

GARDIM 2018

POSTŘIKOVAČE
ROSIČE
FOUKAČE
ROZMETADLA
ULV APLIKÁTORY
NOVINKY PRO ROK 2018

GARDIM s.r.o.
Tel.: 313 033 172
Mobil: 724 111 207
Email: info@gardim.cz
www.gardim.cz

solo[®]
CLEANLine



Kingjet[®]

SM BURE

GARDIM

Společnost GARDIM s.r.o. byla založena v roce 2011 jako obchodní nástupce společnosti SOLO Praha, s.r.o. Hlavním cílem již od založení společnosti je zastupovat zájmy německého výrobce SOLO Kleinmottoren na českém trhu. Následně jsme se rozhodli hledat ve světové nabídce další spolehlivé dodavatele sortimentu souvisejícího se zahradou a především s postřikovači a tento sortiment nabídnout do sítě prodejců, kterou jsme budovali již od roku 1992. Dnes společnost Gardim dodává široké spektrum postřikovačů určených jak pro ochranu rostlin, tak pro využití v domácnosti, dílně i v průmyslu. Cílem naší obchodní společnosti je dodávat jak profesionálním tak i privátním uživatelům spolehlivé stroje a zařízení a usnadnit jim tím jejich práci ať už na zahradách, v parcích, na veřejných prostranstvích, ve sklenících, skladech, stájích ale i v servisních dílnách, na stavbách a v domácnostech.

Myšlenka zakladatelů firmy SOLO, pánů Heinze a Hanse Emmerichových, použít k aplikaci prostředků proti škůdcům místo tlakového čerpadla stlačený vzduch, prorazila během několika let značku SOLO cestu na pozici předního světového výrobce postřikovačů a rosičů. Dnes byste těžko našli plantáž, na které by se při ochraně plodin nepoužívaly stroje značky SOLO. Inovace a kvalita jsou základními pilíři strategického rozvoje tradiční značky SOLO. Tato firemní filosofie dělá ze značky SOLO již déle než 60 let špičkového dodavatele profesionálních postřikovačů na světovém trhu s aplikační technikou.

Vývoj a výroba postřikovačů je tradiční záležitostí společnosti SOLO trvající již po mnoho desetiletí. Vše začalo již na začátku 60. let, kdy SOLO vyrobilo pod svou značkou první model postřikovače. Tyto pevné základy společnosti a nabyté know-how se rokem 2018 přeměnilo nově na doménu v oblasti čištění a dezinfekce – představujeme Vám SOLO CLEANLine: Kompletní a zcela multifunkční nová výrobková řada určená k čištění a dezinfekci s nedílně spjatou německou SOLO kvalitou.

Při vývoji a výrobě přenosných postřikovačů se firma MESTO vrací ke své déle jak 90 let trvající tradici. Období, během kterého firma MESTO mohla budovat a dále vyvíjet jedinečné do hloubky jdoucí vědomosti týkající se tématu postřikování. Díky své úzké specializaci si může dnes sebevědomě nárokovat právo na vedoucí postavení v oboru. Je to dáno tím, že celému týmu MESTO jde neustále o to, nabídnout nejlepší postřikovače pro všechny obory využití, včetně průmyslových oblastí i pro aplikaci speciálních látek.

Firma Gardstar byla založena jako specialista na výrobu postřikovačů. Od faktu, že se věnuje pouze produktům pro postřik nebo zalévání se odvíjí kvalita produkce, kterou firma vyváží pomocí velkých distributorů, ale i menších firem do celého světa – do více než 40 zemí. V dnešní době firma Gardstar začala své úspěšné výrobky prodávat pod značkou Kingjet, se kterou se snaží prosadit na celosvětových trzích pomocí neustálého vývoje, sledování světových trendů, konzistentní kvality a kvalitního zákaznického servisu.

Již při svém založení cca před 20 lety si jihokorejská společnost SMBURE stanovila cíl – být nejlepší na světě v dezinfekční/postřikové aplikační technice. K dosažení svého cíle vynakládá průběžně nejen velké úsilí, ale i značné finanční investice. SMBURE nepřetržitě maximalizuje konkurenceschopnost svých technologií na světových trzích a tím podporuje svůj další rozvoj a růst.

solo

CLEANLine

MESTO

Kingjet

SMBURE

Materiály těsnění

NBR = nitrilkaučuk

NBR je syntetický kaučuk. Díky své vysoké elasticitě je vhodný k výrobě těsnění a o-kroužků. Má dobrou odolnost proti olejům, tukům, uhlovodíkům. Pomalu stárne a má nízké opotřebení.

FPM (Viton®) = fluorkaučuk

FPM je syntetický kaučuk. Díky své vysoké elasticitě je vhodný k výrobě těsnění a o-kroužků. Má dobrou odolnost proti uhlovodíkům, olejům, silným kyselinám, aromatickým a chlór obsahujícím rozpouštědlům a má dobrou tepelnou odolnost. pH 1 – 9

EPDM = etylen-propylen-dien-kaučuk

EPDM je terpolymerní elastomer (guma). Díky své elasticitě je vhodný k výrobě těsnění a o-kroužků. Je omezeně odolný proti rozpouštědlům a má značnou odolnost proti zásadám. Obecně má špatnou odolnost proti uhlovodíkovým olejům a proti palivům. pH 7 – 14

Použité ikony



doporučené pro použití na zahradě, v lese, při krajinářství, v zemědělství



doporučené pro čištění a úklid



doporučené pro dezinfekci



doporučené pro použití ve stavebnictví



doporučené pro různé průmyslové použití a řemeslné činnosti



Zádové postřikovače **solo** CLASSIC - COMFORT - PRO

Srovnání vlastností a standartní výbavy daných řad



solo
THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.
German quality sprayers and cut-off machines

Produktová řada	Classic	Comfort	Pro
Typy	424NOVA CLASSIC, 473D CLASSIC, 425 CLASSIC, 435 CLASSIC, 475 CLASSIC	425 COMFORT, 435 COMFORT, 475 COMFORT	425 PRO, 475 PRO
Použití	Pro soukromé účely	Pro soukromé účely	Pro profesionální použití
Účely použití	Ochrana rostlin	Ochrana rostlin	Ochrana rostlin, lesnictví, dezinfikování
Typ těsnění	Standartní NBR	FPM („Viton“)	FPM („Viton“)
Páka čerpadla	Standartní, montáž možná nalevo i napravo	3 nastavitelné délky, variabilita nastavení na boční straně	3 nastavitelné délky, variabilita nastavení na boční straně
Nádrž postřiku	Nádrž bez polohovacího držadla	Nádrž včetně polohovacího držadla	Nádrž včetně polohovacího držadla
Tlak	Max. 4 bar	Max. 4 bar, u pistových modelů max. 6 bar	Max. 4 bar, u pistových modelů max. 6 bar
Nastavitelný tlak	-	4 možná nastavení	4 možná nastavení
Nosný systém popruhů	Polstrované ramenné popruhy	Polstrované ramenné popruhy	Profesionální systém kompletního polstrování
Délka trubky postřiku	50 cm	50 cm	Teleskopická s délkou 50 – 90 cm (karbonová)
Manometr	-	-	ano
Trysky uvnitř balení	Dvoudílná tryska pro kruhový postřik (dutý kužel), šterbinová tryska pro plošný postřik	Dvoudílná tryska pro kruhový postřik (dutý kužel), šterbinová tryska pro plošný postřik	Mosazná šterbinová tryska pro plošný postřik, nastavitelná, mosazná pro kruhový postřik

- nastavitelná tryska
- robustní nádobka s prolisy
- bezpečnostní přetlakový ventil

- plastová trubička chránící zpětný ventil (3232PP)
- pružina ventilu se speciální ochrannou vrstvou
- ideální pro postřiky pH 1-9 (3132PP)
- ideální pro postřiky pH 7-14 (3232BC)
- bezpečnostní přetlakový ventil

- univerzální nastavitelná výkyvná tryska
- odolná těsnění
- kvalitní zpracování
- aretace stálého postřiku
- možnost instalace teleskopické trubky

- nastavitelná tryska
- **lze otáčet o 360°**
- bezpečnostní přetlakový ventil



Kingjet LG15, LG20



Mesto Cleaner



Solo 401 a 402 COMFORT



Mesto Bugsi



Model	LG15	LG20
Objem nádrže [l]	1,5	2
Materiál těsnění	NBR	NBR
Vlastní hmotnost [kg]	0,43	0,5
Objednávací č.	LG15	LG20

Model	3132PP	3132BC
Objem nádrže [l]	1,5	1,5
Materiál těsnění	Viton	EPDM
Vlastní hmotnost [kg]	0,41	0,41
Objednávací č.	3132PP	3132BC

Model	401	402
Objem nádrže [l]	1	2
Materiál těsnění	Viton	Viton
Vlastní hmotnost [kg]	0,4	0,5
Objednávací č.	40101	40201

Model	3132GR
Objem nádrže [l]	1,5
Materiál těsnění	NBR
Vlastní hmotnost [kg]	0,42
Objednávací č.	3132GR

- mosazná trubka postřiku
- nastavitelná tryska postřiku
- táhlo pístu z kovu
- nosný popruh přes rameno

- stabilní základna s nášlapem
- hliníková trubka postřiku
- nastavitelná tryska postřiku
- manometr
- aretace spouštěcího ventilu
- nosný popruh přes rameno

- nastavitelné tryska
- odolné materiály a těsnění

- nové provedení nádrže
- ergonomické robustní držadlo
- držadlo umožňující upevnění trubky
- univerzální nastavitelná tryska
- aretace ručního ventilu
- možnost využití řady příslušenství SOLO



Kingjet 50DW, 80DW

Model	50DW	80DW
Objem nádrže [l]	5	8
Max. tlak [Bar]	2,5	2,5
Materiál těsnění	NBR	NBR
Délka trubky [cm]	36	36
Vlastní hmotnost [kg]	1,12	1,3
Objednáč. č.	50DW	80DW

Kingjet TP50, TP50V

Model	TP50	TP50V
Objem nádrže [l]	5	5
Max. tlak [Bar]	2,5	2,5
Materiál těsnění	NBR	Viton
Délka trubky [cm]	40	40
Vlastní hmotnost [kg]	1,59	1,59
Objednáč. č.	TP50	TP50V

Mesto rozprašovač

Model	3111P
Objem nádrže [l]	1
Materiál těsnění	Viton
Vlastní hmotnost [g]	98
Objednáč. č.	3111P

Solo 408 a 409 CLASSIC

Model	408	409
Objem nádrže [l]	5	7
Max. tlak [Bar]	2	2
Materiál těsnění	NBR	NBR
Délka trubky [cm]	40	40
Vlastní hmotnost [kg]	1,2	1,4
Objednáč. č.	40801	40901

POJÍZDNÉ POSTŘIKOVAČE

- transportní kola
- mosazná trubka postřiku a tryska
- délka hadice postřiku 3 m



Kingjet WS120

Model	120WS
Objem nádrže [l]	11
Max. tlak [Bar]	2,5
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	36
Vlastní hmotnost [kg]	3,65
Objednací č.	120WS

- transportní kola
- nastavovací tryska
- spirálová hadice postřiku
- možnost využití řady příslušenství SOLO



Solo 453 CLASSIC

Model	453
Objem nádrže [l]	11
Max. tlak [Bar]	2,0
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	40
Vlastní hmotnost [kg]	3,5
Objednací č.	45301

RUČNÍ POSTŘIKOVAČE

- zásobník na vyměnitelné trysky
- držák trubky postřiku
- dobře viditelná hladina postřiku v nádrži
- aretace spouštěcího ventilu
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- nosný popruh přes rameno



Solo 461 a 462 COMFORT

Model	461	462
Objem nádrže [l]	5	7
Max. tlak [Bar]	3	3
Materiál těsnění	NBR	NBR
Délka trubky [cm]	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	1,2	1,5
Objednací č.	46101	46290

- nastavitelná mosazná tryska (pouze PRO)
- profesionální čerpadlo
- tlustostěnná nádrž
- robustní odolné provedení
- aretace spouštěcího ventilu
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- nosný popruh přes rameno



Solo 456, 457 a 458 PRO

Model	456	456 PRO	457	458
Objem nádrže [l]	5	5	7	9
Max. tlak [Bar]	3	3	3	3
Materiál těsnění	NBR	Viton	NBR	NBR
Délka trubky [cm]	50	50-90	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	2,5	2,6	2,6	3,0
Objednací č.	45601	45602	45701	45801

- dokonalá kvalita zpracování
- stabilní základna
- kovové táhlo čerpadla se spec. vrstvou
- pružina táhla se speciální ochrannou vrstvou
- široké nalévací hrdlo
- lze použít i pro velmi kyselé postřiky
- nosný popruh přes rameno



- velmi univerzální použití
- mosazná trubka
- spirálová hadice
- profesionální výkonné čerpadlo
- kryt nalévacího prostoru proti nečistotám
- nosný popruh přes rameno



- velmi univerzální použití
- odolná ocelová nádrž, mosazná trubka
- vystřiká celý objem na dvě natlakování
- možnost instalace ventilu pro kompresor
- robustní stabilní základna
- držák čerpadla při nalévání
- držák trubky postřiku
- kryt nalévacího prostoru
- polstrovaný nosný popruh přes rameno



- velmi univerzální použití
- odolná nerezová nádrž, mosazná trubka
- vystřiká celý objem na dvě natlakování
- možnost instalace ventilu pro kompresor
- držák čerpadla při nalévání
- držák trubky postřiku
- kryt nalévacího prostoru
- polstrovaný nosný popruh přes rameno (3595P), na záda (3615P)



Mesto Cleaner

Model	3275PP	3270PP
Objem nádrže [l]	5	10
Max. tlak [Bar]	3	3
Materiál těsnění	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	48	48
Vlastní hmotnost [kg]	2,6	2,9
Objednávací č.	3275PP	3270PP

Mesto Profi Plus

Model	3275P	3270P
Objem nádrže [l]	5	10
Max. tlak [Bar]	3	3
Materiál těsnění	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	2,6	3,1
Objednávací č.	3275P	3270P

Mesto FerroX Plus

Model	3565P	3585P
Objem nádrže [l]	6	10
Max. tlak [Bar]	6	6
Materiál těsnění	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	4,8	5,5
Objednávací č.	3565P	3585P

Mesto Inox Plus

Model	3595P	3615P
Objem nádrže [l]	6	10
Max. tlak [Bar]	6	6
Materiál těsnění	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	4,3	4,7
Objednávací č.	3595P	3615P

- Lehká, pevná a průsvitná nádrž s lehce viditelnou plnicí stupnicí a velkým plnicím hrdlem
- Bezpečnostní ventil pro uvolnění zbývajících tlaku uvnitř nádrže
- Nastavitelná univerzální tryska
- Zabezpečená stabilita díky třem opěrným podstavovým bodům a kuželovitého tvaru nádrže



- Široké plnicí hrdlo, které lze rychle zašroubovat a jehož součástí je také zabudovaný držák trubky postřiku
- Bezpečnostní ventil pro uvolnění zbývajících tlaku uvnitř nádrže
- Velice odolná tryska pro plochý postřik
- Praktický dlouhý a široký ramenní popruh



SOLO CLEANLine 305 A a 307 A - FKM
305 B a 307 B - EPDM

- Velký objem nádrže a široké plnicí hrdlo
- Zabudovaný držák na trubku postřiku
- Ergonomický tvar s pevnou podstavou
- Možnost manuálního nastavení tlaku ve čtyřech stupních
- Široké a pohodlně polstrované ramenní popruhy



SOLO CLEANLine 315 A



- Speciální štěrbinová tryska s pěnicí funkcí
- VarioFOAM patentované unikátní řešení
- Bezpečnostní ventil pro uvolnění zbývajících tlaku uvnitř nádrže
- Ergonomický ruční ventil vhodný i na práci s rukavicemi
- Zabezpečená stabilita díky třem opěrným podstavovým bodům a kuželovitého tvaru nádrže



SOLO CLEANLine 301 FA - FOAM FKM
301 FB - FOAM EPDM

Model	301 A	302 A	305 A	307 A	315 A	301 B	302 B	305 B	307 B	301 FA	301 FB
Objednací číslo	30101	30201	30501	30701	31501	30102	30202	30502	30702	30131	30132
Velkový objem	1,25	2,0	5,0	7,0	15,0	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	1,25
Max. tlak bar	3,0		3,0		4,0	3,0		3,0		3,0	3,0
Těsnění	FKM				EPDM						
Čistá váha	0,5	0,6	2,6	2,8	4,5	0,5	0,6	2,6	2,8	0,6	0,6
Pěna - aplikace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ANO	ANO
Hadice	-	-	1,4 m		1,4 m	-	-	1,4 m		-	-
Trubka postřiku	-	-	50cm plastová, nerezová		-	-	-	50cm plastová, nerezová		-	-
Systém popruhů	-	-	ramenní popruh		zádové popruhy	-	-	ramenní popruh		-	-
Trysky	SOLO nastavitelná univerzální tryska (dutý kužel)		SOLO tryska pro plochý postřik			SOLO nastavitelná univerzální tryska (dutý kužel)		SOLO tryska pro plochý postřik		SOLO speciální „zpečovací“ tryska	

- určeno pro vytváření přilnavé pěny
- bezpečnostní přetlakový ventil
- dezinfekce, čištění ploch, aplikace pesticidů v pěně



Mesto Foamer

Model	3132FO	3270FO
Objem nádrže [l]	1,5	8
Max. tlak [Bar]	3	3
Materiál těsnění	Viton	Viton
Vlastní hmotnost [kg]	0,52	3,25
Objednáací č.	3132FO	3270FO

- olejivzdorný a multifunkční postřikovač s využitím ve stavebnictví, zahradnictví a dezinfekci
- ergonomicky tvarovaný spouštěcí ventil



- pístový manometr se zabudovaným pojistným ventilem
- praktický držák pro snadné uložení rozprašovací trubky
- postřikovací trubka 48 cm z plastu, otočná o 360°, s mosaznou tryskou
- olejivzdorná hadice
- vysoká stabilita díky velké základní ploše



Mesto Fix Plus

Model	Fix Plus
Objem nádrže [l]	5
Max. tlak [Bar]	3
Materiál těsnění	Viton
Délka trubky [cm]	48
Vlastní hmotnost [kg]	1,7
Objednáací č.	3237FP

Určeno především pro poloprofesionální nebo příležitostné uživatele

- tvarovaná nádrž dobře přiléhající k zádům
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- široké, polstrované nosné popruhy
- možnost využití originálního příslušenství SOLO
- pístové tlakové ústrojí



NOVINKA



solo

Solo NOVA 424 CLASSIC

Model	424
Typ čerpadla	píst
Objem nádrže [l]	15
Max. tlak [Bar]	4
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50
Vlastní hmotnost [kg]	5,1
Objednáací č.	42422

- tvarovaná nádrž dobře přiléhající k zádům
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- široké polstrované nosné popruhy
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- příchytka k uchycení trubky postřiku



solo

Solo 473D CLASSIC

Model	473D
Typ čerpadla	membrána
Objem nádrže [l]	12
Max. tlak [Bar]	4
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50
Vlastní hmotnost [kg]	4,3
Objednáací č.	47321

Profesionální systém popruhů

- kompatibilní se všemi typy zádových postřikovačů Solo 473, 425 a 475 (Classic/Comfort/Pro) s výjimkou 435
- standardní výbava postřikovačů Solo 425 PRO a 475 PRO
- nastavitelná výška a šířka hrudních popruhů dle individuálních potřeb uživatele
- polstrování zad, ramenní popruhy a zejména integrovaný široký pás rovnoměrně rozděljuje celkovou váhu stroje na ramena a bedra
- možnost bezpečnější a pohodlnější práce se strojem a současně prodloužení možné pracovní doby uživatele



solo

Profesionální systém popruhů

Objednávací číslo:	49599
Rozměry	32 X 45 X 7 cm
Materiál tkaniny	polyester
Materiál polstrování	pěna
Váha	450 g
Vhodné pro Solo modely	425, 475 a 473

- tvarovaná nádrž dobře přiléhající k zádům
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- široké polstrované nosné popruhy
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- příchytka k uchycení trubky postřiku



solo

Solo 425, 435, 475 CLASSIC

Model	425	435	475
Typ čerpadla	píst	píst	membrána
Objem nádrže [l]	15	20	15
Max. tlak [Bar]	4	4	4
Materiál těsnění	NBR	NBR	NBR
Délka trubky [cm]	50	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	4,5	5	4,7
Objednávací č.	42521	43521	47521

- nádrž dobře přiléhající k zádům
- manuálně nastavitelný tlak postřiku
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- uchycení trubky v madle postřikovače
- široké polstrované nosné popruhy
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- madlo pro manipulaci s postřikovačem



solo

Solo 425, 435, 475 COMFORT

Model	425	435	475
Typ čerpadla	píst	píst	membrána
Objem nádrže [l]	15	20	15
Max. tlak [Bar]	6	6	4
Materiál těsnění	Viton	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	50	50	50
Vlastní hmotnost [kg]	4,5	5,1	4,7
Objednávací č.	42531	43531	47531

- vhodné i pro husté a abrazivní postřiky (pouze 475)
- teleskopická trubka s nastavitelnou mosaz. tryskou
- tvarovaná nádrž dobře přiléhající k zádům
- manuálně nastavitelný tlak postřiku, manometr
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- uchycení trubky v madle postřikovače
- široké polstrované popruhy s opěrkou zad
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- madlo pro manipulaci s postřikovačem



solo

Solo 425, 475, PRO

Model	425	475
Typ čerpadla	píst	membrána
Objem nádrže [l]	15	15
Max. tlak [Bar]	6	4
Materiál těsnění	Viton	Viton
Délka trubky [cm]	50-90	50-90
Vlastní hmotnost [kg]	5,2	5,4
Objednávací č.	42541	47541

AKUMULÁTOROVÉ POSTŘIKOVAČE

- na jedno nabití vystříká 20 l postřiku
- široký nosný popruh přes rameno
- práce bez pumpování
- dobíjecí baterie
- pístový manometr s bezpečnostním ventilem



Mesto Flori Easy



- tichý, nízká vibrace
- dobře sedí na zádech
- volitelný tlak postřiku
- držák trubky postřiku
- široké polstrované nosné popruhy, opěrka zad
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- manometr
- možnost využití řady příslušenství SOLO
- dobře sedí na zádech
- výkon baterie až 6 hodin



solo

Solo 416 Li PRO

- tichý, nízké vibrace
- dobře sedí na zádech
- volitelný tlak postřiku
- široké polstrované nosné popruhy
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- možnost využití řady příslušenství SOLO



solo

Solo 417 COMFORT

VYPALOVAČ TRÁVY A PLEVELŮ

- Vynikající zařízení pro hubení nežádoucích rostlin bez chemie
- použití v zámkových dlažbách, na chodnících, v základech a podél domů, na záhonech, zahradách i v trávnicích
- jednoduchá obsluha
- vysoká účinnost vypalovače
- hubení plevelů bez použití chemických přípravků
- univerzální použití v domě (čištění, podpalování atd).



Vypalovač plevelů Mesto 1760

Model	3232EZ
Baterie	x4C / HR14 (3Ah)
Objem nádrže [l]	5
Max. tlak [Bar]	3,0
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	48
Vlastní hmotnost [kg]	2,3
Objednáč. č.	3232EZ

Model	416 Li
Baterie	Lithiová-iontová 11,1 V / 7,8 Ah
Objem nádrže [l]	20
Max. tlak [Bar]	2,5 a 4,3
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50–90
Vlastní hmotnost [kg]	5,2
Objednáč. č.	41601

Model	417
Baterie Pb/gel	12V / 7,2Ah
Objem nádrže [l]	18
Max. tlak [Bar]	2,5 a 4,3
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50
Vlastní hmotnost [kg]	7,6
Objednáč. č.	41701

Model	Mesto 1760
Náplň	PB
Objem náplně [ml]	600
Objednáč. č.	1760
Objednáč. č. náhradní kartuše	1765

- výkonný osvědčený motor Honda
- nastavitelný tlak postřiku
- postřikovač dobře přiléhající k zádům
- široké polstrované nosné popruhy
- dvoupístové čerpadlo kapaliny
- dlouhá hadice pro široký rádius záběru
- možnost využití řady speciálního příslušenství
- manometr

- dvoutaktní motor SOLO
- nastavitelný tlak postřiku
 - široké polstrované nosné popruhy
 - dvoupístové čerpadlo kapaliny
 - možnost využití řady speciálního příslušenství

- regulace dávkování postřiku
- volitelný tvar rosícího proudu
- možnost instalace přídatného čerpadla a dalšího příslušenství SOLO
- příznivý poměr ceny a výkonu zařízení

- vysoký výkon
- regulace dávkování postřiku
- volitelný tvar rosícího proudu
- možnost instalace přídatného čerpadla a dalšího příslušenství SOLO
- možnost přestavby na rozmetač granulátu



solo



Solo 434 COMFORT



solo

Solo 451, Solo 451 20



solo

Solo 423

Model	433H
Motor	4-T-Honda GX 25
Objem nádrže [l]	20
Max. tlak [Bar]	0,5 – 30,0
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50
Vlastní hmotnost [kg]	9,8
Objednáací č.	43303

Model	434
Motor	Solo 2T 28,9 om
Objem nádrže [l]	18
Max. tlak [Bar]	0,5–20,0
Materiál těsnění	NBR
Délka trubky [cm]	50
Vlastní hmotnost [kg]	9,3
Objednáací č.	43401

Model	451	451-02
Motor	Solo 2T, 66,5 ccm	Solo 2T, 66,5 ccm
Objem nádrže [l]	12	20
Objem vzduchu [m³/h]	1400	1400
Horizontální dosah [m]	11,5	11,5
Materiál těsnění	NBR	NBR
Vlastní hmotnost [kg]	11,8	12
Objednáací č.	45101	45102

Model	423
Motor	Solo 2T, 72,3 ccm
Objem nádrže [l]	12
Objem vzduchu [m³/h]	1400
Horizontální dosah [m]	12
Materiál těsnění	NBR
Vlastní hmotnost [kg]	11
Objednáací č.	42313

MOTOROVÝ FOUKAČ

- výkonný motor s nízkými emisemi
- kliková skříň motoru z hliníku
- možnost přestavby na rosič SOLO
- nízká hmotnost stroje
- katalyzátor
- antivibrační systém



solo

Solo 467

Model	467
Motor	Solo 2T, 66,5 ccm
Výkon ventilátoru [m³/h]	1400
Vlastní hmotnost [kg]	10,2
Objednací č.	46701

ROZMETADLO

- nastavitelné dávkování posypu
- nastavitelná šířka záběru
- velký plnicí otvor
- víko otvoru se závitem
- vhodný pro aplikaci granulátů, osiva, substrátů a soli



solo

Solo 421

Model	421
Obsah nádrže [kg]	9
Šíře sypaného pásu [m]	až 6
Vlastní hmotnost [kg]	2,5
Objednací č.	42101

ELEKTRICKÝ ROSIČ

- novinka na trhu
- vysoký výkon
- možnost regulace množství postřiku
- ideální pro využití v interiérech



SM Bure

Model	BURE
Motor	elektrický Samsung
Výkon [W]	1250
Využití jako foukač	ano
Využití jako rosič	ano
Vlastní hmotnost [kg]	3,65
Objednací č.	SM4000

ULV APLIKÁTOR

- ruční ULV aplikátor pro postřik mírně ředěných herbicidů s úč. l. glyfosat
- určený k hubení nežádoucích plevelů s ochranným krytem tak, aby nebyly zasaženy cílové rostliny
- použití s výrazným a rychlým účinkem na plevele s nízkou spotřebou vody
- použití v lesích, parcích, plantážích, sadech, ve školkách i na zahradách pro profesionální i hobby aplikaci
- spotřeba vody jen 15–20 l/ha
- jednoduchá obsluha a mobilita zařízení



Pulmic FENIX 35

Model	Fenix 35
Pohon	Li-Ion baterie
Pracovní šířka	do 40 cm
Velikost kapek	350 mikronů
Vybavení	nabíječka
Vlastní hmotnost [kg]	2,5
Objednací č.	P35



solo®

Název	Obj. č.	401/402	408/409	461/462	456/457/458	473P/425/435	473D/475	416/417
1 Teleskopická trubka, cca 25-50 cm Prodloužení pro ruční postřikovače 401/402 pro pohodlnou práci při zemi nebo nad hlavou	49628	●	-	-	-	-	-	-
2 Postřiková trubka, PVC, 50 cm, s plochou tryskou. Univerzální postřiková trubka z téměř nerozbitného plastu	49439	-	●	●	●	●	●	●
3 Prodlužovací trubka, PVC, 50 cm – pro zvýšení dosahu	49513	-	●	●	●	●	●	●
4 Postřiková trubka, mosazná, 50 cm – pro pohodlnou práci například s nosníkem trysek	49519	-	●	●	●	●	●	●
5 Postřiková trubka, mosazná, 75 cm. pro pohodlnou práci u země s nosníkem trysek nebo krytem postřiku	49428	-	●	●	●	●	●	●
6 Teleskopická postřiková trubka, mosazná, 57-100 cm Univerzální použití díky možnosti nastavení délky postřikové trubky	49478	-	●	●	●	●	●	●
7 Trubka k postřiku stromů, dvoudílná, mosazná, 150 cm Zvýšení dosahu, např. pro živé ploty, vysoké keře, apod.	49528	-	●	●	●	●	●	●
8 Trubka k postřiku stromů, karbonová, 120 cm. Z uhlíkového vlákna pro práci bez únavy, celková hmotnost pouze 60 gramů	49449	-	●	●	●	●	●	●
9 Teleskopická postřiková trubka, karbonová, 120-230 cm Z ultralehkého uhlíkového vlákna pro práci bez únavy ve výškách, hmotnost pouze 120 g	49445	-	●	●	●	●	●	●
10 Teleskopická postřiková trubka, karbonová, 60-120 cm, 75 g	49457	-	●	●	●	●	●	●
11 Ohebné prodloužení postřikové trubky, 15 cm. Ohebné až 180°, např. pro individuální ochranu rostlin a čištění	49450	-	●	●	●	●	●	●
12 Ohebný nosník trysek, 60 cm, pro postřik dvou řádků nebo jednoho řádku z obou stran	49411	-	●	●	●	●	●	●
13 Nosník trysek, PVC 60 cm, se dvěma tryskami – pro ošetření dvou řad a větších ploch	49514	-	●	●	●	●	●	●
14 Nosník trysek, hliníkový 120 cm, se 4 tryskami Extrémně lehký, dá se nosit společně s nesenými postřikovači vpředu nebo vzadu	49299	-	●	●	●	●	●	●
15 Univerzální trubka PVC, 50 cm včetně ručního ventilu a trysek	49610	-	●	●	●	●	●	●
16 Sada trysek, 9 ks – Univerzální použití	49574	-	●	●	●	●	●	●
17 Tryska s nastavitelným tvarem postřiku, plastová	49525	-	●	●	●	●	●	○
18 Tryska s nastavitelným tvarem postřiku, mosazná	49206	-	●	●	●	●	●	●
19 Kryt postřiku s tryskou pro plošný postřik F02-80 k ochraně sousedních kultur, oválný	49430	-	●	●	●	●	●	●
20 Kryt postřiku s tryskou pro kruhový postřik (plný kužel) vhodný pro bodovou aplikaci, kruhový	49580	-	●	●	●	●	●	●
21 Vidlicová tryška se sadou trysek, 2 výkyvné trysky k současnému ošetření dvou řádků jedné kultury	49477	-	○	●	●	●	●	●
22 Sada těsnění – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů NBR	49551	-	-	●	-	-	-	-
23 Sada těsnění – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů NBR	49441	-	-	-	●	-	-	-
24 Sada těsnění – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů NBR	49442	-	-	-	-	●	-	-
25 Sada těsnění – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů NBR	49443	-	-	-	-	-	●	-
26 Ruční ventil – profesionální ruční ventil s připojením na manometr s aretací pro dlouhodobý provoz	49440	-	●	●	●	●	●	●
27 Manometr s přípojkami. Ke kontrole postřikovacího tlaku. Postřik lze aplikovat přesně s požadovaným tlakem	49356	-	○	●	●	●	●	●
28 Kulíkový ventil – filtr. Zabraňuje ukapávání při vypnutí ručního ventilu a splňuje tak všechny aktuální předpisy	49539	-	○	●	●	●	●	●
29 Čistič strojů pro ochranu rostlin s dávkovačem, 500 ml	49600	●	●	●	●	●	●	●
30 Tlakový ventil vzduchu (určený pro externí stlačení vzduchu)	49590	-	-	-	●	-	-	-
31 Vysoce výkonný akumulátor 12V 7,2Ah pro typ 416/417	00841101	-	-	-	-	-	-	●
32 Sada těsnění VITON – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů	49577	-	-	-	●	-	-	-
33 Sada těsnění VITON – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů	49578	-	-	-	-	●	-	-
34 Sada těsnění VITON – Obsahuje všechna těsnění pro uvedené typy postřikovačů	49579	-	-	-	-	-	●	-

● doporučujeme ● vhodný ○ nedoporučujeme - nelze použít



Poz.	Název	Obj. č.	CLEANER 3275PP / 3270PP	PROFI PLUS 3275P / 3270P	INOX PLUS 3595P / 3615P	FERROX PLUS 3565P / 3585P
1	sada těsnění pro ruční ventil	1003L	●	●		
2	sada těsnění pro ruční ventil	1004L			●	●
3	sada těsnění kompl.	6002L	●	●		
4	sada těsnění kompl.	6001L			●	●
5	ruční ovládací ventil	6308MH	●			
6	ruční ovládací ventil	1399L		●		
7	ruční ovládací ventil	1348LN			●	●
8	Trubka postřiků, plastová 48 cm, štěrbinová tryska 1428P	3654N	●			
9	Trubka postřiků, mosazná 50 cm, štěrbinová tryska	3655		●	●	●
10	Bezpečnostní ventil	6703K			●	●
11	Manometr s ukazatelem tlaku	6701			●	●
12	Přetlakový ventil/pístový manometr	6707L	●	●		
13	Vedení kapaliny s ovládacím ventilem	6302C	●			
14	Vedení kalipany s ovládacím ventilem	6302P		●		
15	Vedení kapaliny s ovládacím ventilem	6321NL			●	●
16	Čerpadlo	6224SB	●	●		
17	Čerpadlo	6233W			●	●
18	Ventil pro plnění stlačeným vzduchem, koncovka jako u automobil. pneumatik	6209NA	●	●		
19	Ventil pro plnění stlačeným vzduchem, koncovka jako u automobil. pneumatik	6215NA			●	●
20	Ventil pro plnění stlačeným vzduchem se zásuvnou spojkou	6209NB	●	●		
21	Ventil pro plnění stlačeným vzduchem se zásuvnou spojkou	6215NB			●	●
22	Prodlužovací trubka mosaz 50 cm	3660		●	●	●
23	Prodlužovací trubka plast 45 cm	3664NL	●			
24	Prodlužovací trubka mosaz 70 cm	3670		●	●	●
25	Prodlužovací trubka mosaz 100 cm	3680		●	●	●
26	Teleskopická trubka 80 cm – 150 cm	3690			●	●
27	Teleskopická trubka 107 cm – 200 cm	3701			●	●
28	Kryt nálevky	6247DG	●	●		
29	Kryt nálevky	6247N			●	●
30	Transportní kola	3960D	●	●		
31	Transportní kola	3965			●	●
32	Polstrované nosné popruhy	3961N			●	●



solo



Název	Obj. č.	433	434
1 Prodlužovací trubka, 120 cm	49183	•	•
2 Postřikovací trubka, 120 cm, s výměnnou tryskou	49185	•	•
3 Teleskopická prodlužovací trubka, cca 120–230 cm	49189	•	•
4 Nosník z ušlechtilé oceli 100 cm, se 4 tryskami + trubka z ušlechtilé oceli 75 cm	49300	•	•
5 Dvojitá tryska tvaru „Y“	49182	•	•
6 Prodlužovací hadice 10m, včetně závěsného držáku V2A	49191	•	•
7 Čistič strojů pro ochranu rostlin s dávkovačem 500 ml	49600	•	•

solo



Poz.	Název	Obj. č.	444	451	423
1	Sada pro přestavbu rosiče na rozprašovač	49233			•
2	Tryska systému ULV včetně dávkovacího zařízení 4900169	49479	•	•	•
3	Dvojitá tryska k rošíření stříkaného paprsku nebo k současnému ošetření dvou řad jedné kultury, s přídatnými koncovkami možnost použití i mezi úzkými řádky	49 137	•	•	•
4	Prodlužovací trubka 60cm, více možností kombinací při použití spolu s čerpadlem kapaliny	49333	•	•	•
5	Kanistr na palivovou směs, 1 litr, s praktickým nalévacím hrdlem	49278	•	•	•
6	Čerpadlo kapaliny, zvýšení rozstříkovaného množství a dosahu postřiku při použití prodloužení trubky	49117			•
7	Čerpadlo kapaliny, zvýšení rozstříkovaného množství a dosahu postřiku při použití prodloužení trubky	49235		•	



Obor	Činnost	rozprašovač	LG15/LG20	401/402	50DW/80DW	408/409	461/462/463	456/457/458	TP50	PROFI PLUS	FERROX PLUS	INOX PLUS	CLEANER	FOAMER	473P/425/435	473D/475	WS120	453	416/417	433H/434	SM BURE	444/451/423	NOVA 424
Zahrada, les, krajinářství, zemědělství	ochrana rostlin	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●
	likvidace plevelů		●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stříkání prostředků proti okusu							●				●				●							
Stavebnictví	stříkání betonových separačních prostředků a dalších stavebních chemikálií									●	●	●		●									
	impregnace									●	●	●	●										
	vápnění									●	●	●	●										
	vrstvení ochranných prostředků dřeva									●	●	●	●										
Čištění a úklid	stříkání úklidových a dezinfekčních prostředků	●		●				●		●	●	●	●			●					●		
	nanášení pěnicích čistících prostředků									●	●	●	●										
	odstraňování grafitti	●								●	●	●	●										
	čištění strojních zařízení a vozidel	●								●	●	●	●			●				●	●	●	
Dezinfekce	likvidace škůdců									●	●	●	●			●				●	●	●	
	prevence šíření epidemií							●		●	●	●	●			●				●	●	●	
	boj proti nákazám	●								●	●	●	●										
Průmysl, dílna a řemesla	čištění a konzervace strojů a jejich součástí	●								●	●	●	●										
	čištění a konzervace vozidel a motorů									●	●	●	●										
	odstraňování tapet									●	●	●	●										
	nanášení řídkých lepidel									●	●	●	●										

SOLO CLASSIC LINE

– základní kvalitativní řada určená pro běžné využití v ochraně rostlin
 MODELY 403, 404, 408, 409, 453, 425 CLASSIC, 475 CLASSIC, 473 D CLASSIC, 435 CLASSIC, NOVA 424



SOLO COMFORT LINE

– vyšší kvalitativní řada určená pro využití v ochraně rostlin, lesnictví, na farmách, v komunální sféře – při častějším využití techniky
 MODELY 401, 402, 461, 462, 425 COMFORT, 435 COMFORT, 475 COMFORT, 417,



SOLO PRO LINE

– nejvyšší kvalitativní řada určená pro intenzivní využití v ochraně rostlin, lesnictví, čištění a dezinfekci, v průmyslu a komunální sféře
 MODELY 421, 456, 456 PRO, 457, 458, 416Li, 425 PRO, 475 PRO, 433, 423, 451,



GARDIM



Oleje a čističe

solo

objednáací číslo	objem	označení
49278	1l	Kanistr
49103	100ml	Profi olej pro 2T motory
49104	1l	Profi olej pro 2T motory
49105	1l	Profi olej pro 2T motory ve vylepšeném balení s dávkovačem
49115	600ml	Profi olej pro 4T motory
49600	500ml	Čistič postřikovače



GARDIM s.r.o.

Okrouhlo 215
254 01 Jílové u Prahy
Česká Republika
Tel.: 313 033 172
Mobil: 724 111 207
Email: info@gardim.cz
www.gardim.cz

VÁŠ PRODEJCE: