



HAPON IS 250C

INJEKČNÍ STANICE IS 250C je výkonné zařízení pro výrobu a aplikaci aktivovaných směsí (cement, voda, bentonit) pro speciální základací práce ve stavebnictví.

Výrobna se skládá z aktivační míchačky, domíchávače s pomaluběžnou vrtulí a z injekčního čerpadla. Toto čerpadlo je po demontáži ze společného rámu použít jako samostatným stroj.

Nádoba aktivační míchačky s oběhovým čerpadlem a kladkovým ventilem je opatřena přívodem vody s odbočkou na hadici na mytí stroje a trnem pro otevírání

papírových pytlů. Uspořádání stroje a umístění inj. čerpadla umožňuje obsluhu zařízení z jednoho místa.

Výroba směsi probíhá tak, že po nadávkování jednotlivých složek do nádoby aktivační míchačky a spuštění oběhového čerpadla je směs z nádoby nasávána oběhovým čerpadlem a přes dvoucestný kladkový ventil se vrací tangenciálními vstupy zpět do nádrže. Tím dochází k jejímu intenzivnímu promíchávání a k roztříštění zrn pevných frakcí. Díky výkonnému čerpadlu COLCRETE je aktivace hotova do 1 min. Poté je hotová směs přečerpána do nádrže domíchávače s pomaluběžnou vrtulí a podle potřeby nasávána injekčním čerpadlem HP 1080.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Výkon:	cca 5m ³ / hod
Aktivační míchačka:	pracovní objem 250 l přívod vody - nátrubek pro hadici Js 25 oběhové čerpadlo - COLCRETE , příkon 11kW
Domíchávač:	pracovní objem – 320 l pohon vrtule - převodovka DP100 4AP90S-4/29K; příkon 2,2 kW;
Inj. čerpadlo HP1080	příkon 5,5kW max. inj. tlak (rychlý/pomalý chod) 4 / 11 MPa max. dodávané množství (rychlý/pomalý chod) 60 / 20 l/min
Rozměry:	délka 2010 mm x šířka 1700 mm x výška 1850 mm
Celkový max. příkon:	20 kW
Celková váha stroje	cca 1400 kg



OBCHODNÍ ODDĚLENÍ
K Fialce 55
155 00 Praha 5 - CZECH REPUBLIC
tel./fax.: +420 235 512 436
e-mail: haponpra@hapon.cz

VÝROBNÍ ZÁVOD
Strakonická 1058
341 01 Horažďovice - CZECH
REPUBLIC
tel.: +420 376 512 319
e-mail: hapon@hapon.cz