

duo-mix

Král na stavbě!



Král na stavbě: duo-mix

Vynikající kvalita míchání a maximální schopnost přizpůsobit se nejrůznějším materiálům jsou jedinečné vlastnosti, kterými Vás duo-mix nadchne. Důvody k tomu jsou tyto: duální systém dvojnásobného míchání a firmou m-tec patentovaný princip směšování „materiál do vody“ jsou dohromady kombinací, kterou nemůže nabídnout žádný jiný omítací stroj na trhu!

S touto zvláštností garantuje duo-mix nejlepší homogenní kvalitu malty i u obtížně míchatelných produktů, jako jsou například produkty stavební chemie. Varianta stroje duo-mix2000 má navíc plynule regulovatelný výkon a je tak mimořádně vhodná pro speciální produkty. Díky dokonalému promíchání je duo-mix schopen dopravovat materiál na velké vzdálenosti.

Oblasti použití duo-mix lze mnohostranně rozšířit. Vedle funkce omítacího stroje lze duo-mix přestavět také na kontinuální míchačku, nebo na čerpadlo na maltu ke zpracování pastóz-
ních materiálů. Příslušná přestavba je hotova v několika málo krocích.

duo-mix lze zásobovat jak pytlovým zbožím, materiálem ze sila (ve spojení s m-tec silem, pneumatickým dopravním zařízením a víkem s filtry), tak i pastózními materiály.

duo-mix disponuje rovněž systémy klínových uzávěrů s mimořádně snadnou a rychlou manipulací, s nimiž je výměna důležitých prvků, např. šnekového čerpadla nebo dávkovacího motoru, otázkou jen několika sekund.



Snadná a rychlá údržba díky stavebnicové konstrukci



> duo-mix: výhody



EasyHandle

duo-mix lze používat jako omítací stroj, kontinuální míchačku nebo čerpadlo na maltu.

Společně s plynulou regulací výkonu (u duo-mix2000) máte k dispozici tolik funkcí jako u celého strojového parku!



EasyWork

Naše inteligentní strojní technika umožňuje práci bez přerušování v důsledku kolísání hustoty směsi. Oddělením mokré a suché části je dosaženo permanentně konstantního poměru suchého materiálu a vody.



EasyMix

Náš patentovaný směšovací systém umožňuje mimořádně vysokou kvalitu směsi. Ve spojení s dvojnásobným mícháním je tento systém zárukou nejlepšího zpracování maltových produktů.



EasyUse

Výsledkem kombinace jasně strukturovaných ovládacích prvků, názorného ovládacího schématu s indikací chybových hlášení na kapotě stroje (pouze u duo-mix2000), transportních rukojetí a klínových uzávěrů je jednoduchá manipulace s omítacím strojem



EasyLife

Díky obzvláště velké dopravní vzdálenosti odpadá obtížné a časově náročné přemísťování stroje po stavbě. Vaše plus: efektivnější využití pracovní doby!

Král na stavbě: duo-mix

> duo-mix: fakta

Oblasti použití a aplikace

Všechny čerpatelné suché omítky a malty jako:

- Sádrové omítky
- Vápenosádrové omítky
- Cementové omítky
- Vápenné omítky
- Vápenocementové omítky
- Malta ke zdění
- Izolační omítky
- Armovací malta a malta pro lepení podkladů
- Samonivelační potěry
- Malta ke zdění
- Lepidlo
- Tenkovrstvé tmely
- Vysoce jakostní produkty
- Pastózní produkty (volitelně)

Rozsah dodávky*

Směšovací čerpadlo včetně kompresoru s vypínací automatikou a vodním čerpadlem, rotorem/statorem, stříkácí pistolí, jakož i sady hadic a příslušenství

*Údaje bez záruky.

Bližší informace obdržíte od svého příslušného prodejce nebo v autorizované prodejně.

Doporučené příslušenství

Víko s filtry, předávací víko, rotory/statory, hadice na maltu, lepící pistole, stříkácí pistole na jemnou omítku



> Náš patentovaný princip směšování „materiál do vody“:

duo-mix zpracovává všechny běžné produkty ze suchých směsí do zrnitosti 4 mm. Největší technickou předností stroje duo-mix je přitom předávání materiálu z dávkovací do směšovací části: voda se nestříká jako dosud na materiál, nýbrž materiál se dávkuje podle patentovaného principu směšování, syje se do vodní lázně a míchá.



Výsledek: ještě jemněji rozmíchané stavební hmoty a plný účinek aditiv.



Technické údaje

Dopravované množství:	Standardní cca 22 l/min (podle typu šnekového čerpadla 5 - 60 l/min)
Dopravní vzdálenost:*	až 60 m
Dopravní výška:*	až 30 m
Dopravní tlak:*	až 30 bar
Hnací motory	
Dopravní části:	3,0 kW, 400 V, 50 Hz
Směšovací a čerpací část:	5,5 kW, 400V, 50 Hz
Zásobování stlačeným vzduchem:	0,9/1,1 kW, cca 250/360 l/min, 4 bar (duo-mix/duo-mix2000)
Vodní čerpadlo:	0,75 kW, cca 60 l/min, 4 bar
Elektrická přípojka:	400 V, 50 Hz, 3 fáze
Jištění:	25 A
Přívod:	5 x 4,0 mm ²
Zástrčka:	32 A, 5p, 6h
Přípojka vody:	vodní hadice ¾" se spojkou GEKA, potřebný tlak vody / min. 2,5 bar při běžícím stroji
Rozměry:	cca 1350 x 640 x 1390 mm
Hmotnost:	cca 260 kg (duo-mix2000) / cca 250 kg (duo-mix)

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