

solo[®]

Návod k obsluze

Rozmetadlo SOLO 421



Upozornění: Před prvním uvedením rozmetadla do provozu si důkladně přečtěte tento návod k obsluze a dbejte bezpodmínečně všech bezpečnostních pokynů.



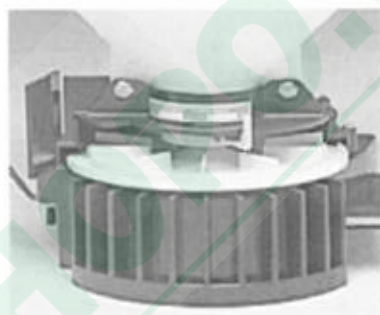
Obrázek A



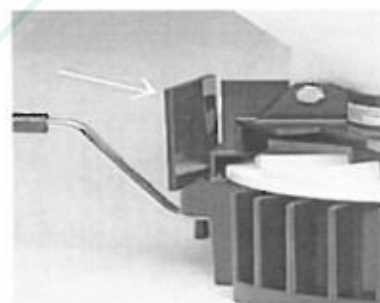
Obrázek B



Obrázek C



Obrázek D



Obrázek E



Úvod

Vážený zákazníku,

model SOLO 421 je mnohostranně využitelné rozmetadlo granulátu.

Proti rozmetadlům na kolech má mnoho výhod na neschůdných pozemcích.

Několik příkladů pro použití rozmetadla SOLO: rozmetání posypové sůli, absorberů olejů, semen, krmení ptactva, písku, soli, čistících prostředků, hnojiv atd.

Model SOLO 421 je přístroj s minimálními náklady na provoz a údržbu (např. pravidelné mazání převodu).

Tento vysoce kvalitní výrobek Vás bude provázet řadu let.

Technické údaje

Váha	2,5 kg prázdný
Objem náplně	až 9 kg granulátu
Výška/šířka	50 cm/28 cm bez kliky
Nosný popruh	nastavitelný
Průchodnost	nastavitelná
Šíře záběru	nastavitelná ve 180 stupních
Převod	spirálový s kovovým ozubením
Pohon	přímo, otáčením ruční klikou

- **POZOR:** Během práce sledujte poprašovanou plochu. Věnujte práci plnou pozornost.
- Dbejte na bezpečnou pozici a směr. Pozor při nepevném nebo kluzkém terénu. Chod'te, neběhejte.
- Pozor: Chemikálie nebo materiály, které jsou nebezpečné pro okolí by neměly být používány. Respektujte všechny směrnice výrobců chemikálií.

Údržba a uskladnění

- V pravidelných intervalech prověřujte všechna spojení, matky a šrouby, zda jsou pevně dotažené, abyste zajistili bezchybný způsob práce rozmetadla.
- Prověřujte pravidelně stav nosných popruhů.
- Udržujte v pohotovosti všechny prvky důležité pro bezpečnost.

Zodpovědnost obsluhujícího

- Čtete všechny bezpečnostní pokyny.
- Provádějte v pravidelných intervalech údržbu Vašeho rozmetadla.
- Dbejte na pokyny uvedené v odstavci "Údržba a uskladnění" v tomto návodu k obsluze.

Montáž

Než uvedete rozmetadlo do provozu, je potřeba namontovat nosný popruh a ruční kliku. Otevřete víčko. Ruční klika a nosný popruh jsou uskladněné v nádrži.

Montáž ruční kliky

- Položte rozmetadlo na levou stranu - viděno ze strany obsluhy (obr. A)
- Vyhledejte hrdlo kliky se závitem a nasadte ruční kliku na závit, pevně kliku dotáhněte ve směru hodinových ručiček.

Bezpečnostní pokyny

Před uvedením do provozu si přečtěte návod k obsluze, seznamte se s možnostmi nastavení a použitím.

- S rozmetadlem nesmí pracovat děti. Dovolte použití rozmetadla pouze poučenému personálu.
- Na ošetřovaných plochách se nesmí zdržovat děti ani zvířata.
- Používejte rozmetadlo pouze tak, jak je uvedeno v tomto návodu.
- Nepoužívejte rozmetadlo, pokud je poškozené. Před použitím musí být poruchy odstraněny.
- Používejte pouze originální náhradní díly. Při použití jiných dílů zaniká nárok na záruku.

Příprava a bezpečnost

- Noste při práci obličejovou masku nebo ochranné brýle.
- Noste vhodný oděv. Noste pouze uzavřenou obuv s pevnou podrážkou.
- Noste přiléhavý oděv, volný je nevhodný.
- Noste protiskluzné rukavice. Pokud je to potřebné, noste prachovou masku, pokud to výrobce rozprašovaného materiálu požaduje.
- Dlouhé vlasy stáhněte do gumičky vzadu.
- Před započetím práce si vyznačte směr postupu.
- Použití rozmetadla je možné pouze za denního světla nebo při velmi dobrém umělém osvětlení.
- Čtete a dodržujte veškeré pokyny výrobců chemikálií.

Nosný popruh

- Postavte si rozmetadlo před sebe na stůl.
- Nastavte nosný popruh na maximální délku.
- Nasadte háček s karabinou do horního pravého oka (viděno ze strany obsluhy).
- Usadte rozmetadlo jeho zadní stranou do výšky pasu, překřížte popruhem Vaše pravé rameno a upevněte háček do rámu - viz obr. B.
- Abyste docílili vhodnou pozici rozmetadla, zatočte ruční klikou. Není-li pracovní pozice pohodlná, opakujte základní nastavení nosného popruhu tak dlouho, až docílíte optimální individuální pracovní pozici.

Místa k mazání

- Na pravé straně rozmetadla se nachází malý otvor (je vidět při kolmé pozici ruční kliky).
- Po několika hodinách provozu doporučujeme do tohoto otvoru vkápnout několik kapek motorového oleje (obr. C).

Nastavení rozmetadla

Rozmetadlo má následující možnosti nastavení: množství a směr

Rozprašení granulátu v množství a směru vymezuje pět faktorů:

- **Doraz propouštěného množství**
Nastavovacím šroubem z mosazi se dá fixovat regulace množství
- **Regulace množství**
Mechanismus regulace množství je možné vidět přes prázdnou nádrž plnicím otvorem. Pohybujte šoupátkem regulace množství mezi pozicemi otevřeno (OPEN) a zavřeno (CLOSE).
- **Směrové šoupátko**
Tímto směrovým šoupátkem se nastaví směr a šířka poprachu granulátem. Šoupátko má tři pozice: vlevo ("left"), vpravo ("right") a střední ("center") - obr. D.
- **Deflektor**
Zvyšuje nebo snižuje vzdálenost dopadu granulátu (obr. D)
- **Rychlost otáčení klikou**
Zvýšením nebo snížením počtu otáček se reguluje objem a ošetřovaná plocha

Tabulka množství

Otáčky	Granulát	Množství kg/min (cca)	
		pozice 3 (střední)	pozice 6 (max.)
55-60/min.	granulát průměr 2-3,5 mm	2,00	3,37
55-60/min.	granulát průměr 2-5 mm	1,7	4,54
55-60/min.	travní semeno	0,32	0,91

Granulát se za normálních podmínek rozprašuje ve směru chůze do délky cca 300-400 cm a šířky 180 - 200 cm při průměrném počtu otáček 55-60/min.

Travní semeno se za normálních podmínek rozprašuje do délky 180-200 cm a šířky 150-170 cm. Doporučuje se rychlost chůze 80-90 cm/vteřinu.

U každého rozprašovaného materiálu se řiďte údaji výrobce.

Plnění rozmetadla

- Nastavte šoupátko propouštěného množství do pozice "Null" (CLOSE)
- Postavte rozmetadlo na plochu
- Otevřete uzávěr nádrže

- Naplňte nádrž. Pro krátké nasazení doporučujeme pouze částečné naplnění nádrže.
- Uzavřete nádrž víkem. Víko chrání rozmetadlo před nečistotami a jinými materiály. Budete-li pracovat s chemikáliemi, dbejte na účelný oděv a ochranu vdechnutí a ochranu očí.
- Nádrž nesmí být doplňována během nesení.

Pokyny k použití

- Rozmetadlo má být postaveno na rovnou plochu. Popruhy se nastaví podle výše uvedeného popisu.
- Nastavit deflektor do žádané pozice.
- Posunout směrové šoupátko do žádané pozice. Pozice může být upravována dodatečně během rozmetání.
- Pravou rukou otáčejte ruční klikou, současně můžete levou rukou nastavit šoupátko pro propouštěné množství. Dorazový šroub musí být upevněný, aby bylo zaručeno přesné dávkování granulátu.
- Pozor! Nepřibližujte ruce k rotujícímu kotouči s lamelami.
- Po použití rozmetadla musí být šoupátko propouštěného množství ihned uzavřeno. Několikerým otočením ruční klikou se odstraní zbytky z kotouče s lamelami. Po použití může být rozmetadlo vyčištěno vodou a mycím prostředkem.

Různé pokyny

- Normální kroková rychlost: 80 - 90 cm/vteřinu
- Počet otáček klikou: 55 - 65 otáček za minutu
- Každá otáčka ruční klikou odpovídá $7\frac{1}{2}$ otáčkám rozdělovacího kola.
- Aby se zjistil nejvhodnější pracovní záběr, je potřeba vyzkoušet různá nastavení.
- Při silném větru je potřeba zvolit směr rozprášení tak, aby vítr foukal při chůzi do zad.

Skladování

- Rozmetadlo uskladnit prázdné. Chemikálie skladujte dle požadavků výrobce.
- Vizualní kontrola spojovacích šroubů a matek.
- Čištění rozmetadla vodou nebo mýdlovým roztokem.
- Ukládat suché.
- Skladovat na bezpečném tmavém místě.

PROHOPO.CZ

V zájmu trvalého dalšího vývoje přístrojů si musíme vyhradit právo změny tvaru, techniky a obsahu dodávek. Prosíme rovněž o porozumění, že z údajů a vyobrazení v tomto návodu nemohou být odvozovány žádné nároky.

SOLO Kleinmotoren GmbH
Stuttgarter Str. 41
D-710 50 Sindelfingen

Gardim s. r. o.
č.p. 215, 254 01 Okrouhlo
tel.: Tel: 313 033 172
e-mail: info@gardim.cz
www.gardim.cz

solo[®]