

**HYUNDAI**  
POWER PRODUCTS

**MASINA DE TUNS GARD VIU**  
**COMPATIBILA CU ACUMULATOR**  
**HY-GT181 LI**

**INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE**



# CUPRINS

- DATE TEHNICE
- INSTRUCIUNI DE SIGURANTA
- UTILIZARE
- INGRIJIRE SI INTRETINERE
- CONFORMITATE
- ELIMINAREA

## NOTA DE SIGURANTA

ATENTIE! Inainte de a utiliza acest dispozitiv, va rugam sa cititi cu atentie instructiunile de utilizare si sa va familiarizati cu toate comenzile si functiile. Nerespectarea masurilor de precautie si a instructiunilor de siguranta poate duce la accidente cu rani grave, de exemplu, de la electrocutare, arsuri si obiecte care zboara si / sau deteriorarea dispozitivului si a obiectelor si a persoanelor din imediata apropiere. Producatorul nu isi asuma nicio responsabilitate pentru astfel de cazuri. Va rugam sa pastrati aceste instructiuni de utilizare intr-un loc sigur pentru referinte viitoare.

Daca transmiteti dispozitivul altor persoane, va rugam sa includeti aceste instructiuni de utilizare.

### Informatii generale

- Dispozitivul este destinat exclusiv utilizarii private pentru tus gardul viu.
- Dispozitivul nu trebuie utilizat de copii cu varsta sub 16 ani, de persoane cu capacitati fizice, senzoriale sau mentale limitate sau de persoane care nu sunt familiarizate cu dispozitivul.
- Dispozitivul nu trebuie utilizat de persoane obosite sau sub influenta alcoolului, a drogurilor si / sau a medicamentelor.
- Dispozitivul genereaza un camp electromagnetic care, in anumite circumstante, poate interactiona cu implanturi medicale active sau pasive. Persoanele cu astfel de implanturi sunt sfatuite sa contacteze medicul sau producatorul implantului inainte de a utiliza dispozitivul pentru a clarifica compatibilitatea.

## **Siguranta electrica (incarcator)**

- Incarcatorul poate fi utilizat numai pentru a incarca bateriile specificate pe dispozitiv.
- Tensiunea sursei de alimentare trebuie sa corespunda tensiunii specificate pe placa de identificare a dispozitivului.
- Fisa dispozitivului trebuie sa se incadreze in priza si nu trebuie schimbata sau manipulata in niciun fel.
- Conectorul si cablul pot fi reparate numai de catre personal calificat.
- Bateriile nu trebuie incarcate intr-o zona cu pericol de incendiu sau explozie.
- Fantele de ventilatie ale incarcatorului si bateriei nu trebuie acoperite. Poate duce la supraincalzirea si deteriorarea dispozitivului si poate provoca o explozie sau incendiu.
- Asigurati-va ca cablul nu intra in contact cu caldura, ulei, obiecte ascutite sau piese in miscare.
- Verificati in mod regulat cablul de conectare a incarcatorului si solicitati repararea acestuia de catre un specialist daca este deteriorat.
- Stecherul nu trebuie niciodata atins si conectat cu mainile ude sau in ploaie.
- Protejati-va impotriva socurilor electrice. Evitati contactul corpului cu parti impamantate, cum ar fi tevi, incalzitoare, sobe, frigidere.
- Nu trageti niciodata direct de cablu pentru a scoate stecherul din priza.
- Nu agatati niciodata dispozitivul de cablu.
- Deconectati dispozitivul atunci cand dispozitivul nu este utilizat.

## **Siguranta pentru dispozitivele cu baterii**

- Bateria poate fi incarcata numai cu un incarcator original. Utilizarea unui incarcator extern poate distruge bateria, poate provoca explozii sau incendii.
- Doar bateriile originale pot fi utilizate cu dispozitivul. Bateriile de la alti producatori pot deteriora dispozitivul, pot provoca explozii sau incendii.
- Bateria poate fi incarcata numai intr-o camera bine ventilata, departe de surse de aprindere.
- Protejati bateria de obiecte ascutite, sarcini externe si impacturi. Nu scapati bateria. Poate deteriora bateria si / sau provoca scurtcircuit intern, explozie sau incendiu.
  - Depozitati bateriile neutilizate astfel incat contactele deschise sa nu fie scurtcircuitate. Un scurtcircuit poate provoca un incendiu.
  - Pastrati bateriile neutilizate intr-un loc uscat. Contactul cu apa sau alte lichide poate provoca un scurtcircuit si incendii.
- Bateriile care au fost depozitate intr-o stare neincarcata de mai mult de 12 luni sunt cel mai probabil defecte si nu mai trebuie utilizate.
- Daca lichidul ar trebui sa scurga dintr-o baterie, trebuie evitat contactul corpului cu aceasta. Lichidul poate provoca iritarea pielii. In caz de contact accidental, punctul de contact trebuie clatit bine cu apa. In caz de contact cu ochii, clatiti bine cu apa imediat si consultati un medic.
- Partile dispozitivului sau hainele care au fost contaminate de lichidul scurs trebuie curatate sau inlocuite. Purtati manusi si ochelari de protectie la curatare. Bateria nu trebuie deschisa sau demontata.
- In caz de utilizare necorespunzatoare sau deteriorare, vaporii pot iesi din baterie, ceea ce poate irita caile respiratorii. In acest caz, asigurati-va ca exista o ventilatie adecvata. Consultati un medic in caz de reclamatii.

- Bateriile nu trebuie depozitate sau utilizate în căldură, ploaie, zăpadă sau într-un mediu prea umed.
- Există un scurtcircuit și există riscul de explozie. Rețineți temperatura de funcționare admisibilă.
- Este strict interzisă utilizarea dispozitivului cu o baterie reîncărcabilă într-o zonă în care există riscul de incendiu sau explozie. Dispozitivul poate genera scântei electrice care se pot aprinde.
- Bateriile trebuie transportate în conformitate cu reglementările locale sau instrucțiunile companiei de transport. Ambalajul este destinat să prevină contactul cu alte baterii, materiale conductoare sau lichide. Conexiunile gratuite trebuie izolate. Bateriile deteriorate nu trebuie transportate.

⊄ Bateria trebuie scoasă din dispozitiv dacă :

- dispozitivul nu este utilizat,
- dispozitivul este lăsat nesupravegheat,
- în timpul reparației sau întreținerii dispozitivului,
- pentru a slăbi blocajele și blocajele,
- la curățarea dispozitivului,
- dacă apar vibrații sau zgomote neobișnuite.

## **Securitate în pregătire**

- Purtați îmbrăcăminte adecvată, închisă, pantaloni lungi, mănuși și pantofi închis, antiderapanti. Nu lucrați niciodată desculți sau cu sandale deschise.
- Bijuteriile, îmbrăcăminte lejă sau părul lung lăsat deschis se pot prinde în părțile în mișcare.
- Purtați întotdeauna ochelari de protecție și protecție auditivă.
- Dacă lucrarea generează praf, purtați o mască de respirație.
- Asigurați-vă că aveți o poziție sigură în timp ce lucrați și păstrați-vă echilibrul în orice moment.
- Fiti întotdeauna vigilenți. Acțiunea neglijentă poate duce rapid la răni grave.
- Elementele de siguranță și elementele de comandă trebuie să rămână ușor accesibile.
- Dispozitivele de protecție defecte, capacele sau părțile dispozitivului trebuie reparate sau înlocuite de un specialist înainte de utilizare.
- Verificați dacă piesele mobile și comutatoarele funcționează corect. Toate piesele trebuie asamblate corect și să îndeplinească toate condițiile pentru a asigura funcționarea corectă a dispozitivului.
- Nu utilizați dispozitivul dacă comutatorul nu poate fi pornit și oprit.
- Înainte de utilizare, asigurați-vă că nu există instrumente sau alte piese străine pe dispozitiv.
- Îndepartați corpurile străine, cum ar fi pietre, betisoare, ramuri, oase și fire de pe suprafața care urmează să fie prelucrată.
- Asigurați-vă că dispozitivul este oprit înainte de a-l conecta la sursa de alimentare sau de a introduce bateria. Acest lucru evită pornirea neintenționată.

## **Siguranta in utilizare**

- Lucrati numai la lumina zilei sau cu iluminare artificiala suficienta.
- Mentineti zona de lucru ordonata. Dezordinea poate duce la accidente.
- Dispozitivul nu trebuie utilizat intr-un mediu umed, cand ploua, stropeste apa sau cand iarba este umeda. Exista riscul de electrocutare.
- Dispozitivul nu trebuie utilizat in timpul unei furtuni.
  - Asigurati-va ca dispozitivul nu este supraincarcat. Acest lucru poate duce la supraincalzirea si deteriorarea dispozitivului si a bateriei.
- Folositi numai accesoriile corespunzatoare. Utilizarea accesoriilor necorespunzatoare poate duce la raniri si deteriorarea dispozitivului.
- Nu inclinati dispozitivul la pornirea motorului.
- Aveti grija de oameni, copii si animale din apropiere. Operatorul este responsabil pentru ranirea altor persoane sau deteriorarea proprietatii acestora.
- Opriti dispozitivul daca sunteti distras de alte persoane.

## **Siguranta intretinerii**

- Opriti dispozitivul, asteptati pana cand componentele rotative se opresc complet si scoateti bateria inainte de a incepe orice lucrari de intretinere, reparatie sau curatare sau de a efectua orice ajustari ale dispozitivului.
- Verificati in mod regulat starea dispozitivului. Inlocuiti piesele deteriorate sau uzate numai cu accesorii originale. Daca se utilizeaza accesorii neoriginale, producatorul nu isi asuma raspunderea pentru posibile vatamari corporale sau deteriorari ale dispozitivului.
- Trebuie sa aveti grija sa protejati mainile. Purtati manusile corespunzatoare.
- Asigurati-va ca toate dispozitivele de protectie, piulitele, suruburile si suruburile sunt instalate si stranse in siguranta dupa efectuarea lucrarilor de intretinere.
- Asigurati-va ca nu exista scule sau alte piese straine pe dispozitiv dupa intretinere.
- Lucrarile de reparatii pot fi efectuate numai de catre persoane calificate si autorizate.

## **Siguranta la transport**

- Dispozitivul poate fi transportat numai cand este oprit si s-a racit.
- Opriti dispozitivul si scoateti bateria.
- Doar manerele pot fi utilizate pentru transport.
- Dispozitivul trebuie asigurat impotriva miscarii in timpul transportului.

## Depozitare

- Locul de depozitare trebuie sa fie uscat si cald (> 5 ° C).
- Este recomandabil sa scoateti bateria de pe dispozitiv daca urmeaza sa fie stocata pentru o perioada mai lunga de timp.
- Accesul la dispozitiv si la baterie de catre copii si persoane neautorizate trebuie impiedicat.

## Riscuri cauzate de vibratii si zgomot.

Urmati instructiunile de mai jos pentru a reduce efectele asupra vibratiilor si zgomotului asupra corpului dumneavoastra:

- Utilizati dispozitivul numai in scopurile pentru care este destinat.
- Dispozitivul trebuie intretinut si ingrijit corespunzator. Piese defecte trebuie reparate sau inlocuite imediat. Asigurati-va ca exista suficienta lubrifiere.
- Tineti intotdeauna dispozitivul ferm cu ambele maini.
- Planificati-va munca astfel incat sa fie incorporate destule pauze intre fazele de lucru pline de vibratii si zgomot.
- Purtati protectie auditiva. Acest lucru reduce poluarea fonica.
- Purtati manusi. Acest lucru reduce oarecum transmisia vibratiei.

Urmatoarele simptome pot aparea la expunerea prelungita la vibratii:

- amorteala la nivelul degetelor / varfurilor degetelor,
- pierderea puterii in maini,
- Varful degetelor devine decolorat. Mai intai devin albe si apoi rosiiatice. .

Daca apar aceste simptome sau similare, trebuie consultat imediat un medic.

## Set de livrare

- Desfaceti cu grija dispozitivul si toate piesele din cutie.
- Verificati daca toate piesele sunt complete și fara deteriorari:

1 x Trimmer

1 x aparat

1 x Manetr suplimentar

1 x set 20 cutite taiere

Instructiuni de folosire

Folositi numai acumulatorii potriviti acestei masini (Hyundai HY-A1820 LI sau HY-A1840 LI - **Nu se afla in setul de livrare.**)

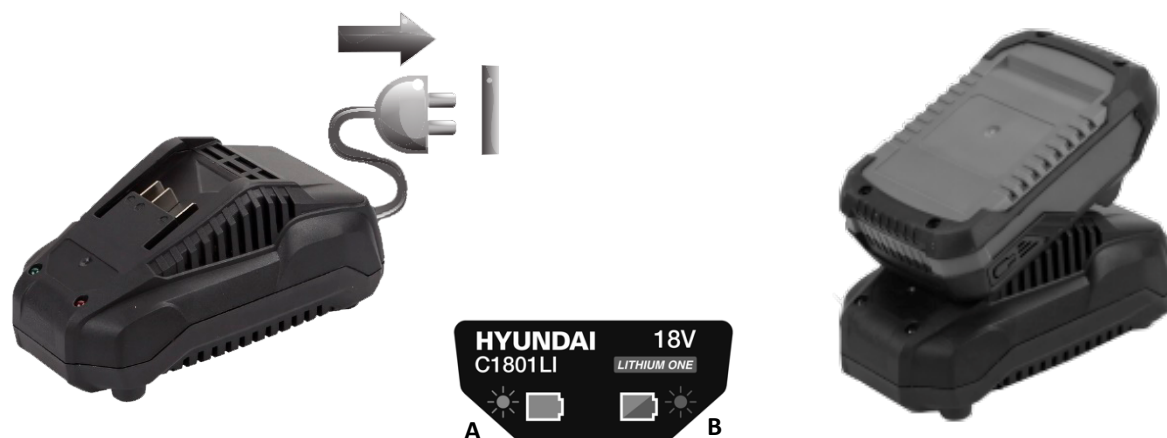
- Daca constatați ca pachetul de livrare pentru dispozitivul dvs. este incomplet sau deteriorat, va rugam sa contactati distribuitorul.
- Daca este posibil, pastrati ambalajul pana la expirarea garantiei.

**ATENȚIE ! Materialul de ambalare contine pungi de plastic, folii si piese mici care pot fi inghitite de copii. Exista riscul de sufocare.**

# FUNCTIONARE

## Pregatirea bateriei pentru functionare

- Bateria se incarca doar partial la livrare. Inainte de a utiliza pentru prima data, incarcati complet bateria.
- Pentru a scoate bateria din dispozitiv, apasati butonul de eliberare a bateriei (9) si scoateti bateria din dispozitiv.
- Conectati incarcatorul la retea. Lumina verde (A) indica faptul ca incarcatorul este conectat. Conectati bateria la incarcator asa cum se arata. Lumina rosie (B), care se aprinde continuu, indica faptul ca bateria se incarca. Bateria este complet incarcata cand lumina verde (A) se aprinde din nou. Procesul de incarcare dureaza aproximativ 1 ora in conditii normale (cu o baterie de 2,0 Ah).



## ATENTIE!

**Bateria nu trebuie incarcata daca temperatura ambianta este sub 10 ° C sau peste 40 ° C.**

Incarcarea bateriei in afara acestui interval de temperatura ii va scurta durata de viata. Daca lumina rosie B incepe sa clipeasca in timpul incarcarii, inseamna ca bateria s-a supraincalzit. Opriti incarcatorul. Lasati bateria sa se raceasca timp de aproximativ 1 ora. Porniti din nou incarcatorul.

Daca problema persista, contactati un centru de service autorizat Hyundai sau inlocuiti bateria cu o baterie noua, originala. Daca luminile verde (A) si rosie (B) clipeasc simultan in timpul incarcarii, indica faptul ca bateria este defecta. In acest caz, contactati un centru de service autorizat Hyundai sau inlocuiti bateria cu o baterie noua, originala.

- \ o
- o
- ) O)
- ) O)
- ) O)

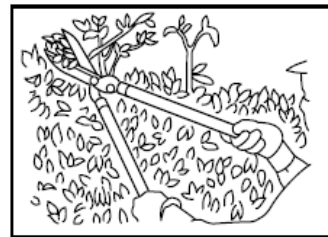


## OPERAREA

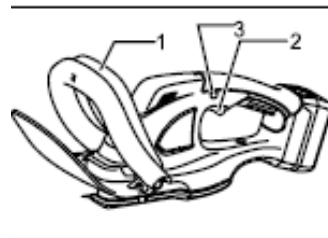
### ATENȚIE!

Aveti grija ca in timpul lucrului, masina sa nu intre in contact cu elemente metalice sau obiecte dure. Lama de taiere se poate rupe si cauza raniri grave.

Nu incercati sa taiati crengi mai groase de 10 mm cu acest echipament. Acestea ar trebui taiate cu o foarfeca manuala, inainte de a utiliza echipamentul.



Pentru a porni masina, introduceti acumulatorul in locul sau, apoi, tinand masina cu ambele maini, apasati pe comutatoarele 1 si 2 pentru a porni motorul.

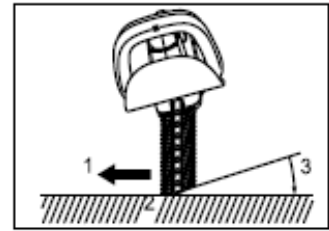


Dupa pornire miscati masina in fata corpului dumneavoastra.



1. Directia de tundere
2. Suprafata gardului viu, ce urmeaza a fi tunsa.
3. Inclinatia lamei.

Operarea de baza se face prin inaintare cu lama in directia de tundere, incet si clam, in ritmul de 3- 4 secunde pe metru.



## INGRIJIRE SI INTRETINERE

Ingrijirea si intretinerea regulata sunt recomandate pentru o utilizare indelungata, sigura si fiabila. Va recomandam sa curatati dispozitivul dupa fiecare utilizare.

**ATENTIE! Dispozitivul poate fi intretinut si intretinut numai atunci când este oprit si racit. Asigurati-va ca scoateti bateria inainte de a incepe lucrul. Aveti grija sa protejati mâinile si sa purtati manusile corespunzatoare**

### Curatarea si verificarea

Folositi o perie pentru a indeparta reziduurile de iarba, praful si murdaria de pe suprafata dispozitivului si in special din fantele de ventilatie. Acest lucru imbunatateste capacitatea de racire si previne supraincalzirea bateriei si a dispozitivului.

Nu folositi apa. Acest lucru poate deteriora componentele electrice de pe dispozitivul dvs.

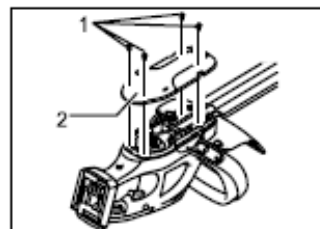
Nu curatati niciodata dispozitivul cu un dispozitiv de curatare de inalta presiune.

Stergeti cu o carpa uscata. Nu utilizati solventi, benzina sau alte substante chimice ce pot deteriora echipamentul.

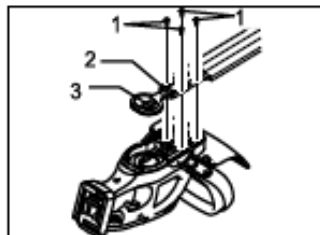
Verificati daca toate dispozitivele de protectie, capacele si accesoriile sunt corect atasate si functionale. Piese deteriorate sau uzate trebuie inlocuite cu accesorii originale.

## Inlocuirea cutitelor

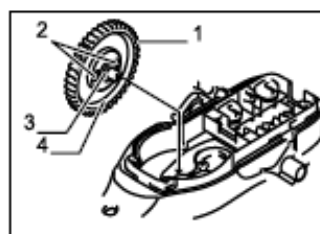
Intoarceti masina si slabiti cele 4 suruburi (1), apoi scoateti capacul (2)



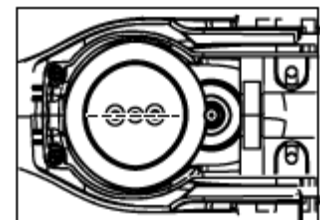
Slabiti suruburile (1), apoi scoatei buretele (2) si saiba (3) de pe lamele de forfecare si puneti-le deoparte. Vetii avea nevoie de ele la reinstalare.



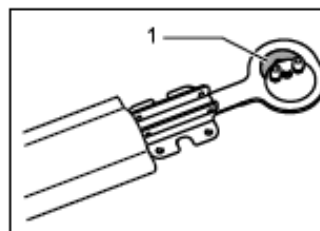
Daca bucele (2) au ramas pe angrenaj (1), scoateti angrenajul afara, apoi, cu o surubelnita, scoateti bucele.



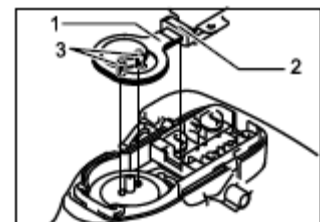
Reglati pozitia lamei si a angrenajului, rotind de angrenaj.



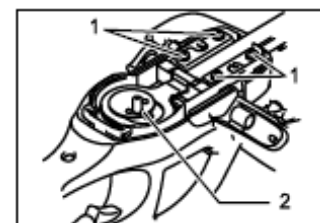
Gresati noua lama, cu vaselina, ca in ilustratie.



Puneti buretele (2) in pozitia din care l-ati scos mai devreme. Asigurativa ca bucele ce au fost furnizate cu noua lama sunt montate pe pinii lamei. Asezati noua lama pe masina, astfel incat pinii sa se potriveasca in orificiile angrenajului, ca inainte.



Instalati lama si strangeti cele 4 suruburi (1) si apoi puneti saiba scoasa inapoi, in pozitia din care a fost scoasa.



## Transport

- Dispozitivul poate fi transportat numai cand este oprit. Bateria ar trebui scoasa.
- Manerul de pe carcasa masinii trebuie utilizat pentru transport.
- Dispozitivul trebuie protejat de caderi, impact sau vibratii puternice.

## Depozitare

Pentru depozitarea, pentru economisire spatiu, demontati tubul de evacuare.

- Dispozitivul trebuie pastrat curat si uscat intr-o camera inchisa si bine ventilata, la indemana copiilor.
- Locul de depozitare trebuie sa fie cald ( $> 5^{\circ}\text{C}$ ). Bateria nu trebuie depozitata in incaperi in care se poate incalzi mai mult de  $40^{\circ}\text{C}$ . Temperatura ideala de depozitare a bateriei este de  $15^{\circ}\text{C}$ .
- Va recomandam sa scoateti bateria de pe dispozitiv daca urmeaza sa fie stocata pentru o perioada mai lunga de timp.
- Incarcati complet bateria atunci cand o depozitati mult timp. Depozitarea unei baterii complet descarcate o poate deteriora. Este recomandat sa incarcati bateria la fiecare 6 luni atunci cand o depozitati pentru o perioada mai lunga de timp.

## Date tehnice

Model		HY-BL 181LI
Alimentare		18 V DC
Acumulatori (neinclusi in set de livrare)	1 x 18 V, 2.0Ah sau 4.0Ah (Hyundai )	
Turatie nominala		1300 rpm
Diametru taiere		15 mm
Lungime lama		510 mm

## Eliminare

Ambalajul contine materiale reciclabile si trebuie aruncat intr-un mod ecologic. Chiar si dispozitivul dvs. electric care nu mai poate fi reparat, inclusiv bateria, trebuie colectat separat de deseurile menajere in conformitate cu Directiva Europeana 2002/96 / CE si reciclat intr-un mod ecologic.

Proprietarul trebuie sa aiba grija de o eliminare ecologica printr-un punct de eliminare adecvat. Nu sunt deseuri menajere! Aflati despre punctele de colectare relevante la autoritatea locala sau la distribuitorul dvs.

Proprietarii de dispozitive vechi trebuie sa le colecteze separat de deseurile municipale nesortate. Prin urmare, deseurile de echipamente electrice si electronice nu trebuie aruncate ca deseuri municipale nesortate si, in special, nu apartin deseurilor menajere. Mai degraba, aceste dispozitive vechi ar trebui colectate separat si aruncate prin intermediul sistemelor locale de colectare si returnare.

Detinatorii de dispozitive vechi trebuie, de asemenea, sa separe bateriile si acumulatorii vechi care nu sunt inchise de vechiul dispozitiv inainte de a le preda la un punct de colectare.

Simbolul pentru colectia separata de echipamente electrice si electronice reprezinta o pubea taiata.



## Declaratie de conformitate



Declarăm pe propria noastră raspundere ca dispozitivele fabricate în serie:

HY-HT181 LI

respecta următoarele directive armonizate ale UE și normele UE în ceea ce privește siguranța și standardele specifice produsului:

2006/42/EC,  
2014/30/EC,  
2000/14/EC, 2011/65/EU

Standarde aplicate:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019, EN 60335-2-77:2010, EN 62233:2008, EN55014-1:2017, EN55014-2:2015, EN ISO 3744:1995, ISO 11094:1991

Importator: EXPOTEHNICA SRL, Blejoi, nr. 960, Prahova, RomaniaBlejoi, 23.02.2021

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Mihai Miresteanu', written over a faint circular stamp or logo.

Mihai Miresteanu (Manager aprovizionare)

**Pentru solicitari va rugam contactati:**

**EXPOTEHNICA S.R.L.**

**Blejoi nr.960, Prahova, Romania**

**Telefon: 0244-436617**

**Email: [office@expotehnica.ro](mailto:office@expotehnica.ro)**

**[www.hyundai-power.ro](http://www.hyundai-power.ro)**