

VARNING/FARA

Läs noga igenom bruksanvisningen före användande.

Vid inspektion, underhålls- eller reparationsarbeten, tag av tändkabeln från tändstiftet.

VARNING/FARA: Roterande arbetsorgan.

Håll människor och husdjur borta från arbetsområdet.

- A Maskinen får ej handhas av personer under 16 år.
- B Operatören är ansvarig för skada som kan uppkomma på människor, husdjur och föremål inom arbetsområdet.
- C Vertikalskäraren får inte resas vid start av motorn, men om det är nödvändigt, får man luta den så att knivarna är på motsatta sidan mot operatören.
- D Innan vertikalskärningen påbörjas skall gräsmattan om möjligt rensas från främmande föremål. Vid gräsklippningen före, var uppmärksam på ev. främsade föremål i gräsmattan.
- E Bär alltid rejäla skor vid arbetet.
- F Stanna alltid motorn, tillse att knivarna stannat och ta av tändkabeln före lyft av maskinen. Vid förflyttning från och till gräsmattan måste knivarna vara fränkopplade.
- G Lämna aldrig maskinen obevakad utan att först stanna motorn. Tag gärna av tändkabeln.
- H Vid all underhålls- och reparationsarbeten, såväl som vid avtagande av skydd, måste motorn först stoppas, knivarna stå stilla och tändkabeln måste vara avtagen från tändstiftet.
- I Innan uppsamlaren tas av eller arbetsdjupet ändras måste motorn stoppas och knivarna ha stannat.
- J Utkastaröppningen måste alltid vara täckt när maskinen är igång, antingen med skyddslocket eller gräsuppsamlaren.
- K Stoppa aldrig in händer eller fötter under kåpan eller i utkastaröppningen när motorn är igång.
- L Säkerhetsavståndet som blir när man håller normalt i handtaget måste alltid upprätthållas. Var särskilt försiktig vid arbete i slutningar och på kullar.
- M Vertikalskäraren får inte startas från utkastarsidan.
- N Vid felaktig användning av uppsamlaren finns risk för att knivarna eller utslungade föremål kan vålla personskada.
- O Bränsle skall alltid behandlas med största försiktighet. Bränsle är lättantändligt (rök inte). Använd tratt vid påfyllning. Påfyllning av bränsle får endast ske utomhus och med motorn fränslagen.
- P Använd alltid skyddshandskar vid utbyte av knivar.
- Q Vid montering av utbytesknivar följ instruktionerna och använd endast KLIPPO-original knivar gjorda speciellt för denna vertikalskärare.
- S Innan du börjar vertikalskärningen kontrollera att knivarna sitter riktigt fast. Om knivarna slipas måste det göras exakt lika mycket på respektive sida och balanseras, för att undvika obalans. Om knivarna skadas byt ut dem till nya.
- T Om knivvalsen har gått emot ett fast föremål bör den absolut inspekteras av en auktoriserad verkstad..
- U Maskinen får aldrig köras i stängda rum pga. Förgiftningsrisken.
- V Av säkerhetsskäl får motorns varvtalsregulator ej ställas om till högre varvtal.

BRUKSANVISNING VERTIKALSKÄRARE KLIPPO S400B OCH S400E



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

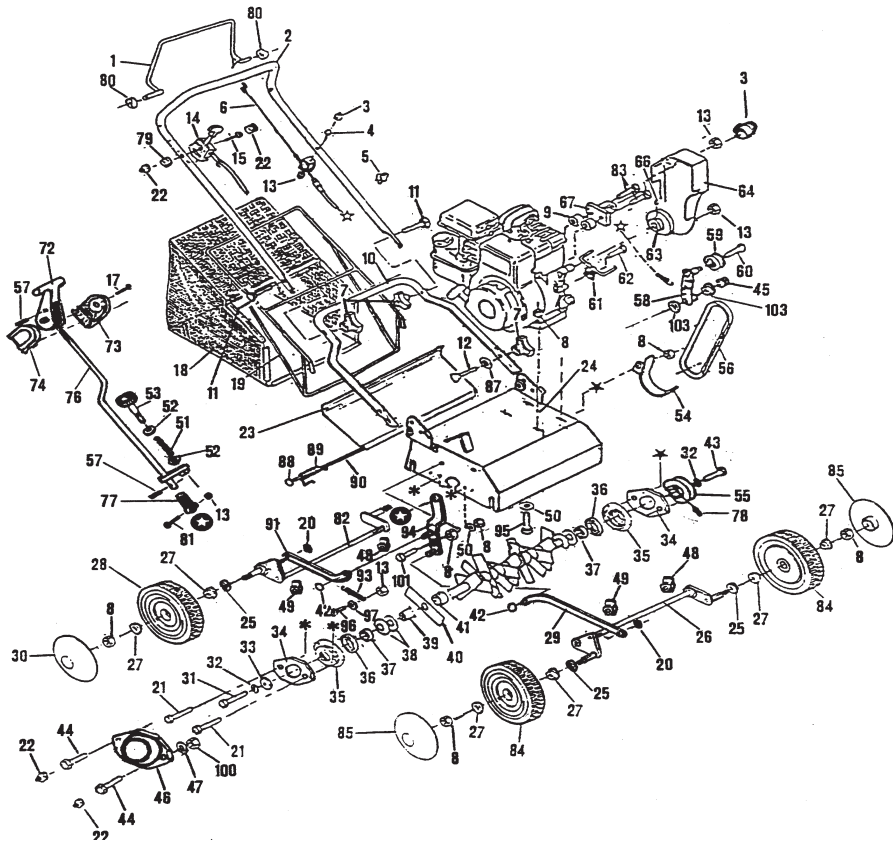
	<u>S400B</u>	<u>S400E</u>
Motor	Briggs & Stratton 91212, Encylinder, fyrtakt, sidventiler	Elektrisk 230V+50Hz Fabrikat: Leroy Somer
Effekt/Volym	3,5 hk/127 cc	1600W
Oljemängd	0,6 l	---
Bränslemängd	1,9 l	---
Vikt	45 kg	40 kg
Arbetsbredd	0.4 m	0,4 m
Arbetsdjup	0 – 15 mm	0 – 15 mm
Ljudnivå vid förarens öra	81 dB(A)	72 dB(A)
Vibrationsnivå i handtaget	15 m/s2	15 m/s2
Kraftöverföring	Kilrem med koppling via en remspännare	Kilrem med koppling via en remspännare
Arbetsorganens varvtal	3000 rpm	2850 rpm

VARNING! INNAN DU STARTAR DIN VERTIKALSKÄRARE, LÄS NOGA IGENOM BÅDE DENNA BRUKSANVISNING OCH MOTORNS BRUKSANVISNING.

Tillverkaren förbehåller sig rätten till tekniska förändringar utan föregående meddelande.
Tillverkad för Dahlmans Klippo AB av Pilote 88, Frankrike.

Vid Service & Support kontakta inköpsstället

Klippo AB
Knivgatan 3-7
212 28 Malmö, Sverige.
Tel: 040-680 75 00 Fax: 680 75 51
e-mail: klippoklippo.se http://www.klippo.se



1	72752	Säkerhetsbygel	36	030.6004.2	Lager	71	Z53.5	Mutter
2	72721	Övre handtag	37	72756	Distans	72	72489	Kopplingsreglage
3	31494	Plasthatt	38	72765	Bricka	73	72487	Hållare
4	Z03.6.45	Skruv	39	72481	Axel	74	72488	Hållare
5	42032	Clips	40	72492	Kniv	75		
6	72486	Kopplingsreglage	41	72755	Distans	76	72725	Stag
7	46032	Mutter	42	72499	Clips	77	72491	Hållare
8	Z53.8	Mutter	43	003.10.40	Skruv	78	024.6.10	Skruv
9	10124	Distans	44	Z03.5.12	Skruv	79		
10	72788	Undre handtag	45	Z53.10	Mutter	80	46301	Bricka
11	Z42.8.50	Skruv	46	72483	Kåpa	81	Z01.6.25	Skruv
12	Z42.8.50	Skruv	47	Z08.L5N	Bricka	82	72735	Axel
13	Z53.6	Mutter	48	43189	Distans	83	Z03.792425	Skruv
14	30525	Gasreglage	49	43255	Distans	84	46010	Hjul
15	Z03.5.40	Skruv	50	Z08.L8N	Bricka	85	43115	Skruv
16			51	71517	Fjäder	86		
17	Z29.4.25	Skruv	52	Z08.M10U	Bricka	87	47320	Bricka
18	72494	Uppsamlarsäck	53	72753	Djupinst.ratt	88	45004	Clips
19	72493	Säckstativ	54	72796	Remförare	89	72495	Fjäder
20	45004	Clips	55	72318	Remskiva		72496	Fjäder
21	Z03.8.20	Skruv	56	72321	Rem	90	72783	Axel
22	31529	Plasthatt	57	013.6.20	Sprint	91	72729	Stag
23	72732	Skyddslock	58	72782	Arm	92		
24	72863	Kåpa	59	30554	Remspännarhjul	93	72731	Fjäder
25	054.12.20	Bricka	60	Z03.10.20	Skruv	94	72736	Arm
26	72734	Axel	61	72759	Remförare	95	Z03.8.35	Skruv
27	46108	Axellager	62	Z03.792416	Skruv		Z03.8.40	Skruv
28	46114	Hjul	63	71525	Remskiva	96	Z03.6.16	Skruv
29	72727	Stag	64	72772	Skyddskåpa	97	Z08.L6U	Bricka
30	43131	Hjulkapsel	65			98	Z12.8.AZ	Bricka
31	003.10.30	Skruv	66	052.8.8	Skruv	99		
32	Z12.10.AZ	Bricka	67	72791	Hållare	100	Z11.5	Mutter
33	72317	Bricka	68			101	Z23.8.20	Skruv
34	72316	Platta	69			102		
35	72315	Lagerhylsa	70			103	72780	Distans

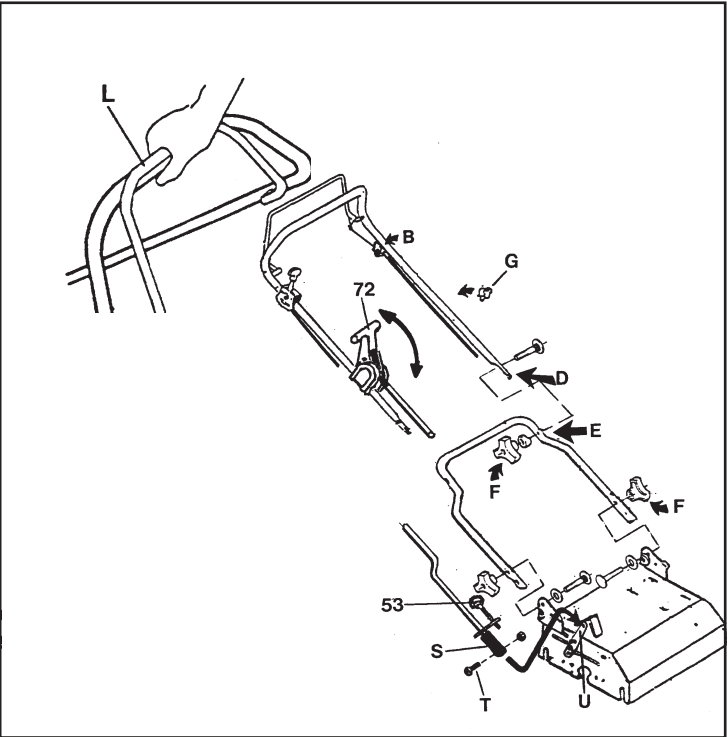
MONTERINGSANVISNING FÖR HANDTAGET (Se bild).

- Sätt i övre handtaget D på undre handtaget E. Skruva ihop dem med skruv och mutter F.
- Fäst kablarna på handtaget med kabelklipsen G.
- Fäst hållaren S med skruven T på armen U.

ARBETSINSTRUKTION

Säkerhetsgrepp (Se bild)

Tryck säkerhetsgreppet L framåt och vertikalskäraren rör sig framåt. Släpp säkerhetsgreppet L och vertikalskäraren stannar.



ANVÄNDARINSTRUKTIONER

Innan du gör någon åtgärd på maskinen, tag av tändkabeln från tändstiftet. Vid underhåll på motorn, följ motortillverkarens anvisningar.

- Att vertikalskära gräsmattan gör det möjligt att renovera och lufta en gräsmatta som är förstörd av mossor, ogräs, osv.
- För bästa resultat: Klipp gräsmattan, rensa den sen grundligt så undviker du skador på vertikalskärarens knivar.
- Vertikalskäring utförs lämpligen så att man kör en gång på ett håll och andra gången vinkelrätt mot första gången.
- Behandlingen bör göras när gräset är i god tillväxt i början av säsongen.

ARBETSDJUPINSTÄLLNING

- Sänk handtaget (72 på bilden) för att sänka knivaxeln.
- Lossa justerskruven (53) för öka arbetsdjupet.
- Spänn justerskruven för att minska arbetsdjupet.

Arbetsdjupet bör vara ca 4 – 5 mm. Arbetsdjupet bör justeras efter några timmars drifttid.

- Lyft upp bladaxeln vid transport och förflyttning av maskinen.

JUSTERING

Justera rörelsen av remspännararmen så att remspännaren, med säkerhetsgreppet släppt, är 3 mm från skyddskåpan (Se bild).

ANVÄNDARRÅD FÖR BEKYMMERSFRI DRIFT

ARNING: Innan någon reparations- eller underhållsåtgärd vidtages med maskinen, kontrollera att tändkabeln är avtagen från tändstiftet eller att kabeln är losskopplad från strömuttaget.

ARNING: Fyll inte på bränsle i bränsletanken när motorn är varm. Vänta tills att den svalnat och använd tratt för att undvika bränslespill på motorn (gäller S400B)

FÖRE START: (gäller S400B)

(Se bruksanvisning för motorn)

- Motorn levereras UTAN olja. Fyll på motorn till rätt nivå med 20W-40 olja. Tag av påfyllningslocket med en skruvmejsel och fyll på försiktigt för att undvika att det rinner över. Oljemängden är 0,6 l när maskinen står på plan mark.
- Fyll bränsletanken med blyfri bensin och var försiktig så att det inte rinner över. Torka av ev. spill med en trasa.

START AV MOTORN: (gäller S400B)

ARNING: Innan du startar motorn, tillse att ingen är i närheten av de rörliga delarna på maskinen utan i så fall finns bakom maskinen. Öppna ev. bränslekran och sätt chokereglaget på "START", sätt gasreglaget i motsvarande läge. Fatta starthandtaget och drag kraftigt. Så snart motorn startat, sätt chokereglaget på "RUN" eller "MIN" och sätt gasreglaget på önskat varvtal. Vid start av varm motor sätt chokereglaget i mellanläge. Motorn stannas genom att föra gasreglaget till "STOP".

