



# TeeJet® Oplachovací trysky nádrže

## 55270

- Rotační hlava poháněná čisticí kapalinou protékající přes několikánásobné kruhové clony postřiku.
- Proudění z trysek jsou přesně směřovány pro účinné očištění celého povrchu nádrže.
- Demontovatelný držák a rotační těleso umožňují rozmontování a vyčištění.
- Zajišťuje 360° pokrytí vnitřního povrchu nádrže pro nádrže s průměrem do 3,0 m (10 stop).



ČÍSLO TRYSKY	PRŮTOK- l/min					TYP POKRYTÍ	ÚHEL POSTŘIKU
	0,7 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	3,5 bar		
55270-1/2-11-POM	22,3	30,8	35,3	43,5	47,3		360°
B55270-1/2-11-POM							
55270-3/4-18-POM	34,0	50,0	58,0	71,0	77,0		
B55270-3/4-18-POM							

(B)=BSPT

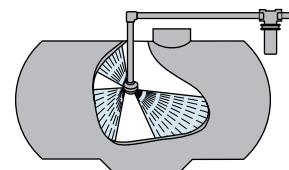
## D41892

- Otočná oplachovací tryska nádrže se používá pro vyplachování nádob na chemické látky a postřikovacích nádrží s průměrem do 2,0 m (6,5").
- K dispozici je montážní připojení 1/2" NPT nebo BSPT (vnitřní závit).
- Výrazně nižší rychlosti otáčení (dosahující přibližně 15 % typické rychlosti) vedou k rychlejšími a dokonalejšímu vyčištění povrchu nádrže.



- Samomazná a samočisticí konstrukce.
- Materiál: těleso—černý POM (acetal), držáky—nerezavějící ocel.
- Doporučovaný pracovní tlak 70–350 kPa (0,7–3,5 bar; 10–50 PSI).
- Montážní přípojka—1/2" nebo 3/4" NPT nebo BSPT (F).

### Typické použití:



ČÍSLO TRYSKY	PRŮTOK-l/min				
	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar
D41892-(B)1/2-POM-6	15,9	18,3	22,5	26,0	29,0

(B)=BSPT

- Samočisticí kluzná ložiska.
- Těleso a vložky jsou zhotoveny z materiálu POM (Acetal).
- Trysku lze namontovat do otvoru 37 mm (1 1/2").
- Doporučený provozní tlak 2–4 bar (30–60 PSI) s maximálním tlakem 8 bar (115 PSI).



# TeeJet® Oplachovací trysky nádob

## 23240

- Oplachovací tryska nádoby 23240 se používá pro vyplachování zbytků látek z nádob před jejich likvidací.
- Použit ji lze pro nádoby s otvory o průměru 26 mm (1 1/2") nebo větším.
- Síly potřebné pro otáčení jsou zajištěny třemi podélnými výstupními otvory trysek, které vytvářejí pokrytí všemi směry.
- K dispozici je montážní připojení 1/2" NPT nebo BSPT (vnitřní závit).

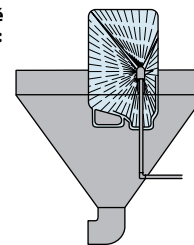


ČÍSLO TRYSKY	PŘIPOJENÍ VSTUPNÍ TRUBKY	PRŮTOK- l/min				
		1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	4 bar
(B)23240-3-HSS-5.7-316SS	1/2" (F)	13,9	16,1	18,0	19,7	23,0
(B)23240-3-HSS-7-316SS		19,5	23,0	25,0	28,0	32,0

(B)=BSPT

- Zhotoveno z nerezové oceli třídy 316 s ložisky a ložiskovými kroužky z kalené nerezové oceli, která zaručuje maximální životnost. Součástí je rovněž vnitřní pouzdro zhotovené z materiálu Nylon.

### Typické použití:



## VSM

- Používá se pro vnitřní vyplachování nádob na chemikálie.
- Kombinace 40 otvorů vytváří úhel postřiku 240°.
- Celá konstrukce je z materiálu Nylon.
- K dispozici je montážní připojení 1/2" nebo 3/4" NPT nebo BSPT (vnitřní závit).
- Doporučený provozní tlak 2–4 bar (30–60 PSI).



ČÍSLO TRYSKY	PŘIPOJENÍ VSTUPNÍ TRUBKY	ORIFICE DIAMETER (mm)	PRŮTOK- l/min						ÚHEL POSTŘIKU
			0,5 bar	1 bar	2 bar	3 bar	5 bar	10 bar	
(B) VSM-*-28	1/2" (F)	0,80	8,8	12,5	17,7	21,7	28,0	39,5	240°
(B) VSM-*-44		1,00	13,9	19,7	27,9	34,1	44,0	62,3	
(B) VSM-*-90	1/2" or 3/4" (F)	1,50	28,5	40,3	56,9	69,7	90,0	127	
(B) VSM-*-140		1,95	44,3	62,6	88,5	108	140	198	
(B) VSM-*-190		2,30	60,1	85,0	120	147	190	269	

### Jak objednávat:

(B) VSM – 3/4 – 140  
 | | | |  
 BSPT typ trysky velikost průtok



## Y33180-PP a Y9270-PP

### Vlastnosti:

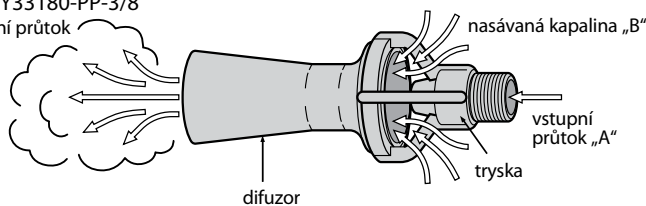
- Umožňují malým čerpadlům zajistit oběh velkých objemů kapalin.
- Vyrobeno z polypropylenu se skelnou výplní, který zaručuje vynikající odolnost proti korozi a chemickým látkám.
- Velký průtočný otvor minimalizuje ucpávání.
- K dispozici je připojení trubkovým závitem 3/8" nebo 3/4" (vnější závit).

### Jak objednávat:

Specifikujte číslo trysky a připojení vstupu.

Příklad: Y33180-PP-3/8

cirkulační průtok „A“ + „B“



PŘÍBLŽNÝ PRŮTOK	ČÍSLO MODELU	VSTUPNÍ TLAK KAPALINY						
		0,7 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	3,5 bar
Vstupní průtok „A“ (l/min)	Y33180-PP	34	41	50	58	65	71	77
	Y9270-PP	51	62	75	87	97	107	115
Nasávaná kapalina „B“ (l/min)	Y33180-PP	138	164	201	232	259	284	307
	Y9270-PP	206	246	301	348	389	426	460
Cirkulační průtok „A“ + „B“ (l/min)	Y33180-PP	172	205	251	290	324	355	384
	Y9270-PP	257	308	376	435	486	533	575

ČÍSLO MODELU	VSTUPNÍ PŘIPOJENÍ TRUBKOVÝM ZÁVTEM	PRŮMĚR VÝSTUPNÍHO OTVORU (mm)	DĚLKA (mm)	PRŮMĚR (mm)
Y33180-PP	3/8" (M)	7,9	103	52
Y9270-PP	3/4" (M)	9,5	162	74

# TeeJet® Tryskové míchací zařízení

Instalace na dně postřikovací nádrže na konci zpětného míchacího potrubí. Nepřetržitý proud vytváří turbulenci a udržuje smačitelné prášky ve formě roztoku.

## 6290-SC

Zhotoveno z mosazi, hliníku nebo nerezové oceli, podle výběru. Vstupní připojení se závitem 1/4" NPT (vnitřní závit). Lze montovat do otvoru 51 mm (2"). Hmotnost 0,17 kg (6 oz.). Přísávací koncovky dosahují zvýšení průtoku kapaliny pomocí efektu Venturiho trubice a zvyšuje se tak schopnost míchání.



ČÍSLO TRYSKOVÉHO MÍCHACÍHO ZAŘÍZENÍ	ČÍSLO POUZDRA VÝSTUPNÍHO OTVORU	VSTUPNÍ PRŮMĚR POUZDRA VÝSTUPNÍHO OTVORU (cm)	PRŮTOK (L/MIN) POTRUBÍM MÍCHACÍHO ZAŘÍZENÍ PŘI RŮZNÝCH TLACÍCH						PRO MAXIMÁLNÍ VELIKOST NÁDRŽE V LITRECH:
			1 bar	1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	3,5 bar	
6290SC-1	11118-1	1,39	3,5	4,5	5	5,5	6	6,5	200
6290SC-2	11118-2	2,18	8,5	10,5	12	13,5	15	16	400
6290SC-3	11118-3	2,43	11	13,5	15,5	17,5	19	20	500
6290SC-5	11118-5	3,65	20	25	28	32	35	38	900
6290SC-8	11118-8	3,96	23	28	33	37	40	43	1100
6290SC-10	11118-10	4,49	26	32	37	41	45	48	1300

**Poznámka:** Maximální velikosti nádrže udané v tabulce jsou přibližné a jsou při předpokládaném provozním tlaku 3 bary (40 PSI) s pesticidy, nikoliv s hnojivy.

### Jak objednávat:

Specifikujte číslo tryskového míchacího zařízení.

Příklady:

6290SC-1 – mosaz

6290SC-1-AL – hliník

6290SC-1-SS – nerezavějící ocel

K dispozici jsou další velikosti.