

# Omítací stroje

elektrické nebo se vznětovým motorem, v různých provedeních a výkonových stupních



## Míchací čerpadla MP 22, MP 25<sup>MIXIT</sup> a MP 35

Míchací čerpadla Putzmeister patří k nejkompaktnějším, nejpohyblivějším a nejvýkonnějším omítacím strojům. Záštitou byl systém známého stroje „Gipsomat“.

Zpracovávají jakoukoli čerpatelnou suchou maltovou směs do zrnitosti 6 mm a čerpají až 40 litrů za minutu. Stroje lze rychle rozložit na jednotlivé konstrukční celky několika pohyby ruky a dají se tak velmi snadno transportovat.

	MP 22	MP 25 <sup>MIXIT</sup>	MP 35
Typ čerpadla	D6 Power	D6 Power	D6 Twin
Čerpané množství	25 l/ min	25 l/ min	25 l/ min
Čerpací tlak	30 bar	30 bar	30 bar
Vzdálenost čerpání	až 40 m	až 40 m	až 40 m
Čerpací výška	až 15 m	až 15 m	až 15 m
Hmotnost	160 kg	240 kg	240 kg

## Dvoupístové čerpadlo P 13

Tento omítací stroj má mechanický pohon čerpadla a je vhodný pro nejtěžší práce. Robustní dvoupístové čerpadlo zpracovává omítky z písku, vápna, cementu a jiné těžké malty.

P 13 čerpá bez problémů plynule až do 30. patra. I přesto se velice pomalu opotřebovává a je absolutně spolehlivé.

	P 13 <sup>DMR</sup>	P 13 <sup>EMR</sup>
Typ čerpadla	mechan. pístové čerpadlo KA 139	
Čerpané množ.	15 - 65 l/ min	30 - 75 l/ min
Čerpací tlak	až 40 bar	
Vzdálenost čerp.	až 300 m	
Čerpací výška	až 100 m	
Pohon	dvouvál. vznětový motor 12,5 kW	elektromotor 400 V, 7,5 kW
Hmotnost	1.060 kg	1.000 kg



## Šneková čerpadla S 5 + SP 11

Série S 5 je vhodná pro suché maltové směsi a mokré maltové směsi z pytlů nebo ze sila. Základem tohoto modulového systému je výkonné šnekové čerpadlo, které lze rozšířit o kontinuální nebo talířový míchač. Šneková čerpadla SP 11 mají plně hydraulický pohon a pohodlný míchač s nuceným pohybem. Zpracovávají všechny suché maltové směsi a staveništní směsi do zrnitosti 6 mm.



	S 5 <sup>EV</sup>	Řada SP 11 <sup>**</sup>	Řada SP 11 <sup>Beliso</sup> <sup>**</sup>
Typ čerpadla	2L6		2L6
Čerpané množství	7 - 40 l/ min		5 - 55 l/ min
Čerpací tlak	25 bar		25 bar
Vzdálenost čerpání	až 80 m		až 120 m
Čerpací výška	až 60 m		až 60 m
Hmotnost	190 kg		750 kg

\*Tyto typy lze obdržet také s talířovým nebo kontinuálním míchačem.

\*\*Tyto typy lze obdržet se sklápěcím, výklopným nebo zdvižným míchačem.



## Omítací čerpadlo na jemné omítky P 12 – Sprayboy

Malý omítací stroj, který míchá, čerpá a stříká – a to vše z jedné náspyky. Ideální pro maltu pro lepení obkladů, tenkovrstvé omítky atd. do zrnitosti 3 mm. Přesně ten správný stroj pro štukatéry, malíře a pro sanační práce.

	P 12
Typ čerpadla	D5 krátké
Čerpané množství	6 + 12 l/ min
Čerpací tlak	20 bar
Vzdálenost čerpání	až 30 m
Čerpací výška	až 15 m
Hmotnost	125 kg



## Čerpadlo jemné betonové směsi P 715

Výkonné, malé a lehké čerpadlo jemné betonové směsi, které lze připojit k tažnému vozidlu, k čerpání cementu, litého potěru a dále jemné betonové směsi do zrnitosti 16 mm. Ideální pro stříkání betonu, maltových směsí a betonování do zrnitosti 16 mm.

	P 715 <sup>D</sup>	P 715 <sup>E</sup>
Typ čerpadla	dvouválcové pístové čerpadlo s výhybkou S	
Čerpané množství	až 17,4 m <sup>3</sup> / h	až 18,2 m <sup>3</sup> / h
Čerpací tlak	68 bar	68 bar
Pohon	34,5 kW vznět. motor	30 kW elektromotor
Hmotnost	1.900 kg	1.900 kg
Rozměry	420 x 151 x 160 cm	
Plnicí výška	118 cm	118 cm

Oba typy lze obdržet také ve stacionární verzi.

# Čerpadla na betonové potěry

pro litý potěr a tradiční cementový potěr

	SP 11 <sup>DHF</sup>	SP 20 <sup>DHF</sup>	Šneková čerpadla litého potěru SP 11 + SP 20
Typ čerpadla	2L74	7514	Šneková čerpadla typu DHF mají plně hydraulický pohon s plynulým nastavením čerpaného množství. Jsou ideální pro všechny druhy litého potěru do zrnitosti 8 mm (SP 20 dokonce do 12 mm).
Čerp. množství	0 - 200 l/ min	5 - 250 l/ min	
Čerpací tlak	25 bar	35 bar	
Vzdálenost čerp.	až 100 m	až 180 m	
Čerpací výška	až 60 m	až 90 m	
Pohon vznět. motorem	21,4 kW	32,4 kW	
Hmotnost	750 kg	950 kg	

## Dopravníky potěru Mixokret

Pneumatické dopravníky Mixokret umožňují čerpání suchých až zavlhlých směsí písku, drobného štěrku, přes potěr až po lehký beton – to vše až do vzdálenosti 200 m. Rozsáhlý sortiment s pohonem pomocí vznětového motoru nebo elektromotoru, částečně s kompresory od 2,7 do 5,3 m<sup>3</sup>/ h, s hydraulickým násypným zařízením nebo nakladačem skýtá pro každého ten správný stroj.



	M 730 <sup>DH*</sup>	M 740 <sup>D*</sup>	M 760 <sup>DH*</sup>	M 500 <sup>E</sup>	M 700 <sup>E</sup>	M 710 <sup>EBS</sup>
Pohon vznět. motor.	21,5 kW	33 kW	47 kW	Elektrický pohon	18,5 kW	7,5 kW
Čerp. množství	až 2,5 m <sup>3</sup> / h	až 3,8 m <sup>3</sup> / h	až 4 m <sup>3</sup> / h	Čerp. množství	až 6 m <sup>3</sup> / h	2 - 3 m <sup>3</sup> / h
Čerpací tlak	6 bar	7 bar	7 bar	Čerpací tlak	6,5 bar	7 bar
Max. zrnitost	16 mm	16 mm	16 mm	Max. zrnitost	32 mm	16 mm
Hmotnost	1.180 kg	1.460 kg	1.625 kg	Hmotnost	980 kg	700 kg

\*Tyto typy lze obdržet také s násypným zařízením a nakladačem.

# Omitaci čerpadla na jemné omítky a čerpadla na nátěry pro malíře a štukatéry

Strobot	204 S	401 S	406 S
Čerpané množství	0 - 5 l / min	0 - 11 l / min	0 - 15 l / min
Čerpací tlak	až 25 bar	až 30 bar	až 30 bar
Čerpací výška	až 25 m	až 30 m	až 30 m
Elektrický pohon	0,55 kW	1,5 kW	2,2 kW
Hmotnost	36 kg	50 kg	65 kg

## Dopravní čerpadla Strobot 204 S, 401 S + 406 S

Dopravní čerpadla série Strobot jsou lehká, šikovná a snadno se obsluhují. Přizpůsobením otáček a tlaku probíhá regulace motoru, která zabezpečuje konstantní čerpané množství (plynule) a tím rovnoměrný nástřik. Každé dopravní čerpadlo Putzmeister se vyznačuje příjemným a mnohostranným použitím.



## Kontinuální míchače Stromixer D 1000

Když chcete zpracovávat minerální suchý materiál, je Stromixer D 1000 ideálním doplňkem našich dopravních čerpadel Putzmeister.

Přesvědčí vás vynikajícími výsledky míchání a promyšlenou konstrukcí. Všechny díly jsou z nerezového materiálu (např. ušlechtilé oceli) a lze je snadno čistit.

Stromixer	D 1000
Elektrický pohon	1,5 kW, 230 V / 50 Hz
Míchací výkon	až 15 l / min
Rozměry	98 x 70 x 95 cm
Hmotnost	95 kg

## Systémy na mytí nářadí Strobber

Strobber jsou mycí systémy s přípojkou studené a teplé vody. Lze je obdržet ve 2 velikostech a důkladně vyčistí nejen válečky, ale i vaše dopravní čerpadla Putzmeister.

Špinavá voda odtéká z vyjímatelné vany do filtračního systému. Tam se zbaví hrubých nečistot. Poté se ze zachytit nádob automaticky odčerpá do odtoku. To vše se děje v uzavřeném modulovém systému, který tak chrání před nepříjemným zápachem.

Strobber	WA 800	WA 1500
Rozměry	80 x 80 x 134 cm	80 x 150 x 134 cm
Čistič válečků	10 l / min, 25 bar, 8 trysek	
Filtr	koš z ušlechtilé oceli s textilním filtrem	

# Na stavbách celého světa jako doma – jeden z nejrozsáhlejších sortimentů strojů na celém světě



Společnost Putzmeister Mörtelmaschinen vám nabízí jeden z nejrozsáhlejších sortimentů strojů na celém světě: omítací stroje, čerpadla na betonové potěry, čerpadla jemné betonové směsi, zařízení pro nástřik jemných omítek a profesionální vysokotlaké čističe. Společně s celosvětovou výkonnou servisní sítí vám tak poskytujeme optimální předpoklady a možnosti, které vám usnadní každodenní práci a přinesou větší zisk.



MM 3451-6 CZ

# Dynajet®-vysokotlaké čističe pro rozsah tlaku do 800 bar

## Dynajet® – vysokotlaké čističe – Trolly

Kompaktní a mobilní čističe Trolly jsou skutečné profesionální spotřebiče, které čistí vysokým tlakem až 500 bar. Jsou vhodné téměř pro všechny čisticí práce, jako je např. čištění omítek, čištění strojů atd. Jsou poháněny buď výkonnými elektromotory nebo nezávisle na proudu benzinovými motory.

Varianty	elektromotor	benzin. motor	vznětový motor
Pohon	15 kW	14,5 kW	14,5 kW
Pracovní tlak	150 bar, 350 bar nebo 500 bar		
Čerp. množství	42 l / min, 21 l / min nebo 15 l / min		
Teplota vody	studená voda	studená voda	studená voda
Hmotnost	105 kg	147 kg	215 kg



## Dynajet® – vysokotlaké čističe – Trailer

Tyto výkonné agregáty, které lze připojit k tažnému vozidlu, čistí horkou vodou o teplotě až 110° C a pracovním tlakem až 800 bar. Jsou poháněny vznětovým motorem a mají integrovanou nádrž na vodu pro krátkodobou práci nezávislou na přívodu vody.



Jiné parametry tlaku a výkonu na vyžádání.

Dynajet®	350 <sup>th</sup>	500 <sup>th</sup>	800 <sup>th</sup>
Pohon vznět. motor.	12 kW	32 kW	32 kW
Pracovní tlak	350 bar	500 bar	800 bar
Čerp. množství	7 - 16 l / min	15 - 30 l / min	22 l / min
Teplota vody	110° C	110° C	100° C
Hmotnost	760 kg	1.600 kg	1.600 kg

## Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

je 100% dceřinou společností Putzmeister AG se sídlem v Aichtalu u Stuttgartu.

Od roku 1958 je firma Putzmeister výrobcem a celosvětovým dodavatelem míchaček na maltu, čerpadel jemných nástřikových omítek a maličkých barev čerpadel betonových směsí, tunelovacích strojů, průmyslových čerpadel, velké robotizační techniky pro čištění komplexních systémů a zařízení a profesionálních vysokotlakých čističích



systémů. Toto silné sdružení tak uživatelům a obyvatelům partnerům poskytuje ideální podmínky ohledně kompetence, bezpečných investic a optimálního servisu ve všech oblastech.

## Váš partner Putzmeister



Na obrázcích je zčásti zvláštní příslušenství. Technické změny vyhrazeny. Údaje jsou hodnoty na základě zkušeností a jsou závislé na použití materiálu © 2006 by Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH - Všechna práva vyhrazena - (20602 SD)

MM 3451-6 CZ

Max-Eyth-Str. 10 · D-72631 Aichtal · Germany · Tel +49 (0) 71 27 599-0 · Fax 599-743 · eMail mm@pmw.de · www.mörtelmaschinen.de/pmm