



straumann



Sherpa



Sherpa

Sherpa

– základní model v oblasti samochodných krmných míchacích vozů



Vybírací fréza
pro efektivní odebrání materiálu

Dopravník
uprostřed vybírací hlavy pro
optimální nakládání píce a
maximální výkon

Kompaktní rozměry
s malou výškou i šířkou

Míchací šnek Vario²
pro homogenní promíchání

Strautmann Sherpa – základní model

- Mimořádně velký rejd
- Nízká celková výška
- Snadné ovládání
- Optimální základní model

Vybírací fréza

- Sériově
- Maximální efektivita
- Rychlé a čisté vybírání

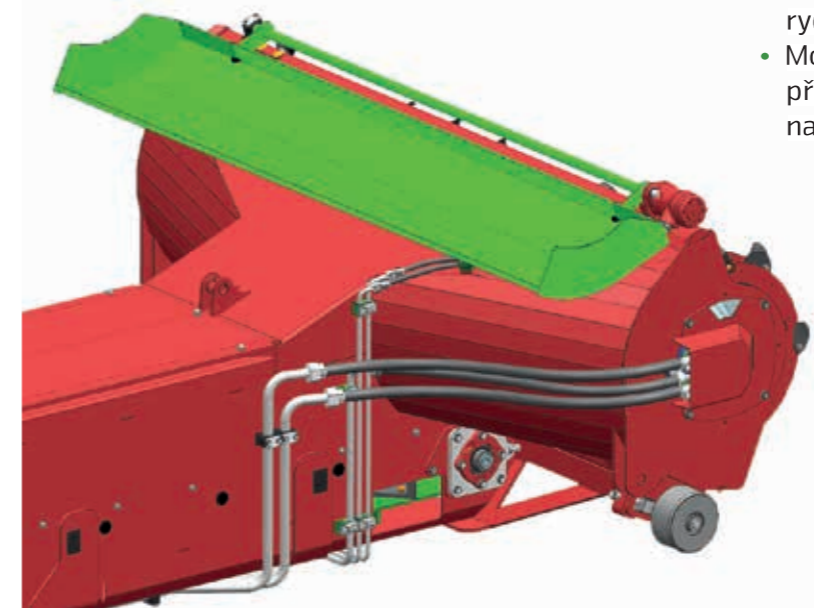
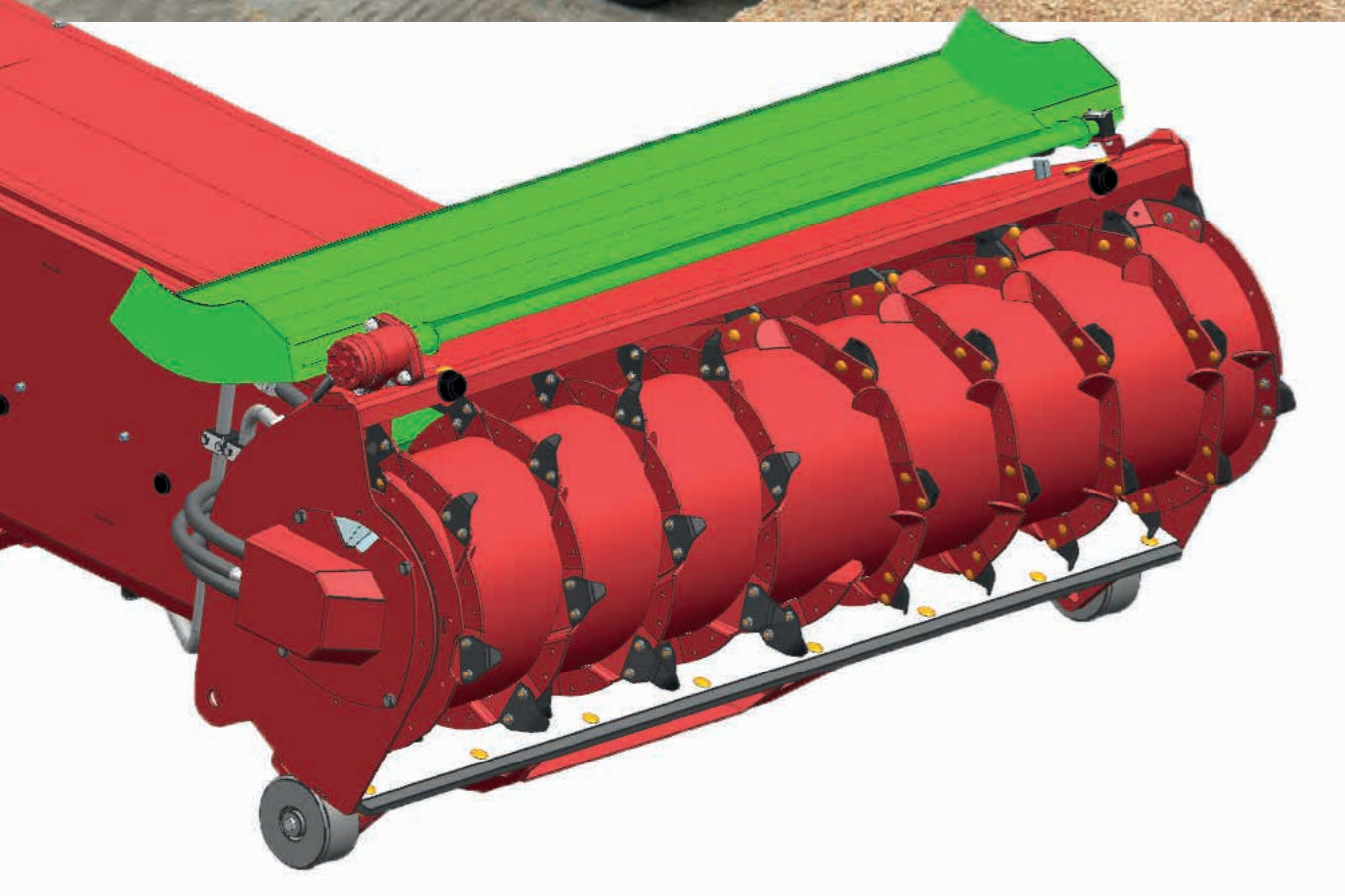
Nová generace samochodných krmných míchacích vozů od firmy Strautmann

podstatně usnadňuje proces pracovního krmení dojníc a šetří čas i peníze. Díky homogenně promíchaným krmným složkám již krávy nemohou selektovat jednotlivé komponenty krmiva, Vyšší doживost s vyšší kvalitou obsažených látek, Pro všechny krávy je zajištěna fyziologicky optimální výživa a následně jsou méně náchylné k onemocnění. Můžete se pak těšit ze zdravého chovu dojníc a z vysoké efektivity výroby mléka.

Obsah

Systém vybírání siláže	4-5
Míchací šnek Vario ²	6-7
Bezpečnost & komfort	8
Jízda a míchání	9
Výkon & ovládání	10
Technické údaje	11

Rychle & efektivně Vybírací fréza



Vybírací fréza

- Vysoce výkonná fréza osazená 60 zalomenými noži pro šetrné vybírání siláže a vytváření ideální plochy siláže vyřezávané ze sila
- Čisté nabírání i volného sypného materiálu i rychlé vybírání všech druhů siláže
- Možnost reverzního chodu dopravního kanálu při dosažení požadované hmotnosti za účelem navrácení přebytečné píče do sila

Maximální míchací výkon a optimální zakládání krmiva

Míchací šnek Vario – variabilita a síla pro univerzální použití. Díky patentovanému nastavení nožů lze míchací šnek Vario vždy optimálně přizpůsobit Vaším specifickým pracovním podmínkám. Robustní a bezúdržbová úhlová převodovka garantuje dlouhou životnost i v případě náročných pracovních podmínek.



Systém magnetů Strautmann, Kovová cizí tělesa lze objevit v každé siláži a nakupovaném krmivu a mohou způsobit poranění dojnic. Systém magnetů Strautmann (nadstandardní vybavení) je umístěný přímo na míchacím šneku a díky bezprostřednímu kontaktu s promíchávanou pící pracuje velmi efektivně.



Úlovek po 14denním používání našich magnetů (pro porovnání jsme vpravo dole umístili snubní prsten)



Nástavby

- Zakládací hradítka na boku, vepředu vpravo a/ nebo na boku vzadu vlevo
- Dodatečně na přání se zakládacím dopravníkem z PVC pro zakládání píce do vysokých krmných žlabů

- Šikmý dopravník na přání pro minimální přepravní šířku i přes zakládání píce dál od stroje
- V přepravní poloze se šikmý dopravník hydraulicky zasune pod zásobník



Bezpečnost & komfort při jízdě i míchání

Kabina pro řidiče

3 stranné bezpečnostní sklo s prohnutým čelním oknem = optimální výhled

Nastavitelný sloupek řízení

Dvojitě stěrače



Vyhřívané vnější zrcátko

Pneumatically odpružené sedadlo řidiče



Náprava & odpružení

- Sériově neodpružené nápravy (15 km/h)
- Při rychlosti 25 km/h hydraulické odpružení
- Pevná přední náprava, řízená náprava vzadu
- Zvlášť velký rejď,
- Natočení řízených kol 55°
- Uzávěrka diferenciálu

Dávkovací násypka

- Na přání
- S hydraulickým pohonem
- Pro snadné přimíchávání např. minerálních složek krmiva i do již připravené směsi

Pohon míchacího agregátu

- Hydrostatický se 2 rychlostními stupni

Kontraostří

- Manuální ovládání (na přání i hydraulické - přímo ze sedadla pro řidiče)
- Umožňuje rozdužování celých balíků a optimální promíchání krmných složek



Světla & kamera

- Světla pro jízdu po silnici dle pravidel silničního provozu
- 2 pracovní reflektory na kabině
- 2 couvací reflektory (na přání)
- 2 pracovní reflektory u otvoru pro zakládání (na přání)
- 1 diodový pracovní reflektor pro odebírání ve spodní části sila
- couvací kamera sériově
- Kamera na zásobníku s pracovním reflektorem (na přání)



Technické změny vyhrazeny



Vysoký výkon – snadné ovládání



4 válcový motor

- Vysoký výkon při nízké spotřebě
- Turbo diesel s chlazením plnicího vzduchu (John Deere, emisní norma IV)
- 104 kW/ 141 KS při 2000 ot./min., 556 Nm při 1400 ot./min.



Ovládání

- Ovládání přes joystick a páčkové přepínače pro vedlejší funkce
- Komfortní displej s přehledem nejdůležitějších funkcí a akcí
- Sériově s programovatelným systémem vážení, ovládání pomocí dotykového displeje

Technické údaje

	Sherpa 120	Sherpa 140
Rozměry		
Délka [m]	8,25	8,25
Výška [m]	2,52	2,77
Šířka s jednostranným zakládáním [m]	2,52	2,52
Šířka s oboustranným zakládáním [m]	2,62	2,62
Vnější šířka kol vpředu [m]	2,31	2,31
Vnější šířka kol vzadu [m]	1,94	1,94
Průměr frézy [m]	0,61	0,61
Šířka elevátoru	0,58	0,58
Vybírací šířka	2,00	2,00
Max. odebírací výška [m]	4,50	4,50
Vlastní hmotnost		
Vlastní hmotnost [kg]	10.200	10.300
Ložný objem		
Užitečný mísicí objem [m ³]	12,0	14,0
Náprava		
Rozvor [m]	3,86	3,86
Poloměr otáčení		
vně vpředu [m]	5,26	5,20
vně vzadu [m]	5,73	5,73
uvnitř [m]	1,43	1,43





www.strautmann.com

B. Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG



Bielefelder Straße 53
D-49196 Bad Laer
Tel.: +49(0)5424/802-0
Fax: +49(0)5424/802-76
info@strautmann.com
www.strautmann.com