Form No. 3396-899 Rev A

Ultra Sonic Boom™ -viimeistelysarja

Vuoden 2013 ja sitä uudemmat Multi Pro® 1750 -ruiskutuslaitteet

Mallinro: 130-8227

Asennusohjeet

Huomaa: Tämän sarjan asentaminen edellyttää Ultra Sonic Boom -tasaussarjaa (mallinumero 41219).

Huomaa: Koneen vasen ja oikea puoli määritellään normaalista käyttöasennosta käsin.

⚠ VAARA

KALIFORNIA
Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

Tämä tuote sisältää kemikaaleja, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai lisääntymiseen liittyvää haittaa.

Tämän tuotteen käyttäminen voi altistaa kemikaaleille, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai muuta lisääntymiseen liittyvää haittaa.

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Koneen valmistelu
2	Mitään osia ei tarvita	–	Akun irrotus.
3	Johdinsarja	1	Johdinsarjan reititys
4	Noston asennuslohkon kannatin Elektronisen ohjausyksikön suojus	1 1	Noston asennuslohkon kannattimen ja suojuksen asennus.
5	Mitään osia ei tarvita	–	Akun kytkentä

© 2017—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Rekisteröi tuotteesi osoitteessa www.Toro.com.

CE

Käännös alkuperäisestä tekstistä (FI)
Painettu Yhdysvalloissa
Kaikki oikeudet pidätetään

3396-899 A

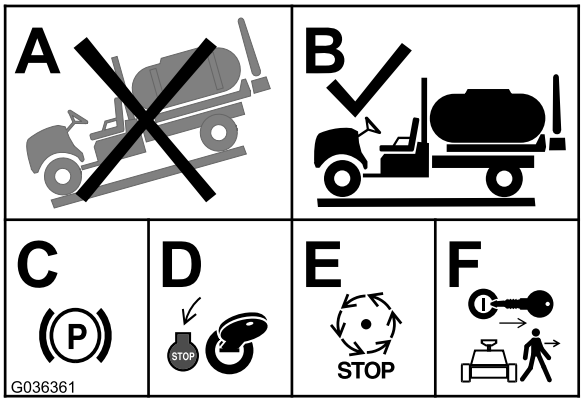
1

Koneen valmistelu

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Kytke seisontajarru.
3. Sammuta moottori ja irrota virta-avain.



g036361

Kuva 1

⚠ VAROITUS

Jos jätät avaimen virtalukkoon, joku voi vahingossa käynnistää moottorin ja vahingoittaa vakavasti lähellä olijoita.

Irrota avain virtalukosta ennen sarjan asennusta.

2

Akun irrotus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

⚠ VAARA

Akun kaapeleiden virheellinen asennus voi vahingoittaa ruiskutuslaitetta ja kaapeleita aiheuttaen kipinöitä. Kipinät voivat saada akun kaasut räjähtämään ja aiheuttaa siten henkilövahingon.

***Irrota* aina akun (musta) miinuskaapeli ennen (punaisen) pluskaapelin irrottamista.**

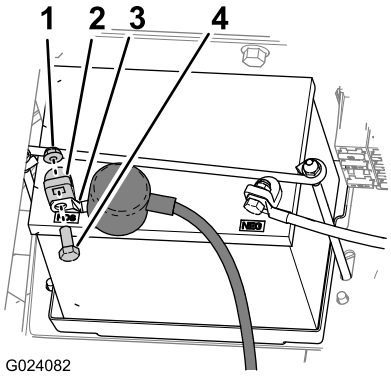
⚠ VAARA

Akun navat tai metallityökalut voivat aiheuttaa oikosulun koskettaessaan metalliosia, mistä voi seurata kipinöitä. Kipinät voivat saada akun kaasut räjähtämään ja aiheuttaa siten henkilövahingon.

- **Kun irrotat tai asennat akun, älä anna akun napojen koskettaa ruiskutuslaitteen metalliosia.**
- **Älä anna metallityökalujen aiheuttaa oikosulkua akun napojen ja ruiskutuslaitteen metalliosien välille.**

Irrota akku irrottamalla pultti ja mutteri, joilla akun pluskaapelin liitin on kiinnitetty akun plusnapaan (Kuva 2).

Huomaa: Varmista, että akun pluskaapelin liitin ei kosketa akun napaa.



g024082

Kuva 2

1. Mutteri
2. Akun napa
3. Liitin (akun pluskaapeli)
4. Pultti

3

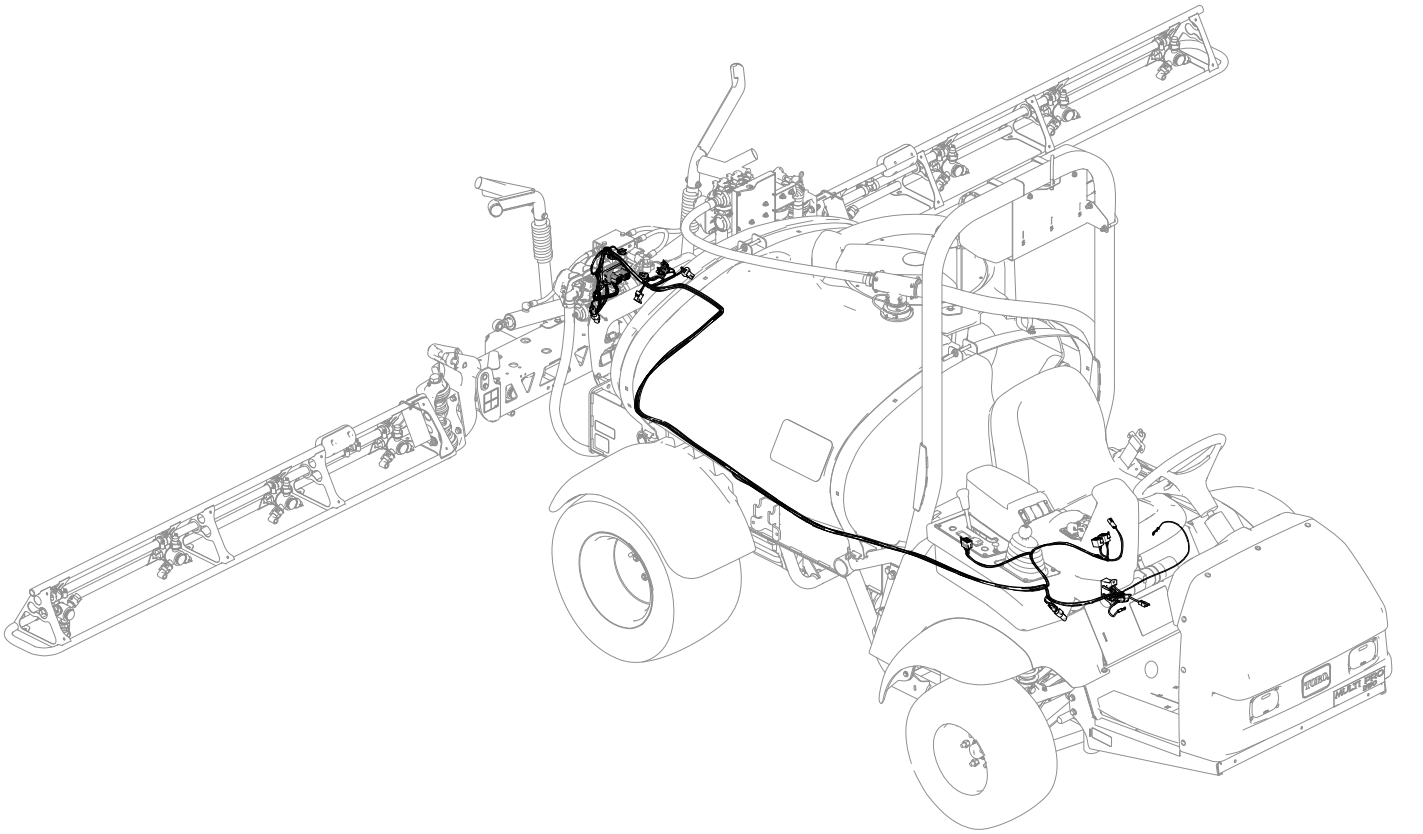
Johdinsarjan reititys

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Johdinsarja

Johdinsarjan reitityksen valmistelu

Vie johdinsarja koneeseen seuraavan kuvan mukaisesti (Kuva 3).

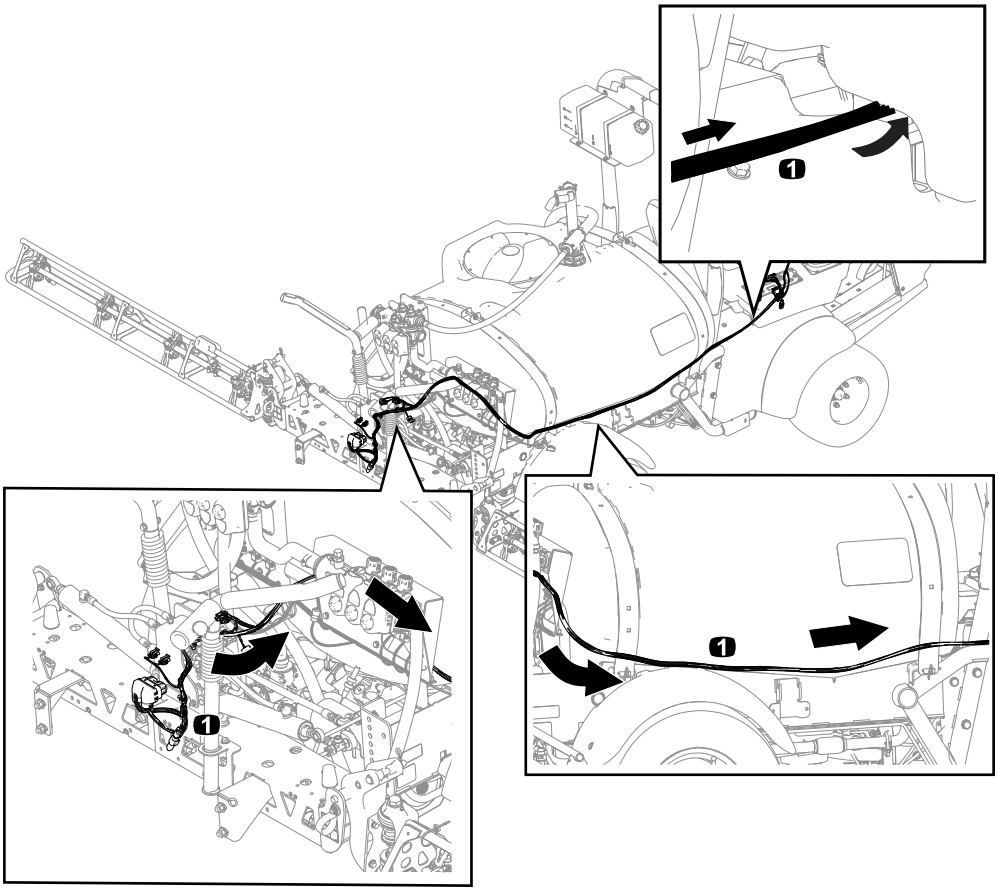


g209688

Kuva 3

Johdinsarjan reititys koneen etuosaan

Vie johdinsarja koneen takaosasta konsoliin kuvan mukaisesti (Kuva 4).



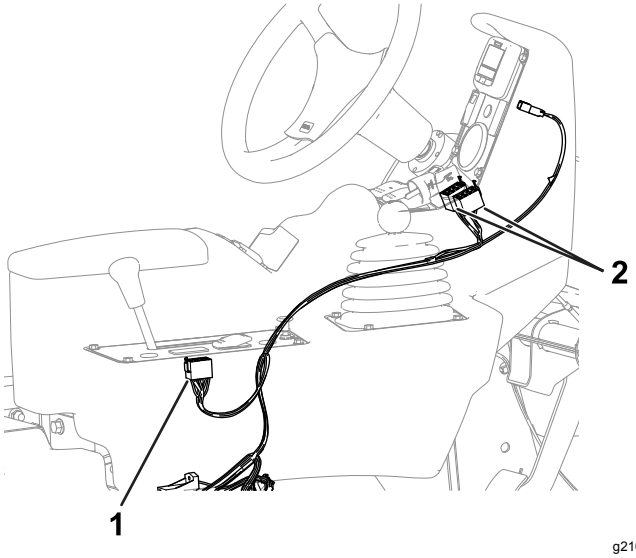
g208589

Kuva 4

1. Johdinsarja

Kytkinten asennus

1. Vie 8-istukkaiset liittimet konsolin läpi (Kuva 5).
2. Asenna Ultra Sonic -tilakytkin ja puomin nostokytkimet. Lisätietoja on Ultra Sonic Boom -tasaussarjan *asennusohjeissa*.



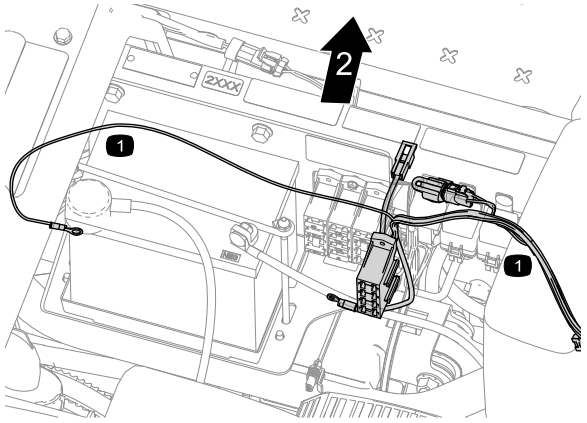
g210252

Kuva 5

1. 8-istukkainen liitin – Ultra Sonic -tilakytkin
2. 8-istukkainen liitin – puomin nostokytkin

Johdinsarjan asennus sulakerasiaan

1. Vie johdinsarja istuimen alle (Kuva 6).

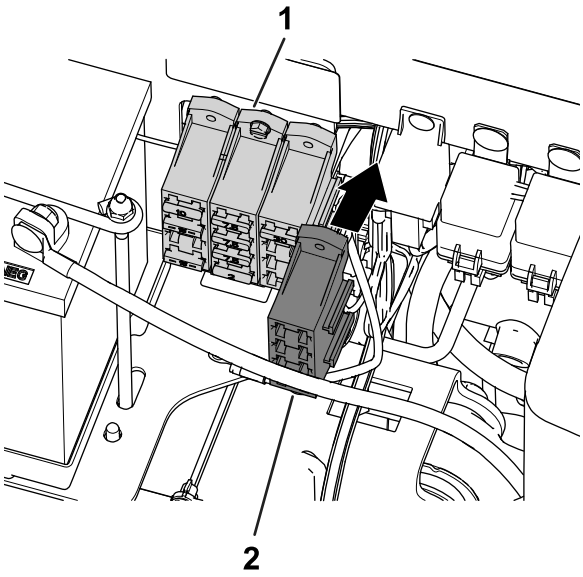


g210299

Kuva 6

1. Johdinsarja
2. Koneen etuosa

2. Asenna sarjan sulakerasia koneen sulakerasiaan (Kuva 7).

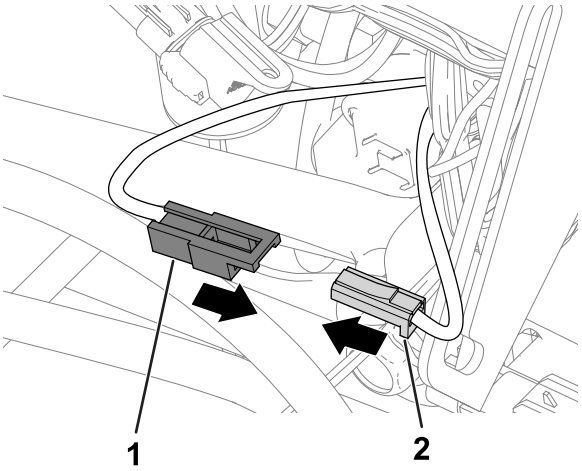


g208927

Kuva 7

1. Sulakerasia – kone
2. Sulakerasia – Ultra Sonic Boom -viimeistelysarja

3. Asenna päävirtapiiri kytkemällä koneen sulakerasian ja sarjan sulakerasian liittimet (Kuva 8).



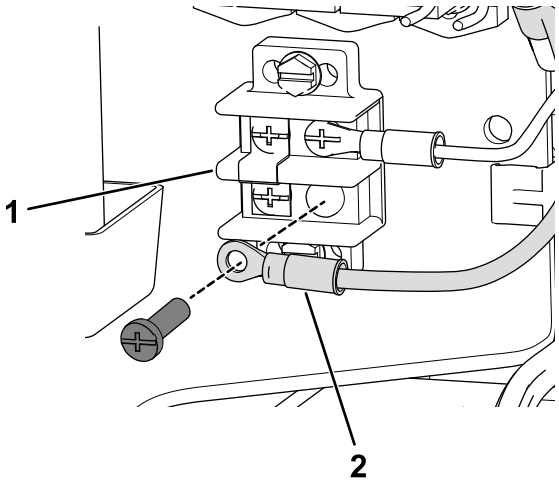
g210250

Kuva 8

1. Liitin –Ultra Sonic Boom -viimeistelysarja
2. Liitin – kone

Johdinsarjan asennus jakorasiaan

Kytke maadoitusjohto jakorasiaan (Kuva 9).



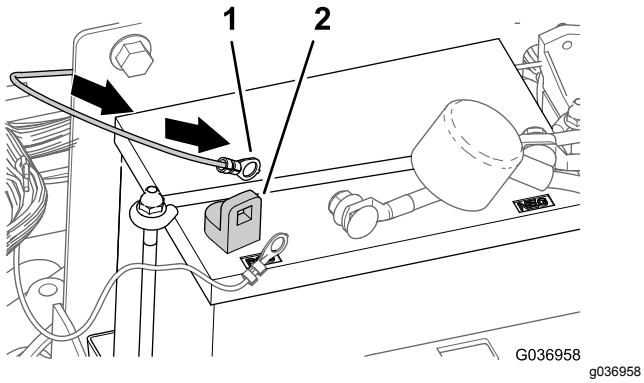
g208928

Kuva 9

1. Jakorasia
2. Maadoitusjohto – Ultra Sonic Boom -viimeistelysarjan johdinsarja

Johdinsarjan asennus akkuun

1. Vie johdinsarja vasemmalle sivukonsolista vilkkurelemoduuliin.
2. Vie johdinsarjan rengasliitinosa akun plusnapaan (Kuva 10).



Kuva 10

1. Rengasliitin
2. Akun plusnapa (+)

4

Noston asennuslohkon kannattimen ja suojuksen asennus

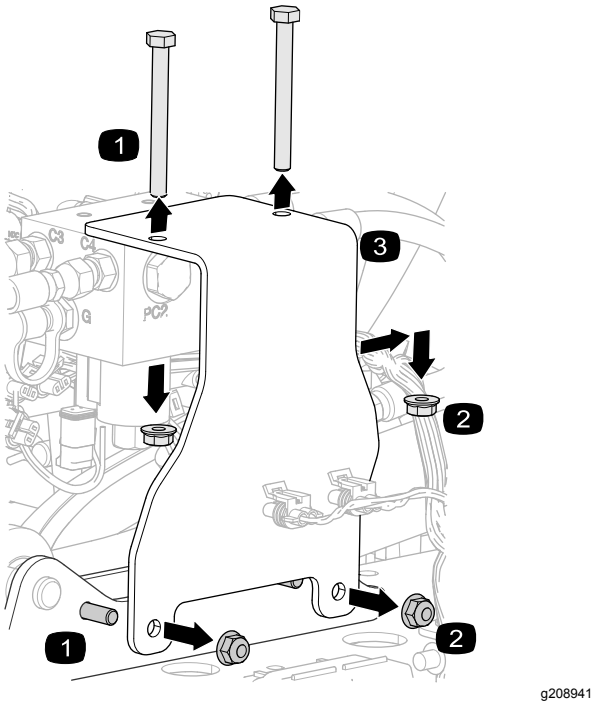
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Noston asennuslohkon kannatin
1	Elektronisen ohjausyksikön suojus

Ohjeet

1. Irrota mutterit ja pultit, joilla asennuskannatin on kiinnitetty nostosyliterin jakoputkeen ja asennuslevyyn (Kuva 11).

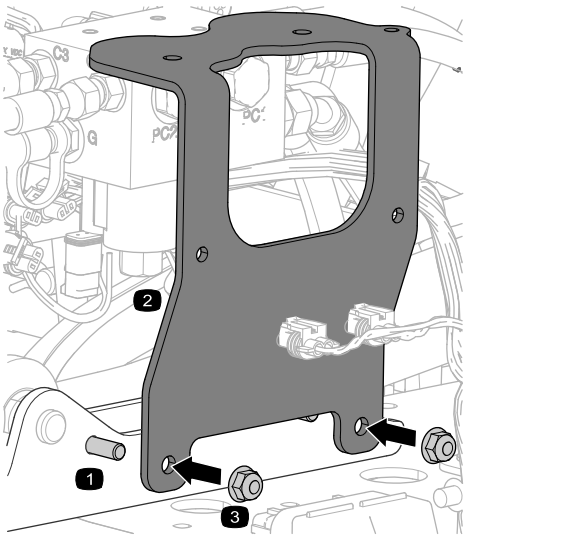
   Säilytä mutterit ja pultit ja laita ne talteen.



Kuva 11

1. Pultti
2. Mutteri
3. Asennuskannatin

2. Kiinnitä noston asennuslohkon kannatin asennuslevyyn aiemmin irrotetuilla muttereilla ja pulteilla (Kuva 12).



Kuva 12

1. Pultti
2. Noston asennuslohkon kannatin
3. Mutteri

3. Kiristä mutterit momenttiin 19,78 – 25,42 N·m.
4. Kiinnitä uusi nostosylinterin jakoputki noston asennuslohkon kannattimeen. Lisätietoja on Ultra Sonic Boom -tasaussarjan *asennusohjeissa*.

5. Asenna elektronisen ohjausyksikön suojus. Lisätietoja on Ultra Sonic Boom -tasaussarjan *asennusohjeissa*.

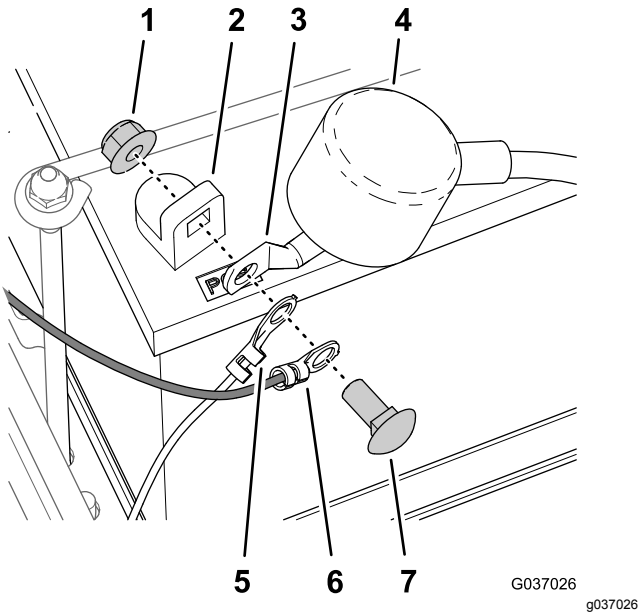
5

Akun kytkentä

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Kohdista koneen johdinsarjan rengasliitin, varustussarjan johdinsarjan rengasliitin ja akun pluskaapelin liitin akun plusnapaan (Kuva 13).



Kuva 13

1. Mutteri
2. Akun plusnapa
3. Liitin (akun pluskaapeli)
4. Eristesuojus
5. Rengasliitin (koneen johdinsarja)
6. Rengasliitin (varustussarjan johdinsarja)
7. Pultti

2. Kiinnitä rengasliittimet ja akun liitin akun napaan (Kuva 13) pultilla ja mutterilla, jotka irrotettiin kohdassa 2 Akun irrotus (sivu 2).
3. Kohdista eristesuojus akun plusliittimen päälle (Kuva 13).



Count on it.