôch, ako sú priekopy, ostrovčeky, atď. Zariadenie sa zavesuje na rameno zadného trojbodového závesu malotraktora. GREEN SHARK 320 je poháňaný pomocou hydromotora, ktorý je súčasťou stroja a je poháňaný kĺbovým hriadeľom od malotraktora. TSL-120 Garden je poháňaný kĺbovým hriadeľom od malotraktora. Na rotory je namontovaná sada tepelne zušľachtených univerzálnych nožov, ktoré po opotrebovaní z jednej strany možno otočiť a tým je zvýšená ich trvanlivosť. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré sú vybavené trojbodovým závesom kategórie ISO 1 a s otáčkami vývodového hriadeľa 540 ot/min.

Upozornenie! Mulčovač nie je určený k opracovaniu pôdy.

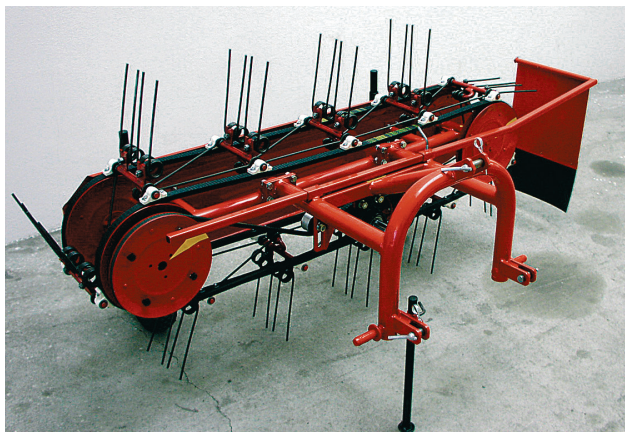


Svahový mulčovač TSL-120 Garden

Technické údaje	GREEN SHARK 320	Technické údaje	GREEN SHARK 320
Pracovný záber	800 mm	Minimálna hmotnosť malotraktora	800 kg
Počet nožov	24 ks	Minimálny rozchod kolies malotraktora	100 mm
Maximálny dosah	3,3 m	Nádrž hydraulického oleja	70 l
Hmotnosť ramena	386 kg	Pružinová protinázarová pojistka na druhom rameni	
Minimálny výkon malotraktora	25 HP	Ovládanie cez lanovody	
		Reverzačný chod rotora	



Technické údaje	TSL-120 Garden	Technické údaje	TSL-120 Garden
Pracovný záber	1 200 mm	Minimálna hmotnosť malotraktora	800 kg
Počet nožov	60 ks	Minimálny rozchod kolies malotraktora	100 mm
Minimálny výkon malotraktora	25 HP	Hmotnosť stroja	210 kg



Obracač a shrňovač sena OP-1.31, OP-1.32

Obracač a zhrňovač krmu sa používa pre zhrňovanie, obracanie krmu, vyhrabávanie lístia, machu a pod. Pri obracaní krmu sa dá dole riadkavacia clona a pojazďová rýchlosť a otáčky hrabivého pásu sa volia tak, aby boli riadne rozhodené. Riadkovanie krmu uskutočňujeme s clonou. V prípade väčšieho množstva krmu bez riadkavacej clony.

Prenos točivého momentu sa uskutočňuje spojením hnacieho hriadeľa obracača s vývodovým hriadeľom malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa.

Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré sú vybavené trojbodovým závesom.

Typ	OP-1.31	OP-1.32	Typ	OP-1.31	OP-1.32
Dĺžka	1 100 mm	1 100 mm	Počet hrabíc		12
Šírka	1 900 mm	2 300 mm	Proc. rýchlosť		Max. 6 km/h
Výška		860 mm	Ot. vstup. hriadeľa		400 - 700 ot/min
Hmotnosť	80 kg	100 kg	Výkon	0,40-0,45 ha/h	0,6-0,65 ha/h
Šírka záberu	1 450 mm	1 850 mm			



Prevzdušňovací valec PRV-1000

Prevzdušňovací valec PRV-1000 nájde uplatnenie predovšetkým tam, kde je kladený dôraz na vysokú kvalitu trávnikovej plochy napr. futbalové ihriská, zámocké parky, atď. Služí k účinnému prevzdušneniu trávnikových plôch. Podľa tvrdosti plochy možno zvyšovať hmotnosť valca plnením vodou, dvomi nalievacími otvormi.

Je určený za všetky typy malotraktorov a trávnych traktorov.

Technické údaje	PRV-1000	Technické údaje	PRV-1000
Priemer valca	500 mm	Šírka	1 116 mm
Dĺžka valca	1 000 mm	Výška	670 mm
Dĺžka hrotu	60 mm	Dĺžka	1 100 mm
		Hmotnosť - podľa plnenia	80 - 280 kg



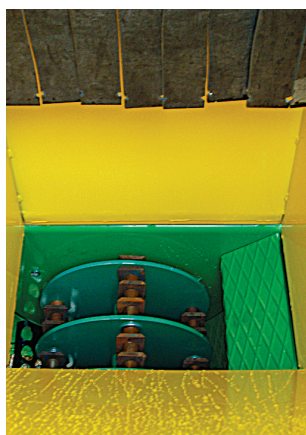
Drvič drevenného odpadu BOBR 75T

Drvič drevenného odpadu BOBR 75 Transport

Drvič drevenného odpadu BOBR 75T nájde uplatnenie pri likvidácii drevnej odpadovej hmoty (vetvy, celé stromčeky a pod.) po rážbe dreva, prerézávke, upratovaní lesa, parkov, záhrad a povodií riek a pri spracovaní stavebného a truhlárskeho odpadu. Výsledkom práce drviča je drevo na kúrenie delené na diely 6 až 10 cm do max. priemeru 8 cm. Klátky sú po usušení vhodné pre všetky pece na tuhé palivá. Drvič je vybavený dvomi trojnožovými bubnami, ktoré sú spojené ozubenými kolesami. Pri otáčaní sa ostrie páru nožov k sebe priblíži na maximálnu vzdialenosť (0,2 mm) a tlakom oddelí hmotu na klátky. Vŕhovacím efektom kinematiky nožov je automaticky drevná hmotu vŕhovaná do drviča. Nože sú vyrobené z kvalitnej ocele a je možné ich jednotlivo brúsiť alebo meniť. Obrúsené znížené nože sa vypodložia podložkami dodávanými ako náhradné diely. Drvič BOBR 75T je zavesiteľný za malotraktory s trojbodovým závesom s min výkonom 8 kW. Súčasťou drviča je aj záves pre pripojenie návesu za malotraktory. Drvič drevenného odpadu BOBR 75 Transport je vybavený pásovým dopravníkom, ktorý zaisťuje dopravu klátkov priamo na korbu.

Technické údaje

Počet nožov	6 ks
Otáčky nožového bubna	100 ot/min
Výkon hnacej jednotky	Min. 8 kWh
Hmotnosť stroja	95 kg
Rozmer deleného materiálu	
- surové drevo	do 80 mm
- suché tvrdé drevo	do 50 mm
- hranol	max. 60 x 60 mm



Štiepkovač KDO 85T

Štiepkovač KDO 90T

Štiepkovač záhradného odpadu je určený k likvidácii materiálu rastlinného pôvodu, rastlinných zostatkov, drevnatých častí do priemeru 80 mm, jeho zmenením na čiastočky vhodné k následnej štiepke pre vytápanie, výrobu mulča pre zásyp rastlín alebo pre prípravu rastlinných zostatkov pred kompostovaním. Štiepkovač je možné aplikovať za malotraktor pomocou rýchlozávesu DRZ-103, DRZ-203 alebo RZ-1. Štiepkovač KDO 90T je vybavený komínom, ktorý zaisťuje výfuk štiepky priamo na korbu. Štiepkovač odoberá krútiaci moment z vývodového hriadeľa malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa.

Technické údaje	KDO 85T	Technické údaje	KDO 85T
Dĺžka	1 580 mm	Počet drviacich nožov	28 ks
Šírka	1 100 mm	Výkon stroja	cca 2 - 4 m ³ /h
Výška	1 750 mm	Max. priem. vkladaneho dreva	85 mm
Hmotnosť stroja	150 kg	Agregácia s malotraktormi s výkonom	16-45 HP
Priemer rotora	360 mm	Záves	1 N
Počet štiepkovacích nožov	2 ks	Otáčky vývodového hriadeľa	1 000 ot/min

Technické údaje	KDO 90T	Technické údaje	KDO 90T
Dĺžka prepravná	1 200 mm	Počet drviacich nožov	28 ks
pracovný	1 635 mm	Výkon stroja	cca 2 - 4 m ³ /h
Šírka prepravná	842 mm	Max. priem. vkladaneho dreva	85 mm
pracovný	1 300 mm	Agregácia s malotraktormi s výkonom	16-45 HP
Výška	1510 mm	Záves	1 N
Hmotnosť stroja	185 kg	Otáčky vývodového hriadeľa	1 000 ot/min
Priemer rotora	360 mm		
Počet štiepkovacích nožov	2 ks		



Naviják KRPAN 3E

Naviják je určený predovšetkým pre lesné práce k približovaniu klad. Stroj je zo zvaranej ocelevej konštrukcie, hlavného hriadeľa, reťazového kolesa so spojkou, bubna s oceľovým lanom, brzdy a smerovacej kladky. Naviják je poháňaný pomocou kĺbového hriadeľa, ktorý spája hriadeľ hnacieho mechanizmu traktora s navijakom. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1 s otáčkami vývodového hriadeľa 540 ot./min.

Technické informácie	KRPAN	Technické informácie	KRPAN
ťažná sila	kN 30 (3t)	šírka	1 010 mm
stredná rýchlosť lana	1,05 m/s	výška s ochranou mříží	1 800 mm
max.dĺžka lana	50 m	hmotnosť bez lana	176 kg
doporučený výkon traktora	12-26 kW		



Rozmetadlo RZK-100

Rozmetadlo RZK-100 je určené pre rozmetanie minerálnych, granulovaných a práškových hnojív. Ďalej sa rozmetadlo RZK-100 veľmi dobre uplatňuje v zimnom období pri posypoch chodníkov a cestných komunikáciách sypkými materiálmi a solou. Rozmetadlo umožňuje nastavenie veľkosti sypaného uhlá, množstva posypového materiálu a rozmetanie doľava, doprava alebo na obe strany.

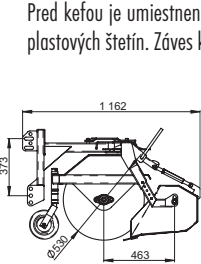
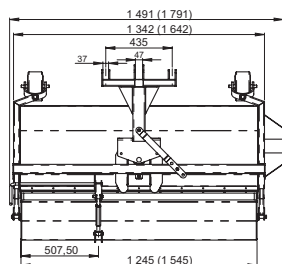
Prenos točivého momentu sa vykonáva spojením hnacieho hriadeľa rozmetadla s vývodovým hriadeľom malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov, ktoré sú vybavené trojbodovým závesom ISO730/1N. U malotraktorov TK-12, TK-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje	RZK-100	Technické údaje	RZK-100
Dĺžka	850 mm	Hmotnosť	47 ka
Šírka	850 mm	Šírka rozmetania	1,5 - 7 m
Výška	880 mm	Obsah násypky	151 l
		Ot. vstup. hriadeľa	540 ot./min



Zametacia metla s hydropohonom AZM-120 HYDRO a AZM-150 HYDRO

Zametacie kefy AMZ sa používajú pre zemetanie komunálnych plôch, chodníkov, vozoviek, pri úprave športových ihrísk a iné. Je možné ich použiť k zemetaniu prachu a nečistôt, prípadne i na poprašok snehu pri zimnej údržbe. Kefa AZM-156 sa otáča proti smeru jazdy a zhrňa prach do riadkov po pravej strane zemetacej kefy v smere jazdy malotraktora.



Pred kefou je umiestnené kropiace zariadenie, ktoré možno použiť v prípade zvýšenej prašnosti. Kefa je vyrobená zo zmesi oceľových a plastových štetín. Záves kefy je variabilný a tiež je možné zapojiť toto zariadenie vpred i vzad malotraktora pokiaľ má trojbodový záves s vývodovým hriadeľom na kardan. Kefa AZM-156 je poháňaná kardanovým hriadeľom. U kief s hydropohonom AZM-120,150 HYDRO, je nutné napojenie čerpadla strojov na hydraulický okruh malotraktora pomocou rýchlospojky. Tieto hydro kefy majú ďalej možnosť prídania zberacej vane pre zber prachu a nečistôt. Hydro kefy nie sú vybavené kropiacim zariadením. Pre správnu funkciu zariadenia je nutné mať na malotraktory čerpadlo o prietoku 20 l/min. a tlaku 80 Atm.

Stroj možno agregovať na všetky typy malotraktorov, ktoré majú trojbodový záves ISO730/1N a na pranie je možno ho zapojiť vpred i vzad. U starších malotraktorov je nutné záves nastaviť pomocou závesu FDZ-87.

Technické údaje	AZM-120 HYDRO	AZM-150 HYDRO	Technické údaje	AZM-156	Technické údaje	AZM-156
Výška	720 mm	720 mm	Celková šírka stroja	1 790 mm	Pracovný zaber	1 200 mm
Hmotnosť	130 Kg	150 Kg	Dĺžka	1 650 mm	Max. pracovná rýchlosť	4 - 5 km/h
Pracovný zaber	1 200 mm	1 1500 mm	Výška	1 260 mm	Hmotnosť	120 + 100 Kg
Max. pracovná rýchlosť	4 - 5 km/h	4 - 5 km/h			Objem nádob	100l
Objem zberacej nádoby	108l	135l				



Snehová fréza SF-1200

Snehová fréza SF-1200 je určená k odstraňovaniu súvislej vrstvy snehu do výšky 300 mm na stredne veľkých rovných a mierne zvlnených plochách s max. sklonom 12 °. Frézu možno agregovať s traktormi vybavenými predným trojbodovým závesom ISO730/1N

vrátane predného vývodového hriadeľa s minimálnym výkonom nad 19 kW. Pre pohon využíva fréza predný vývodový hriadeľ traktora, ktorého otáčky by sa mali pohybovať v rozmedzí 820-1000 ot/min. Pohon frézy je zaistený kĺbovým hriadeľom.

Technické údaje	SF-1200	Technické údaje	SF-1200
Celková dĺžka	810 mm	Výška snehovej vrstvy	300 mm
Celková šírka	1 250 mm	Otáčky vývodového hriadeľa	820 až 1 000 ot/min
Celková výška	1 500 mm	Max. prac.rýchlosť (podľa typu traktora)	1,5 km/h
Hmotnosť stroja	150 kg	Max. pracovný výkon (podľa typu traktora)	540 m ³ /h
Pracovný záber	1 200 mm	Max. prepravná rýchlosť	15 km/h
Otáčky metača	cca 1 000 ot/min	Rozchod nápravy traktora	max. 1 150 mm
		Svahová dostupnosť (podľa typu traktora)	12°



Predná shrňovacia radlica hydraulická odpružená ARS-165H, ARS-188H, ARS-205H

Radlica je určená k odhrianiu sypkých materiálov a snehu z manipulačných priestorov a komunikácií. Radlica je hydraulicky naklápaná pomocou hydrauliky priamo z miesta vodiča, čím je uľahčená jej manipulácia. Radlica je tiež vybavená

istením proti nárazu na pevnú prekážku, v prípade nárazu dôjde ku sklopeniu radlice. Radlica sa ihneď vráti do pôvodného stavu a to pomocou ťažných pružín. Radlica je vybavená gumovým britom na sneh.

Na objednávku je možné dodať radlicu v šírke po 10 mm od 1 200 do 2 500 mm.

Technické údaje	ARS-165H, ARS-188H, ARS-205H	Technické údaje	ARS-165H, ARS-188H, ARS-205H
Šírka záberu radlice 165H	1 655 mm	Maximálny uhol natočenia	34 °
Šírka záberu radlice 188H	1 880 mm	Celková hmotnosť radlice 165H	90 kg
Šírka záberu radlice 205H	2 050 mm	Celková hmotnosť radlice 188H	102 kg
Výška záberu max.	473 mm	Celková hmotnosť radlice 205H	112 kg

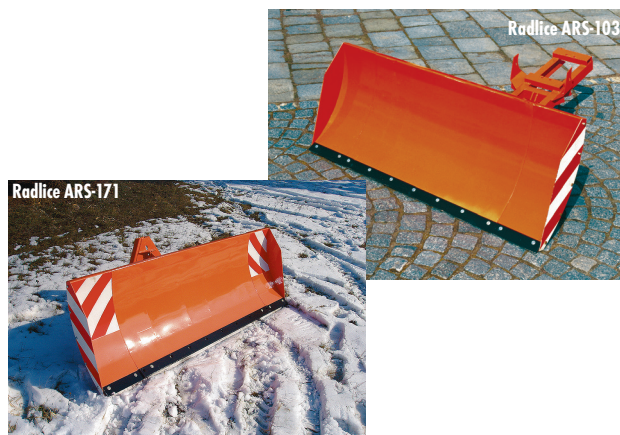


Radlica shrňovacia zadná RAZ-001

Radlica slúži k odhrianiu snehu z manipulačných priestorov, záhrad a komunikácií, k rozhrňaniu zemin a piesku, k odstraňovaniu výkalov z tvrdých výbehov a pod. Radlicu možno natáčať v horizontálnej polohe na obe strany až do uhla 45 °. Prednosťou zhrňovacej radlice RAZ-001 je použitie v priestorovo obmedzených objektoch, rýchla montáž a demontáž radlice k malotraktoru, ľahká ovládateľnosť radlice v prevádzke. Radlicu možno pripojiť k

malotraktoru prestredníctvom rýchlo závesu DR2 103 (nie je súčasťou radlice). Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavených trojbodovým závesom ISO 730/1N. U malotraktorov TK-12, TZ-4K-14, MT-132.2 je stroj nutné agregovať pomocou rýchlo závesu RZ-1. K radlici je možné dodať na želanie gumový brit na sneh.

Technické údaje	RAZ-001	Technické údaje	RAZ-001
Dĺžka	850 mm	Max. uhol natočenia	45°
Šírka záberu radlice	1 500 mm	Celková hmotnosť s príslušenstvom	72 kg
Výška záberu max.	600 mm		



Predná shrňovacia radlica ARS-103 /171

Zhrňovacia radlica slúži k odhrianiu snehu z manipulačných priestorov, záhrad a komunikácií. Je tiež vhodná k rozhrňaniu zemin, piesku, k odstraňovaniu výkalov z tvrdých výbehov a pod. Výhody zhrňovacej radlice ARS-171 a ARS-10: - použitie v priestorovo obmedzených objektoch, - rýchla montáž a demontáž k malotraktoru, - ľahká ovládateľnosť radlice v prevádzke, - možnosť nastavenia dvoch širok záberu. Radlice možno mechanicky natáčať v horizontálnej polohe na obe strany až do uhla

45 °. Radlica ARS-171 je agregovaná k prednému trojbodovému závesu malotraktora pomocou rýchlo závesu DRZ-103. Radlica je vhodná pre všetky typy malotraktorov vybavených predným trojbodovým závesom. Radlica ARS-103 je agregovaná pomocou rámu, ktorý je pripojený na spodnú časť prednej prevodovej skrine. Radlica je vhodná pre malotraktory typu Vega, Cabrio, Vinea, TK-10, TZ-4K-14, MT8-132, MT8-232.

Technické údaje	ARS-171	ARS-103	
Dĺžka(mm)	620 mm	Dĺžka malotraktora s radlicou	2 920 mm
Šírka záberu max.	1 750 mm		1 500 mm
Šírka záberu min.	1 250 mm		1 000 mm
Výška záberu max.	600 mm		600 mm
Hmotnosť	106 kg		113 kg
Max. uhol natočenia	45°		45°



Vyorávač zemiakov AVB-568

Vyorávač zemiakov AVB-568 slúži výhradne k vyoraníu zemiakov, ich separácii od hlíny a položení na povrch vyoraného riadku tak, aby nemohlo dôjsť k ich poškodeniu alebo zasypaniu pri vyoraní ďalšieho riadku. Vyoraníe ďalších riadkov nie je teda závislé na vyoraní riadkov, čo prináša vysokú efektívnosť využitiu vyoranía. Spojenie u všetkých malotraktorov sa uskutočňuje

priamo pomocou trojbodového závesu. Prenos točivého momentu sa uskutočňuje spojením hnacieho hriadeľa vyoranía s vývodovým hriadelom malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje		Technické údaje	
	AVB-568		AVB-568
Typ	AVB-568	Hĺbka vyoraníania	do 120 mm
Dĺžka	1 925 mm	Proc. rýchlosť	1,5 - 3 km/h
Šírka	840 mm	Max. sklon pozemku	6°
Výška	900 mm	Ot. vstup. hriadeľa	130 - 650
Hmotnosť	180 kg	Výkon	0,1 - 0,28 ha/h
Záber	1 rádek		



Dvojriadkový sadzač zemiakov SK2-130

Sadzač je určený k sadeniu nepredklíčených, prípadne naklíčených zemiakov (klíčky do 5mm). Stroj vytvára ryhy, ukladá do nich hlúzy a zahŕňa ich. Ako ťažný prestriedok je možné použiť len dvojosý malotraktor. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje		Technické údaje	
	SK2-130		SK2-130
Dĺžka	1 250 mm	Obsah zásobníka	do 120 kg
Šírka	1 460 mm	Pracovná rýchlosť	2 - 5 km/hod.
Výška	1 040 mm	Max. sklon pozemku	6°
Hmotnosť	175 kg	Transportná rýchlosť	do 15 km/hod
Rozchod riadkov	56 cm	Výkon stroja	
Počet riadkov	2	(v dobrých podmienkach)	0,25 ha/hod
Vzdialenosť jamiek v riadku	26 - 30 - 33 - 37 cm	Trakční prostriedok	malotraktory
Hĺbka sadenia			MT8-050, MT8-150
(od pôvodného povrchu pola)	4 - 8 cm		TZ-4K14, MT8-132



Hrobkovací rám FRA 003

Zariadenie je určené pre prípravu pôdy na sadbu zemiakov a na ohŕňovanie (hrobkovanie) pôdy pri ich pestovaní. Šírka riadku je nastaviteľná do maximálnej šírky rámu.

Použitie za malotraktormi so zadným trojbodovým závesom ISO730/1. Súčasťou rámu sú tri hrobkovacie radlice.

Technické údaje		Technické údaje	
	FRA 003		FRA 003
Dĺžka	1 500 mm	Hmotnosť stroja	80 kg
Šírka	500 mm	Max. rozchod riadkov	72,5 cm
Výška	700 mm		



Dvojdielne pôdne brány PB4-144.4

Dvojdielne nesené brány PB4-144.4 sú určené predovšetkým k príprave pôdy pre siatie, tak aj zavlažovanie, kyprenie pôdy, rovnanie povrchu pola a likvidovanie buriny.

Brány sa skladajú z dvoch bránových poli, nosného rámu (bidelec) a rovnacie dosky. Bránové diely sú k bideleci zavesené pomocou reťaze.

Technické údaje		Technické údaje	
	PB4-144.4		PB4-144.4
Šírka	1 900 mm	Celková hmotnosť	94 kg
Dĺžka	700 mm	Dĺžka kolíkov	100 mm
Pracovný záber	1 870 mm	Počet kolíkov v jednom poli	20 ks



Pluh jednoradličný PoN-25-A

Pluh PoN-25-A je vhodný pre strednú orbu na menších poľnohospodárskych výmerách. Osvedčil sa pri orbe v záhradách a sadoch, škôlkach, v záhradníctve a pod. Pluh možno využiť pre orbu proti svahu do 6°, kedy sa orie pravým aj ľavým telesom bez skladu, alebo pre orbu stále na jednej

strane.

S pluhom je dodávané ľavé aj pravé kotúčové nožové krojidlo. V príslušenstve malotraktora je hlavica, ku ktorej sa pluh pripája.

Pluh je vhodný pre malotraktory typu TZ-4K-14, MT8-132.2 a MT8-132.32.

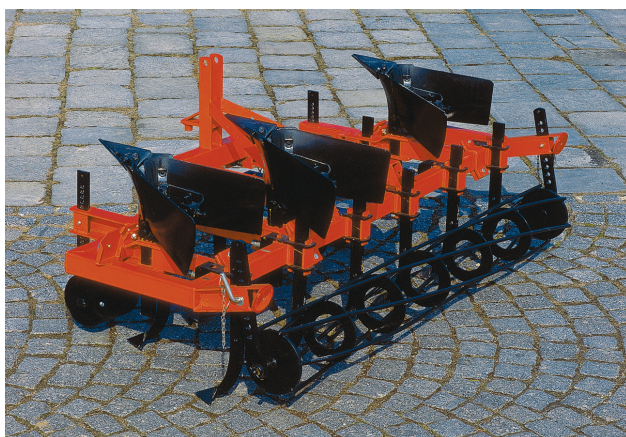
Technické údaje	PoN-25-A	Technické údaje	PoN-25-A
Dĺžka	930 mm	Výkonnosť	0,1 - 0,2 ha/hod
Šírka	990 mm	Hmotnosť	77 kg
Max. hĺbka orby	180 mm	Svahová dostupnosť	max. 6°
Pracovný záber	250 mm		



Pôdny kyprič pevný AKP 122

Zariadenie je určené pre kyprenie menších plôch, pre prípravu pôdy k pestovaniu rastlín. Agregácia za malotraktory s pomocou trojuholníkového rýchlzávesu DZR-103, DZR-203 a RZ-1.

Technické údaje	AKP 122
Dĺžka	1 250 mm
Šírka	860 mm
Výška	700 mm
Hmotnosť	110 kg



Kombinátor AKM-172 a AKM-130

Kombinátor AKM-172 je určený pre prípravu pôdy po zimnej orbe pred siatím, a sadením, pre plošné prekyprenie, drvenie hrúd a zarovnanie povrchu pozemku prútovým bubnom. Naorávanie rýh pre ručné sadenie zemiakov, zeleniny a pod. Zahŕňanie po výsadbe, oborávanie počas vegetácie a vyorávanie pri zbere.

Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje	AKM-172	AKM-130	Technické údaje	AKM-172	AKM-130
Celková šírka stroja	1 860 mm	1 400 mm	Hĺbka kyprenia		do 150 mm
Celková dĺžka stroja		950 mm	Rozchod riadkov pre výsadbu zemiakov		550 mm
Celková výška stroja		810 mm	Pracovná rýchlosť		do 5 km/hod ⁻¹
Hmotnosť stroja	150 kg	125 kg	Svahová dostupnosť pre kyprenie		do 8°
Pracovný záber pre kyprenie	1 620 mm	1 130 mm	Svahová dostupnosť pre rýhovanie		do 4°



Pôdny vrták APV-175

Pôdny vrták APV-175 slúži na vŕtanie jamiek do súdžnej pôdy bez veľkých kameňov. Uľahčuje tak prácu pri výsadbe stromčekov alebo kríkov, pri osadzovaní stĺpkov na oplotenie alebo podobné práce.

Základom stroja je nosný rám s podperou tvaru U. Na konci rámu je výkonne pripevnená prevodová skriňa s párom ozubených kuzelových kolies. Na výstupnom hriadeľi prevodovej skrine je pripevnený vrták. Pastork je poháňaný od traktora kľobovým hriadeľom. Nosný rám sa upevňuje na traktor miesto tretieho bodu a podpera na spodné rameno. Priemer vŕtanej diery je daný priemerom

vrtáka. Stroj je vybavený vrtákmi o priemere 200, 300 a 400 mm. Hĺbka vŕtaných dier sa nastavuje pomocou prestavitel'ných opôr na prevodovej skriňi. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187. Stroj je možné upevniť do predného alebo zadného závesu. Pôdny vrták má svojim konštrukčným riešením malú nároky na obsluhu a údržbu.

Technické údaje	APV-175	Technické údaje	APV-175
Vzdialenosť osi vrtnej jamky od osi zadného kola	1 800 mm	Priemer vrtáku	150, 200, 300, 400 a 500 mm
Hmotnosť stroja	167 kg	Otáčky vrtáku	121 ot/min ⁻¹
Hĺbka vŕtaných jamiek	700 mm	Ot. vstup. hriadeľa	540 ot/min ⁻¹
		Doba vŕtania jamky	30 - 80 sec.



Rotačný kyprič AKR-140, AKR-120



Rotačný kyprič AKR-100

Rotačný kyprič zaisťuje prácu na malých výmerách poľnohospodárskej pôdy a v komunálnych službách. Nájde uplatnenie najmä v zeleninárstve, školkárstve, sadárstve, v predsejbovej úprave pôdy, k premiešaniu ornice s kompostom alebo maštalým hnojom, k ničeniu burín a okopávke širokoradých kultúr. Pre malotraktory s nižším výkonom nepresahujúcim 14 HP, t.j. TZ-4K-14 a TK-10 bol vyvinutý rotačný kyprič AKR-100 s menším záberom 100 cm.

Kyprič možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187. Kyprič odoberá krútiaci moment zo zadného vývodového hriadeľa malotraktora pomocou kĺbového hriadeľa.

Technické údaje	AKR-140	AKR-120
Dĺžka stroja	870 mm	870 mm
Šírka stroja	1 500 mm	1 355 mm
Pracovný záber	1 360 mm	1 150 mm
Pracovná hĺbka	150 mm	150 mm
Výška stroja	770 mm	770 mm
Svahová dostupnosť	8°	8°
Otáčky vývodového hriadeľa	540 alebo 1 000 ot/min	540 alebo 1 000 ot/min
Hmotnosť stroja	184 kg	164 kg

Technické údaje	AKR-100
Dĺžka stroja	870 mm
Šírka stroja	1 140 mm
Pracovný záber	1 000 mm
Pracovná hĺbka	150 mm
Výška stroja	690 mm
Svahová dostupnosť	8°
Otáčky vývodového hriadeľa	540 alebo 1 000 ot/min
Hmotnosť stroja	120 kg



Dvojradičný obracací nesený pluh FRA-004



Dvojradičný jednostranný nesený pluh PN2-300

Dvojradičný nesený pluh je vhodný ku strednej orbe a podmietke na malých pozemkoch, v záhradách, skleníkoch a sadoch. Pluh je vybavený zariadením, ktoré umožňuje presnejšie nastavenie pluhu. K nastaveniu hĺbky orby je pluh vybavený hĺbkovým kolesom. Radlice sú zaistené skrutkami, ktoré sa pri náraze na prekážku pretrhnú. Stroj možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pre ľahšie pôdy možno použiť malotraktor TZ-4K-14.

Technické údaje	FRA-004	Technické údaje	FRA-004
Pracovný záber	500 mm	Výška	900 mm
Dĺžka	1 000 mm	Hmotnosť	120 kg
Šírka	450 mm	Svahová dostupnosť	max. 6°

Technické údaje	PN2-300	Technické údaje	PN2-300
Pracovný záber	500 mm	Výška	530 mm
Dĺžka	1 000 mm	Hmotnosť	92 kg
Šírka	450 mm	Svahová dostupnosť	max. 6°



Zadné bagrovacie zariadenie MORIS 3,15

Bagrovacie zariadenie je určené pre zemné práce, k nakladaniu a premiestňovaniu poľnohospodárskych materiálov. Zariadenie je nesené, pri práci usadené na pevných staviteľných podstavách. Je vybavené samostatným hydraulickým okruhom, poháňaným hydromotorom umiestneným na vývodovom hriadeľi malotraktora ovládaným samostatným dvojfunkčným rozvážačom. Ide o spoľahlivý stroj s ľahkým ovládaním, rýchlym pripojením a odstavením.

Doplňky:

Vidly na hnoj - drapák, Medzikus na predĺženie ramena „A“ o 800 mm.

Technické údaje	MORIS 3,15	Technické údaje	MORIS 3,15
Maximálny uhol natočenia	180°	Objem nakladacej lyžice	0,03 m ³
Maximálna váha na háku	150 kg	Objem hydraulikkej nádrže	25 l
Maximálny výkon hydraulického čerpadla	25 l/min.	Pracovný tlak hydrauliky	16 Mpa



Valec hladký VHN-1000

Hladký valec VH-1000 je predovšetkým určený na zhutnenie pôdy, piesku, štrku, atď. Nájde uplatnenie najmä v poľnohospodárstve, záhradníctve, zeleninárstve, stavebníctve a miestnej doprave. Podľa plôch tvrdosti možno zvyšovať hmotnosť valca plnením vodou alebo pieskom, dvomi nalievacími otvormi.

Valec možno agregovať so všetkými typmi malotraktorov vybavenými trojbodovým závesom ISO730/1N. Pri malotraktoroch TK-12, TZ-4K-14 a MT8-132.2 je nutné stroj agregovať pomocou závesu FDZ-187.

Technické údaje	VHN-1000	Technické údaje	VHN-1000
Priemer valca	500 mm	Výška	610 mm
Dĺžka valca	1 000 mm	Dĺžka	1 100 mm
Šírka	1 116 mm	Hmotnosť – podľa plnenia	75 - 275 kg



Tanierové brány TB 120

Služi ku kvalitnej úprave pôdy pred siatím a sadením a pri podmietaní strniska. Veľmi úspešne sa používajú pri zelenom hnojení. Svoje uplatnenie nachádzajú pri použití vo viniach a chmeľniciach.

Technické údaje	TB 120
Dĺžka	1 300 mm
Šírka	1 200 mm
Výška	600 mm
Konštrukcia	kovová
Priemer taniera - vykrajovaný	360 mm
Hmotnosť	180 kg

Kĺbové hriadele a závesy

Kĺbový hriadeľ BKH 318



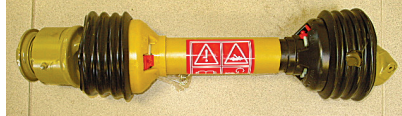
Kĺbový hriadeľ s volnoběžkou BKH 318/A



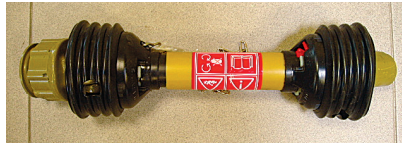
Kĺbový hriadeľ BKH 316



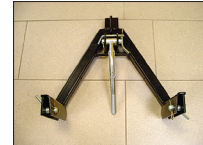
Kĺbový hriadeľ s volnoběžkou BKH 316/A



Kĺbový hriadeľ so zářazovou spojkou BKH 316/B



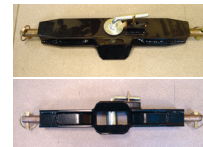
Trojuholníkový rýchlozáves RZ-1



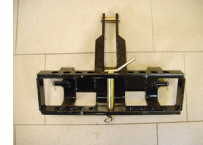
Záves AS00491



Lišta 52780



Zadný rámový záves 07940
Zadný rámový záves S554



Trojuholníkový rýchlozáves DRZ 103



Trojuholníkový rýchlozáves DRZ 203





Balíkovač sena MINI ROTO M50

veľkosť balíka valcový 50x70 cm
 hmotnosť balíka podľa materiálu 18 až 25 kg
 rozmery stroja 130x150x130 cm
 hmotnosť stroja 490 kg
 hydraulické otváranie zadných dverí a mechanický zámok
 zameniteľný rozchod kolies
 automatické balenie do siete s pípakom
 počítadlo
 dvojité vyrovňovanie
 odstavné koliesko
 na seno a slamu
 zavesenie na trojbodový záves alebo ťahané stredové ojo



Balíkovač sena M60 MINI

veľkosť balíka 34x44 cm
 dĺžka balíka 40-130 cm
 balenie špagát
 šírka nakladacieho priestoru 105 cm
 rozmery stroja 160x395x135 cm
 hmotnosť stroja 900 kg
 otáčky vývodového hriadeľa 540 ot/min
 potrebný výkon traktora 20-25 hp



Balíkovač sena M60 Super

veľkosť balíka 34x44 cm
 dĺžka balíka 40-130 cm
 balenie špagát
 šírka nakladacieho priestoru 140 cm
 rozmery stroja 190x395x135 cm
 hmotnosť stroja 1000 kg
 otáčky vývodového hriadeľa 540 ot/min
 potrebný výkon traktora 20-25 hp



Balíkovač sena M61 Export

veľkosť balíka 36x46 cm
 dĺžka balíka 40-130 cm
 balenie špagát
 šírka nakladacieho priestoru 160 cm
 rozmery stroja 225x430x145 cm
 hmotnosť stroja 1175 kg
 otáčky vývodového hriadeľa 540 ot/min
 potrebný výkon traktora 26-30 hp



Nožové osekávače letorostov Standard

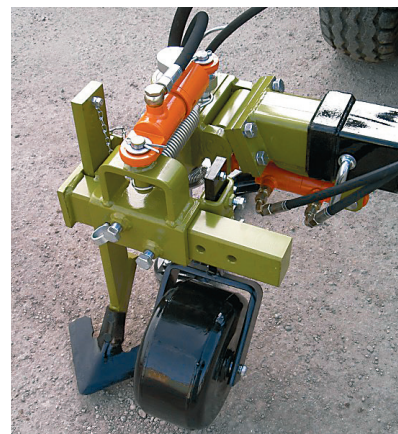
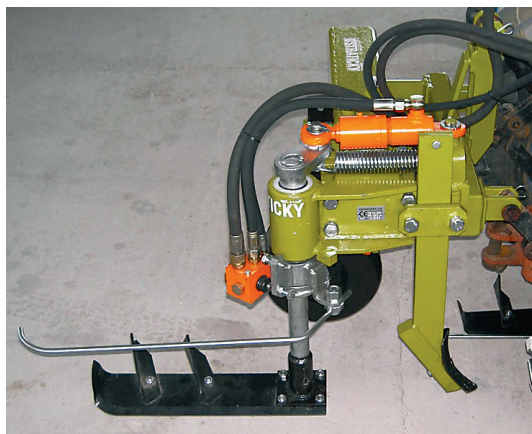
Čelné nožové osekávače sú určené pre letné skracovanie letorastov na viničiach ľubovoľného sponu. Zariadenie pracuje na princípe ožínania prerastenej révy pomocou rotujúcich nožov. Zostatky odrezanej hmoty v medziriadkoch je možné spracovať drvením pomocou mulčovača súčasne s osekávaním. Táto kombinácia vedie ku značnému skráteniu doby potrebnej pre ošetrovanie porastu. Ľahké ovládanie pracovných orgánov zabezpečuje ovládač umiestnený v kabíne vodiča traktora. Tak možno priamo prostredníctvom hydraulických valcov nastavovať pracovnú výšku a sklon osekávača podľa stavu porastu a opernej konštrukcie. Pomocou hydromotora je poháňaná rada zvislých a jeden až dva vodorovné rotory, na ktorých sú upevnené nože s ostrím. Osekávač je možné použiť pre všetky typy traktorov vybavených hydraulickým agregátom zaisťujúcim dodávku dostatočného množstva oleja pri optimálnom pracovnom tlaku. Vďaka univerzálnemu riešeniu ovládacích prvkov a zaveseniu na traktor je možné čelný záves osekávača využiť pre uchytenie ďalších strojov a tým zvýšiť využiteľnosť

vynaloženej investície.

Typ	SM 1.4 m	S 1.4 m
Horná lišta	1 nôž / 48 cm	1 nôž / 48 cm
Svislá lišta	3 nože / 136 cm	3 nože / 136 cm
Zavesovací stĺpik	SI hydraulické zvihanie mechanické naklápanie	US hydraulické zvihanie mechanické naklápanie

Doplňky a príslušenstvo:

hydraulické naklápanie pre stĺpik SI, hydraulické vysúvanie, zosilnený stĺpik STS, ometač kmienkov, odsávač lístia, predrezač.



Hydraulická výkyvná sekcia nožová

Hydraulická výkyvná nožová sekcia patrí do kategórie pasívnych strojov bez poháňaných pracovných častí určených k ľahkému a pohodlnému spracovaniu pôdy a likvidácii buriny medzi jednotlivými sadenicami vo viničiach a sadoch.

Je vyrábaná ako univerzálne prídavné náradie umožňujúce agregáciu so všetkými typmi traktorov. Presný a rýchly pohyb noža je ovládaný automaticky špeciálne pripojeným hydraulickým obodom a citlivým hmatačom. Ovládač umiestnený v kabíne vodiča traktora umožňuje v ktoromkoľvek okamžiku ovládať všetky dôležité funkcie sekcie zároveň ručne. Podľa typu použitého energetického prostriedku sú možné rôzne varianty zavesenia (čelné, bočné, zadné).

Výkyvné nožové sekcie sú v základnom prevedení vybavené stĺpicou s dlátom alebo s radličkou, ktorá slúži pre lepšie prenikanie noža do pôdy a zároveň chráni riaditeľ pracovného noža pred poškodením.

Doplňky a príslušenstvo:

operné koliesko, nožové krojídlo, tanierové krojídlo rovné, tanierové krojídlo pre priorávanie, odorávanie, radlice pre odorávanie, radlice pre priorávanie, špeciálny kultivačný nôž pre odorávanie, aktívny prstový kyprič, elektrické STOP - tlačidlo.

Model	Štandard			
	03m	04m	05	05A
Typ				
Zdvíhanie	kyvné	kyvné	kyvné	kyvné
Naklápanie	mechanicky	hydraulicky	mechanicky	hydraulicky
Agregácia s traktorom	predné	predné	predné	predné
	-	-	zadné*	zadné*

Uvedené technické informácie sú informatívne, výrobca si vyhradzuje právo meniť konštrukciu a vybavenie strojov bez predchádzajúceho upozornenia.

* na špeciálnom zavesovacom ráme

postrekovač AGS 80

benzínový motor 1,1 hp, 2 takt
elektrický motor 1,1 hp
objem nádrže 80 l
prietok čerpadla 20 l/min
maximálny tlak 15 barov
optimálny tlak 1-15 barov
regulátor PR1/2
pištol s trubkou 80 cm a tryskou
váha 80 kg dodatok - navijací bubon, 50 m hadice



postrekovač AGS 250 / 400 / 500 rozmetadlo

objem nádrže 250, 400, 500 l
materiál nádrže polyetylén - plast
materiál rozmetacieho kotúča nerezová oceľ - 4 ks
nastaviteľné lopatky, kuzelová prevodovka
maximálny rozptyl od 1,2 do 12 m
možnosť rozmetania po celej šírke alebo pomocou
zdvojeného uzáveru
možnosť rozmetania iba vpravo alebo iba vľavo
váha 70 kg komunálne prevedenie:
sito - nerezové, nastaviteľný deflektor - pozinkovaný



postrekovač AGS 200 / 330 / 440 / 600

Postrekovače určené k plošnému ošetrovaniu poľných plodín pesticídmi a nepesticídmi prípravkami a k plošnému hnojeniu. Ich prednosť sú presné dávkovanie, jednoduchá konštrukcia, veľmi malá poruchovosť, široká ponuka úprav a doplnkov
Štandardné vybavenie nesených postrekovačov:
džriazky trysiek s protiodkvapovým ventilom a tryskami HARDI, LECHLER alebo GEOLINE
otáčne uloženie dielov ramien zabráňujúcich poškodenie pri náraze
dávkovanie postreku v rozsahu 50-900 l / ha
4 stupňe filtrácie postreku
tryska pre premiešanie postreku
možnosť plnenia nádrže z iného zdroja čerpadlom
možnosť pripojenia pištole pre lokálny postrek

objem nádrže 200 l, 330 l, 440 l, 600 l
čerpadlo BM 65/30
otáčky čerpadla 540 ot./min.
pohon čerpadla kardanom
prietok čerpadla 65 l/min pri 540 ot./min
(440, 600 l - 105 l/min)
maximálny tlak 30 barov, optimálny tlak 1-15 barov
trysky Lechler s protiodkvapovým ventilom
najmenšia výška 57 cm
regulátor PR-3CF/4 (miešanie, filter, regulátor, 4 ventile)
ramená 6,8,10,12 m
- mechanické rozťahovanie s otočným uložením
hmotnosť 80 - 200 kg



postrekovač AGS 200 EN / 300 EN / 400 EN

Postrekovače s nádržami pre opláchnutie postrekovača po práci a pre umytie rúk obsluhy. Jednoduchá konštrukcia, presné dávkovanie, bezporuchová prevádzka, a nenáročná údržba. Sú určené k plošnému ošetrovaniu poľných plodín pesticídmi a nepesticídmi prípravkami a k plošnému hnojeniu kvapalnými hnojivami. Využijete je možné rozšíriť doplnením bubna s hadicou a striekacou pištoľou. Potom sa dá využívať k lokálnemu postreku v sadoch, záhradách, skleníkoch, v lesoch a pod. Postrekovače sa môžu používať i ako pojazdný zásobník vody pre závlahu. Pomocou hadice so sacím filtrom, je možné nádrž naplniť vlastným čerpadlom.

objem nádrže 200, 300, 400 l
preplachovacia nádrž 60 l
nádrž na umývanie rúk 15 l
čerpadlo BM 42/25
otáčky čerpadla 540 ot./min.
pohon čerpadla kardanom
prietok čerpadla 65 l/min pri 540 ot./min
(400 l - 105 l/min)
maximálny tlak 30 barov, optimálny tlak 1-15 barov
trysky Lechler s protiodkvapovým ventilom
najmenšia výška 57 cm
regulátor PR3 CF/4 (miešanie, filter, regulátor, 4 ventile)
ramená 6,8,10,12 m
- mechanické rozťahovanie s otočným uložením
váha 120 - 220 kg



AGS 400 EN / 600 EN / 600 EN / 800

objem nádrže 400, 600, 800 l
objem nádrže na očistenie 100 l
objem nádrže na umývanie rúk 15 l
prietok čerpadla 105 l/min pri 540 ot./min
maximálny tlak 20 barov, optimálny tlak 1-15 barov
regulátor PR3 BF/5+2
(miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
trysky Lechler s protiodkvapovým ventilom
zaber ramien 10,12,15 m
- mechanické rozťahovanie s otočným uložením
váha 300-400 kg
„E“ - prevedenie bez preplachu
zaber ramien 12,15 m - hydraulické ramená
- hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické otváranie
váha 350-500 kg



gps



čistenie nádrže



nádrž na postrek s oplachovaním



značkováč



rozvádzač PR3 CF/4



rozvádzač PR3 BF/5+1



elektromagnetické ovládanie ventilov



AG Tronic - radiaca jednotka



AGS 800 EN / 1000 EN / 1200 EN

objem nádrže 800, 1000, 1200 l
objem nádrže na očistenie 100 l
objem nádrže na umývanie rúk 15 l
prietok čerpadla 105 l/min pri 540 ot./min
(1000, 1200 l - 150 l/min)
maximálny tlak 20 barov, optimálny tlak 1-15 barov
regulátor PR3 BF/5+2
(miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
trysky Lechler s protiodkvapovým ventilom
zaber ramien 10,12,15 m
- mechanické rozťahovanie s otočným uložením
váha 300-400 kg
„E“ - prevedenie bez preplachu
zaber ramien 12,15 m - hydraulické ramená
- hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické otváranie (15 m - kontrolný panel s ovládacími)
váha 420-620 kg



postrekovač AGS 1500 EN

objem nádrže 1500 l
 objem nádrže na očistenie 100 l, objem nádrže na umývanie rúk 15 l
 prietok čerpadla 150 l/min pri 540 ot/min
 maximálny tlak 20 barov, optimálny tlak 1-15 barov
 regulátor PR3 BF/5+2 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
 trysky lechler s protiokvapovým systémom (triget držiak 3 ks trysky)
 zaber ramien 10,12,15,18 m
 - mechanické rozťahovanie s otočným uložením (18 m -hydraulický zdvih)
 zaber ramien 12,15 m
 - hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické
 otváranie (15 m - kontrolný panel s ovládačmi)
 váha 760-800 kg



postrekovač AGS 2000 EN

objem nádrže 2000 l, objem nádrže na očistenie 100 l, objem nádrže na umývanie rúk 15 l
 prietok čerpadla 150 l/min pri 540 ot/min
 maximálny tlak 20 barov, samostatné čerpadlo na miešanie 193 l/min
 optimálny tlak 1-15 barov
 regulátor PR3 BF/5+2 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
 trysky lechler s protiokvapovým systémom (triget držiak 3 ks trysky)
 rozchod max 197 cm, najmenšia výška 57 cm
 výška od zeme min 40 cm, výška od zeme max 120 cm
 zaber ramien 10,12,15,18 m - mechanické rozťahovanie s otočným uložením
 (18 m -hydraulický zdvih)
 zaber ramien 12,15 m
 - hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické
 otváranie (15 m - kontrolný panel s ovládačmi)
 váha 1000-1100 kg



postrekovač AGS 3000 EN

objem nádrže 3000 l, objem nádrže na očistenie 100 l, objem nádrže na umývanie rúk 15 l
 prietok čerpadla 150 l/min pri 540 ot/min
 maximálny tlak 20 barov, samostatné čerpadlo na miešanie 193 l/min
 optimálny tlak 1-15 barov
 regulátor PR3 BF/5+2 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
 trysky lechler s protiokvapovým systémom (triget držiak 3 ks trysky)
 rozchod max 197 cm, najmenšia výška 57 cm
 výška od zeme min 40 cm, výška od zeme max 120 cm
 zaber ramien 10,12,15,18 m
 - mechanické rozťahovanie s otočným uložením
 (18 m -hydraulický zdvih)
 zaber ramien 12,15 m
 - hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické
 otváranie (15 m - kontrolný panel s ovládačmi)
 váha 1300-1900 kg



postrekovač AGS 2500-3000 EN HP

objem nádrže 2500 l, preplachovacia nádrž, nádrž na umývanie rúk
 prietok čerpadla 150 l/min pri 540 ot/min
 maximálny tlak 30 barov, miešacia centrifúgálna pumpa 200 l/min
 optimálny tlak 1-15 barov
 regulátor PR3 ECFM/5EC+2 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov)
 AG TRONIK 14 - počítač na riadenie, 5 postrekovacích sekcií
 nádoba na postrek s oplachovaním flášk a ventilom - umiestnená na paralelograme
 náprava o kolesá s nastaviteľnou šírkou riadku
 kolesá 12.4R38 (vyššie kolesá o 8 cm 270/95R44)
 masívne ramená 15 m komplet hydraulické ovládanie z kabíny
 možnosť nastavenia tvrdosti nivelácie alebo úplné hydraulické uzamknutie s tlmičom rázov
 ramená umiestnené na paralelogramickom zavesení s výškou zdvíhu 210 cm
 dýzy Triget Lechler ST110-02/04/0
 hydraulické rozťahovanie ramien, hydraulický zámok, nivelácia, zdvih
 váha 2320 kg



postrekovač AGS 3000 EN /H

objem nádrže 3000 l, objem nádrže na očistenie 100 l, objem nádrže na umývanie rúk 15 l
 prietok čerpadla 150 l/min pri 540 ot/min, maximálny tlak 20 barov
 samostatné čerpadlo na miešanie 193 l/min, optimálny tlak 1-15 barov
 regulátor PR3 BF/5+2 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
 s elektromagnetickým ovládaním ventilov 7 sekčné regulátor PR3 BF/5+2
 (miešanie, filter, regulátor, 5 ventilov, tlakomer)
 s elektromagnetickým ovládaním ventilov 7 sekčné a ag tronic - počítačom na riadenie dávky
 trysky lechler s protiokvapovým systémom - triget držiak 3 ks trysky
 rozchod max 197 cm, najmenšia výška 57 cm, výška od zeme min 40 cm, výška od zeme max 120 cm
 externé čistenie nádrže, vonkajší plniaci systém, externá nádrž na postrek s oplachovaním
 zaber ramien 18,21,24 m
 - hydraulický zdvih, hydraulické naklápanie, hydraulické
 otváranie, hydraulický zámok, pneumatické odpruženie
 ramien - kontrolný panel s ovládačmi
 váha 2180-2400 kg



rosič AGP 100 / 200 / 330 / 440

Nesené rosiče, vybavené polyetylenovou nádržou s ventilátormi s premenňujúcou geometriou lopatiek s priemerom 585 mm (100,200) a 825 mm umožňujú zmenu rýchlosti a objemu prúdenia vzduchu od 12000 - 48000 m³/hod. Možnosť tlakové rozvody osadené dvojitým držiakom trysky s protiodkvapovým ventilom a keramickými, kuželovými tryskami. Rosiče sú diaľkovo mechanicky ovládané z kabiny vodiča.

čerpadlo BM 65/30 P
dop. výkon traktora 12 - 80 kW
kapacita ventilátora 12 000-48 000 m³/h
regulácia ventilátora nastavením lopatiek
max. počet otáčok 540 ot./min
objem nádrže 100 / 200 / 330 / 440 l

otáčky ventilátora 1950 ot./min
počet trysiek 10
pohon čerpadla kardanom
pohon ventilátora klinovým remeňom -odpojiteľný
miešanie v nádrži tryskou
regulátor tlaku PR-1F/1+1
štandardné 3-bodové pripojenie za traktor I. kat.
30 MPa
trysky Albus, Lechler
výkon čerpadla 65 l/min
výstupná rýchlosť vzduchu 10-35 m/s
doplnenie ventilátora laminátovým usmerňovačom vzduchu (deflektorom 130,170 cm)

tlak čerpadla



rosič AGP 100TN / 250TN / 250TN / 400TEN

Rosiče sú vybavené ventilátorom s priemerom 525 mm. Vďaka umiestneniu ventilátorov vo vnútri nádrže majú opacné prúdenie vzduchu a kompaktné rozmery. Laminátový deflektor k usmerneniu prúdenia vzduchu je vysokej do tvaru "V". Typy TEN majú v štandardnej výbave kompletný preplachový systém a nádrž pre umývanie rúk obsluhy.

čerpadlo BM 65/30 P
doporučený výkon traktora 12 - 80 kW
kapacita ventilátora 12 000-48 000 m³/h
regulácia ventilátora nastavením lopatiek
max. počet otáčok 540 ot./min
objem nádrže 100 / 250 / 440 l
otáčky ventilátora 1950 ot./min, počet trysiek

pohon čerpadla kardanom
pohon ventilátora klinovým remeňom -odpojiteľný
miešanie v nádrži tryskou
regulátor tlaku PR-1F/3
štandardné 3-bodové pripojenie za traktor I. kat.
30 MPa
trysky Albus, Lechler
výkon čerpadla 65 l/min
výstupná rýchlosť vzduchu 10-35 m/s
mechanicky diaľkové ovládanie z kabiny traktora
možnosť ovládania pomocou elektromagnetického ventilu
možnosť pripojenia samostatnej striekacej pištole s 1, 2, 3 tryskami pre ručný postrek
sacia hadica s košom

tlak čerpadla



rosič AGP 200EN / 300EN / 400EN / 500 EN

Nesené rosiče AGP 200 - 500 sú vybavené 3 polyetylenovými nádržami, kompletným preplachovým systémom a ventilátormi s premenlivou geometriou lopatiek s priemerom 585 mm (200EN) a 825 mm. Rosiče majú nádrž na čistú vodu, ktorá je určená na preplach stroja po práci i na ďalšie funkcie: úplné vymytie všetkých vnútorných častí rosiča po skončení postreku (nádrž, filtre, čerpadlo, regulátor, trysky...)

čistotačné vymytie rosiča, ktoré obsahuje čistenie filtrov, čerpadla, regulátorov a trysiek, pričom sa nezmení koncentrácia postreku v nádrži

čerpadlo BM 65/30 P
doporučený výkon traktora 22 - 80 kW
kapacita ventilátora 12 000-48 000 m³/h
pohon ventilátora klinovým remeňom -odpojiteľný

regulácia ventilátora nastavením lopatiek
max. počet otáčok 540 ot./min, objem nádrže 200 / 300 / 400 / 500 l
otáčky ventilátora 1950 ot./min
počet trysiek 12, pohon čerpadla kardanom
miešanie v nádrži tryskou, regulátor tlaku PR-1F/2+1
štandardné 3-bodové pripojenie za traktor I. kat
tlak čerpadla 30 MPa, trysky Lechler, Albus
výkon čerpadla 65 l/min
možnosť ovládania pomocou elektromagnetického ventilu
výstupná rýchlosť vzduchu 12-32 m/s
doplnenie ventilátora laminátovým usmerňovačom vzduchu (deflektorom 130,170 cm)



rosič AGP 600EN / 1000EN / 1500EN

Ťahané rosiče AGP 600 - 1500 EN sú osadené sklolaminátovou nádržou, ktorá má nádrž preplachu a nádrž na umývanie rúk. Výkonné čerpadlá dokážu vypiť dostatočnú literáž a tlak, ktorý je usmerňovaný veľmi presným regulátorom tlaku PR6 F/3. Rosiče sú vybavené dvojitým držiakom trysiek s protiodkvapovým ventilom a keramickými tryskami od LECHLER, ALBUZ. Ďalším praktickým prvkom je „V“ záves, ktorý slúži k udržiavaniu stopy za traktorom.

čerpadlo PA 154
doporučený výkon traktora 32 - 72 kW
filtrácia- nalievacie sito, sací filter
kapacita ventilátora 16 000-48 000 m³/h
možnosť ovládania elektromagnetickým ventilom
regulácia ventilátora nastavením lopatiek

max. počet otáčok 540 ot./min
objem nádrže 600 / 1000 / 1500 l
otáčky ventilátora 2000 ot./min
pneumatiky 10/75 - 15.3
počet trysiek 12
pohon čerpadla kardanom
pohon ventilátora klinovým remeňom -odpojiteľný
miešanie v nádrži tryskou
pripojenie za traktor II. kat.
regulátor tlaku PR-6F/1+1
tlak čerpadla 50 MPa
trysky Albus, Lechler
výkon čerpadla 155 l/min
výstupná rýchlosť vzduchu 12-32 m/s



rosič AGP 1000-2000 EN(U)

diaľkové elektromagnetické ovládanie regulácie tlaku a ventilov z kabiny
ventilátor s neutrálom a pätimi stupňami nastavenie lopatiek
sací samočistiaci filter s ventilom
optické meradlo v nádrži
odklápacie veko nádrže
čistenie nádrže rotačnou tryskou
kardan
nastaviteľné oja s okom a Y závesom do zadných ramien
polypropylénová nádrž o objeme 2000 l
nádrž na čistú vodu a čistenie hlavnej nádrže
samostatné sanie
priemer ventilátora 825 mm
počet otáčkových trysiek EN 12/2 ks ENU deflektor 170 cm 14/2 ks
čerpadlo s výkonom 125 l/min a tlaku 50 bar

For Earth, For Life
Kubota

KUBOTA M8560

motor

Kubota V3800CR-TIE4, obsah 3769 cm³
výkon 87 HP, 4-vaľec turbo diesel
Common Rail, EGR a filtrom pevných častíc
vodou chladený, 4 ventilový

prevodovka

mechanická – 3 stupňová L plazivé -M-H
36 rýchlostí vpred/ 36 vzad – synchronizované
2 stupňový násobič pod zatažením
hydraulický reverz vpred/vzad pod zatažením
predná samosvorná uzávierka diferenciálu
zadná uzávierka diferenciálu
kotúčové olejové brzdy – na všetky 4 kolesá
pohon 4x4 vypínateľný 4x2 pod zatažením
rýchlosť 0,35-40 km/hod
zadný vývodový hriadeľ 540/540e ot/min
vývodový hriadeľ zapínateľný pod záťažou
manažment riadenia otáčok motora a PTO

hydraulika a zadný záves

výkon čerpadla 65 l/min/195 bar
trojbodový záves kat.II rýchlohaky
zdvih závesu 4100 kg
etážový záves s automatickou hubicou
2 hydraulické okruhy vzadu
vzduchové brzdy na prives 2+1 hadicové

výbava

posilňovač riadenia, nastaviteľný volant
vzduchom odpružené sedadlo
teleskopické spätné zrkadlo
kolesá 360/70R24/ 480/70R34
polomer zatočenia 1,90 m
objem palivovej nádrže 110 l
hmotnosť 3305 kg
kabína, kúrenie, klimatizácia
osvedčenie o evidencii

príslušenstvo

predný záves a vývodový hriadeľ 1000 ot/min
nakladač a iné

Adresa distribútora

Marián Šupa
J. Hollého 164, 92207 Veľké Kostolany
okres Piešťany

tel.: +421 33 7781 170
+421 33 7782 867
+421 33 7782 868

fax: +421 33 7781 170

web: <http://www.supa.sk>

obchodné oddelenie e-mail: obchod@supa.sk

servisné oddelenie e-mail: servis@supa.sk

Obchodné zastúpenie