

POPIS PŘÍSTROJE:

Náústková automatika „TRITON H“ se skládá z těchto částí:

1. První stupeň
2. Spojovací hadice
3. Druhý stupeň

První stupeň je redukční ventil, opatřený otočným závitem G 5/8" pro připojení do vzduchového ventilu tlakových lahví.

Vlastní tělo ventilu tvoří válec pro píst reduktoru, opatřený odtlačovací jehlou zavírací kuželky a pojistným ventilem. Píst je tlačěn vzpružinou, opatřenou o přestavnou rosetu. Veškeré utěsnění je zabezpečeno kroužky „O“. Hlavní sedlo ventilu je ze synt. pryskyřice. Pružiny jsou ocelové, silně chromované. Všechny ostatní části ventilu jsou mosazné, opatřené tvrdochromem.

Spojovací hadice je tlaková hadice 700 mm dlouhá, zkoušená na provozní tlak 15 atp.

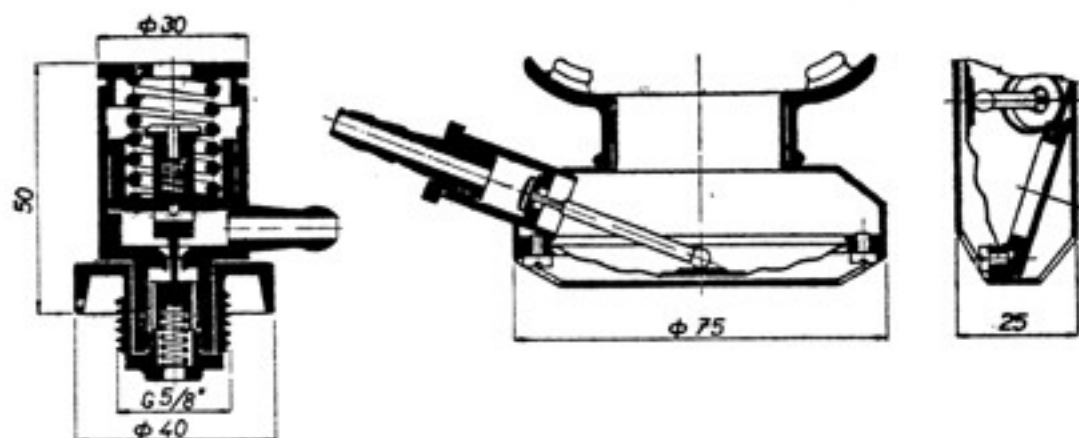
Druhý stupeň tvoří základní část kruhového miskového tvaru, opatřená nastavcem pro náústek a překážkou pro pryžový výdechový ventil. Z pravé strany je do pláště upevněn nástavek pro přípoj tlak. vzduchu. V nástavku je upevněno sedlo pro vývratnou kuželku, která se opírá do středu ovládací membrány, připevněné k základní části víčkem, opatřeným šesti šroubky.

Funkce:

Tlakový vzduch ze zásobníku (láhve) proběhne podél zavírací kuželky otevřeným sedlem do prostoru pod píst a dále do spojovací hadice a tou do přívodky druhého stupně přístroje. Tlakem vzduchu dosedne vývratná kuželka na sedlo a zamezí průchodu vzduchu dále. Tlak vzduchu v prostoru pod pístem stoupne tak, až nastane rovnováha mezi jeho působením na dno pístu a předpětím hlavní pružiny v okamžiku, kdy dosedá zavírací kuželka. Stane-li se, že vlivem nečistoty vzduchu kuželka netěsní, tlak stoupá dále, otevře se pojistný ventil, který přebytečný vzduch odpouští do vody.

Při nádechu náústkem prohne vzniklý podtlak membránu, která vychýlí vývratnou kuželku a vzduch začne pronikat do prostoru před náústkem a odtud do úst. Po skončení nádechu je přívod vzduchu samočinně uzavřen.

Při výdechu je přetlakem v druhém stupni otevřen výdechový ventil a vzduch je vytlačován přes ochrannou mřížku do vody.



NÁVOD K POUŽITÍ

Po očištění závitů v tlakové lahvi našroubujeme 1. stupeň a lehce dotáhneme rýhovanou rosetu.

Po otevření ventilu láhve vyzkoušíme funkci a přesvědčíme se, zda neutíká v některých spojích vzduch. Po delším skladování se může stát, že výdechový ventil zůstane slepený. Rozlepení provedeme tak, že druhý stupeň ponoříme do vody a profouknutím ventil uvedeme v normální činnost.

Při vstupu do vody seřídíme výstupní tlak prvního stupně, abychom získali lehký nádech při dostatečném průtoku.

Oddělujeme-li první stupeň od láhve je důležité postupovat tak, že nejdříve zavřeme ventil láhve, nádechem odčerpáme zbytek tlakového vzduchu a potom teprve můžeme první stupeň odšroubovat.

Zařízení je stále nutno udržovat v čistotě. Po každém používání ať ve slané nebo chlorované vodě provést řádné propláchnutí pitnou vodou a po osušení uložit do igelitového obalu.

V každém případě se vyvarujte znečištění gumových dílů tukem.

Budete-li se řídit těmito pokyny, věříme, že Vám bude náš výrobek sloužit k plné spokojenosti.

Technické parametry:

Váha přístroje:	425 g
Vdechovací odpor:	22–25 mm v. s.
Průtok vzduchu minimálně:	280 l/min.
Způsob napojení prvního stupně:	závit G 5/8"
Tlak za prvním stupněm:	6–8 atp.
Max. hloubka ponoru:	40 m

ZÁRUČNÍ LIST

Výrobní číslo přístroje: 8228

Model: „TRITON H“

Záruční doba: Na uvedený přístroj poskytujeme záruku 6 měsíců ode dne prodeje prvnímu uživateli, tj. do

Rozsah ručení: V této době opravíme bezplatně všechny vzniklé funkční závady, které byly způsobeny vadným materiálem, konstrukcí nebo montáží.

Oprava je závislá: Také na splnění následujících záručních podmínek:

1. Při uplatnění záruky je nutné předložit tento záruční list, a to společně s objednávkou. Bez předložení záručního listu nemůže být oprava v záruce uznána a bude vyúčtována jako normální oprava.
2. Záruka pozbývá platnosti, byl-li na přístroji proveden zásah osobami jinými, než mechaniky výrobní a servisní organizace.
3. Záruka se nevztahuje na závady vzniklé nehodou, neodborným, nedbalým nebo násilným zacházením s přístrojem.
4. Ze záruky jsou vyjmuty součástky podléhající přirozenému opotřebení, tj. gumové díly.
5. Záruční opravy přijímá výhradně:
AKVASPOJ Praha 4,
Rabasova 1056

Doprava: Doprava na místo opravy a zpět jde na účet a nebezpečí majitele přístroje.

Přístroj byl vyroben dle dokumentace schválené Státní autorizovanou zkušebnou č. 212 a byl uznán pod č. 8.003/1 ze dne 16. 2. 1968 za vyhovující.

Výroba: Akvaspoj Praha 4, Rabasova 1056	Obchodní podnik:
Datum tech. prohlídky:	Datum prodeje:
Podpis:	Podpis: