



## Duză de Vopsire Țevi la Interior UGRT-1 by GritSablare

### DETALII TEHNICE

#### Secțiune I. CARACTERISTICILE PRODUSULUI ȘI DOMENIUL DE APLICARE

- Acoperirile interioare ale țevelor și conductelor trebuie realizate ca echipament cu pompa noastră de vopsire la interior fără aer; echipamentul poate vopsi țevi și conducte cu diametre interioare care variază între Ø50 și Ø300mm. Folosește vopsea la înaltă presiune transportată de la pompa de vopsit fără aer, care apoi este atomizată în formă tubaformă / conică și care ulterior se deplasează de-a lungul suprafeței interioare a țevii pentru a termina pulverizarea suprafeței interioare a țevii prin duza de vopsire la interior UGRT-1.
- Vâscozitatea vopselelor nu trebuie să fie mai mare de 80 de secunde (Cupa Ford Nr. 4), dacă vâscozitatea este mai mare de 80 de secunde, trebuie adăugat solvent.

## Secțiune II. CONFIGURAȚIE

1. Duză
2. Roată
3. Brățară
4. Țeavă de deviere
5. Brățară ajustată cu roata de reglare
6. Furtun de înaltă presiune
7. Pistol de vopsire SPQ-2

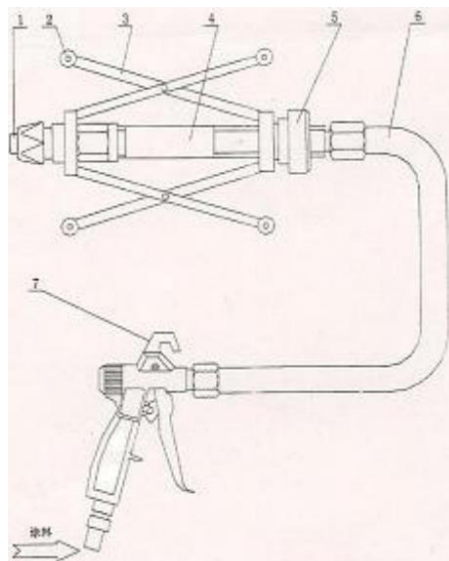


Fig. 1

## Secțiune III. PARAMETRII PRINCIPALI

### Descriere

Gama de diametre interioare ale conductelor de vopsit (mm)	$\Phi 50 \sim \Phi 300$
Lungime echipament (mm)	$\Phi 50 \times 280$ (lungime)
Greutate netă (kg)	0.9

## Secțiune IV. INSTALARE

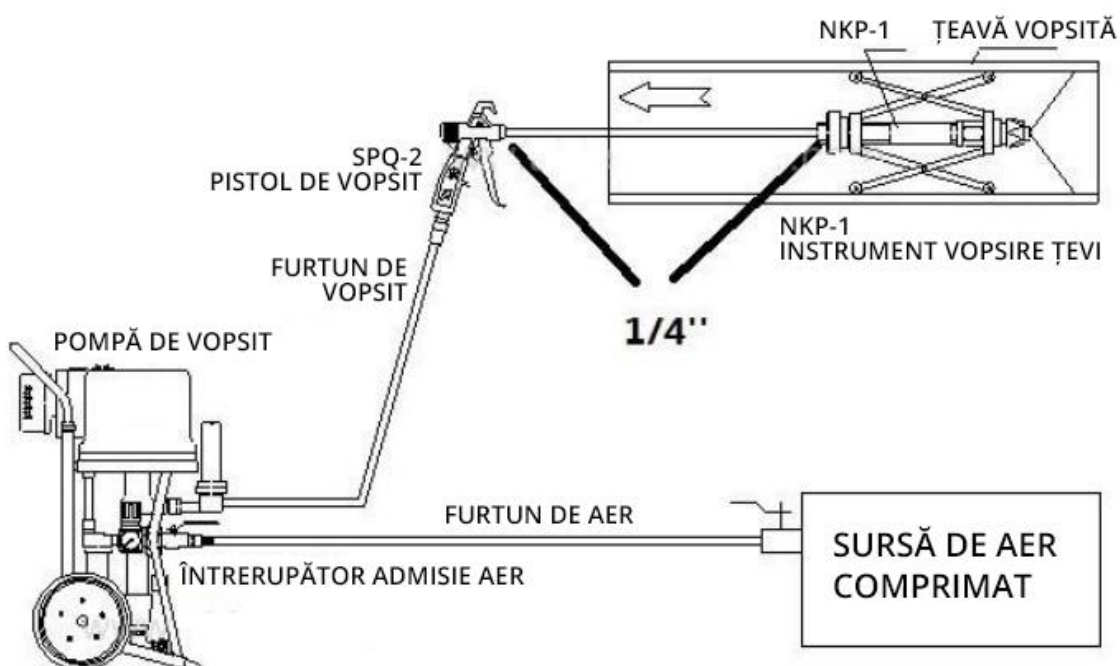


Fig. 2

## Secțiune V. UTILIZARE

1. Potrivii duza de vopsire la interior cu o pompă de vopsit fără aer. În ceea ce privește metoda de instalare, vă rugăm să consultați Fig. 2.
2. Trageți de la un capăt al țevii care urmează să fie vopsită către celălalt capăt prin agățarea pulverizatorului UGRT-1 cu un fir.
3. Porniți pompa de vopsit, introduceți vopsea la înaltă presiune în furtun și apoi apăsați trăgaciul pistolului de vopsit SPQ-2, pentru a pulveriza vopsea în formă tubaformă / conică. Trageți pulverizatorul UGRT-1 cu viteză constantă pentru a vopsi interiorul țevii de la un capăt la celălalt.
4. Furnizăm duze de tip 0,4 și 0,5; duza 0,5 pulverizează stratul mai gros decât duza 0,4. Duza de tip 0,5 este standard pe dispozitivul UGRT-1.
5. După pulverizare, ridicați conducta de aspirație a pompei din găleata cu vopsea. Deschideți cele 3 valve de descărcare pentru a opera pompa de vopsit; descărcați vopseaua reziduală din pompă, filtru, furtun de vopsea de înaltă presiune și pulverizatorul UGRT-1 (duza pulverizatorului UGRT-1 poate fi demontată). Introduceți apoi solvenți în circulație fără sarcină pentru a curăța interiorul pompei, filtrului, furtunului de înaltă presiune, pulverizatorului UGRT-1 și duzei.
6. După vopsire, dispozitivul trebuie spălat și curățat în timp util. În caz contrar, vopseaua se va solidifica sau se va bloca, ceea ce este dificil de înlăturat.
7. La livrare, există puțin ulei de mașină în echipament. Vă rugăm să curățați echipamentul cu solvent înainte de prima utilizare. Dacă echipamentul nu va fi folosit pentru o perioadă mai îndelungată, adăugați puțin ulei de mașină în sistem pentru a preveni coroziunea.
8. Inelul de limitare a debitului este montat în spatele duzei. În general, nu trebuie instalat, deoarece poate influența efectul de atomizare. Numai dacă doriți un strat extrem de subțire de vopsea, puteți monta un inel de limitare a debitului.



Fig. 3



## Secțiune VI. REMEDIEREA PROBLEMELOR

Efect	Cauză	Remediere Probleme
Atomizarea prin pulverizare nu este bună	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Presiunea de pulverizare este prea scăzută</li><li>2. Vâscozitatea vopselelor este prea ridicată</li><li>3. Sita filtrului din spatele duzei este blocată</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Reglați presiunea de admisie a pulverizatorului</li><li>2. Adăugați solvent în vopsele</li><li>3. Curățați sau schimbați sita filtrului din spatele duzei</li></ol>
Vopseaua curge prin etanșare	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Inelul de etanșare nu funcționează</li><li>2. Inelul de etanșare nu este comprimat</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Înlocuiți cu un inel de etanșare nou</li><li>2. Comprimați inelul de etanșare</li></ol>
Duzele sunt adesea blocate	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Filtrul nu este potrivit</li><li>2. Filtrul este defect</li><li>3. Vopselele nu sunt curate</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Adoptați un filtru adecvat</li><li>2. Schimbați filtrul</li><li>3. Filtrați vopselele</li></ol>

## Secțiune VII. CONSUMABILE (ACHIZIȚIONATE SEPARAT)

No.	Denumire	Specificații	Material	Cantitate
1	Inel de etanșare	Ø5.5×Ø2×1.5	Nailon	1
2	Duză	0.5		1
3	Garnitură de etanșare	Ø12.5×Ø6.5×2	L6	1
4	Inel limitator de debit	0.5	LY12	1

## Secțiune VIII. IDENTIFICARE COMPANIE

Nume produs

Duză de Vopsire Țevi la Interior UGRT-1 by GritSablare

Distribuitor

**GritSablare**

Sediu: Str. Eliza Zamfirescu Leonida, nr. 10 București

Depozitare & Logistică: Port Constanța, Poarta 2, Platforma SORENA, Constanța, România

Tel.: (+4) 0722.279.481

Fax: (+4) 0372.870.589

Email: comercialgritsablare@gmail.com