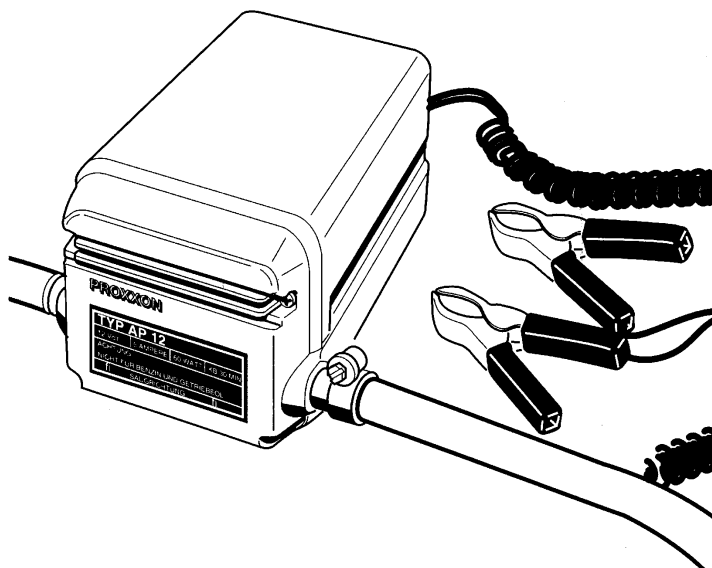


# PROXXON

AP 12

## Olajszivattyú



**Felhasználói útmutató**

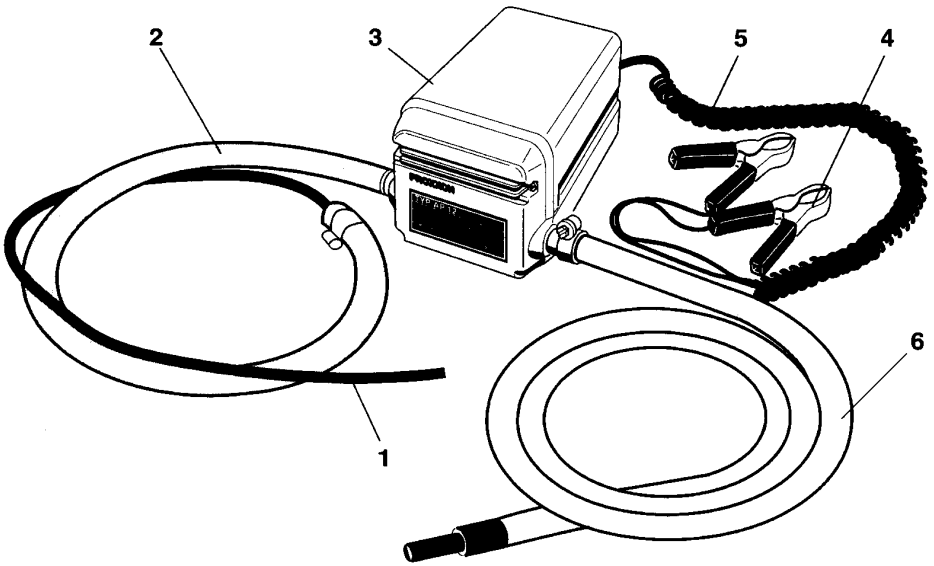


Fig. 1

## Kedves Vásárló!

A Proxxon olajszivattyú a gyors és tiszta olajcsere ideális eszköze. Az olaj egyszerűen kiszivattyúzható a nívópálca-nyíláson keresztül.

Ez az útmutató tartalmazza a(z)

- biztonsági utasításokat
- felhasználói instrukciókat
- alkatrészlistát

A felhasználói útmutatóban foglaltak segítenek a berendezés szakszerű használatában és a hibák megelőzésében, megnövelve a termék élettartamát. A használat során mindig tartsa kézügyben az útmutatót!

A Proxxon nem vállal felelősséget a biztonságos és hibátlan működésért,

- a szivattyú nem rendeltetésszerű használatát,
- a biztonsági előírások be nem tartását,
- a felhasználói útmutatóban leírtaktól eltérő alkalmazása esetén.

A garanciális igények nem érvényesíthetőek, amennyiben a termék meghibásodása a nem megfelelő használatból ered.

Kérjük, saját biztonsága érdekében is tartsa be a biztonsági előírásokat.

A Proxxon fenntartja a jogot a technikai módosításokra, külön értesítés nélkül.

Reméljük, elégedett lesz termékünkkel.

## Tartozéklista

1. szívószonda (6mm átmérő)
2. szívótömlő (10mm átmérő)
3. olajszivattyú
4. tápcsatlakozó csipeszek
5. tápkábel
6. leeresztő tömlő

## Biztonsági előírások

Kérjük, figyelmesen olvassa el az itt részletezett biztonsági előírásokat még a termék használatának megkezdése előtt és pontosan tartsa be azokat a termék használata során.

A biztonsági előírások pontos betartása az Ön egészségét, biztonságát védi.

- Stabilan és biztonságosan helyezze el a szivattyút.
- Rögzítse megfelelően a szondát, szívó- és leeresztő tömlőt.
- Tartsa távol berendezést, tömöt és kábeleket a forró vagy éles felületektől.
- Bekapcsolás előtt győződjön meg róla, hogy a tápkábelek megfelelő polaritással vannak csatlakoztatva (plusz a plusz-hoz, mínusz a mínuszhoz)
- Ne használja a szivattyút benzinhez, parafinolajhoz és egyéb könnyen gyulladó vagy robbanásveszélyes folyadékokhoz.
- Csak közepesen meleg olajat szivattyúzzon.
- A motor működése közben ne használja a szivattyút
- Védje a környezetet, a leszivattyúzott olajat gyűjtse jól zárható kannába
- Vegye figyelembe, hogy a használt motorolaj a környezetre fokozottan veszélyes, és nem megfelelő kezelése törvénybe ütközik. A használt olajat legtöbbször üzemanyagtöltő állomásokon kialakított gyűjtőpontokon adhatja le.
- Tisztítsa meg a pumpát és tartozékait használat után.
- Használjon eredeti Proxxon alkatrészeket

## A szivattyú leírása

A Proxxon olajszivattyú egy lapátos szivattyú, sárgaréz lamellákkal. Meghajtását egy 12V-os egyenáramú motor biztosítja, fordulatszámot csökkentő áttételen keresztül.

A tápellátás biztosítható a gépjármű akkumulátoráról.

A szivattyún lévő mindkét tömlőcsatlakozó belső átmérője 10mm

A szonda külső átmérője 6mm. A berendezés csak olyan motorokhoz használható, amelyeknél a nívópálca nyílása 6mm-t meghaladja

A szivattyú használható motorolajhoz, gázolajhoz vagy fűtőolajhoz.

## Technikai adatok

Motor:	12V DC
Áramfelvétel:	5A (kb.)
Zajszint:	<70 dB(A)
Vibráció:	<2.5m/s <sup>2</sup>
Szivattyú típus:	Lapátos szivattyú sárgaréz lamellákkal.
Max. teljesítmény gázolaj/fűtőolaj:	250l/h
Max. teljesítmény szondával:	3l/h
(40 °C olajhőmérséklet esetén)	

## A szivattyú használata

### **Figyelmeztetés: Ne használja a szivattyút tűz és robbanásveszélyes folyadékokhoz!**

1. Olajcseréhez járassa a motort, míg az olaj 40-50 °C fokok hőmérsékletűvé válik.

### **Figyelmeztetés: Soha ne járassa a motort olaj nélkül!**

2. Állítsa le a motort  
3. Rögzítse a szívótömlőt (szálakkal erősített tömlő szondával) a szivattyúhoz

### **Figyelmeztetés: rögzítse a tömlőbilincset, különben a szívóhatás nem lesz megfelelő.**

4. Rögzítse a leeresztő tömlőt (átlátszó cső) a szivattyú leeresztő csonkjára.

**Figyelmeztetés: A szállítás vagy tárolás következtében a szonda esetleg meghajlott. Először tekerje le és egyengesse ki megfelelően, mielőtt az olajszintmérő pálca csövén keresztül behelyezné a motorba. Ha a szonda meghajlik a motor belsejében, elképzelhető hogy nem tudja megfelelően kiszivattyúzni a kellő mennyiségű olajat.**

A motor túlterhelését megelőzendő, ne működtesse a szivattyút terhelés nélkül vagy a szívószenzor nélkül.

5. Vezesse a szondát az olajszint-ellenőrző pálca nyílásába és tolja le az olajteknő aljáig.

Figyelmeztetés: Ne engedje, hogy a használt olaj a talajra kerüljön. Minden esetben alkalmazzon megfelelő méretű, zárható tároló edényt a használt olaj összegyűjtéséhez!

6. vezesse a leeresztő tömlőt egy megfelelő gyűjtőedénybe vagy kannába.

7. Csatlakoztassa a szivattyú táp-csipeszeit a jármű akkumulátorához. Ügyeljen a polarításra. A piros csipesz kerüljön a pozitív, a fekete csipesz a negatív sarokra.

8. kapcsolja be a szivattyút és szivattyúzza ki az olajat.

9. A munka végeztével kapcsolja ki a szivattyút és távolítsa el a tömlőket.

10. Töltse fel a motort a gépkönyvének megfelelő típusú és mennyiségű olajjal, helyezze vissza a nívópalcát és ellenőrizze az olajszintet

11. Tisztítsa meg az olajszivattyút. Lehetőség szerint a belső tisztításhoz szivattyúzzon át rajta gázolajat vagy tiszta motorolajat. Ezt követően dugja össze a szívó és leeresztő tömlőket és tárolja a berendezést portól védett helyen.

## EC megfeleléségi nyilatkozat

PROXXON S.A.  
6-10, Härebjerg  
L-6868 Wecker

Product designation: AP 12  
Article No.: 25262

In sole responsibility, we declare that this product conforms to the following directives and normative documents:

**EU EMC Directive 2014/30/EC**  
EN 55014-1:2017/A11:2020  
EN 55014-2:2015

**EU Low Voltage Directive 2014/35/EU**

EN 62841-1:2015

Date: 24.06.2020



Jörg Wagner

PROXXON S.A.  
Machine Safety Department

The CE document authorized agent is identical with the signatory.

**Alkatrészlista rendelési cikkszámokkal**

Cikksz...: Megnevezés

25262 / 01	Motorház	/	Motor casing
25262 / 02	Burkolat	/	Cover
25262 / 03	Motor	/	Motor
25262 / 04	Motorfogaskerék	/	Pinion
25262 / 06	Pumpaház	/	Pump casing
25262 / 07	Csapágó	/	Bearing
25262 / 08	Fogaskerék	/	Gear
25262 / 09	Tengely	/	Shaft
25262 / 10	Pumpa burkolat	/	Pump cover
25262 / 11	Rotor	/	Rotor
25262 / 12	Lamellák	/	Lamella
25262 / 13	Külső O-gyűrű	/	Outer O-Ring
25262 / 14	Belső O-gyűrű	/	Inner O-Ring
25262 / 15	Tengelycsapágó	/	Bearing
25262 / 16	Gumitalp	/	Rubber foot
25262 / 17	Tápkábel	/	Supply
25262 / 18	Pumpaház csavar	/	Screw for pump casing
25262 / 19	Motorház csavar	/	Screw for motor casing
25262 / 20	Motor-Szivattyú rögzítőcsavar	/	Fastening screw for Motor/Pump
25262 / 21	Kapcsoló	/	Power switch
25262 / 22	Tömlőbilincs	/	Hose clamber
25262 / 23	Leeresztő tömlő	/	Drain hose
25262 / 24	Szívótömlő szondával	/	Intake hose with probe
25262 / 25	Gumi kupak	/	Rubber cap
25262 / 26	Gumi tömlőszelence	/	Rubber bushing
25262 / 27	Stift	/	Pin
25262 / 97	Csomagolás	/	Packaging
25262 / 99	Felhasználói útmutató	/	Manual

