

Motor Akkumulátor

A motorkerékpár és a robogó ma a két legnépszerűbb közlekedési mód a világon. Emberek milliói használják gyors és egyszerű közlekedéshez, és a modern társadalom szerves részévé váltak. A ma ismert motorkerékpár gyökerei egészen a 19. század közepéig vezethetők vissza, amikor a feltalálók világszerte kísérletezni kezdtek gőzhajtású járművekkel. Az első benzinmotoros motorkerékpárok azonban csak az 1800-as évek végén jelentek meg. A motorkerékpár-tervezés egyik úttörője Gottlieb Daimler német mérnök volt, aki 1885-ben kifejlesztette a világ első benzin meghajtású motorját. Az első motoros robogót 1915-ben Enrico Piaggio olasz feltaláló találta fel. Piaggio első robogóját „Vespa”-nak hívták, ami olaszul „darazsat” jelent. A Vespa azonnali sikert aratott, és gyorsan az egyik legnépszerűbb közlekedési eszközzé vált Olaszországban.

A motor akkumulátor típusa az adott modelltől és gyártótól függően változhat. A legtöbb modern motor azonban egy zárt ólom-savas (SLA) akkumulátortípust használ, amely egy olyan típusú újratölthető motor akkumulátor, amely zárt és karbantartást nem igényel.

Az SLA motor akkumulátorokat használják robogókban és motorokban is egyaránt, mert megbízhatóak, költséghatékonyak és viszonylag hosszú élettartamúak. Nagy áramot is képesek leadni, ami a motor beindításához szükséges. A zselés vagy AGM típusú motor akkumulátorok fektetett állapotban is beépíthetők a motorokba.

A motor akkumulátor megfelelő karbantartása elengedhetetlen a hosszú élettartam és az optimális teljesítmény biztosítása érdekében. Íme néhány tipp a motor akkumulátorának karbantartásához:

1. Motor akkumulátor töltötten tárolása: Fontos, hogy az akkumulátort mindig feltöltve tartsuk, különösen a téli pihenő idején.
2. Akkumulátor tisztán tartása: A motor akkumulátor érintkezőit és a környező területet rendszeresen tisztítsuk meg, ezzel megelőzve a korróziót, valamint a szennyeződések felhalmozódását.
3. Túltöltés elkerülése: A túltöltés károsíthatja a motor akkumulátort és csökkentheti annak élettartamát. Használjunk automata motor [akkumulátor töltőt](#), amely megakadályozza az akkumulátor túltöltődését.
4. Akkumulátor tesztelése: Célszerű időnként tesztelni a motor akkumulátort, hogy megbizonyosodjunk róla, hogy megfelelő a töltése és optimálisan működik. Az akkumulátor feszültségének teszteléséhez ajánlott [akkumulátor tesztet](#) használni.

Robogó Akkumulátor

Robogó akkumulátor keresése és választása esetén is igaz az az alapszabály, hogy először mindig nézzük meg, mérjük le és akár fényképezzük is le a jelenleg motorunkban lévő akkumulátort. Alapvetően az Ah száma a robogó akkumulátorok esetében nem elegendő a megfelelő termék kiválasztásához. Autó akkumulátoroknál egy elég jó kiinduló alap, de ha alaposan megnézzük, akkor 3Ah robogó akkumulátor esetében 3-4 méretű akkumulátor is elérhető.

Ökölszabályként használhatjuk a következőt. 50ccm robogóhoz általában megfelelő választás lehet az YTX4L-BS típusú robogó akkumulátorok. Ennek a típusnak 3Ah kapacitása van, a fizikai méretei pedig, 11cm hosszú, 7cm széles és 8,5cm magas. Indítóárama az adott márkától függően eltérhet, az egyik legjobb ár-érték arányú robogó akkumulátor a [JP Moto YTX4L-BS](#) típusa.

50ccm fölött jellemzően már nagyobb kapacitású robogó akkumulátort kell választanunk. A leggyakoribb típus az YTX12-BS akkumulátor, amely már 10Ah kapacitással rendelkezik. A nagyobb teljesítmény nagyobb mérettel is párosul, amely a következők szerint alakul. Hosszúság 15cm, Szélesség 8,5cm, Magasság 13cm. Ahogy az 50ccm esetében itt is a [JP Moto YTX12-BS](#) termékét bátran ajánljuk, amennyiben egy megbízható és jó ár-érték arányú robogó akkumulátor keres.

A zselés robogó akkumulátorok gyakorlatilag bármilyen pozícióba beépíthetőek. A legtöbb robogóban a hely szűke miatt csak fektetett beépítés lehetséges, azonban ez nem probléma az akkumulátor szempontjából, nem csökkenti annak élettartamát.

Ahogy azt már korábban is kifejtettük, érdemes első körben megvizsgálni a jelenlegi akkumulátort, ha találunk rajta egy úgynevezett doboz azonosítót akkor már írhatjuk is a keresőbe és ezután már csak a fizikai méreteket kell ellenőrizni, hogy biztosan megfelelő robogó akkumulátort válasszunk. Nézzük mik a leggyakoribb típusok és azok jellemzői.

YTX9 BS

Az YTX9 BS típusú motor akkumulátor SLA akkumulátor vagy másképp nevezve zselés akkumulátor. Ez a típusú motor akkumulátora 12V 8Ah kapacitással rendelkezik és fizikai méreteiben is megegyeznek, amelyek a következők. Hosszúság: 151mm, Szélesség: 87mm, Magasság: 106mm. Ha az akkumulátor sarui hozzánk közelebb esnek, akkor a pozitív saru a motor akkumulátor bal oldalán helyezkedik el. Minden esetben az akkumulátort felsavazott és feltöltött állapotban szállítjuk ki, így neked már további teendő nincsen, csak be kell szerelni a motorba vagy robogóba. Ezen típusok közül a [JP Moto YTX9-BS](#), a [Varta YTX9-BS](#) és az [Exide YTX9-BS](#) a legkeresettebb termékek.

YTX12 BS

Az YTX12 BS motor akkumulátor elérhető gyárilag üzembe helyezett kivitelben is. Ebben az esetben az üzembe helyezés a gyártó által történik, amelynek természetesen van előnye és hátránya is. Előnye, hogy a gyártó az üzembe helyezést követően ellenőrzi a motor akkumulátort, azonban a hátránya, hogy az üzembe helyezést követően az akkumulátort

élettartama elkezd ketyegni. Míg a nem gyárilag üzembe helyezett akkumulátorok esetében, az akkumulátorok felsavazása a kiküldést megelőző napon történik meg, így biztosan nem egy túltárolt motor akkumulátort vásárlunk. Ezen típusú motor akkumulátor 12V 10Ah teljesítménnyel rendelkezik, fizikai méreteik pedig 150mm hosszú, 87mm széles és 110mm magas. Leggyakrabban vásárolt motor akkumulátorok ebben a kategóriában a következők: [JP Moto YTX12-BS](#), [Varta YTX12-BS](#), [Banner YTX12-BS](#).

YTX4L BS

Az YTX4L BS a motor akkumulátort szoktuk emlegetni robogó akkumulátorként is. A robogó akkumulátor 12V 3Ah kapacitással rendelkezik, amelynek mérete 114mm hosszú, 70mm széles és 85mm magas. Ideális lehet 50 köbcentis robogókba, amelyekben a hely szűke miatt nem tudunk nagyobb méretű robogó akkumulátort beletenni. A legjobb ár-érték arányú robogó akkumulátor a [JP Moto YTX4L-BS](#), de kínálatunkban megtalálható a [Varta YTX4L-BS](#), [Banner YTX4L-BS](#) és az [Exide YTX4L-BS](#) robogó akkumulátorok is.

YTX5L BS

A másik úgynevezett robogó akkumulátor az YTX5L BS méretű termék. A robogó akkumulátor 12V 4Ah paraméterekkel rendelkezik, amelynek hosszúsága 114mm, szélessége 70mm és magassága 105mm. A robogó akkumulátorok esetében eltérés az indítóáramokban lehet, azonban a nagyobb indítóáram nem feltétlen jelent jobb választást, érdemes a termék árát is összehasonlítani robogó akkumulátor választás előtt. Legkeresettebb márkák közé tartozik a [JP Moto YTX5L-BS](#), [Banner YTX5L-BS](#), [Varta YTX5L-BS](#) és az [Exide YTX5L-BS](#).

YTX14 BS

A 12V 12Ah motor akkumulátor kategória tartozik az YTX14 BS típusú és doboz méretű akkumulátor. Fizikai méreteit illetően a hosszúsága 151mm, szélessége 87mm és magassága 146mm. Elérhető gyárilag üzembe helyezett mint a [JP Moto YTX14-BS MF](#) motor akkumulátor és AGM változat is mint például az [Exide YTX14-BS AGM](#) motor akkumulátor. Minden esetben a pozitív saru a bal oldalon helyezkedik el. A mondhatni klasszikus zselés motor akkumulátorból az alábbi termékek és márkák érhetőek el készletünkben. [JP Moto YTX14-BS](#), [Varta YTX14-BS](#), [IntAct YTX14-BS](#), [Exide YTX14-BS](#) és [Banner YTX14-BS](#).

Motor Akkumulátor Kereső

A motor akkumulátor kereső jelentősen megkönnyíti a motor vagy robogó akkumulátor keresését. A [motor akkumulátor keresőnket](#) a főoldalon találod. A szűrő listában először ki kell választani a jármű típusát, ami ebben az esetben a motor lesz. Ezután következik a gyártó, majd a motor modell típusa és végül a motor motorja. Ezt követően a keresés gombra kattintva a honlap kilistázza a lehetséges motor akkumulátorokat amelyek megfelelőek lehetnek a motorunkba, azonban fontos, hogy minden motor akkumulátor vásárlás előtt ellenőrizzük le a fizikai méreteket. Miután meggyőződünk, hogy a megfelelő méretű motor akkumulátorokat találtuk meg, csak ezután érdemes összehasonlítani a technikai paramétereket és kiválasztani a legjobb ár-érték arányú motor akkumulátort.