

HYUNDAI
POWER PRODUCTS

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSEG KIJELZŐVEL HYD-20V/2Ah

Eredeti használati útmutató



Hyundai akkumulátor PXBP-20









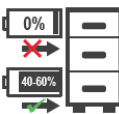



Bemenet: 20V

Akkumulátor kapacitása: 2.0Ah Li-ion

Energiafogyasztás: 36Wh

Súly: 0.40kg

A szimbólumok leírása

V	Volt	Hz	Hertz
ac/~	Váltakozó áram	W	Watt
dc 	Egyenáram	Ah	Amperóra
mA	Milliamper	Wh	Wattóra
	Figyelmeztetés		Ne használja, vagy tárolja az akkumulátort 50 C ^o felett
	Újrahasznosított akkumulátor		Ne tegye a szemetesbe az akkumulátort
	Ne égesse el az akkumulátort		Ne tegye nedves helyre az akkumulátort
	Szabályozási megfelelőségi jel RCM		Ne tárolja az akkumulátort, ha alacsony a töltöttségi szint
 Li-ion	Lítium ion akkumulátor		Ne tegye ki és ne is használja esőben az akkus gépeket
	Olvassa el a használati útmutatót!		

A környezetvédelem (általános)

FIGYELEM! Hálózatról működtetett szerszámok használatakor mindig be kell tartani az alapvető biztonsági óvintézkedéseket, beleértve az alábbiakat, a tűz, áramütés, személyi sérülés és anyagi kár kockázatának csökkentése érdekében.

A szerszám használata előtt olvassa el figyelmesen a teljes kézikönyvet, és győződjön meg arról, hogy tudja, hogyan kell a szerszámot vészhelyzetben kikapcsolni. A szerszámmal együtt szállított útmutatót

és egyéb dokumentumokat mentse el a későbbi használatra.

Ha a tápkábel megsérül, azt a gyártónak, annak szervizének vagy hasonlóan képzett személynek kell kicserélnie a kockázat elkerülése érdekében.

Megjegyzés: A kettős szigetelés nem helyettesíti a szokásos biztonsági óvintézkedéseket a szerszám működtetése során. A szigetelési rendszer a szerszámon belüli esetleges elektromos szigetelési hibából eredő sérülések elleni kiegészítő védelmet szolgálja.

Hosszabbító vezeték használata

Mindig a szerszám bemeneti teljesítményéhez megfelelő, jóváhagyott hosszabbítót használjon.

Használat előtt ellenőrizze a hosszabbítóvezetékét a sérülések, kopás és elhasználódás jelei miatt.

Ha a hosszabbító vezeték sérült vagy hibás, cserélje ki.

Ha hosszabbító vezetékét használ egy orsón, mindig tekerje le teljesen a vezetékét. Ha olyan hosszabbító vezetékét használ, amely nem alkalmas a szerszám tápellátásához, vagy amely sérült vagy hibás, tűz és áramütés veszélye állhat fenn.

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében javasoljuk egy (legfeljebb 30mA névleges áramerősségű) hibaáramú készülék használatát.

Ezt a készüléket olyan személyek, (beleértve a gyermekeket is) nem használhatják, akik csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, vagy nem rendelkeznek kellő tapasztalattal és ismeretekkel, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli vagy oktatja őket a készülék használatára vonatkozóan.

A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játszanak a készülékkel.

Az akkumulátor és a töltő biztonsága

A töltő vagy az akkumulátor használata előtt olvassa el a töltőn, az akkumulátoron és az akkumulátort használó terméken található összes utasítást és figyelmeztető jelzést. Ne veszítse el ezeket a biztonsági utasításokat.

Akkumulátor figyelmeztetések

Az akkumulátornincs teljesen feltöltve a dobozból kivéve. Először olvassa el a biztonsági utasításokat, majd kövesse a töltési megjegyzéseket és eljárásokat.

Az akkumulátor optimális teljesítménye érdekében kerülje az alacsony kisütési ciklusokat. Gyakran töltse az akkumulátort.

Használja és tárolja az akkumulátort száraz, alacsony páratartalmú, 0-50°C közötti hőmérsékleten, ideális esetben 15°C-on. Kerülje az akkumulátor és a töltő közvetlen napfénynek való kitettségét.

Ne tartsa az akkumulátort olyan helyen, ahol a hőmérséklet meghaladhatja az 50 °C-ot, például autóban, fém fészkerben vagy hasonló, közvetlen napfényben lévő helyen.

Ne gyújtsa meg az akkumulátort, és ne tegye ki tűznek. Robbanásveszély áll fenn!

Ne merítse ki az akkumulátorokat kimerítően. A kimerítő kisütés károsítja az akkumulátor celláit. A kimerítő kisülés leggyakoribb oka a hosszú távú tárolás és az alacsony töltöttségű akkumulátorok folyamatos használata. Az akkumulátort mindig némi töltöttséggel tárolja. Az akkumulátorokat 2-3 havonta töltse fel a töltöttség visszaállítása érdekében.

Hagyja abba a munkát, amint az akkumulátor teljesítménye észrevehetően csökken, vagy az elektronikus védelmi rendszer működésbe lép.

Védje az akkumulátorokat és a szerszámot a túlterheléstől. A túlterhelés gyorsan túlmelegedést és a cellák károsodását eredményezi az akkumulátorház belsejében anélkül, hogy ez a túlmelegedés külsőleg látható lenne.

Ne használjon olyan akkumulátorokat, amelyeket egy méternél nagyobb magasságból vagy erős külső behatás következtében leejtettek, még akkor sem, ha az akkumulátor háza sértetlennek tűnik. Az akkumulátorban lévő akkumulátorcellák súlyos sérüléseket szenvedhetnek.

Ha az akkumulátor túlterhelődik és túlmelegszik, a beépített védőkapcsoló kikapcsolja a berendezést. Ne nyomja meg a szerszám ON/OFF kapcsolóját, ha a védőkapcsoló működésbe lépett. Ez károsíthatja az akkumulátort. Használat előtt hagyja, hogy az akkumulátor szobahőmérsékletűre hűljön.

Csak eredeti akkumulátorokat használjon. Más akkumulátorok használata sérülésekhez, robbanáshoz és tűzveszélyhez vezethet.

Védje az újratölthető akkumulátort a nedvességtől, esőtől és magas páratartalomtól. A nedvesség, az eső és a magas páratartalom veszélyes cellakárosodást okozhat. Soha ne töltsön vagy használjon olyan akkumulátort, amely nedvességnek, esőnek vagy magas páratartalomnak volt kitéve.

Soha ne próbálja meg bármilyen okból kinyitni az akkumulátort. Ha az akkumulátor műanyag háza megsérült, ne használja az akkumulátort.

Amikor az akkumulátor nem használatban van, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek kapcsolatot teremthetnek az egyik csatlakozóról a másikra. Az akkumulátor pólusainak rövidre zárása égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

Visszaélészerű körülmények között az akkumulátorból folyadék válhat ki; kerülje az érintkezést. Véletlen érintkezés esetén öblítse le vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból kilövellő folyadék irritációt vagy égési sérüléseket okozhat.

Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátorokat vagy szerszámokat. A sérült vagy módosított akkumulátorok kiszámíthatatlanul viselkedhetnek, ami tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozhat.

Ne tegye ki az akkumulátort vagy a szerszámot tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek. Tűznek vagy 130 °C feletti hőmérsékletnek való kitétel robbanást okozhat.

Soha ne szervizelje a sérült akkumulátorokat. Az akkumulátorok szervizelését csak a gyártó végezheti.

Ne szerelje szét az akkumulátort. Ez áramütés, áramütés vagy tűzveszélyt okozhat.

Töltő figyelmeztetések

Kérjük, ellenőrizze az akkumulátortöltő teljesítménytábláján feltüntetett adatokat. Ügyeljen arra, hogy az akkumulátortöltőt csak olyan áramforráshoz csatlakoztassa, amely a névtáblán feltüntetett feszültséggel rendelkezik.

Védje az akkumulátortöltőt és annak kábelét a sérülésektől és az éles szélektől. Használat előtt javíttassa meg a sérült kábeleket hivatalos szervizzel.

Tartsa az akkumulátortöltőt, az akkumulátorokat és a vezeték nélküli szerszámot gyermekek számára elérhetetlen helyen.

Ne használjon sérült akkumulátortöltőket. Ne használja a mellékelt akkumulátortöltőt más akkumulátoros szerszámok töltésére.

Az akkumulátor használat közben felmelegedhet. Hagyja, hogy az akkumulátor szobahőmérsékletűre hűljön, mielőtt megkezdene a töltést.

Ne töltsen túl az akkumulátorokat. Ne lépje túl a maximális töltési időt. A feltöltött vagy részben feltöltött akkumulátorgyakori behelyezése túltöltést és a cellák károsodását eredményezi. Ne hagyja a teljesen feltöltött akkumulátorokat a töltőben.

Az akkumulátorok túltöltése tűzveszélyt okozhat. Az akkumulátort száraz, alacsony páratartalmú, 10-40 °C közötti hőmérsékleten töltsé. Kerülje az akkumulátor és a töltő közvetlen napfénynek való kitettségét.

Ne használjon olyan akkumulátorokat, amelyek a töltési folyamat során deformálódtak, vagy amelyeken a rendellenesség bármely más jele látható, beleértve a ház túlzott görbülését, gázosodást, sziszegést vagy repedést.

Soha ne merítse le teljesen az akkumulátort. Az akkumulátorteljes lemerülése az akkumulátorcellák idő előtti öregedéséhez vezet.

Soha ne töltsé az akkumulátorokat felügyelet nélkül.

Ne takarja le, és ne helyezzen semmilyen tárgyat a töltő tetejére, a töltőt helyezze távol a hőforrásoktól. Az elektromos csatlakozó és a vezeték sérülésének kockázatát csökkentendő, a töltő leválasztásakor inkább a csatlakozót, mint a vezetéket húzza meg.

Győződjön meg róla, hogy a kábel úgy van elhelyezve, hogy ne lehessen rálépni, megbotlani benne, vagy más módon sérülésnek vagy igénybevételnek kiténi.

Hosszabbító kábelt csak szükség esetén szabad használni. A nem megfelelő hosszabbító kábel használata tűz, áramütés, vagy áramütés veszélyét eredményezhet.

Ne szerelje szét a töltőt.

Ez áramütés, áramütés vagy tűzveszélyt okozhat.

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében húzza ki a töltőt a konnektorból, mielőtt bármilyen tisztítást megkísérelne. Az akkumulátor eltávolítása nem csökkenti ezt a kockázatot.

Ne használja az akkumulátoros szerszámot vagy az akkumulátortöltőt, gőzök és gyúlékony folyadékok közelében.

Töltés közben tartsa távol a könnyen éghető anyagoktól.

Újra hasznosítási tanácsokat a helyi önkormányzatnál kaphat.

A csomagolás újra hasznosítása csökkenti a hulladéklerakók és a nyersanyagok szükségességét. Az újrahasznosított anyagok újra felhasználása csökkenti a környezetszennyezést. Kérjük, hogy ahol vannak ilyen létesítmények, ott újra hasznosítsa a csomagolást. Újra hasznosítási tanácsadásért érdeklődjön a helyi önkormányzatnál.

A LÍTIUM-ION AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

Ezt az akkumulátort alacsony töltöttségi állapotban szállították, és használat előtt fel kell tölteni. Az akkumulátor optimális teljesítményének / üzem idejének eléréséhez több töltési és kisütési ciklusra van szükség (kompatibilis szerszámmal való használat révén).

FIGYELEM! NE TAKARJA LE, ÉS NE HELYEZZEN SEMMILYEN TÁRGYAT A TÖLTŐ TETEJÉRE; A TÖLTŐT HŐFORRÁSOKTÓL TÁVOL HELYEZZE EL.

Helyezze be a töltő hálózati csatlakozóját a hálózati aljzatba. A zöld LED villogni kezd, ha megfelelően csatlakozik a tápegységhez.

Helyezze be az akkumulátort az akkumulátor töltőbe.

Teljesen feltöltve vegye ki az akkumulátort a töltőből. Húzza ki a töltőt a tápegységből.

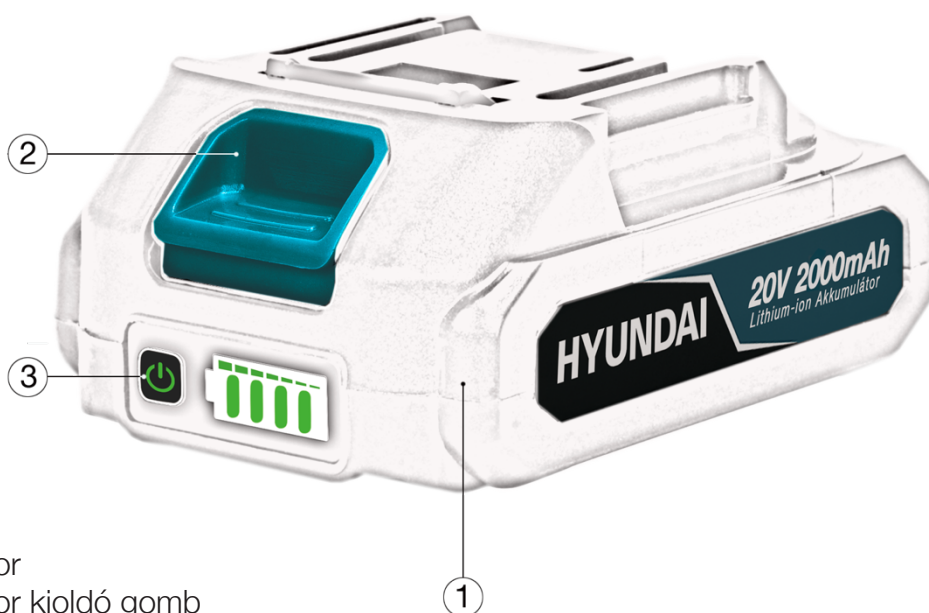
Megjegyzés:

A töltés során az akkumulátor kissé felmelegedhet. Ez normális. Ha az akkumulátor nem töltődik, ellenőrizze: ha van feszültség a konnektorban és hogy az akkumulátor és a töltő megfelelően csatlakoztatva van-e.

Ha az akkumulátor továbbra sem töltődik, kérjük, lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

FIGYELEM! SOHA NE HAGYJA FELÜGYELET NÉLKÜL AZ AKKUMULÁTOROK TÖLTÉSÉT.

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGI SZINTJÉNEK KIJELEZŐJE

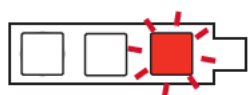


1. Akkumulátor
2. Akkumulátor kioldó gomb
3. Töltésjelző gomb

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGI SZINTJÉNEK KIJELEZŐJE

A megvásárolt akkumulátor töltöttségjelzővel van ellátva, amely jelzi a z akkumulátor töltöttségi állapotát.

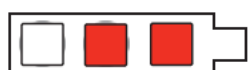
Nyomja meg a töltésjelző gombot (3), és nézze meg, melyik LED világít.



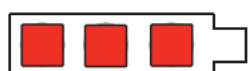
Az akkumulátor azonnali töltést igényel



Alacsony töltöttségi állapot, hamarosan töltést igényel.



Közepes töltöttségi szint



Teljes töltöttségi állapot.

Megjegyzés: A töltöttségi állapot ellenőrzéséhez az akkumulátort ki kell venni a szerszámból.

AKKUMULÁTOR VÉDELMI RENDSZER

A szerszám akkumulátor-védelmi rendszerrel van felszerelve, amely segít biztosítani az akkumulátor hosszú élettartamát.

A kimeneti teljesítmény automatikusan lekapcsol működés közben, ha a szerszám és/vagy az akkumulátor a következő helyzetekbe kerül:

Ha a szerszám túlterhelt:

Ha ez bekövetkezik, engedje el a kioldó kapcsolót, és szüntesse meg a túlterhelés okait, majd az újraindításhoz húzza meg ismét a kioldó kapcsolót.

Ha az akkumulátor maradék kapacitása alacsony:

Töltse fel az akkumulátort.

Megjegyzés:

Az akkumulátor védelmi rendszer semmilyen módon nem károsítja a szerszámot.

Megjegyzés:

A jelzett kapacitás a használat során vagy közvetlenül a szerszám használata után alacsonyabb lehet a tényleges szintnél.



EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A 2012. évi LXXXVIII. törvény a piacfelügyeletéről, a 16/2008 (VIII. 30.) NFGM rendelet és a 374/2012 (XII. 18.) Kormányrendelet 8/2016. (XII. 6.) NMHH rendelet, 23/2016. (VII. 7.) NGM rendelet előírásai szerint.

Alulírott az alábbi gyártó nevében:

Gyártó: Zhejiang Safun Industrial Co., Ltd.

No.7 Mingyuan South AVE, Hardware Science & Technology Industrial Zone, 321300
Yongkang, Zhejiang, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Európai importőr / Forgalmazó: Devon-Imp Ex Kft.

Cím: 1103 Budapest, Noszlopy u. 34. Magyarország

A gyártó meghatalmazott Európai Unióban letelepedett képviselője: Devon Imp-ex Kft.

Cím: 1103 Budapest, Noszlopy u. 34. Magyarország

Ezennel kijelentem, hogy az alábbi termék:

HYUNDAI HYD-20V/2Ah S akkumulátor töltöttség kijelzővel

(Model No.: SF8M17401)

megfelel a következő jogszabályok előírásainak

2014/35/EU (Kisfeszültségű irányelv (LVD))

2023/1542EU (elemekről, illetve akkumulátorokról és a hulladékelemekről, illetve – akkumulátorokról szóló rendelet)

valamint a következő egységesített szabványoknak:

EN IEC 61960-4:2021

EN 62841-1:2015/A11:2022

Egyéb hivatkozások és vonatkozó direktíva (-ák) által megkívánt információk:

Certificate No:704032400573-00

A CE jel első kiadásának ideje és helye: 2024.03.06

A Devon Imp-Ex Kft. felelősséget vállal az általa kiadott megfelelőségi nyilatkozatért.

Budapest, 2024.11.15.


DEVON IMP-EX Kft.
1103 Budapest, Noszlopy u. 34.
Adószám: 13853693-2-42
Céglevelelés: 01-09-710646

Kornfeld Tamás
ügyvezető igazgató

HULLADÉKKEZELÉS: Az elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat és csomagolóanyagokat a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újra felhasználásra leadni.

Csak az EU- tagországok számára: Ne dobja ki az elektromos kéziszerszámokat a háztartási szemétkébe! Az elhasznált villamos és elektronikus berendezésekre vonatkozó 2012/19/EU európai irányelvnek és a megfelelő országos törvényekben való átültetésnek megfelelően a már nem használható elektromos kéziszerszámokat külön össze kell gyűjteni és a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újra felhasználásra leadni.



Magyarországi kizárólagos forgalmazó:

Devon Imp-Ex Kft.
1103 Budapest, Noszlopy u. 34.

Garanciális szerviz:

1211 Budapest (Csepel Gyártelep)
Déli bekötő-út 10/C.

www.barkacsgep.com