Zahradní nářadí, univerzální vějířové hrábě L na listí a trávu

GEKO G66532 (GE1222_G66532_PJ) Vějířové zahradní hrábě (hrablice) na listí vel. L (24 zubů s výztuhou, bez násady)

Model: GE1222_G66532_PJ • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Zlatá střední cesta mezi obratností kolem stromků a vysokou rychlostí na trávníku — **pružné vějířové zahradní hrábě (hrablice) na listí `GEKO G66532` ve velikosti `L` vybavené `24 elastickými plochými prsty`, plným trojúhelníkovým štítem hlavy, příčnou stabilizační lištou zubů a univerzální kónickou tulejí (bez násady)**! Ideální všestranná velikost pro každou běžnou rodinnou zahradu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / Model / Kat. číslo	GEKO • Model G66532 (velikost L) • Kat. č. GE1222_G66532_PJ
Typ nářadí	Samostatná vějířová hlava hrábí / hrablice na listí (dodáváno bez násady)
Velikostní řada	Velikost L — univerzální rodinný záběr cca 50 – 53 cm (mezi M 22z a XL 27z)
Počet hrabacích prstů	24 pružných plochých prstů se zahnutými špičkami

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / Model / Kat. číslo	GEKO • Model G66532 (velikost L) • Kat. č. GE1222_G66532_PJ
Typ nářadí	Samostatná vějířová hlava hrábí / hrablice na listí (dodáváno bez násady)
Velikostní řada	Velikost L — univerzální rodinný záběr cca 50 – 53 cm (mezi M 22z a XL 27z)
Počet hrabacích prstů	24 pružných plochých prstů se zahnutými špičkami
Stabilizace rozteče zubů	Příčná středová vodicí lišta udržující pevnou mezeru mezi všemi 24 prsty
Konstrukce horní hlavy	Plný zpevněný trojúhelníkový štít s obvodovým lemem proti propadávání listí horem!
Materiál	Pružný a houževnatý polypropylen (PP) odolný UV záření a korozi
Uchycení násady	Univerzální kónická tulej s pojistným otvorem pro vrut (pro násady Ø 24 – 28 mm)
Doporučená délka násady	150 – 170 cm
Primární určení	Spadané listí, posečená tráva, větvičky po prořezu, jehličí a údržba rodinného trávníku
Barva	Modrá GEKO
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. 24 pružných plochých prstů velikosti L** – optimální šířka ~52 cm vyhrabe otevřený trávník a stále snadno projde zahradní brankou i mezi keři.
- **2. Plný trojúhelníkový horní štít s lemem** – funguje jako nepropustná radlice při přihrnování velké hromady suchého listí!
- **3. Příčná stabilizační příčka v polovině prstů** – drží všech 24 zubů v přesném rozestupu bez rozjíždění a křížení.
- **4. Zahnuté špičky prstů** – jemně kloužou po trávníku a sbírají listí bez poškození drnu.
- **5. Univerzální kónická tulej** – pasuje na standardní dřevěné i hliníkové zahradní násady.
- **6. Horní otvor pro zajišťovací vrut** – spolehlivé zafixování násady proti uvolnění.
- **7. Obvodový výztužný lem vějíře** – zvyšuje torzní tuhost hlavy při shrnování těžší mokré trávy.
- **8. Pružný UV-stabilizovaný plast PP** – dlouhá životnost a nulová koroze ve vlhké zahradě.
- **9. Hladký snadno omyvatelný povrch** – zbytky mokré trávy jednoduše spláchnete vodou.
- **10. Nízká hmotnost hlavy** – nezatěžuje zápěstí ani záda při delší práci.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

NIKDY NENECHÁVEJTE HRÁBĚ LEŽET V TRÁVĚ ZUBY SMĚREM VZHŮRU! – Nebezpečí úrazu obličeje při nechtěném přišlápnutí vějíře — vždy odkládejte hrábě zuby k zemi nebo opřené o stěnu.

POJISTĚTE NÁSADU V TULEJI VRUTEM PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE! – Zamezíte sesmeknutí hlavy hrábí při tahu k sobě.

Používejte zahradní rukavice (ČSN EN 388) a uzavřenou obuv – Ochrana rukou a nohou při podzimním úklidu zahrady.

Nepoužívejte plastovou hrablici na rozhrnování štěrku, horkého asfaltu ani žhavého popela! – Určeno výhradně pro lehký rostlinný zahradní materiál.

Nepáčte hráběmi přimrzlé předměty v silném mrazu – Chraňte pružné prsty před přetížením.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zvolte rovnou dřevěnou nebo hliníkovou násadu `Ø 24–28 mm` (délka `150–170 cm`).
2. Zasuňte násadu nadoraz do tuleje hlavy `GEKO G66532`.
3. Zajistěte násadu vrutem skrz připravený otvor v tuleji.
4. Zkontrolujte, že všech 24 prstů je volných bez přepravní deformace.
5. Odstraňte z trávníku velké kameny a silné ulomené větve.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné seřízení zařízení:

1. **1. Univerzální hrabání rodinné zahrady:** Plynulými tahy k sobě stírejte spadané listí a posečenou trávu na hromady.
2. **2. Přihrnování hromad plným štítem:** Díky plnému trojúhelníkovému štítu velikosti `L` nepropadává suché listí horem při shrnování vysoké kupy.
3. **3. Úklid chodníků a příjezdové cesty:** Tiché a šetrné shrnutí listí ze zámkové dlažby bez kovového skřípání.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A VYPNUTÍ (2. ČÁST)

4. **4. Vyčesání stařiny na jaře:** Jemným tahem vyčešte suchou trávu po zimě pro provzdušnění trávníku.
5. **5. Uložení po práci:** Očistěte prsty a zavěste hrábě v suchém přístřešku.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
**Opláchnutí vodou	** Po práci v mokré trávě opláchněte vějíř hadicí.
**Skladování ve svislém závěsu	** Udržuje dokonale rovný tvar všech 24 prstů po mnoho sezón.
**Kontrola vrutu násady	** Občas dotáhněte pojišťovací vrut v tuleji.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Hlava se uvolňuje z násady	Nebyl zašroubován pojišťovací vrut nebo je konec násady příliš tenký	Zajistěte násadu v tuleji vrutem 4 × 20 mm (u tenké násady vypodložte konec kuželem nebo páskou)
Listí se napichuje nad příčnou lištu	Příliš velký přítlak kolmo do mokrého trávníku	Zmenšete úhel sklonu násady a nechte hrábě lehce klouzat po špičkách zubů
Krajní prst je po přepravě mírně vyhnutý	Stlačení v balíku	V teplé místnosti nebo teplé vodě prst lehce srovnejte rukou

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO):	21946288
Výrobek a obchodní název:	**GEKO G66532 (GE1222_G66532_PJ) Vějířové zahradní hrábě (hrablice) na listí vel. L (24 zubů s výztuhou, bez násady)**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66532_PJ** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	GEKO G66532 (GE1222_G66532_PJ) Vějířové zahradní hrábě (hrablice) na listí vel. L (24 zubů s výztuhou, bez násady)

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2023/988/EU (Obecná bezpečnost výrobků – ruční zahradnické a úklidové nářadí)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN ISO 12100 (Bezpečnost a ergonomie ručního zahradního nářadí)
- ISO 294 (Mechanická houževnatost pružných polypropylenových kopolymerů)

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.