

ROMESS®

S30-60 HY2

Siden 1970 har Romess-enheder opfyldt kravene fra internationale bilproducenter

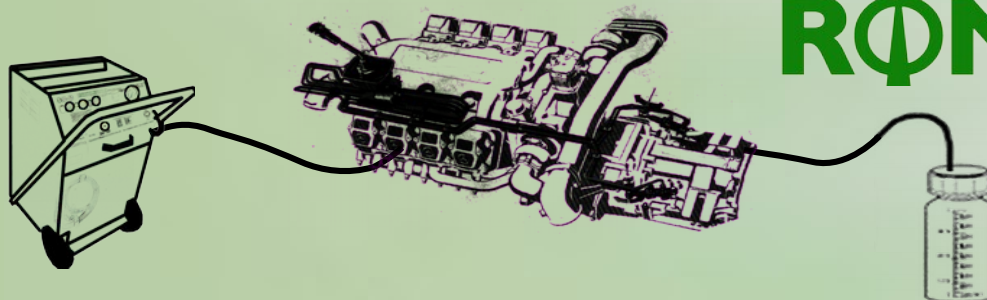


- Mercedes version
- Til originale 60 liters beholdere

Påfyldnings- og udluftsapparat for hydraulikolie
Bestillings nr. ROMESS1322HY2



RØMESS®



Anvendelse:

Påfyldnings- og udluftningsapparat S 30-60 HY2 er specielt udviklet til brug på erhvervskøretøjer, udstyret med et hydropneumatisk koblings- og skiftesystem. Med disse systemer overføres kraften ikke mekanisk, men ved hjælp af væsketryk. Luft i olien forringer kraftoverførslen, og derfor er det særligt vigtigt, at systemet fyldes luftfrit efter reparation eller udskiftning af væsken.

Design og funktion:

S 30-60 HY2 er en solid, mobil påfyldnings- og udluftningsanordning, der er designet til brug af enten de originale 20-liters beholdere med hydraulikolien CHF11S fra Pentosin eller andre beholdere med op til 60 liters volumen. Tankrøret leveres med en skrueadapter, der passer til Pentosin-beholdere. Beholderen placeres inde i enhedens hus og fastgøres med et justerbart bælte. Arbejdstrykket kan justeres trinløst fra ca. 0,4 til 3,5 bar.

Den særlige stempelpumpe transporterer væsken ind i systemet, luftfrit og uden skumdannelse. Væskeniveauet i tanken overvåges af en svømmer og indikeres af tre kontrollamper (grøn > 5 liter, gul ca. 3,5 liter, rød > 1,5 liter). Når minimumsniveauet på 1,5 liter nås, deaktiveres pumpen automatisk for at undgå, at der ved et uheld pumpes luft ind i det hydrauliske system. Deaktiveringen af pumpen indikeres af den røde kontrollampe.

Det er ikke nødvendigt at frakoble enheden fra køretøjet for at udskifte beholderen. Efter udskiftning af beholderen kan pumpen startes igen, og processen kan fortsættes. Når udluftningen er færdig, og pumpen er slukket, udløses trykket internt gennem trykregulatoren. Adapteren kan nu kobles fra udluftningsskruen uden at spilde hydraulikolie.

Funktioner:

- Specielt til hydropneumatiske koblings- og gearsystemer
- Enmandsbetjent (ingen særlige instruktioner nødvendige)
- Ingen trykluft nødvendig
- Trinløst justerbart tryk
- Automatisk deaktivering af pumpen ved tom beholder

Tekniske data:

- CE-certifikat, beskyttelse IP43 - Strømforsyning: 230V / 50 Hz (netledning ca. 5 m med sikkerhedsstik)
- Trykket kan justeres trinløst fra 0,4 til 3,5 bar
- Manometer: område 0 til 6 bar - Mål (i mm): L x B x H: 790 x 500 x 890 (med håndtag), vægt ca. 32 kg
- Mål på emballage: L x B x H: 650 x 500 x 800, vægt ca. 35 kg
- Leveringsomfang: Apparat inkl. tankrør med skrueadapter til original 20-liters beholder fra Pentosin og flaskeholder til opsamling af flasker.



STENHØJ

Nexion Northern Europe A/S
Barrit Langgade 188-190
DK-7150 Barrit

Tlf. 76 82 12 22
salgdk@stenhoj.dk