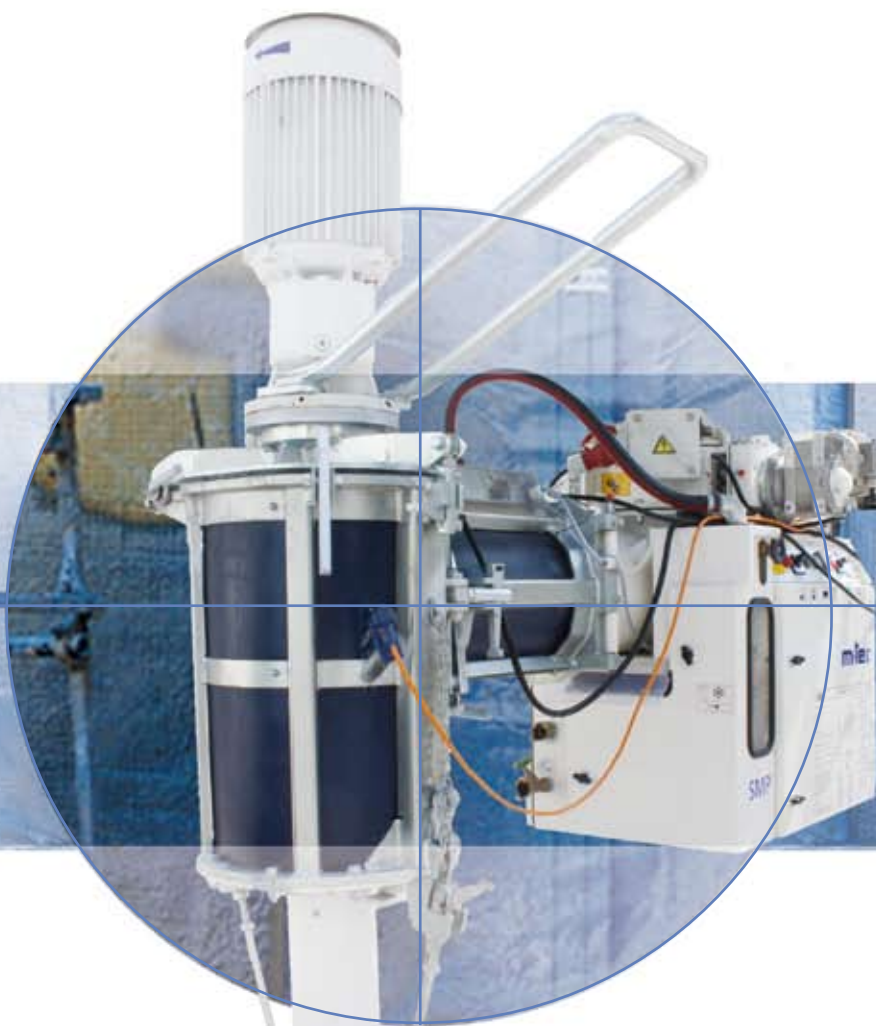


**NOVINKA!**  
○ 40 % vyšší výkon

## Dvoukomorové směšovací čerpadlo!



Novým designem našeho osvědčeného směšovacího čerpadla pod silo SMP-FE přebíráme vynikající dvoukomorovou směšovací technologii a kombinujeme ji se snadno čistitelnými materiály, jako je polyuretan (PU). Abychom garantovali co nejlepší promíchání, je u čerpadla **SMP-II-FE** použit náš patentovaný princip směšování a objem směšování zvýšený o 40 %.

A nejlepší na tom je: Těmito funkcemi můžete dodatečně vybavit také stávající čerpadla typu SMP!

# Dvoukomorové směšovací čerpadlo!

SMP-FE vzbuzuje nadšení již mnoho let svým silným pohonem a kvalitním namícháním suché malty. To umožňuje firmou m-tec patentovaný duální systém dvojího míchání: dvě oddělené směšovací zóny garantují kdykoliv konstantní konzistenci malty, nezávisle na stupni opotřebení šnekového čerpadla. Tato technologie zkombinovaná s naším vsakovacím principem patentovaným u **SMP-II-FE** umožňuje velmi dobré, homogenní namíchání. Spolu s objemem směšování zvětšeným o 40 % je výsledkem toho perfektní kvalita malty i u obtížně míchatelných produktů.

Kromě optimálního namíchání směsi vzbuzuje nadšení také manipulace s čerpadlem **SMP-II-FE**, neboť velkoplošně použité součásti z PU mají výrazně menší sklon k ulpívání zbytků v mokré zóně. V kombinaci s použitými pozinkovanými součástmi ocelového skeletu se proto pracnost čištění a údržby snižuje na minimum.

Navíc existuje u **SMP-II-FE** možnost namontovat obzvláště výkonný pohon 9,0 kW, čímž se dosáhne čerpacího výkonu 140 l/min\*.

Těmito funkčními vlastnostmi dává čerpadlo **SMP-II-FE** najevo, že je připraveno na stavby 21. století.

## > SMP-II-FE: fakta

### Oblasti použití a aplikace

Všechny čerpatelné suché maltové směsi, hlavně pro

- samonivelační potěry
- samonivelační produkty

### Rozsah dodávky

Směšovací čerpadlo pod silo se součástmi z PU, vodní armatura včetně vodního čerpadla, dálkové ovládání na 50 m, rotor/stator

\* Údaje se liší podle varianty produktu a jsou bez záruky. Bližší informace obdržíte od svého příslušného prodejce nebo v autorizované specializované prodejně.

### Doporučené příslušenství

Hadice na maltu, komůrkový podavač

## SMP-II-FE: přednosti



### EasyMix

Náš patentovaný směšovací systém umožňuje extrémně vysokou kvalitu směsi. Ve spojení s dvojím mícháním je tento systém garantem pro nejlepší možné maltové produkty.



### EasyClean

Použití polyuretanu, jakožto pozinkovaných ocelových součástí snižuje výrazně pracnost čištění a údržby.



## Sada pro přestavbu:



Na obrázku je ukázána sada pro přestavbu **SMP-II-FE** se součástmi z PU, s ocelovým skeletem a míchacími nástroji

Technické údaje	SMP-II-FE100	SMP-II-FE150
Dopravované množství*:	cca 100 l/min (podle varianty a typu šnekového čerpadla)	cca 140 l/min (podle varianty a typu šnekového čerpadla)
Dopravní vzdálenost*:	až 120 m	až 120 m
Dopravní výška*:	až 30 m	až 30 m
Podávací tlak*:	až 30 bar	až 30 bar
Hnací motory		
Směšovací část:	4,0 kW, 400 V, 50 Hz	4,0 kW, 400 V, 50 Hz
Čerpací část:	7,5 kW, 400 V, 50 Hz	9,0 kW, 400 V, 50 Hz
Vodní čerpadlo:	0,75 kW cca 60 l/min, 8 bar	1,1 kW cca 60 l/min, 8 bar
Elektrická přípojka:	400 V, 50 Hz, 3 fáze	400 V, 50 Hz, 3 fáze
Jištění:	35 A	35 A
Přívod:	5x 4,0 mm <sup>2</sup>	5x 4,0 mm <sup>2</sup>
Zástrčka:	32 A, 5p, 6h	32 A, 5p, 6h
Připojení vody:	3/4" vodní hadice se spojkou GEKA	1" vodní hadice se spojkou GEKA
Rozměry:	2400 x 780 x 1900 mm	2400 x 1130 x 2200 mm
Hmotnost:	cca 445 kg	cca 580 kg
Jmenovitá světlost sila:	Js350	Js350

\* Podle konzistence, kvality a složení materiálu, modelu a stavu čerpadla, průměru a délky dopravní hadice, jakož i výšky čerpání materiálu.

m-tec mathis technik gmbh

Otto-Hahn-Straße 6  
D-79395 Neuenburg

Tel.: +49 7631 709 112

Fax: +49 7631 709 116

info.cz@m-tec.com · www.m-tec.com