



 **schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# Tellefsdal U-LS

Lumiaura



U-LS-sarjan tehokkaat lumiaurat soveltuvat erinomaisesti lumen raivaamiseen laajoilta alueilta ja risteyksistä sekä lumen keräämiseen ahtaissa tiloissa. U-LS-sarja soveltuu asennettavaksi lähes kaikkiin traktoreihin ja etukuormaajiin, ja sitä on saatavana eri malleina ja kokoluokissa 3 700 - 4 900 mm.

## Olennainen lyhyesti

- **Joustava** auran muoto
- Saatavana **eri kokoja**: 3 700 - 4 900mm
- **Yliajoturvajärjestelmä**

## Etusi

- **Yksilöllinen mukauttaminen:** Voidaan käyttää U-muotoisena tai yksipuolisena lumiaurana.
- **Joustavuus:** Auran muunneltava geometria tarjoaa joustavuutta lumen raivaamiseen ahtaista tiloista.
- **Monipuolisuus:** Sopii lähes kaikkiin traktoreihin ja etukuormaajiin.

## Suorituskykyominaisuudet

### Auran terä

U-LS-aura koostuu kolmesta keskimmäisestä, vasemmasta ja oikeasta auranvarresta. Lumenauran muunneltava geometria tarjoaa joustavuutta lumen raivauksessa, ja sitä voidaan käyttää U-muotoisena tai yksipuolisena lumenaurana. Auran teriä voidaan kääntää ja säätää hydraulisesti ajon aikana.



### Ohita turvajärjestelmä

Automaattinen ohitusjärjestelmä varmistaa, että esteet ohitetaan turvallisesti. Kaikki aurasvarret on jaettu yksittäisiin jousitettuihin osiin, jotka kääntyvät taaksepäin esteen kohdatessa, ja jokaisessa osassa on oma kumijousitus.

### Leikkausreunat

#### Leikkuureuna vakio 12 mm

Yleisleikkuuterä (kovametallinen litteä terä tai hammastettu terä), joka jarruttaa onnistuneesti jäätä ja tallattua lunta. Se on valmistettu teräksestä, ja terän työalueen reunaan on hitsattu kovametallipaloja, mikä antaa terälle erinomaisen kestävyuden. Nämä leikkuureunat soveltuvat pääasiassa talvitien kunnossapitoon, mutta niitä voidaan käyttää myös sorateiden kunnossapitoon kesäaikaan.

#### Leikkuureuna kaksinkertainen

Hyvä ratkaisu käytettäväksi kaupunkien sisäisillä teillä ja erikoiskiinteistöillä, kuten pysäköintialueilla. Kumin joustavien ja elastisten ominaisuuksien ansiosta se liukuu pehmeästi pinnalla. Kun toinen puoli on käytetty loppuun, leikkuureuna voidaan kääntää säännölliseen käyttöön. Kuminen leikkuureuna on erityisen tehokas lumipyryä raivattaessa.

#### Leikkuureuna Polyuretaani

PUR-leikkuureunaa käytetään usein lentokenttäalueilla. Nämä leikkuureunat mahdollistavat tehokkaamman lumenpuhdistuksen aiheuttamatta vahinkoa pinnoille tai lattiavalaisimille. Kun toinen puoli on käytetty loppuun, leikkuureuna voidaan kääntää säännölliseen käyttöön. PUR-leikkuureunat edustavat erittäin korkeaa liukastuskestävyyttä ja matalaa melutasoa.

### Nosto- ja kallistuslaite

Auraa voidaan kääntää molempiin suuntiin 30° (U-LS 3700 - 4300) tai 35° (U-LS 4000 - 4900). Sivusiivet voidaan kääntää eteenpäin 90°, jolloin syntyy U-muotoinen aura, jonka lumenkeräysteho on erinomainen ja kuljetusleveys pienempi. Keskimäinen heilurikehys mahdollistaa sivuttaisen heilahduksen +/- 2,5°, tai kuljetusajoneuvoon voidaan asentaa rinnakkaisrunko. Auran keskiosa ja sivusiivet voidaan toimittaa eri leveyksinä yksilöllisten vaatimusten mukaan.

### Hydraulinen järjestelmä

Yksikön hydraulikka saa virtansa kuljetusajoneuvosta, ja hydraulisylinterit on suojattu ylikuormitukselta iskuventtiileillä. Kaikkia toimintoja voidaan käyttää kätevästi ohjaamosta käsin.

### Asennus

U-LS-sarjan lumiauran kiinnittäminen ja irrottaminen vie vain muutaman minuutin, mikä sopii erinomaisesti ajoneuvoihin, joissa on kiinnityslevyt.

## Lisävarusteet

- Säleikön läppä
- Muita vaihtoehtoja pyynnöstä

## Galleria



## Liittyvä tuote

### Tellefsdal U-H2

Lumiaura



### Tellefsdal VPL

Lumiaura



### KL-V

Lumiaura



## Tekniset tiedot

	Tellefsdal U-LS 3700 (6-3-3)	Tellefsdal U-LS 4300 (6-4-4)
<b>Mittasuhteet</b>		
Auran korkeus	915 mm	915 mm
Pituus terällä	3 660 mm	4 270 mm
Puhdistusleveys	3 170 mm yksipuolinen terä 1 850 mm U-muotoinen	3 700 mm yksipuolinen terä 1 850 mm U-muotoinen
<b>Painot</b>		
Arvioitu paino teräksisillä terillä	1 285 kg	1 340 kg

  

	Tellefsdal U-LS 4600 (7-4-4)	Tellefsdal U-LS 4900 (8-4-4)
<b>Mittasuhteet</b>		
Auran korkeus	915 mm	915 mm
Pituus terällä	4 575 mm	4 880 mm
Puhdistusleveys	3 750 mm yksipuolinen terä 2 150 mm U-muotoinen	4 000 mm yksipuolinen terä 2 460 mm U-muotoinen
<b>Painot</b>		
Arvioitu paino teräksisillä terillä	1 390 kg	1 435 kg



© Aebi Schmidt Group  
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Sveitsi

Kaikki oikeudet pidätetään. Tekniset tiedot voivat muuttua. Kuvat eivät ole sitovia. Oikeus virheisiin ja muutoksiin pidätetään.

Document created on 9 KESÄ 2024

