



Štípací procesory



BALA AGRI AB

O společnosti



Letecká fotografie továrny společnosti Bala Agri AB, Nossebro, Švédsko

Od farmářů pro farmáře

Společnost Bala Agri má již více než tři dekády zkušeností ve výrobě vysoce kvalitních a promyšlených produktů pro zemědělství a lesnictví v centrálním Švédsku v Nossebro. Začalo to zařízeními pro manipulaci s kulatými balíky a postupem času začali produkovat celou řadu vlastních zařízení. V současnosti patří do skupiny Norekon a zaměřuje se na pět oblastí. Bala Agri si zakládá na praktických řešeních problémů svých zákazníků

Trailery

Přívěsy za traktory s nosností 4 až 18 tun

Lesnictví

Štípače a pily, pásové dopravníky a procesory

Zemědělství

Drapáky na balíky slámy, krmné žlaby a kompletní plotní systémy

Stavebnictví

Adaptéry a příslušenství



Vývoj ve společnosti Bala Agri probíhá neustále, společnost si proto vyhrazuje právo provádět změny v konstrukci a specifikaci kdykoliv a bez předchozího ohlášení. Výrobce si vyhrazuje právo měnit ceník v rámci dosažení konkurenceschopných cen. Zároveň si vyhrazuje právo tato vylepšení a změny neaplikovat u dříve prodaných strojů

VEDKOMBİ 450



Konstruktéři Bala Agri mají zkušenosti z různých oblastí, jejichž kombinace vedly k vývoji pozoruhodného štípacího procesoru, který dokáže štípat již za 4 sekundy včetně návratu klínu.

Standardní verze Vedkombi 450 je vybavena nastavitelným čtyřdílným štípacím klínem, hydraulickým natáčením dopravníku, hydraulickým držákem polen, a joystickem, kterým se ovládá celý stroj. Přívodní žlabu je vyroben z odolného materiálu Hardox.

Stejně jako u všech procesorů od Bala Agri je i u modelu 450 podavač vybaven zpětným chodem. Vedkombi 450 je dostupný ve dvou různých provedeních. Menší model má tlakovou sílu 8,1 tuny a pojistkou 16 A. Větší model má štípací sílu 11 tun s pojistkou 25 ampérů. 4,5 m dlouhý pásový dopravník je snadno nastavitelný pomocí navijáku. Dopravník se při rozkládání nikdy nedotýká země.

Vedkombi 450

Model	63551	63552
Délka nože	21"	21"
Maximální průměr dřeva cm	45	45
Řezná délka, cm	27,5-60	27,5-60
Délka štípacího cyklu, s	4	4
Průtok oleje l/min	26	26
Pracovní tlak Bar	220	220
Maximální síla, tuny	8,1	11
Délka, mm	3300	3300
Šířka, mm	1300	1300
Výška, mm	3000	3000
Délka vstupu, m	2,3	2,3
Délka dopravníku, m	4,5	4,5
Hmotnost, kg	880	880
Motor, pila, 400V (hp/kW)	4 kW 2880 RPM 400V	4 kW 2880 RPM 400 V
Motor, štípač, 400V (hk/kW)	5,5 kW 2280 RPM 16A/400V	7,5 kW 2280 RPM
Pojistka	16 A	25A/400V 25 A

Príslušenství

Podavačí set, 63568	Podavač dřeva, 2m, 63541
Stůl na dřevo, 63567	Podavač dřeva 3m, 63544
Vysavač pilin včetně hrdla a hadice, 63578	Odvalovací buben, 63596
Štípací klín osmidílný, 63571	Štípací klín dvanáctidílný, 63592

PŘÍSLUŠENSTVÍ VEDKOMBI 450

Stůl na dřevo

Fits the log feeder with three rollers. Can stand on either side of the feeder.

Stůl na dřevo

Model	63567
Šířka, cm	227
Výška, cm	97
Délka, cm	223
Hmotnost, kg	74



Podavač

Stand alone feeder, 400V. Complete with three rollers.



Podavač

Model	63568
Šířka, cm	85
Výška, cm	99
Délka, cm	240
Hmotnost, kg	145
Motor	0,37kW

Podavač dřeva

Podavač dřeva zvyšuje Vaši produktivitu a snižuje množství namáhavé manipulace se dřevem.

Dřevo snadno umístíte na podavač s pomocí jeřábu nebo vysokozdvizného vozíku.

Dřevo se pozvolna posouvá směrem k pile a přísun snadno ovládáte joystickem.

Jednoduchý, ale robustní design s pouze dvěma hydraulickými válci. Samozřejmostí je možnost kombinace s naším válcem.

Vstupní část podavače může být složena nad podavač pro snadnější uskladnění-



Podavač dřeva

Model	63541	63544
Maximální nosnost, kg	3000	4000
Hydraulické válce	50-32-400	50-32-400
Hydraulické hadice	1/2"	1/2"
Maximální hydraulický tlak bar	100	100
Celková hmotnost, kg	600	1000
Maximální délka dřeva, m	4	5,5
Minimální délka dřeva, m	2,5	2,5
Maximální průměr dřeva, cm	40	40
Minimální průměr dřeva, cm	8	8

Measurement machine

Vstup, výška, cm	134	134
Vstup, délka, cm	187	230
Podavač dřeva, výška, cm	100	100
Podavač dřeva, délka, cm	235	235
Celková délka, cm	524	525
Hmotnost, cm	200	300

PŘÍSLUŠENSTVÍ VEDKOMBI 450

Vysavač pilin
Včetně hrdla a hadice

Vysavač pilin

Model 63578



Odvalovací buben

Pomáhá odvalit piliny a třísky které se mohou objevit při řezání a štípání.

Odvalovací buben

Model 63596



Stůl na dřevo 63482
(8 kusů)



Válec 63530



Štípací klín 63571

Příslušenství Vedkombi 450

Číslo	Model
63575	Štípací klín 6 pieces
63571	Štípací klín 8 pieces
63592	Štípací klín 12 pieces
63567	Vstupní stůl na dřevo
63568	Podavač
63578	Vysavač pilin včetně hrdla a hadice
63482	Stůl na dřevo, šířka 150 cm
63489	Rozšíření 150 cm ke stolu na dřevo (63582)
63530	Podpůrný válec ke stolu na dřevo (63482).
63541	Podavač dřeva, 2 m
63544	Podavač dřeva, 3 m

VEDKOMBI 370 TR/EL



Tento štípací procesor si poradí se dřevem o průměru až 37cm. Je k dispozici v několika variantách pohonu, jako elektromotor, přes kardanovou hřídel traktoru nebo kombinace pohonu přes kardanovou hřídel a elektromotoru.

Procesor je dodáván se 4,5 m dlouhým dopravníkem, který je otočný do tří poloh. 15" nůž je promazáván vlastním čerpadlem a nádrží na olej. Řetěz nože se otáčí pouze při řezání což snižuje spotřebu oleje a Vám přináší práci v tišším a bezpečnějším prostředí. Stejně jako všechny pily od Bala Agri má i tento procesor obousměrný podavač. The 4,5 m dlouhý dopravník lze snadno ovládat navijákem.

Můžete štípat se dvou nebo čtyřdílným klínem a máte 7 různých poloh dle průměru štípaného dřeva. Aby byla Vaše práce ještě snazší je k procesoru k dispozici široká škála příslušenství, jako je stůl na dřevo nebo hvězdovitý štípací klín.

Tlakový ventil je standardní výbavou všech procesorů Vedkombi 370 se štípací silou 8,1 tun.

Vedkombi 370	
Model	63505/S, 63510/S, 63509/S, 63512/S, 63508/S, 63511/S
Délka nože	15"
Maximální průměr dřeva, cm	37
Délka řezu, cm	25-55
Délka štípacího cyklu, s	4-6 (záleží na modelu)
Průtok oleje, l/min	38+38+12
Maximální pracovní tlak, Bar	200
Štípací síla, tuny	6,7/8,1 (záleží na modelu)
Délka, mm	3250
Šířka, mm	1400
Výška, mm	2100
Vstupní délka, m	2
Délka dopravníku, m	4,5
Hmotnost, kg	680-755
Motor, řezání, 400V (hp/kW)	38+38+12 l/min, 30 hp, 380 RPM
Pojistka 400V, Amp	16/25
Příslušenství	
Štípací klín, hvězdovitý, 63479	Podavač, 63583
Štípací klín, 63479K	Tlakový ventil, 63513
Držák dřeva, 63482	Vysavač pilin včetně hrdla a hadice, 63576
Podpůrný válec stolku na dřevo, 63530	Podavač, 63544

VEDKOMBI 370TR/EL



Tři hydraulická čerpadla, jedno pro štípač, jedno pro pilu a jedno pro dopravník.
Toto zajišťuje optimální přívod oleje pro každou funkci.



Štípací klín lze nastavit do sedmi různých poloh. Klín lze snadno zvednout i vyměnit.



Vedkombi 370 je snadno ovladatelné. Ovládání pístu je ve spodní části žlabu. Během řezání se píst pohybuje zpět.



Ke všem modelům Vedkombi 370 je jako příslušenství k dispozici joystick. S joystickem snadno ovládáte pilový kotouč a podavačem. Hydraulický držák polena je součástí dodávky Vedkombi 370 s joystickem.



Perforovaný žlab proti hromadění třísek a pilin.



Stroj lze snadno složit tak aby byl vysoký pouhých 210 cm. Skládání zvládne jedna osoba



Ilustrační foto sestavy procesoru Vedkombi 370 s připojeným příslušenstvím.

PŘÍSLUŠENSTVÍ VEDKOMBÍ 370



Podavač dřeva, 63541



Stůl na dřevo, 63482



Štípací klín, hvězdicovitý, 63479



Štípací klín, 63479K



Podávací válec, 63525



Podpurný válec, 63530

Příslušenství Vedkombi 370	
Číslo	Model
63479	Štípací klín, hvězdicovitý
63479K	Štípací klín dvou až šestidílný. Jednodušší štípaní dřeva s proměnlivým průměrem
63482	Log table, 150cm deep. Strong construction.
63583	Hydraulický podavač se 3 válci.
63489	Rozšíření 150 cm ke stolu na dřevo (63582)
63514	Tlakový ventil (standard u všech modelů se štípací silou 8,1 tun)
649224	Hnací hřídel pro 370TR a 370TR/EL
63484	Dvoudílné rozšíření dopravníku 150 cm
63525	Podávací válec ke stolu na dřevo pro Vedkombi 370 s joystickem
63530	Podpurný válec ke stolu na dřevo
63532	Externí hydraulika 370TR (extra hydraulická zásuvka).
63533	Externí hydraulika 370TR, 370TR/EL
63539	Hydraulický podavač
63541	Podavač dřeva, 2 m
63544	Podavač dřeva, 3m
63576	Vysavač pilin včetně hrdla a hadice

VEDKOMBI 321/321P



Efektivní a snadno ovladatelný štípací procesor poháněný elektromotorem. Snadno pořeže a pošťí polena o průměru až 32 cm. Řezný kotouč je v pohybu pouze při štípání, má také separátní mazání a je chráněn 16 A pojistkou. Stroj je snadno přemístitelný díky oji.

Procesor je k dispozici ve dvou variantách, 321 a 321P, model 321P je standardně vybaven integrovaným pásovým dopravníkem a automatickým startem štípání. Model 321P je také vybaven výkonější hydraulikou

Vedkombi 321/321P		
Model	63545	63545P
Délka nože	15"	15"
Průměr řezaného dřeva, cm	32	32
Řezná délka, cm	25-51	25-51
Délka štípacího cyklu, s	5,5	4,5
Délka štípacího cyklu s tlakovým ventilem, s	5,4	3
Průtok oleje, l/min	23	28
Pracovní tlak, bar	200	200
Tlaková síla, tuny	5,5	5,5
Délka s ojí, cm	340	350
Šířka s ojí, cm	103	103
Výška s ojí, cm	155	233
Hmotnost, kg	320	350
Motor, řezání	3kW, 2800 RPM	3kW, 2800 RPM
Motor, štípání	4,6 kW, 1450 RPM	6,3 kW, 1450 RPM
Standardní integrovaný dopravník	Ne	Ano
Standardní automatický start štípání	Ne	Ano
Příslušenství		
63479	Štípací klín hvězdicovitý	
63479K	Štípací klín dvou až šestidílný. Jednodušší štípání dřeva s proměnlivým průměrem	
63482	Stůl na dřevo, šířka 150 cm.	
63530	Podpurný válec ke stolu na dřevo	
63523	Podavač	
63543	Tlakový ventil - zvyšuje rychlost štípání	
1012	Pneumatiky 16x5,50-8	

PŘÍSLUŠENSTVÍ 321/321P



Podpurný válec, 63530



Držák dřeva, 63482



Hvězdicovitý štípací klín, 63479



Štípací klín, 63479K



Podavač, 63523



Podavací válec, 63585

Příslušenství Vedkombi 321/321P	
Číslo	Model
63479	Štípací klín, hvězdicovitý
63479K	Štípací klín dvou až šestidílný. Jednodušší štípaní dřeva s proměnlivým průměrem
63482	Stůl na dřevo, šířka 150 cm
63523	Podavač, délka 100 cm s řídicím boxem
63489	Rozšíření stolu na dřevo(63582). Rozšíří stůl na 300 cm
63543	Tlakový ventil
63590	Automatické spuštění štípaní, lze vybavit pouze při výrobě Štípací píst se automaticky spustí po řezání.
63530	Podpurný válec pro stůl na dřevo
63585	Podavací válec
1012	Pneumatiky 16x6,50-8

VÁŠ DISTRIBUTOR BALA AGRI

GreenMech, s.r.o.

Bořetice 9

691 08

Bořetice

Česká republika



www.greenmech.cz

greenmech@greenmech.cz

[+420 736 626 400](tel:+420736626400)