



Technický list

Injektážní čerpadlo IVS-5

CHARAKTERISTIKA

Injektážní čerpadlo IVS-5 je určeno pro injektáž speciálních jednokomponentních pryskyřic do stavebních a jiných konstrukcí za účelem utěsnění, hydrofobizace, penetrace, impregnace, slepení a zpevnění stavební konstrukce.

POPIS

Jedná se o jednoúčelové strojní zařízení. Základem Injektážního čerpadla IVS-5 je šasi, ve kterém je v přední části umístěn válec s pístem. Píst je napojen na jednostupňovou převodovou skříň, která se nachází v zadní části čerpadla. Z přední strany čerpadla je umístěn manometr a napojení na injektážní hadici. V horní části čerpadla je umístěna nálevka na injektážní látku, držák čerpadla a upínací pouzdro pro elektrickou vrtačku, která slouží jako pohon čerpadla. Čerpadlo není vybaveno regulačním ventilem. Vrtačka není součástí čerpadla, je třeba ji objednat samostatně.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. dodávané množství	0.75 l/min.
Max. pracovní tlak	250 bar.
Max. tlak	700 bar.
Zásobník	2l
Hmotnost	5,5 kg (bez vrtačky)
Druh pohonu	Vrtačka EXTOL 550W, 3000 ot/min (není součástí čerpadla)



SOUČÁSTI ČERPADLA

- * Tělo stroje
- * 5 m VT hadice
- * koncovka hadice s kulovým ventilem (vč. sklíčidla)
- * Sada náhradních dílů s nářadím

K čerpadlu je možné dokoupit ovládací kabel se spínačem, který se montuje na elektrický kabel pohonu čerpadla (vrtačky). Je nutné, aby spínač na napájecí kabel pohonu čerpadla (vrtačky) namontovala osoba odborně způsobilá – elektrikář