

1. TECHNINĖ INFORMACIJA.

1.1 TECHNINIAI DUOMENYS.

Gamintojas:	Colubris
Tipas:	Juostinis konvejeris
Medžiaga:	Kietos buitinės atliekos.
Rūšiavimo linijos našumas	Žiūrėkite bendrosios instrukcijos rodyklės 1 skyrių.
Triukšmo lygis:	Dirbdamas konvejeris ir jo pavara kelia triukšmą. Kai konvejerio juosta yra tuščia, triukšmo lygis yra minimalus ir neviršija 70dB(A). Kai konvejerio juosta yra apkrauta, triukšmo lygis priklauso nuo medžiagų, kurios pakrautos ant konvejerio juostos.
Karščio susidarymas:	Karštis gali susidaryti tik šalia pavaros ar jos viduje, arba prie gremžtuko, jei jis per daug priveržtas. Taip gali atsitikti, jei pavara perkrauta arba perkaitusi. Jei taip atsitinka, gali būti rimtų problemų su juostiniu konvejeriu.
Spinduliavimas:	Spinduliavimo nėra.
Vibracija:	Vibracijos yra minimalios.
Aplinkos temperatūros lygis:	Nuo 5 °C iki 35 °C
Elektrinė dalis:	
Apie elektrines jungtis žiūrėkite variklių sąrašė, kuris yra rodyklės bendrojoje instrukcijoje ir elektrinėse schemose.	
POZ. 2A tiekimo į sijotuvą juostinis konvejeris	
Serijos numeris:	R10059-011
Medžiagos matmenys:	0 - 300 mm.
Juostos plotis:	W=1.200mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.400mm. Padengtas guma.
Įtempimo ritinėlis:	Ø220 x 1.400mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF211
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 4 Iškvrimo juostinis konvejeris po sijotuvu 0-80 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-014
Medžiagos matmenys:	0-80 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 5 Tiekimo į žvaigždinį separatorių juostinis konvejeris	
Serijos numeris:	R10059-014
Medžiagos matmenys:	0-80 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 7A Iškvrimo po žvaigždiniu separatoriumi juostinis konvejeris 0-20 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-017
Medžiagos matmenys:	0-20 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 8A Pirmasis iškrovimo juostinis konvejeris 0-20 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-018
Medžiagos matmenys:	0-20 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 10 Antrasis iškrovimo juostinis konvejeris 0-20 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-019
Medžiagos matmenys:	0-20 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 8 Iškvrovimo juostinis konvejeris 20-80 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-021
Medžiagos matmenys:	20-80 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 9 Kairysis - dešinysis iškrovimo juostinis konvejeris 20-80 mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-022
Medžiagos matmenys:	20-80 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 12 Juostinis konvejeris nuo būgno į oro srauto separatorių	
Serijos numeris:	R10059-023
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.200mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.400mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø220 x 1.400mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF211
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 14 Juostinis konvejeris po oro srauto separatoriumi.	
Serijos numeris:	R10059-025
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=2.000mm.
Juostos tipas:	630/4
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø298 x 2.200mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø270 x 2.200mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF214
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 16 Juostinis konvejeris po NIR ir RDF frakcijomis.	
Serijos numeris:	R10059-027
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 17 Kairysis - dešinysis iškrovimo juostinis konvejeris RDF frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-028
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 18 Juostinis konvejeris į presą.	
Serijos numeris:	R10059-049
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 21 Juostinis konvejeris >80mm frakcijai.	
Serijos numeris:	R10059-029
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ 24 Juostinis konvejeris po sukūrinių srovių separatoriumi.	
Serijos numeris:	R10059-032
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210
POZ. 25 Juostinis konvejeris kietiems likučiams.	
Serijos numeris:	R10059-032
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Itempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

POZ. 26 Kairysis - dešinysis iškrovimo juostinis konvejeris kietiems likučiams.	
Serijos numeris:	R10059-033
Medžiagos matmenys:	80-300 mm.
Juostos plotis:	W=1.000mm.
Juostos tipas:	400/3
Pavara:	Daugiau duomenų yra pavaros duomenų lape.
Pavaros ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm. Padengtas guma.
Įtempimo ritinėlis:	Ø219 x 1.150mm.
Guoliai:	Susireguliuojantys guoliai, montuojami ketinio korpuso flanšinėse guoliavietėse.
Guolių sukimosi kryptis:	UCF209
Guolių apkrovimo kryptis:	UCT210

1.2 PAGALBINĖ ĮRANGA.

Šiame projekte nėra.

1.3 REIKALINGI ĮRANKIAI IR LAIKINOS PRIEMONĖS.

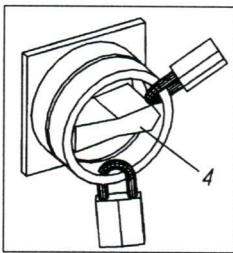
- Paleidimui, priežiūrai ir valdymui specialių įrankių nereikia.

Aprašymas:	Kairiojo - dešiniojo juostinio konvejerio 20-80 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	1,5 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio nuo būgno į oro srauto separatorių pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F412
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Oro srauto separatoriaus pavara
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	WR 86
Elektros galia:	1,5 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio po oro srauto separatoriumi pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	A503
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio po NIR ir RDF frakcijomis pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	2,2 kW
Aprašymas:	Kairiojo - dešiniojo iškrovimo juostinio konvejerio RDF frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F412
Elektros galia:	2,2 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio į presą pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	2,2 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio >80mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio po sukūrinių srovių separatoriumi pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Juostinio konvejerio kietiems likučiams pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli

2. SAUGOS NUOSTATOS.

2.1 SAUGOS PRIEMONĖS IR RIZIKOS PRIEŽIŪROS DARBŲ METU.

- Priežiūros, remonto, patikros, sutrikimo šalinimo darbus ar nuimti dalis galima tik visiškai atjungus elektros maitinimą ir sustabdžius visas pavaras.
- Pasukite elektros valdymo pulto pagrindinį jungiklį (2.1 paveikslas, 4 poz.) į padėtį IŠJUNG. Pasukite priežiūros jungiklį į IŠJUNG. padėtį (jei yra).
- Užrakinkite pagrindinį jungiklį (2.1 paveikslas, 4 poz.), taip apsaugodami nuo atsitiktinio įjungimo.



2.1 paveikslas

Visi prie įrenginio dirbantys darbininkai turi turėti pakabinamas spynas su tinkamais raktais, kad galėtų užrakinti pagrindinį išjungėją (2.1 paveikslas, 4 poz.) saugioje padėtyje.

Įrenginys gali būti įjungtas tik kai visos pakabinamos spynos yra nuimtos nuo pagrindinio jungiklio. Spynų tiekimu Colubris neužsiima.

- Atskirų variklių valdymo metu turi būti imamasi žemiau nurodytų priemonių:
 - Pasukite aptarnavimo raktą.
 - Paspauskite mygtuką „Paleidimo procesas“.
 - Pasukite variklio jungiklį į rankinio valdymo padėtį.
 - **Dėmesio! Rankinio valdymo padėtyje variklis nėra apsaugotas.**

Daugiau informacijos rasite instrukcijų rodyklės pavarų instrukcijoje.

1. TECHNINĖ INFORMACIJA

1.1. TECHNINIAI DUOMENYS

Aprašymas:	Juostinio konvejerio, tiekiančio medžiagas į būgninį sijotuvą, pavara
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F412
Elektros galia:	5,5 kW
Aprašymas:	Būgninio sijotuvo pavara 0-80/80-300
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F703
Elektros galia:	15 kW
Aprašymas:	Iškrovimo juostinis konvejerio po sijotuvu 0-80 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Tiekimo į žvaigždinį separatorių juostinio konvejerio pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Iškrovimo po žvaigždiniu separatoriumi juostinio konvejerio pavara 0-20 mm frakcijai.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	2,2 kW
Aprašymas:	Pirmojo iškrovimo juostinio konvejerio 0-20 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Antrojo iškrovimo juostinio konvejerio 0-20 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW
Aprašymas:	Kairiojo - dešiniojo juostinio konvejerio 0-20 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	1,5 kW
Aprašymas:	Iškrovimo juostinio konvejerio 20-80 mm frakcijai pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	3 kW

Tipas:	F312
Elektros galia:	2,2 kW
Aprašymas:	Kairiojo - dešiniojo iškrovimo juostinio konvejerio kietiems likučiams pavara.
Gamintojas:	Bonfiglioli
Tipas:	F312
Elektros galia:	1,5 kW