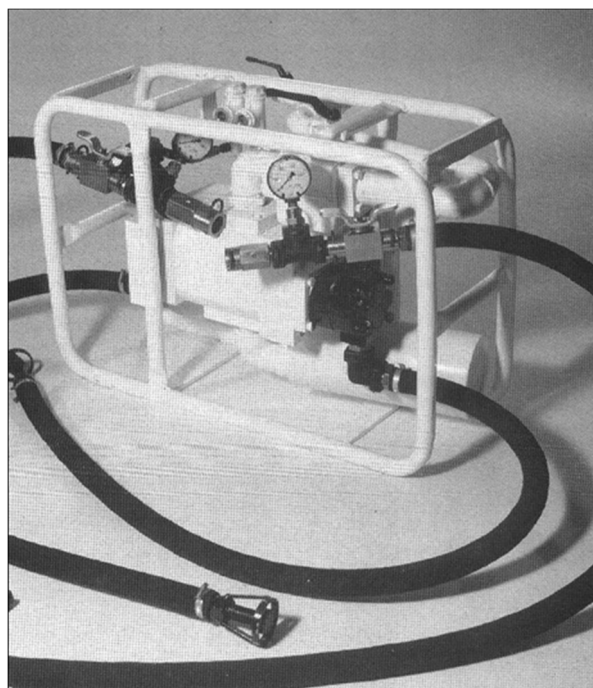


TECHNICKÝ LIST

Wiberg SK 90

Pneumatické injekční čerpadlo



Charakteristika

Pneumaticky poháněné zařízení osazené dvěma zubovými čerpadly, určené ke zpracování a aplikaci dvousložkových polyuretanových, organicko-minerálních nebo fenolových pryskyřic formou injektáže, vyplňování nebo nástřiku.

Přednosti

- vysoká přesnost dávkování jednotlivých složek pryskyřic
- možnost dávkování v obj. poměru 1 : 1 nebo 4 : 1
- vysoký výkon a spolehlivost
- jednoduché ovládání
- minimální nároky na údržbu

Popis

Injekční čerpadlo sestává ze vzduchového motoru, dvou převodových skříní, dvou zubových čerpadel a ovládacích prvků.

Vzduchový motor má na protilehlých stranách vyvedeny dva hřídele, pohánějící přes převodové skříně zubová čerpadla. Celý agregát je umístěn v ochranném trubkovém rámu.

Pro čerpání jednotlivých složek slouží sací hadice se sacími koši, výtlačné a přepadové hadice. Čerpadlo je ovládáno kulovým kohoutem na přívodu stlačeného vzduchu a trojcestnými kohouty na výtlačné straně obou zubových čerpadel.

Změna směšovacího poměru složek (ze 1 : 1 na 4 : 1) se provádí osazením jiných typů zubových čerpadel.

Technické parametry

Parametr	Wiberg SK 90	
	Maximální dodávané množství injekčního média	litrů/min
Maximální provozní tlak injekčního média	MPa	16
Provozní tlak stlačeného vzduchu	MPa	0,4
Jmenovitý výkon pneumatického motoru	kW	8
Spotřeba vzduchu při tlaku 0,4 MPa	m ³	8
Rozměry (LxŠxV)	mm	720 x 280 x 500
Hmotnost	kg	80

Obsluha

Viz: Návod k použití injekčního čerpadla Wiberg SK 90.

Údaje v tomto technickém listu odpovídají našemu stavu vědění a našim zkušenostem k okamžiku vydání, který je v zápatí. Stav vědění a zkušeností se dále rozvíjí. Dbejte prosím na to, abyste vždy používali aktuální vydání technického listu.

Popis použití výrobku v tomto technickém listu nemůže mít na zřeteli zvláštní podmínky a vztahy, které se projevují v jednotlivých případech. Vyzkoušejte proto náš výrobek vždy před užíváním na jeho vhodnost pro konkrétní účel použití.

Použití, zpracování a aplikace našeho výrobku probíhají přirozeně mimo naše možnosti kontroly. Podléhají proto výhradně Vaší zodpovědnosti, právě tak jako výsledek zpracování, jehož bylo dosaženo na základě našich uživatelsky technických informací.

Žádný údaj v tomto technickém listu nepředstavuje záruku v právním smyslu. Prohlašujeme, že za výrobek ručíme jen v rámci smluvních ujednání vedoucích k jeho získání.

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

