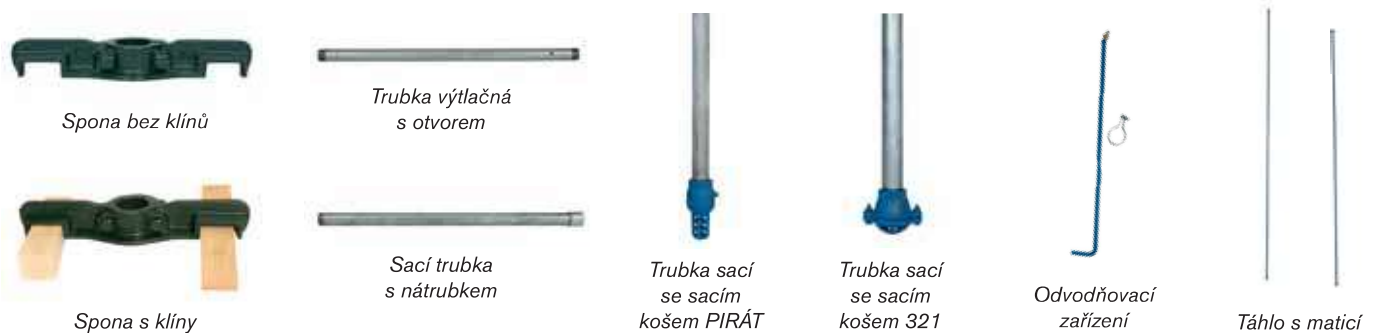


Seřízení do hloubky se skládá z připevňovací spony s dřevěnými klíny, pracovního válce, výtlačného potrubí a sacího potrubí se sacím košem. Dále z odvodňovacího zařízení (pro vypuštění vody ze stojanu tělesa, aby v něm nezamrzla voda), které je umístěno na výtlačném potrubí asi 80 cm pod talířem stojanu. Také z vnitřního táhla, které spojuje píst ve válci s vahadlem stojanu, které zprostředkovává přenos pohybu mezi pákou ruční pumpy a pístem v pracovním válci. Pracovní válec s pracovním pístem je samostatně umístěn ve studni nad výtlačným potrubím.

Typ pracovního válce určuje hloubka studny. Výtlačné trubky (nad pracovním válcem) musí být kovové, běhá v nich táhlo a plastové by se poškodily. Sací potrubí (pod pracovním válcem) musí být 100% těsné, veškeré spoje perfektně utěsněné. Sací trubky mohou být i plastové.

PRVKY SEŘÍZENÍ DO HLOUBKY



PRACOVNÍ VÁLCE

Pracovní válce jsou hlavní součástí seřízení do hloubek pro pumpy STANDARD. Použitý typ válce závisí na hloubce studny viz. tabulka Seřízení do hloubky.

Pracovní válec 306

Těleso válce tvoří jeden celek. Mezi tělesem a přírubou je sací klapka. Uvnitř válce je píst s manžetou a ventilem.



306/75



306/90

Pracovní válec 308

Provedení je obdobné jako u typu 306, nemá však přírubu. Spodní část pracovního válce s klapkou je spojena s tělesem závitem.



308/65

Rozměry pracovních válců

	VÝŠKA v mm	VNĚJŠÍ PRŮMĚR	ROZMĚR PŘÍRUBY
Pracovní válec 306/75	395	85	145
Pracovní válec 306/90	395	100	165
Pracovní válec 308/65	375	77	90