

35165584

SPIN nitrogén–hidrogén nyomáspróba készlet



A készlet SPIN klímátöltő és szervizberendezésekhez készült, járműklíma-rendszerek nyomás alatti tömítettségvizsgálatára. A rendszer nitrogén–hidrogén, azaz **N₂–H₂ 95/5% keverékkel** helyezhető nyomás alá, így ellenőrizhető, hogy a klímakör megfelelően tartja-e a nyomást. A kompatibilis SPIN szervizgépeknél a nitrogénteszt funkció a berendezés alacsony nyomású tömlőjén keresztül használható.

A készlet tartalma

- **950 ml-es, nem újratölthető N₂–H₂ gázpalack**, 95% nitrogén és 5% hidrogén keverékkel
- **Nyomáscsökkentő**, legfeljebb 20 bar kimeneti nyomással
- **Kettős skálázású nyomásmérő**
- Nyomásmérő tömlő elzárócsappal
- **80 cm hosszú, 1/4" SAE belső menetes tömlő**
- T-idom
- R134a alacsony nyomású adapter
- R1234yf alacsony nyomású adapter
- Hordozó-, illetve tárolókoffer

Mire használható?

A készlet segítségével a hűtőközeg betöltése előtt nyomás alá helyezhető a klímarendszer. A nyomás változásából megállapítható, hogy van-e tömítetlenség vagy jelentősebb szivárgás a rendszerben.

Az 5% hidrogént tartalmazó jelzőgáz lehetővé teszi a szivárgási pont pontosabb meghatározását is, ehhez azonban külön **N₂–H₂ elektronikus szivárgáskereső** szükséges. A **35165493F31** cikkszámú elektronikus szivárgáskereső nem része a készletnek.

Fontos tudnivalók

- A készlet **R134a és R1234yf rendszerhez** is tartalmaz alacsony nyomású adaptert.
- A mellékelt palack nem újratölthető.
- A maximális szabályozott vizsgálati nyomás 20 bar.
- A készlet önmagában elsősorban nyomástartási vizsgálatra alkalmas.
- A hidrogénes szivárgási hely pontos beméréséhez külön elektronikus szivárgáskereső szükséges (35165493F31).
- Kompatibilis Spin klímátöltőgépek: Breeze Advance, Breeze X4 Dual, Clever Advance és Astrabus Advance modellek.