

Informace k technickým podmínkám nářadí při postupových hasičských soutěžích SH ČMS pro rok 2013

Sací koše pro požární sport

Sací koš je vybaven :

- Spojku s oblym závitem podle ČSN 01 4037 pro napojení na sací hadici 110 mm nebo 125 mm.
- Zpětným ventilem proti přerušení vodního sloupce v sacích hadicích, sací částí se sítím - oka síta max. 5x5 mm, závitová část spojky sacího koše a výstupky pro použití klíče odpovídají požadavkům ČSN 38 9424 Víčka sacích šroubení.
- Vnitřní průměr sacího koše není v žádné jeho části menší než je vnitřní průměr spojky.
- Zpětný ventil sacího koše umožňuje úplné vypuštění vody ze sacích hadic.
- Zpětný ventil brání přerušení vodního sloupce v sacích hadicích.

S ohledem na již zavedené úchytné prvky v požární technice má sací koš následující rozměry.

Sací koš	Rozměry v mm	
	Průměr sací části	Max. výška
110	220	260
125	250	320

Klasické sací koše používané v PO



Sací koš S100 a S 110 Turbo



Sací koš PH Sport s motýlkem



Sací koš PH Sport s klapkou



Sací koš Profi I



Sací koš Profi II



SPORT – Kněžek



Zobrazené typy sacích košů vyhovují technickým podmínkám č.j. TP-TS/01-2007

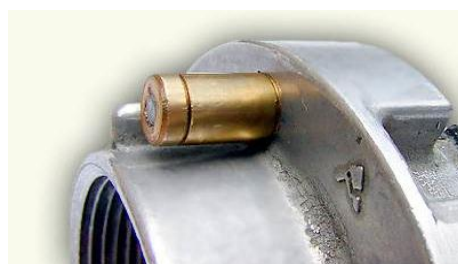
Pojistka proti rozpojení spojky DIN

Povoleno dle Směrnic hasičských sportovních soutěží část II. pravidlo 47 odst. 10 !!!!!

Pevná spojka B75 kovaná AWG s páčkovou pojistkou



Pojistky proti rozpojení DIN spojky



Sací požární hadice 110

Savice 2,5 ± 0,05 m dlouhé, průměru 110 mm se šroubením, přičemž případné použití těsnících „O“ kroužků, dle technických podmínek č.j. **TP-TS/03-2008**, nesmí bránit spojení savic a napojení na motorovou stříkačku šroubováním . (Pravidlo 47).



Pro postupové soutěže SH ČMS se povoluje použití nástavce dle Směrnice hasičských sportovních soutěží část II pravidlo 48 odst. 3

Motorové stříkačky

Mohou být použity motorové stříkačky, které se podle technických podmínek přiřazují podle velikosti čerpadla až do skupiny PS 16 nebo s požárním čerpadlem do velikosti 10/1500 podle ČSN EN 1028-1. Na motorových stříkačkách nesmí být prováděny žádné technické úpravy odporující bezpečnosti práce, technickým podmínkám výrobce s výjimkou instalace spouštěče (pravidlo 48).

Ostatní nářadí pro provedení disciplín požárního sportu musí odpovídat Směrnici hasičských sportovních soutěží pro muže a ženy (soubor předpisů SH ČMS-1/17- 2011 pravidlo 48) !!!!

Nejpoužívanější přenosná motorová stříkačka PS 12 R



Příklady dalších přenosných stříkaček používaných pro PS

Přenosná motorová stříkačka
PFPN 10-1000 KOMFI



Přenosná stříkačka PFPN 10-1500



Přenosná motorová stříkačka Tohatsu VC85BS



TOHATSU VC82ASE - přenosná motorová
stříkačka - kulové uzávěry



Přenosná motorová stříkačka Rosenbauer
FOX III



Přenosná motorová stříkačka Rosenbauer
BEAVER KR113

