

SMP SWP-01

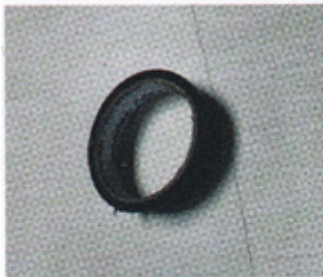
Lábmozdulattal vezérelhető csomagternyítő

1. Termék leírás

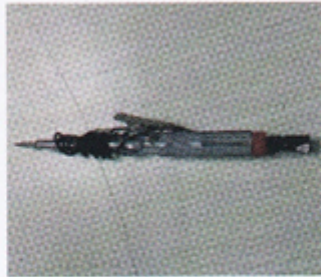
Manapság a személyautók csomagterének kinyitásához kulcsra van szükség esetleg egy külön gombra amivel kinyithatjuk a csomagtartót. Ha bevásárlás után a csomagok miatt mindkét kezünk foglalt a bevásárlást előbb a földre kell raknunk, majd kézzel kinyitni a csomagtartót, és bepakolnunk.

Erre kínál megoldást az SMP SWP-01. Beszerelve a hátsó lökhárító alá, mikrohullámokkal érzékeli a nyitást, ha megfelelően, a szenzor érzékelési tartományában elhúzzuk a lábunkat, az érzékelési tartomány függ a termék beszerelési helyétől. A termék beszerelése után többet nem lesz probléma a bevásárlás, mivel bármikor könnyedén kinyithatja a csomagtartó csupán csak egy lábmozdulattal.

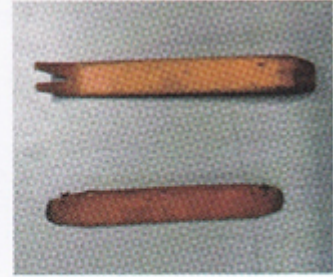
2. Eszközök a beszereléshez



Szigetelőszalag



Fázisceruza



Műanyag feszítőrúd



Multiméter

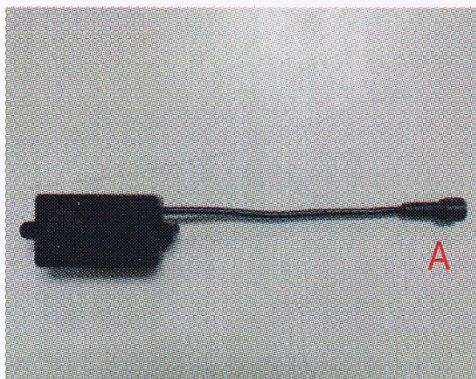


Csipőfogó



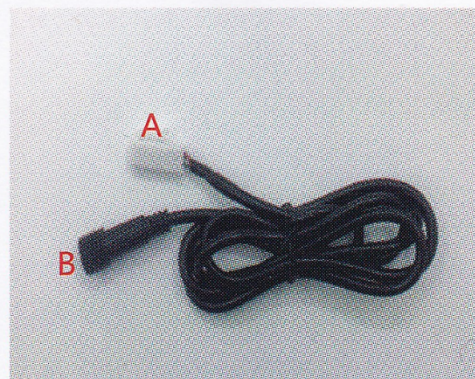
Kulcs készlet

3. Kábelek leírása



Indukciós modul

Csatlakoztassa a szonda kábel
B jelű csatlakozóját



Kommunikációs kábel

A. Csatlakoztassa a termék tápkábelét
az A jelű csatlakozóhoz .
B. Csatlakoztassa a szenzort.

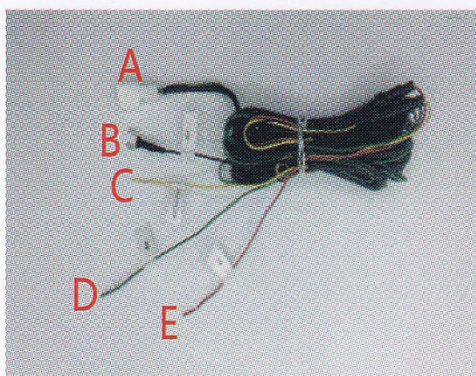


A. Segítség a felerősítéshez
(Matrica)
B. Csavarok a felerősítéshez



Szenzor hátsó oldala

A szenzor 3M ragasztóval van ellátva,
kérjük ne ragassza fémre, mert
különben nem fog működni.



Bekötési kábel

A. Csatlakoztassa a kommunikációs kábel A csatlakozóját
B. GND (Föld)
C. 12 V táp kábel
D. Csatlakoztassa a hátsó ajtó fggantyú kábele után
E. Csatlakoztassa a ACC (gyújtás) kábelre

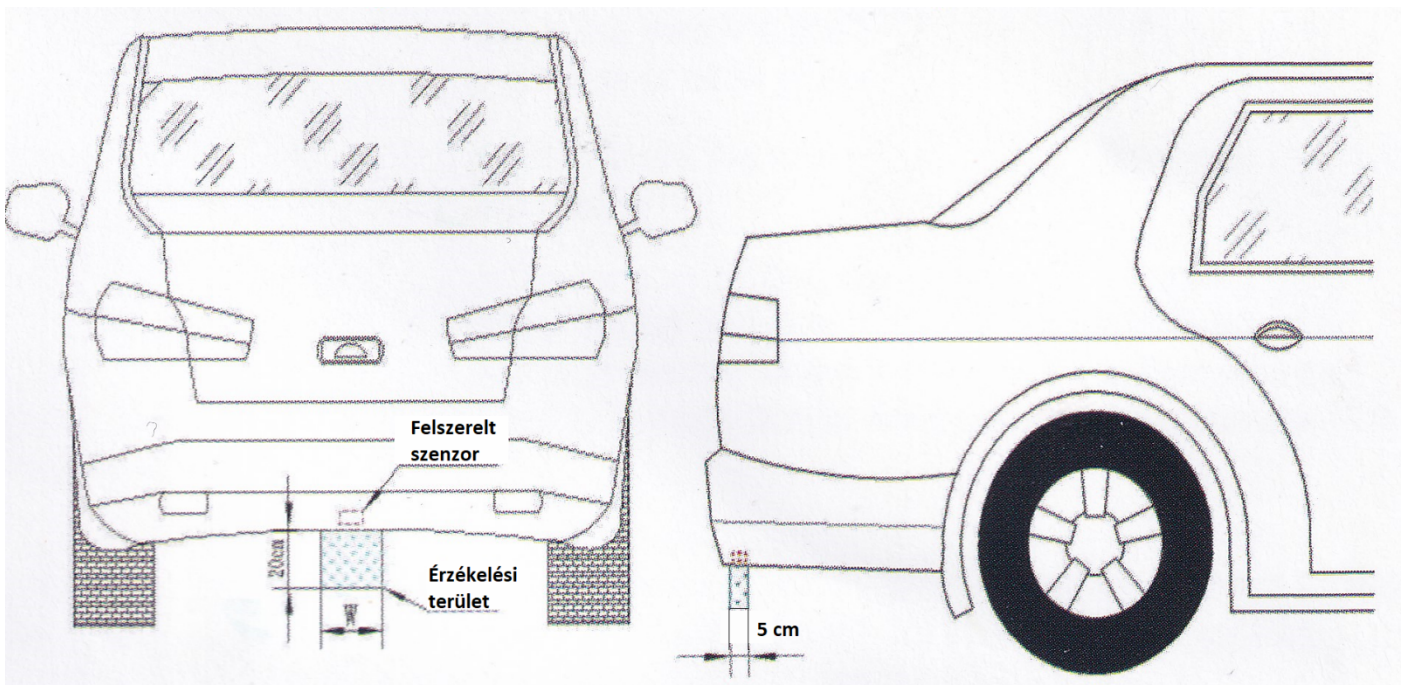
4. Beszerelési óvintézkedések

- A beszerelés előtt alaposan tisztítsa meg a felszerelés helyét, minden szennyeződést távolítsa el a felszerelés helyéről.
- Határozza meg a felszerelés helyét a mellékelt matricával, figyeljen oda az irányokra, ahol a csavarok távoznak.
- Amikor a csavart befúrja a lökhárítóba 1 cm után fejezze be becsavarást, hogy a csavar belekapjon a szenzoron található csavarhelybe, ha egyik oldalon sikerült, ismétlje meg a másik oldalon, a szenzort a fehér ragasztott felülettel lefelé helyezze fel. Ügyeljen rá, hogy a csavarhely megkeresésekor ne karistolja össze a lökhárítót.
- Nyomja le a szenzort, hogy szorosan oda tudja fogatni a szenzort a lökhárítóhoz, figyeljen rá, hogy a meghúzáskor a fehér ragasztó anyag és a lökhárító között ne legyen rés, máskülönben ez a működésben problémákat okozhat.
- Amennyiben a lökhárító belső oldala rácsos, ügyeljen arra, hogy a szenzor felrögzítése pontos legyen és a szenzor és a lökhárító közé ne jusson be semmilyen szennyeződés, mert az csökkentheti a szenzor érzékenységét.

5. Kábelek bekötése

- Sárga kábel (Pozitív +) Csatlakoztassa a gépjármű 12 V-hoz
- Fekete kábel (Negatív -)
- Piros kábel (ACC) Úgy tudja megállapítani a gyújtást, hogy egy fázisceruzával teszteli a kábeleket és , amelyiknél a gyújtás ráadásakor felvillan a fázisceruza és az elvételkor elalszik az lesz a gyújtás kábel.
- Zöld kábel (Kulcs kábel) Keresse meg a csomagtartó ajtó nyomógombjának a kábelét, ezt a fázisceruza segítségével tudja megtenni, az a kábel az amelyik a csomagtartó gombjának lenyomásakor a fázisceruza felvillan.

6. Felszerelés helye



A szenzor effektív érzékelési területe körülbelül 20 cm a szenzor alatt, mélysége pedig 5 cm, a teljes szélessége az érzékelési területnek 25-30 cm.

Minimális eltérések lehetnek az érzékelési terület nagyságában, ez függ a lökhárító vastagságától és anyagától, a méretek tájékoztató jellegűek.

7. Beszerelés lépései



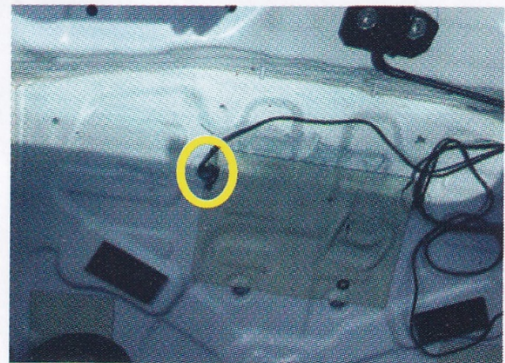
1. Csatlakoztassa a GND-hoz (Föld)



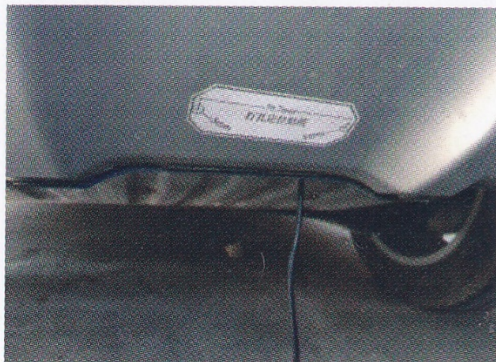
2. Tesztelje a CLP 12-öt és a gyújtás (ACC) kábelt egy fázisceruzával vagy multiméterrel. (Megjegyzés a CLP 12, teszt áram 12 V az autó beindítása nélkül a sárga kábelhez van csatlakoztatva. ACC (gyújtás) kábel: Amikor elindítja a gépjárművet csak akkor mérhető rajta feszültség, amikor leállítja a feszültség 0 lesz, ez lesz a gyújtás (ACC) kábel.



3. 1-es A csomagtartó ajtó pozitív kábele, az a kapcsoló kábele. A 2-es pedig az állandó 12V kábele. A 3-as a ACC (gyújtás) kábele. 4-es az a GND (föld)



4. Bújtsa át a kommunikációs kábelt a csomagtartón, helyezze el a egy fix pozícióba a szenzort majd rögzítse.



5. Helyezze fel felhelyezést segítő matricát a lökhárítóra és üssön két jelölő lyukat a csavarok könnyeb becsavarásához.



6. Csavarja be a mellékelt csavarokat a helyükre.



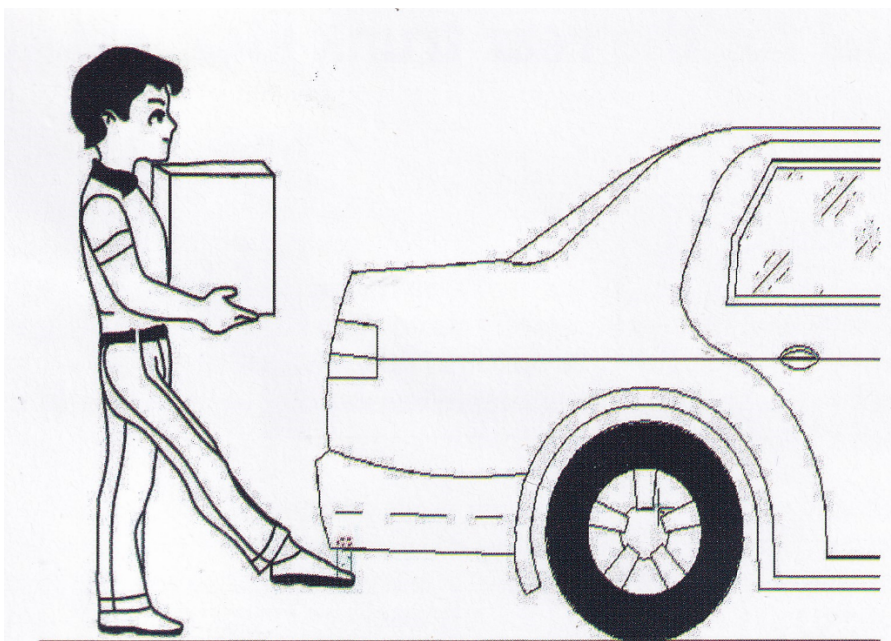
7. Keresse meg a becsavart csavarokat a lökhárító belső oldalán majd szerelje fel a szenzort úgy, hogy az a 3M ragasztóval lefelé álljon.

8. Termék használata

A használatkor a következő pontokat vegye figyelembe:

- A szenzor működésbe lépése és a tényleges zárnyitás között körülbelül 1 másodperc telik el.
- A szenzor működésbe lépéséhez, ügyeljen arra, hogy a lábát ne túl gyorsan húzza el az érzékelési tartomány előtt.
- A lábával mindenképpen érintse az érzékelési tartományt, enélkül nem fog működésbe lépni.

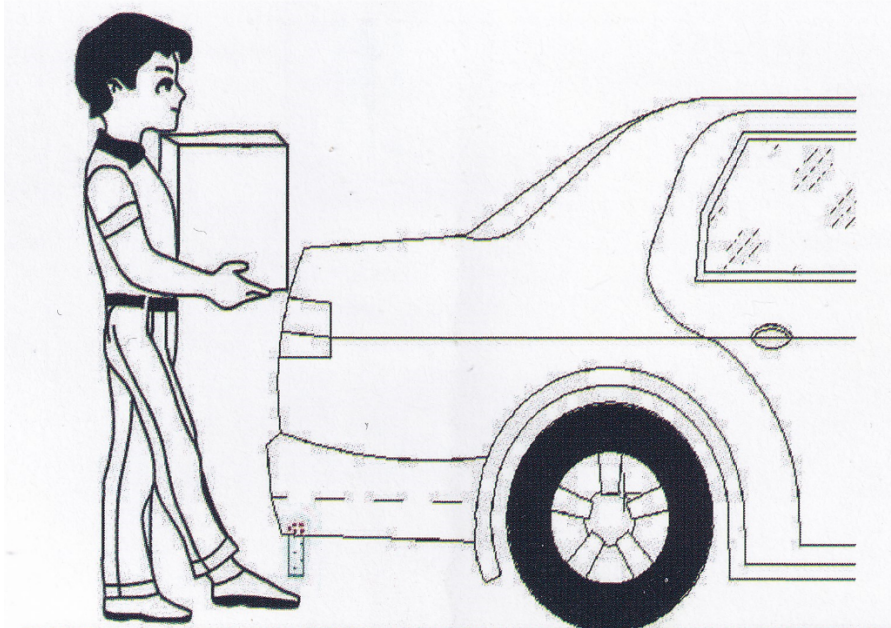
Használat



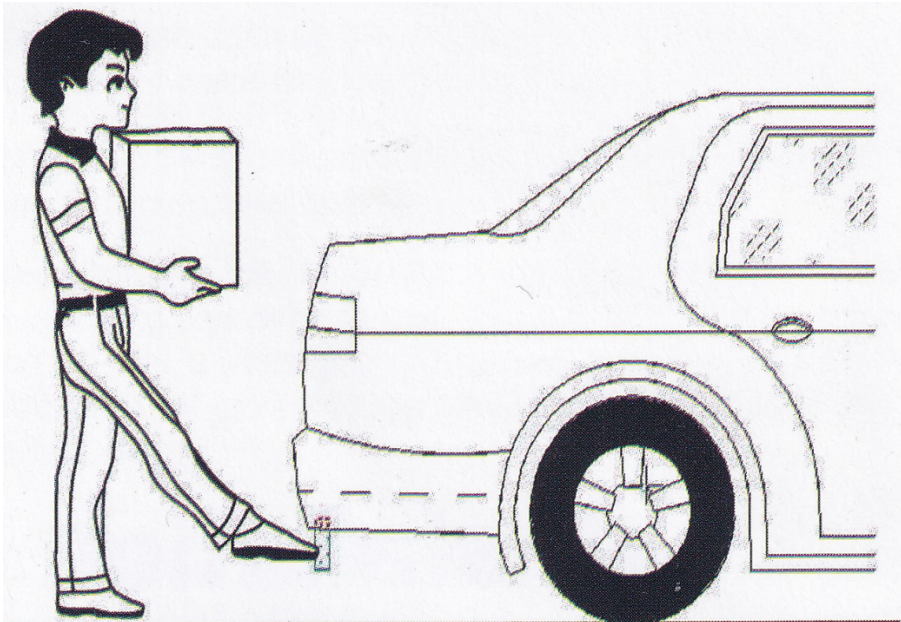
A képen a termék helyes használatát láthatja

Termék helytelen használata:

1. Miután megemelte a lábát, nem tartja ott, hanem azonnal leereszti.
2. Nem természetes a "rúgás", a sebessége túl gyors vagy túl lassú.
3. A "rúgás" nem éri el a termék érzékelési hatósugarát.



Ezen a képen az eszköz nem érzékeli a "rúgást", mivel az nem éri el az eszköz érzékelési hatósugarát.



A képen látható "rúgás" sem megfelelő, mivel nem ér végig az érzékelési területen, így az eszköz nem fog aktiválódni és nem nyitja ki a csomagtartót.

Importőr;
S.M.Power Kft
2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15
www.smpower.eu