

SNR PP-SARJAN PELTIPESÄT

Pystylaakeriyksikkö teräspesällä

ESPP202

Peltipesä + irtolaakeri SNR



- Pystylaakeriyksikkö teräspesällä
- Kaksi kiinnitysreikää
- Kevyt muotoiltu peltipesä kestopvoidellulla sisälaakerilla



TUOTEKUVAUS

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

KÄYTTÖALUEET

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

TUOTTEEN EDUT

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

Laakeriyrksiköt ovat kestovoideltuja, mutta saattavat tietyissä olosuhteissa vaatia lisävoitelua. Esimerkkeinä normaalia korkeampi käyttölämpötila, suuri nopeus, ympäristö jne., jolloin laakeriyrksikköä kannattaa voidella rasvanipan kautta tarpeen vaatiessa. Laakeriyrksiköihin 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.

- ES - epäkeskoolkkikiristys
- US - top-ruuvikiristys

TEKNISET TIEDOT

A	25,4 mm
A1	15,9 mm
B1	28,6 mm
D2	28,6 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN	9.5500000000000007
H	22,2 mm
H1	2,4 mm
H2	43,2 mm
J	68 mm
L	85,7 mm
Laakeripesän no	PP203
N	9 mm
Paino	0,2 kg
Sisämitta d	15 mm
Staattinen kantokyky DYN	4.78
Tilausnumero	ES202



