

CHLAZENÍ
NÁSTROJŮ

AKUMULÁTORY

HYDRAULICKÉ
AGREGÁTYMAZACÍ
AGREGÁTYKLIMATIZAČNÍ
JEDNOTKYCHLADIČE
CHILLERYPlnicí a zkušební zařízení
VG U-250-TS3

Slouží k plnění akumulátorů dusíkem a zkoušení tlaku v akumulátorech.

Plnicí sada je univerzální a umožňuje plnit akumulátory většiny renomovaných výrobců (OLAER, Parker, HYDAC, BOSCH, EPE, SAIP, ...)

Plnicí sada obsahuje:

- manometry: 0-25 bar, 0-250 bar
- adaptéry, včetně redukce pro autoventilek
- plastový kufr
- hadici pro napojení na dusíkovou láhev 200 bar
- imbus klíč pro membránové akumulátory

Redukce pro dusíkovou láhev 300 bar
RA-N2GFL300

Pro vyšší plnicí tlaky je vhodnější použít dusíkové lahve na 300 bar, které je možno objednat u dodavatelů technických plynů.

Dusíková lahev na 300 bar se dodává s jiným připojením, než standardní lahve na 200 bar.

S použitím adaptéru RA-N2GFL300 je možno připojit standardní plnicí zařízení VG U.

Redukční ventil pro láhev 200 bar
RV-200-N2

Redukční ventil umožňuje bezpečné plnění akumulátorů na předepsaný tlak a je výborným pomocníkem při plnění většího počtu kusů na stejný tlak nebo větších objemů-

Připojení na straně lahve: W 24,32x1/14"
Výstupní připojení: W 24,32x1/14"
Max. výstupní tlak: 200 bar

CHLAZENÍ
NÁSTROJŮ

AKUMULÁTORY

HYDRAULICKÉ
AGREGÁTYMAZACÍ
AGREGÁTYKLIMATIZAČNÍ
JEDNOTKYCHLADIČE
CHILLERY**Redukční ventil pro lahev 300 bar
RV-300-N2**

Redukční ventil umožňuje bezpečné plnění akumulátorů na předepsaný tlak a je výborným pomocníkem při plnění většího počtu kusů na stejný tlak nebo větších objemů-

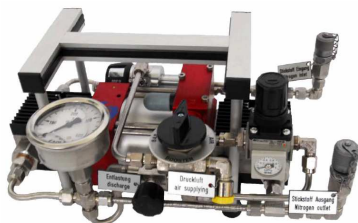
Připojení na straně lahve: W 30x2
Výstupní připojení: W 24,32x1/14"
Max. výstupní tlak: 200 bar

**Dusíkové plnicí zařízení
SLG**

Standardní dusíkové lahve jsou dodávány s tlakem 200 bar. Hydro-pneumatické akumulátory s plnicím tlakem dusíku >200 bar nemohou být plněny ze standardních lahví. Při plnicím tlaku dusíku nad 150 bar nejsou dusíkové lahve dobře využity.

Plnicí zařízení SLG dovoluje lepší využití dusíkových lahví a plnění akumulátorů až do tlaku 380 bar.

Plnicí zařízení pracuje automaticky, dokud není dosažen tlak nastavený na kontaktním manometru/tlakovém spínači.

**Dusíkové plnicí zařízení
SLG 4**

Stejně jako SLG 1.1 umožňuje plnicí zařízení SLG 4 plnění akumulátorů až do tlaku 250 bar.

Typ SLG 4 je poháněn stlačeným vzduchem. Je lehký, přenosný a hodí se především pro servisní plnění akumulátorů menších objemů s vysokým plnicím tlakem.

Je zakázáno plnit akumulátory kyslíkem nebo stlačeným vzduchem. Hrozí riziko výbuchu!
Doporučená čistota dusíku pro plnění akumulátorů OLAER (pro zajištění ochrany proti korozi):

- vakové a membránové akumulátory: min. 2.8 (99,8 %)
- pístové akumulátory: min. 4.0 (99,99 %)