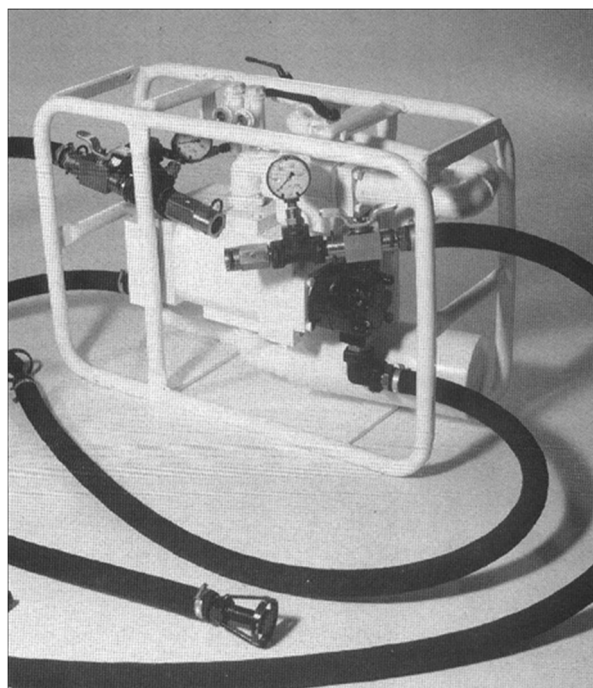


TECHNICKÝ LIST

Wiberg SK 90

Pneumatické injekčné čerpadlo



Charakteristika

Pneumaticky poháňané zariadenie osadené dvomi zubovými čerpadlami, určené na spracovanie dvojzložkových polyuretánových, organicko-minerálnych alebo fenolových živíc formou injektáže, vyplňovania alebo nástreku.

Prednosti

- vysoká presnosť dávkovania jednotlivých zložiek živíc
- možnosť dávkovania v obj. pomere 1 : 1 alebo 4 : 1
- vysoký výkon a spoľahlivosť
- jednoduché ovládanie
- minimálne nároky na údržbu

Popis

Injekčné čerpadlo pozostáva zo vzduchového motora, dvoch prevodových skríň, dvoch zubových čerpadiel a ovládacích prvkov.

Vzduchový motor má na protiahlych stranách vyvedené dva hriadele, poháňajúce cez prevodové skrine zubové čerpadlá. Celý agregát je umiestnený v ochrannom rúrkovom ráme.

Na čerpanie jednotlivých zložiek slúžia sacie hadice so sacími košmi, výtlačné a prepádové hadice. Čerpadlo je ovládané guľovým ventilom na prívide stlačeného vzduchu a trojcestnými kohútmi na výtlačnej strane oboch zubových čerpadiel.

Zmena zmiešavacieho pomeru zložiek (z 1 : 1 na 4 : 1) sa vykonáva osadením iných typov zubových čerpadiel.

Technické parametre

Parameter	Wiberg SK 90	
	Maximálne dodávané množstvo injekčného média	litrov/min
Maximálny prevádzkový tlak injekčného média	MPa	16
Prevádzkový tlak stlačeného vzduchu	MPa	0,4
Menovitý výkon pneumatického motora	kW	8
Spotreba vzduchu pri tlaku 0,4 MPa	m ³	8
Rozmery (LxŠxV)	mm	720 x 280 x 500
Hmotnosť	kg	80

Obsluha

Vid': Návod na použitie injekčného čerpadla Wiberg SK 90.

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú stavu našich vedomostí a skúseností k dátumu vydania, ktorý je v päte dokumentu. Stav vedomostí a skúseností sa ďalej rozvíja. Dbajte prosím o to, aby ste vždy používali aktuálne vydanie tohto technického listu.

Popis použitia výrobku v tomto technickom liste nemôže mať na zreteli zvláštne podmienky a vzťahy, ktoré sa prejavujú v jednotlivých prípadoch. Vyskúšajte preto náš výrobok vždy pred používaním na jeho vhodnosť pre konkrétny účel použitia.

Použitie, spracovanie a aplikácia nášho výrobku prebiehajú prirodzene mimo naše možnosti kontroly. Podliehajú preto výhradne Vašej zodpovednosti práve tak ako výsledok spracovania, ktorý bol dosiahnutý na základe našich užívateľsko-technických informácií.

Žiadny údaj v tomto technickom liste nepredstavuje záruku v právnom zmysle. Prehlasujeme, že za výrobok ručíme len v rámci zmluvných dojednaní vedúcich k jeho získaniu.

Minova Bohemia s.r.o.

Lihovarská 1199/10
716 00 Ostrava-Radvanice, CZ

T: +420 596 232 801

F: +420 596 232 994

M: minova.cz@minovaglobal.com

www.minova.cz

