

TR PFT-SARJAN PELTIPESÄT

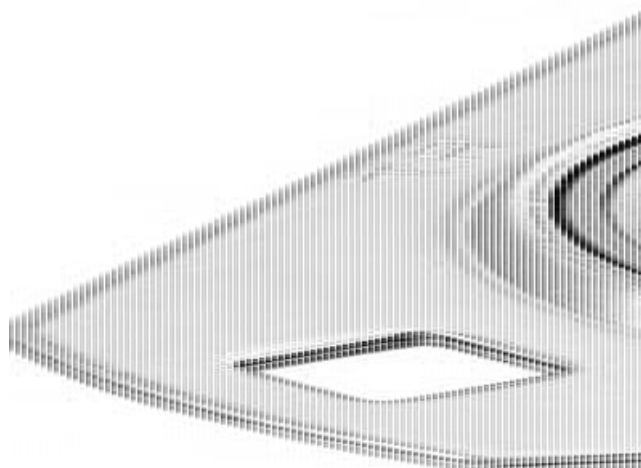
Kolmionmuotoinen laakeriyksikkö

SBPFT207#

Peltipesä + irtolaakeri



- Kolmionmuotoinen laakeriyksikkö ahtaisiin paikkoihin
- Kevyt ja helppo asentaa
- Kevyt, muotoiltu peltipesä kestovoidellulla sisälaakerilla



TUOTEKUVAUS

Pieneen tilaan sopiva TR:n valmistama PFT-laakeriyksikkö on sinkittyä terästä. Laakeripesä soveltuu tiloihin joihin PF-pesän mitat ovat liian suuret. 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 epäkeskokohtakilukituksella. 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 kiinnitysruvilla
- 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 epäkeskokohtakiluristeinen sekä stop-ruuvi kiristeinen laakeri. Molempia saa lisäksi sekä leveällä että kapealla sisäkehällä.

- SB - stop-ruuvikiristys
- SA - epäkeskokohtakiluristeinen

TEKNISET TIEDOT

A2	10 mm
B	32 mm
Kiinnityspultin koko	M10

L	122 mm
Laakeripesän no	PFT207
N	10,5 mm
P	100 mm
Paino	0,82 kg
S	8,5 mm
Sisämitta d	35 mm
t	2,5 mm
Tilausnumero	SB207
W	45 mm

