



Kompakt. Erős. Hatékony.
swepro akkus ütvefúró-csavarbehajtó.

swepro akkus ütvefúró-csavarbehajtó. A portfóliónk legújabb tagjai.

Intenzív fejlesztési munka után megérkeztek:

a swepro első szénkefe nélküli akkus ütvefúró-csavarbehajtói.

Az új, nagy teljesítményű, szénkefe nélküli akkumulátoros ütvecsavarozók előnyei, hogy könnyűek, nagy nyomatékkal és kompakt kialakítással rendelkeznek. A nagy teljesítményű SAMSUNG Li-ion akkumulátor a lehető leghosszabb élettartamot biztosítja. Ez lehetővé teszi a szénkefe nélküli motorok folyamatos igénybevételét.

A szerszámok prémium minőségűek. Az ütőmű mechanizmus kovácsolt és edzett acélból készült (SAE8620) és magasnikkeltartalmú. Az így megnövelt felületi kopásállóság hossz-szű élettartamot biztosít a szerszámnak. Mindkét szerszám IP54 teljeskörű védelemmel rendelkezik. Az eszközök nem károsodnak a portól és a ráfröccsenő víz hatásától.



TÜV

TÜV
certifikáció



Szénkefe
nélküli



Szabályozható
fordulatszám



Könnyű



Kompakt

IP54

IP54 védelmi
besorolás

swepro akkus ütvefúró-csavarbehajtó. A portfólio újabb tagja.

SW BID18V180S 18V
Szénkefe nélküli
Ütvefúró-csavarozó



SW BIW18V800S 18V
Szénkefe nélküli
Ütvecsavarozó

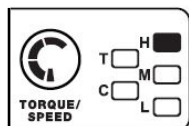


Szabad fordulatszám	3.600 1/min	1.900 1/min
Nyomaték	180 Nm	800 Nm
Súly	0,89 kg	2,32 kg
Méret	120 mm	200 mm
Világítás	Dupla LED	LED
Cikkszám	680310	680300

Csomag tartalmazza: Akkumulátoros ütvecsavarozó hordtáskában, 2 x 5Ahs akkumulátor, töltő, hordtáska.

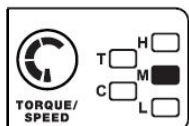
Különböző funkciók. Egyszerű fokozat beállítás.

SW BID18V180S



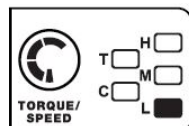
0~3,600 rpm
180 Nm

Nehéz
igénybevétel



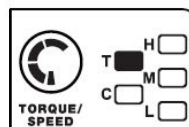
0~2,400 rpm
110 Nm

Normál
igénybevétel

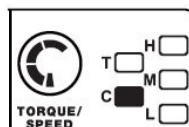


0~1,200 rpm
50 Nm

Könnyű
igénybevétel



Kezelő felület: Kikapcsolás és automata érzékelő,
fordulatszabályozás



Cruise Mode: hosszú ideig azonos sebességen működik.
Ez az üzemmód ideális a fix felhasználásokhoz.

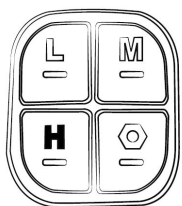


Alkalmazások

- ✓ Fúrás fa, fém és műanyag anyagokba
- ✓ Ideális számos szerelési alkalmazásban

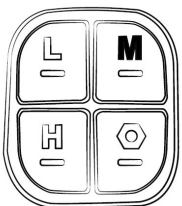
Különböző funkciók. Egyszerű fokozat beállítás.

SW BIW18V800S



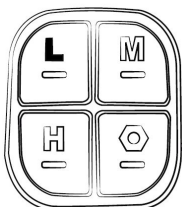
0~1,900 rpm
650 Nm

Nehéz
igénybevétel



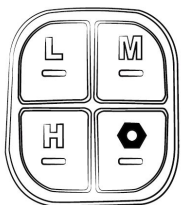
0~1,200 rpm
400 Nm

Normál
igénybevétel



0~900 rpm
200 Nm

Könnyű
igénybevétel



Kihajtási mód: a kezdeti teljesítmény után
fokozatos nyomaték lassítás.



Alkalmazások

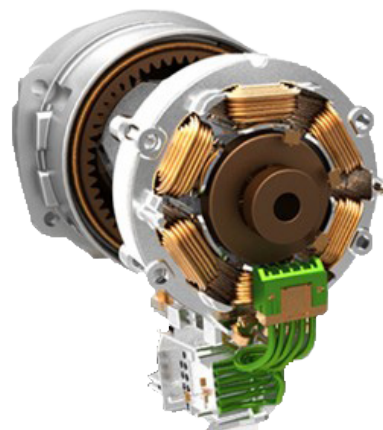
- ✓ Optimális csavar behajtás
- ✓ Optimális csavar lazítás

Szénkefementes motor.

Megnövelt hatékonyság, hosszabb élettartam.

A szénkefementes motorok számos előnnyel rendelkeznek. Karbantartásmentesek, egyidejűleg hosszabb az élettartamuk, és hatékonyabbak. A különbség a kefések ill. a kefémentes motorok között a kialakításukban mutatkozik meg: Mialatt mindkét motornál a forgás kialakulásáért mágnes felel, az alkatrészek kialakítása, melyek az elektromágneses mezőt létrehozzák, különböző.

A kefések motorok két szénkefével rendelkeznek, melyek a gerjesztő áramot a forgórészre juttatják. A kefék közvetlen kapcsolatban vannak a forgó kommutátorral, ahol súrlódás lép fel, így a szerszám hangosabbá válik, veszít a teljesítményéből és hő képződik. A szénkefe mentes motornál a keféket egyéb komponensekkel váltják ki, (kapcsolók, szenzorok) ezáltal alakul ki az elektromágneses mező.



Szénkefe nélküli motor



Szénkefés motor

Motorok közvetlen összehasonlítása.

Kefe nélküli- vagy kefé motor.

	swepro kefe nélküli motor	Más típusú kefé motorok
Motorkopás	Nincs kopás: - Alacsony zajszint - Minimális kopás	Nagyobb kopás keletkezik: - Magasabb zajszint - Energiaveszteség - Fokozott kopás
Átlagos hatékonyság	- Nincs hatásfok veszteség (30%-al hatékonyabb, mint a szénkefé motor)	- Kisebb teljesítményű
Állíthatóság	A teljesítmény hozzáigazítható a felhasználás módjaihoz	Nehéz, csak az indítógommbal lehetséges
Vásárlás vagy hosszú távú költségek	Hosszú élettartam (10-szer nagyobb, mint a szénkefé motoroké) Nem szükséges a motor cseréje	Rövid élettartam Szükséges a kefék karbantartása és cseréje
Súly	10-30%-al könnyebb	Jelentősen nehezebb, növeli a felhasználó terheit

Szénkefe nélküli motor



Szénkefé motor



Nagy teljesítményű Li-ion akkumulátor.

Hosszú élettartam, megbízható teljesítmény.



Li-ion akkumulátorok: Világelsők az akkumulátoros szerszámokban

A SAMSUNG Li-ion akkumulátorai, teljesítményük által a világ elsők. A kiváló minőség és biztonság az eszközök mindig elvárt teljesítményét biztosítja.



Hosszabb használati idő

A SAMSUNG Li-ion akkumulátorok élettartama alatt mindig több mint 60% -os töltési kapacitással rendelkeznek 250 töltés után is. Ennek eredményeként hosszabb használati időt és hosszabb élettartamot érnek el.



Lerövidített töltési idő

A SAMSUNG SDI akkumulátorok a világ legrövidebb töltési idejével rendelkeznek. Kevesebb, mint 120 perc alatt az 5Ah akkumulátorok teljesen feltölthetők. A tapasztalatok azt mutatják, hogy egy 5Ah akkumulátor átlagos töltési ideje 90-100 perc, mivel az akkumulátor teljes kisülése ritkán fordul elő a valóságban.



Könnyebb súly

Az elemek gyártásához a világpiacra rendelkezésre álló legnagyobb kapacitású és teljesítményű cellákat használják. Ez lehetővé teszi, hogy az azonos teljesítményű akkumulátorok kevesebb cellával készüljenek. Az alkalmazott elemek tehát lényegesen könnyebbek, mint a versenytársak termékei.



Védelmi funkciók

A vezeték nélküli ütvecsavarozók maximális védelmet nyújtanak, ami megakadályozza a túltöltődést és a túlmelegedést. Túlmelegedés esetén a hővédelem a készülékben azonnal bekapcsol. Az innovatív akkumulátor megoldás megvédi az elemeket a túltöltés és a túlmelegedés ellen a töltési folyamat során.

Önökért vagyunk.

Kérdése van akkumulátoros szerszámainkról?

Szívesen segítünk megtalálni a megfelelő terméket a megfelelő feladatokhoz, követelményekhez.

Szeretné kipróbálni termékünket?

14 napig tesztelheti termékünk minőségét.



Keressen bennünket:

06 22 814 650

H-Cs: 08:00 - 17:00

P: 08:00 - 15:00

info@swepro.hu

www.swepro.hu

