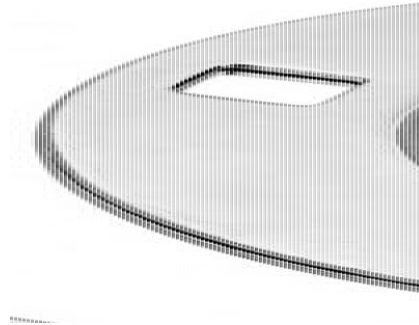


TR PF-SARJAN PELTIPESÄT

Pyöreä laakeripesä

SBPF201#
Peltipesä + irtolaakeri



- Pyöreä laakeripesä
- Kolme tai neljä kiinnitysreikää, riippuen pesän koosta
- Kevyt, muotoiltu peltipesä kestovoidellulla sisälaakerilla

TUOTEKUVAUS

Pyöreä kaksiosainen TR-pesä on sinkittyä terästä. Pesä muodostuu kahdesta osasta ja yksikköön tulee lisäksi laakeri. Kiinnitys on kolmella tai neljällä pultilla, riippuen yksikön koosta. Laakeripesä on helppo ja nopea asentaa paikalleen. Myöskin laakerin asentaminen akselille on helppoa ja nopeaa koska laakerin sisäreikä on plus-mittainen. Laakeri on saatavana stop-ruuvilla ja epäkeskohlkkilukituksella.

Laakeriyksikkö teräspesällä on edullinen ja pieneen tilaan mahtuva kaksiosainen laakeripesä. Laakeriyksikköön kuuluu teräspesä, ala- ja yläosa, sekä kuulalaakeri pallomaisella ulkokehällä. Laakeri sallii $\pm 5^\circ$ aksiaalisen vinouman ennen pesän kiristämistä runkoon. Teräspesä kestää vähemmän kuormitusta ja kierroksia kuin valurautainen yksikkö. Laakerit ovat kestovoideltuja, eivätkä tarvitse lisävoitelua. Sinkityksen ansiosta laakeripesät kestävät korroosiota

KÄYTTÖALUEET

Tyypillisiä käyttökohteita ovat kuljettimet, maatalous-, rakennus-, elintarvike- ja puutarhalaitteet.

TUOTTEEN EDUT

- Helppo asentaa muutamalla kiinnitsruuvilla
- Helppo asentaa akselille plus-toleranssin ansiosta
- Itseasemoituva

Laakeriyksiköt ovat kestovoideltuja mutta saattavat tietyissä olosuhteissa vaatia lisävoitelua. Esimerkkeinä

normaalia korkeampi käyttölämpötila, suuri nopeus, ympäristö jne., jolloin laakeriyksikköä kannattaa voidella rasvanipan kautta tarpeen vaatiessa.

Laakeriyksiköihin saa erillisiä suojakuppeja ja joihinkin jopa erilliset lisätiivisteet. Yksikön pesään saatavana voitelunippoja tuuma- ja millimitoituksella automaattivoitelua varten. Laakerivaihtoehtoina on epäkeskohlkki kiristeinen sekä stop-ruuvi kiristeinen laakeri. Molempia saa lisäksi sekä leveällä että kapealla sisäkehällä.

- SB - stop-ruuvikiristys
- SA - epäkeskohlkkikiristys

TEKNISET TIEDOT

| | |
|-----------------------------|--------|
| A2 | 7 mm |
| B | 22 mm |
| Kiinnityspultin koko | M6 |
| L | 82 mm |
| Laakeripesän no | PF203 |
| N | 7,5 mm |
| P | 64 mm |
| Paino | 0,3 kg |

| | |
|---------------------|-------|
| S | 6 mm |
| Sisämitta d | 12 mm |
| t | 2 mm |
| Tilausnumero | SB201 |

