

SEGES Kvæg har modtaget følgende midler til udarbejdelse af FarmTest 105 - Kobørster:

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Markedsoversigt - Kobørster

(Bilag til FarmTest 105 - Kobørster)

Navn	ProfiCow-One	Happy Cow/ Vægmonteret kobørste/ Single	Moohbrush	Comfy/skrå kobørste	Gea M	Handy brush dobbelt	Duplex	Grotrian Kobørste	dobbelt kobørste	Schurr C12/ Double	Svingende kobørste SCB	Kurtistan/ Carla	Tophængt kobørste / Vertikal	Karoline	Handy brush enkelt/ Handy brush Boumatic	Simplex/ Pendelophængt	Roto	Gea E	Luna	Ferdinand
Forhandler	Dan Egtved	Fremtiden/ Tromborg/ Jyden	Staldmæglerne	SAC / Orla Hansen	JH Staldservice/ FR Staldservice	Boumatic	Tromborg	Grotrian	Staldmæglerne	HZ Skibelund/ Jyden	DeLaval	Klindt Staldteknik/ P. Lindberg	Staldmæglerne/ Tromborg	Kobørster.dk	Boumatic/ Staldmæglerne	Dan Egtved/ Tromborg	SAC	JH Staldservice/ FR Staldservice	Lely	kobørster.dk
Type	Diagonal					Dobbelt					Tophængt					Vandret				
producent	Suevia (D)	Albert Kerbl GmbH (D)		Comfy Cow (NL)	GEA (DK)	Boumatic (DK)	BeTeBe (D)	Grotrian A/S (DK)	Agricow	Schurr Gerätebau GmbH (D)	DeLaval (NL)		Agricow	Celi Invest Aps. (DK)	Boumatic (DK)	Betebe (D)	Comfy Cow (NL)	GEA (DK)	Lely (NL)	Celi Invest Aps. (DK)
Bevægelig/fikseret	fikseret	fikseret	fikseret	fikseret	fikseret	fikseret		vandret: op/ ned		Op/ ned, lidt til siderne	360 gr. bevægelig	360 gr. bevægelig	360 gr. bevægelig	360 gr. bevægelig	Pendul + vippe op	Pendul	Pendul	Pendul	Pendul	pendul
Garanti	2 år	1 år	1 år	1 år		1 år		1 år	1 år	1 år	1 år		1 år	3 år	1 år	2 år	1 år			3 år
Vejledende pris	16.880 kr	11.000 kr/- /11.672 kr	9.500 kr	10.250 kr/ 9.950 kr	11.488 kr	16500 kr	16.500 kr	14.500 kr	15.900 kr	16.500 kr/ 17.803 kr	16.555 kr	9.296 kr/ 9.995 kr	11.500 kr	10.800 kr	9.950 kr/ 9.950 kr	14.645 kr	9.450 kr	10.254 kr	10.000 kr	10.800 kr
Pristillæg for beslag/konsol	360 kr	Jyden: 1.332 kr		50-400 kr	617 kr	650 kr		1.100 kr		Jyden: 1.504	350 kr		800 kr	700 kr eller 1.200 kr	165 kr		50-400 kr	617 kr		1.950 kr
Længde af børstehår?	90 mm/265 mm			80-145 mm		110 mm	200 mm	150 mm			180 mm	150 mm			185 mm	200 mm	175 mm		180 mm	230 mm
Børste-diameter?	Ø 640mm/ Ø 300 mm	Ø 490/ Ø 275 mm		Ø 450 mm	Ø 400 og 500 mm	Ø 305 mm		Ø 400 mm		Ø 315 mm/ Ø 420 mm	Ø 500 mm	Ø 440 mm		Ø 400-500 mm	Ø 505 mm	Ø 500 mm	Ø 500 mm	Ø 400 og 500 mm	Ø 500 mm	Ø 600 mm
Børste længde?	760 mm	850 mm		760 mm		458 mm		500 mm		649 mm/ 550 mm	600 mm	730 mm		1000 mm	600 mm	600 mm	580 mm		590 mm	700 mm
Vægt, kg	90 kg	105 kg	75 kg	82kg	85 kg	71 kg	142 kg	80 kg		135 kg	70 kg		75 kg	45 kg	65 kg	55 kg	55 kg	70 kg	42 kg	45 kg
kan monteres på: - væg	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
- rund stolpe	ja			ja	ja	ja	ja	ja	ja	nej	ja		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
- firkant-stolpe	ja	ja, 2 stolper		ja	ja	ja	ja	ja	ja	nej	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
"Afstand ud i rummet" (målt)		120 cm		120 cm	125 cm	120 cm				110 cm				150 cm	110 cm		100 cm	100 cm		
Motor-type		Cylindrisk snekkedrevsmotor			gearmotor	gearmotor				gearmotor				tandhjuls gear	gearmotor	Asynkronmotor			gearmotor	STD 3-faset frekvensomformer
Motor str., watt	370 W	370 W		120 W	370 W	180 W	120 W	180 W		170 W	60 W		550 W	250 W	180 W	120 W	120 W	370 W	400 W	250 W
Strømforsyning, volt	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V/ 400 V		230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Omdrejninger/min.	34 pr. min.	46 pr. min.		30 pr. min.	35 pr. min.	31 pr. min.		27 pr. min.		59 pr. min.	26 pr. min.	31 pr. min.		anbef.30-40 pr. min. Justerbar	31 pr. min.	41 pr. min.	30 pr. min.	35 pr. min.	30 pr. min.	anbef.30-40 pr. min. Justerbar
Hvor ofte skiftes retning?	ved hver start	ved hver start		ved hver start	ved hver start	Efter 200 starter, justerbar	ved hver start	ved hver start		ved hver start			ved hver 2. start	ved hver start	Efter 200 starter, justerbar	Ved overbelastning	ved hver start	ved hver start	hver 20. sek.	*)
Hvor længe kører børsten ad gangen?	2 min	1 min.		20 sek, derefter endt berøring.		1, 3 eller 5 min.(indstilles)	optil 5 min.	så længe visuel sensor er aktiveret.		standard 60 sek., kan indstilles: 7,5-120 sek.	Stopper 10 sek. efter i lodret position.		90 sek. Eller når modstand ophører	stopper 30 sek. efter lodret position	1, 3 eller 5 min.(indstilles)	3-10 min., indstilles	20 sek, derefter endt berøring.		20 sek, derefter endt berøring.	stopper 30 sek. efter lodret position
Overbelastningssikring?	ja	ja.		ja	ja	ja	ja	ja		ja	ja	ja		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Auto-reverse (baglæns v. overbelastning)	ja	ja.			ja, stopper efter 2 sek.	ja	ja	ja		ja	nej - stopper	ja		ja	ja	ja		ja, stopper efter 2 sek.	nej	nej - stopper
Information fra forhandler		Halehårene må ikke være længere end 5 cm			Ikke til dyr under 1 år. Helst ikke til dyr med Halsbånd					1)	Max 3 cm hårlængde							Ikke til dyr under 1 år. Helst ikke til dyr med Halsbånd	Kun til køer over 1 år, med kort hår og kort haledusk.	*) Børsten roterer i den retning koen går ind under den.
Anbef. vedligehold fra forhandler	4 gange årligt skal skrues efterspændes og motor rengøres.	2)			3)	Tjek: børster, sensor, kilerem, lejer samt gearmotor		efter behov			Børsten kræver ingen olie eller smøring.			smøres 2/år	Tjek: børster, sensor, kilerem, lejer samt gearmotor	2 gange årligt efterses kæde, strammes og smøres		4)	5)	smøres 2/år
Link til film		https://www.youtube.com/watch?v=eQzcsN1zdM4		https://www.youtube.com/watch?v=tNjgBVmZ7eww	https://www.youtube.com/watch?v=PdKPPru6m3U					https://www.youtube.com/watch?v=YkFpf3mv7-4	https://www.youtube.com/watch?v=P9paVtU4NmQ				https://www.youtube.com/watch?v=vx25M2nLPOU		https://www.youtube.com/watch?v=a8rP9o2MGmM	https://www.youtube.com/watch?v=mPYob6l4wgs		

- Max 15 cm hale. Passer til forsk. ko str. op til 25 cm forskel. Et display viser børstens tilstand: normal eller alarm ved fejl.
- Smøres en gang om måneden. Udskiftning af gearolien på den cylindriske snekkedrevsmotor efter 10.000 driftstimer. Akseltætningsringen til elmotoren bør udskiftes samtidig.
- Lejer smøres mindst én gang pr. mdr. Børster rengøres (med højtryksrensere) og skiftes ved behov. Motorens ventilationsåbninger renses jævnligt med trykluft.

- Lejer smøres mindst én gang pr. mdr. Børster rengøres (med højtryksrensere) og skiftes ved behov. Motorens ventilationsåbninger renses jævnligt med trykluft.
- Hold børsten ren. Hvis brøstens dia er mindre en 30 cm udskiftes børsten. Ventilationsåbning på motor og motorkabinet skal være fri og rene. Tjek gearkassen for olielækage.