

# **Tomahawk C12**

## Ryšulių smulkintuvas

**Teagle**



**CALIBRATOR**

# Calibrator

Didelio našumo malūnas, skirtas sausoms medžiagoms, tokioms kaip šiaudų ir miskantų smulkinimui vienodu ilgiu, kreikimui, šérimu ir biokuro gamybai. Medžiagos ilgis kalibruojamas nuo 20 mm iki 100 mm.



## 3 paprasti veiksmai tik 1 operatoriui

Pasiruošimas darbui užtrunka kelias minutes. Rulonų smulkinimo procesas valdomas nuotoliniu būdu per bevielį Bluetooth® valdiklį be traktoriaus operatoriaus.

NUSTATYMAS	SMULKINIMAS	OPTIMIZACIJA
		
<ul style="list-style-type: none"><li>Pasirinkite atitinkamą sietą pagal jūsų poreikį ir ištieskite transporterį į pageidaujamą iškrovimo aukštį.</li><li>Nuimkite nuo ryšilio špagatus, paleiskite C12 iki darbinio greičio (1000 aps./min. kardaninio veleno apsisukimais) ir kraukite į ryšulių kamerą.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Medžiaga smulkinama keičiamų sietų pagalba, kurie yra po rotoriumi.</li><li>Susmulkinta medžiaga iškrenta ant iškrovimo transporterio.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Traktoriaus galios apkrovimas valdomas iš krautuvo nuotoliniu būdu per Bluetooth®.</li><li>Siekiant maksimaliai padidinti pralaidumą ir išvengti perkrovų, C12 automatiškai reguliuoja ryšulių kameros sukimąsi.</li></ul>



**TINKA:** medžiagoms iki 20% drėgmės, įskaitant pašarus, pakraiką ir energetinius augalus.

Našumas	Traktoriaus AG	Medžiagos dydis
Iki 11 t / val.	120 - 200	20 -100 mm

## Puikus rezultatas

Sukurta rangovams ir didelio masto operatoriams. Susmulkinsite iki 25 stačiakampių ryšulių per valandą (atsižvelgiant į šiaudų kokybę) iki tolygaus trumpo ilgio.



**“Šiaudai yra labai naudingi pašarai, jei jie yra tinkamai paruošti.”**

- Sausuose karvių racionuose jis gali būti naudojamas energijos suvartojimui kontroliuoti ir sumažinti Parezės riziką.
- Melžiamų karvių racionuose gali būti labai naudingas, kaip fizinės medžiagos - skaidulos.

“Geresniam ir nuoseklesniams šiaudų suvartojimui mes esame geriau pasirengę kontroliuoti medžiagų apykaitą jaunų karvių, kas galėtų sukelti tokias pasekmes kaip placentos išsaugojimas ir metrito. Karvės turi mažiau neigiamos energijos balansą ir subklinikinę ketozę. Šiaudų racionai, taip pat gali padėti išvengti Parezės.”



# Pažiūrėkite atidžiau ...

## 1 Automatinis galios valdymas

Rotoriaus greitis yra stebimas ir ryšlių kameros sukimas automatiškai reguliuojamas, siekiant optimizuoti turimą traktoriaus galingumą. Operatorius gali pakeisti ryšlių kameros sukimąsi iš pakrovėjo kabinos.

## 2 Operatoriaus informacija

Mirksnis švyturėlis sumontuotas ant platformos parodo mažą rotoriaus sukimosi greitį, išspėja, kad nemesti arba nekrauti daugiau medžiagų į ryšlių kamерą. Nuo žemės pasiekiamas sustabdymo mygtukas yra pritaikytas, kad akimirksniu sustabdytų transporterį ir ryšlių kameros sukimąsi.

## 3 Saugus transportavimas keliu

C12 yra homologuotas iki 40 km/val., su montuojamais orinių / hidraulinų stabdžių sistemomis, patvirtintais 285/55 R22 ratais, 300 mm x 90 mm stabdžių būgnais ir įvairiais prikabinimo variantais. Kelio apšvietimas apima LED žibintus ir mirksintį švyturėlį, taip pat privalomus šoninius žymeklius.

## 4 Nepriklausoma hidraulika

Apsaugojimui traktoriaus hidraulinės alyvos nuo perkaitimo ir užteršimo įrengta nepriklausoma 150 litrų alyvos sistema, kurioje įmontuotas automatinis atbulinės eigos aušinimo ventiliatorius.

## 5 Didelio našumo varomoji transmisiija

Transmisiija yra apsauga nuo viršijamos jėgos ir galiausiai didele 8 diržų pavara su 200 AG galingumu.

## 6 Atsarginių sietų laikymas

Iki keturių papildomų atsarginių sietų galima laikyti laikiklyje, kaip parodyta, esančiame C12 korpusse, kad būtų užtikrintas saugus transportavimas ir greita prieiga ūkyje.

## 7 Patikima lengva priežiūra

Kopėcios ir platforma, užtikrina saugią apžiūréjimo padėtį ryšlių kameroje. Aptarnavimo dangčiai pagaminti su vyriaus ir centralizuoti tepimo taškai užtikrina transmisių supaprastintą įprastinę techninę priežiūrą.

## 8 Sulankstomas transporteris

Hidraulinės pavaro varomas transporteris sumažina dulkių išsiskyrimą ir gali nunešti sumaltą medžiagą iki 4,2 m aukščio į priekabą arba saugojimo krūvą. Transporteris galima sulankstyti sėdint komfortiškai traktoriaus kabinoje. Papildomai užsakomas deflektorius parodytas priekabų pakrovimui.

## 9 Ovali ryšlių kamera

Suprojektuotas taip, kad patektų į teisétą kelių transporto plotį. Gali būti lengvai pakrautas su traktoriu frontaliniu krautuvu arba teleskopiniu krautuvu. Tvirta dvigubo žingsnio grandinė suka ryšlių kamerą, kuri sumontuota ant didelio skersmens ritinių ir ašių.



# Nauda operatoriui



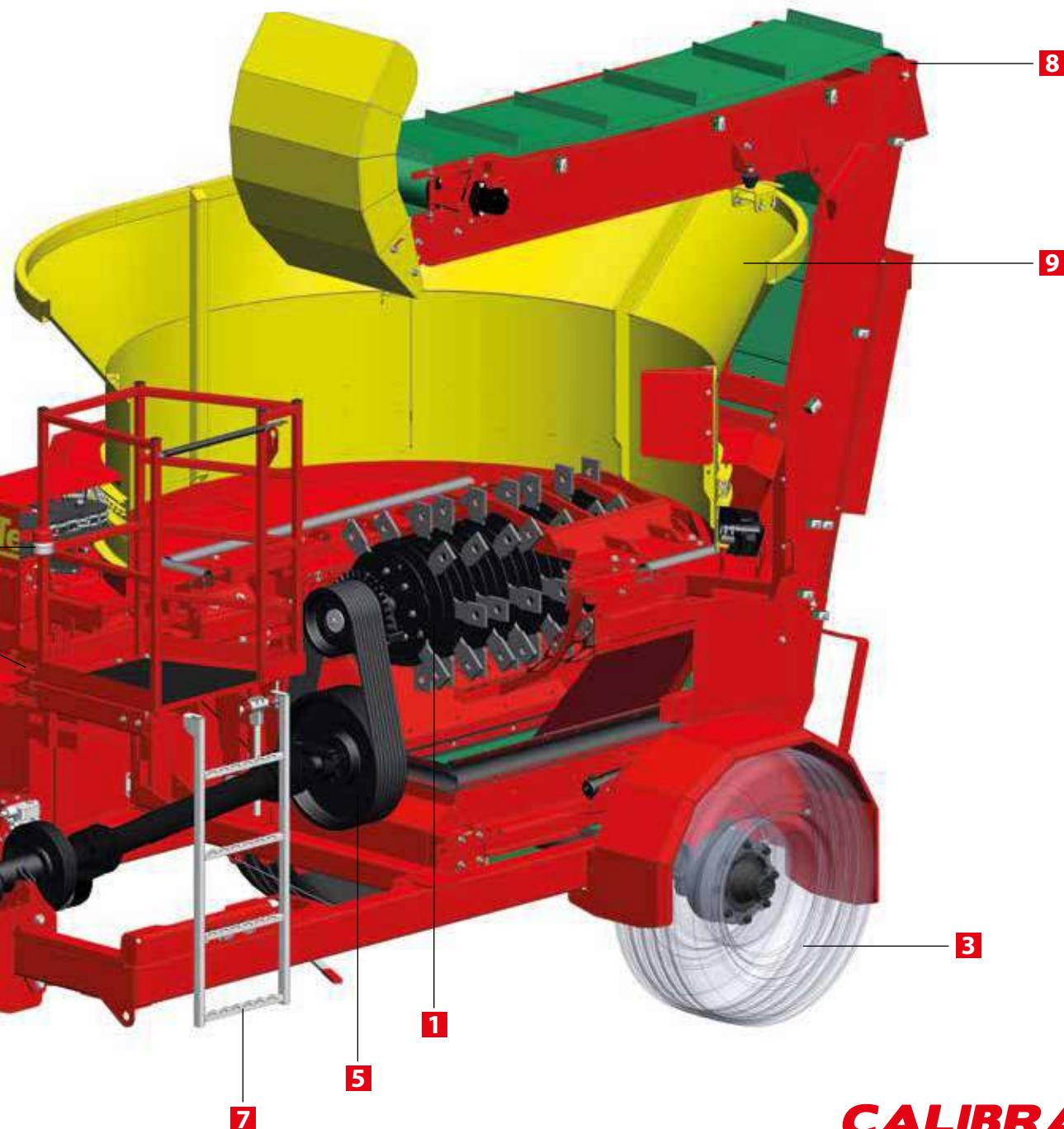
## Kalibruota išmetama medžiaga

Greito keitimo sietai gali būti pakeiciami nuo žemės, per kelias minutes. Dviejų dalių sietai yra apsukami ir gali būti montuojami įvairiose kombinacijose, siekiant kontroliuoti gaunamo produkto produkciją.



## VALDYMAS JŪSŲ RANKOSE

Tvirtas Bluetooth® valdymo pultas leidžia nuotoliniu būdu valdyti galios apkrovimą ir rulonų kameros sukimąsi iki 50 m atstumu iš pakrovimo priemonės kabinos



**CALIBRATOR**



#### Techninės priežiūros ilgi intervalai

Plaktukėliai yra grūdinti boro plieno su ARMATECH PLUS® briauna. Kiekvienas plaktukėlis turi 4 dėvėjimosi briaunas ir sukasi ant grūdintos jvorės.



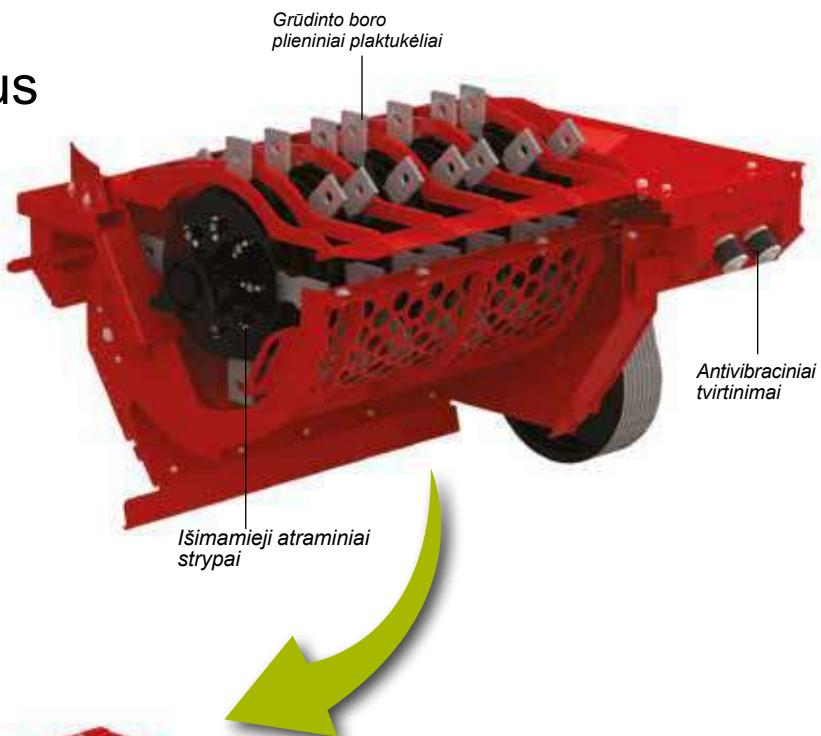
#### Saugumas važiuojant

Aukštos specifikacijos pavara ir važiuoklė užtikrina atitinkamas Europos Homologacijos standartus iki 40 km / val.

# Smulkinimo principas

## Didelio našumo rotorius

- ✓ Rotoriaus greitis yra 2000 aps./min., generuojantis plaktukėlio greitį 73 m/s.
- ✓ Ant rotoriaus sumontuoti 56 atraminiai boro plieniniai plaktukėliai su ARMATECH PLUS® kraštais.
- ✓ Didelio našumo 15 mm plaktukai sukasi ant grūdintų įvorių, kad būtų užtikrintas išimamų montavimo strypų ilgaamžiškumas.
- ✓ Anti-vibracijos antgaliai sumažina susidėvėjimą ir triukšmą.

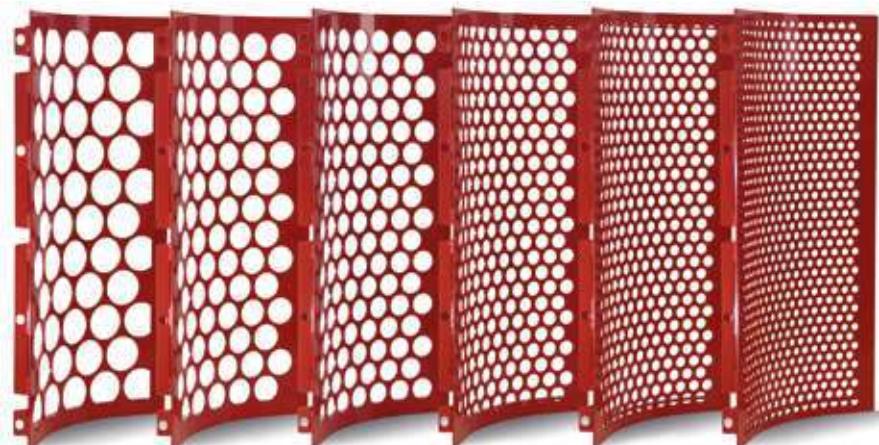


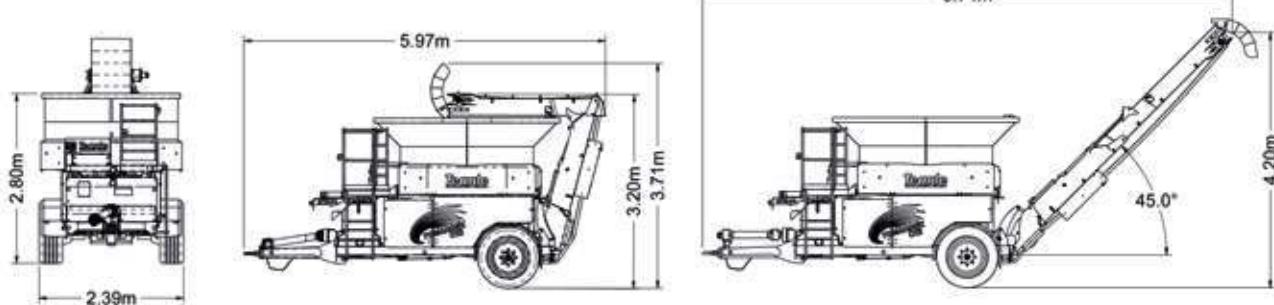
## Greitas sietų pakeitimas

- ✓ Sietų pakeitimas pasiekiamas žemės lygyje iš C12 galo. Nereikia lipti į ryšuliu kamerą.
- ✓ Keičiami sietai sudaryti iš dvių apskritimo ketvirčių dalių, kurie yra apsukami, kai jie susidėvi, kad išlaikytų malimo efektyvumą.
- ✓ Papildomai smulkinimo valdymui, kiekvieno ketvirčio sieto skylių dydis gali skirtis

## Sietų pasirinkimas

- C12 yra tiekiamas su dviem ketvirčiais apskritimo sietais kaip standartinė įranga.
- Sietai yra su 100 mm, 75 mm, 60 mm, 40 mm, 30 mm ir 20 mm skylių dydžiais.
- Iki 4 papildomų atsarginių sietų galima laikyti laikiklyje, esančiame C12 viduje.





## Bendroji dalis

Ryšulių kameros skersmuo ties pagrindu	2.20 m
Ryšulių kameros pakrovimo skersmuo	2.20 m/3.00 m

Svoris	4200 kg
Kardaninio veleno apsisukimai	1000 aps./min.

## Transportavimas

Transportinis plotis	2.39 m
Transportinis ilgis	5.97 m
Transportinis aukštis	3.20 m

## Darbas

Darbinis ilgis	8.74 m
Transporterio išmetimo aukštis (kintamas)	4.20 m
Pakrovimo aukštis	2.73 m



## Papildomai pasirenkama

### Papildomi sietai

Greito keitimo sietai su 100 mm, 75 mm, 60 mm, 40 mm, 30 mm ir 20 mm dydžiais. (2 sietai su mašina standartinė įranga).

### Traukimo užkabinimas ir pastatymo koja

Galima pasirinkti papildomai 80 mm rutulinį prikabinimą vietoj standartinio žiedinio prikabinimo. Galima pasirinkti rankinę atraminę koją bet kuriam tipui prikabinimo.

### Transporterio deflektorius

Valdomas šiaudų iškrovimas užpildant priekabą.

# **Teagle**

“Teagle”, turinti daugiau kaip 30 metų patirtį projektuojant, gaminant ir palaikant “Tomahawk” ryšulių procesorių asortimentą, sukūrė gerą reputaciją dėl našumo ir patikimumo, siūlančių šerimo ir kreikimo sprendimus visiems pritaikymams.

**Skambinkite į mūsų pardavimo skyrių:**  
**+370 687 96150**



## **UAB EKOTECHNOLOGIJOS**

Adresas: Verslų 9,  
Mokolų k.  
LT-68461 Marijampolės sav.

Telefonas: +370 687 96150; +370 612 55102  
Internetinis puslapis: [www.ekotech.lt](http://www.ekotech.lt)  
E-paštas: [info@ekotech.lt](mailto:info@ekotech.lt)

**T400/T500**



**T7100**



**T8100/T8500**



**T9500/T1010**



**TELEHAWK**



# **Teagle**

**Teagle Machinery Ltd**

Blackwater, Truro, Cornwall TR4 8HQ

[sales@teagle.co.uk](mailto:sales@teagle.co.uk) [www.teagle.co.uk](http://www.teagle.co.uk)

Tel: 01872 560592