

# AVVITATORE A BATTERIA CDS026



**CONCORD**

## DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CONSIGLIATI

2



Indossare gli occhiali di protezione per proteggere gli occhi da schegge o materiali di risulta.



Indossare le cuffie di protezione al fine di ridurre il rischio di danni all'udito.



Indossare la mascherina antipolvere per difendersi dalla polvere generata dall'utilizzo dell'elettrotensile. In caso di lavorazione su calcestruzzo e fibre artificiali (MDF) può essere utile indossare maschere con filtri sostituibili.



Indossare scarpe di sicurezza antiscivolo aiuta ad avere una postura corretta e una giusta aderenza a terra in ambienti difficili.



Indossare il casco di sicurezza se si lavora in ambienti dove sono presenti sporgenze, generico rischio di urti e rischio di caduta di materiali.



Indossare abiti adeguati. Non indossare abiti larghi, bracciali, catenine.

## UTILIZZO

L'apparecchio è destinato esclusivamente all'avvitamento e lo svitamento di viti.  
L'elettrotensile non è adatto come trapano.

## AVVERTENZE GENERALI PER ELETTROUTENSILI

a cavo o a batteria

3



**AVVERTENZA:** Leggere attentamente tutte le norme di sicurezza e le istruzioni. In caso contrario si potrebbero correre rischi di scossa elettrica, incendio e/o lesioni personali.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per future consultazioni. In caso di vendita o cessione dell'apparecchio, è indispensabile consegnare il presente manuale.

Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce sia all'apparecchio con il cavo d'alimentazione che a quello a batteria.

Ogni prodotto è progettato per un uso specifico: non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi da quelli previsti dal presente manuale. Qualsiasi altro impiego verrà considerato come un utilizzo improprio. Il Produttore/Distributore non risponde per eventuali danni derivanti da tale utilizzo.

### 1. Area di lavoro

- a. Mantenere pulita e ben illuminata l'area di lavoro. Aree ingombre o poco illuminate possono essere causa di incidenti.
- b. Non utilizzare utensili elettrici in presenza di esplosivi, come liquidi infiammabili, gas o polveri esplosive. Gli utensili elettrici generano scintille che possono innescare un incendio in presenza di polveri o fumi.
- c. Tenere lontano bambini e passanti quando si utilizza l'utensile elettrico. Eventuali distrazioni potrebbero causare la perdita di controllo.

### 2. Sicurezza elettrica

- a. La spina dell'utensile elettrico deve essere adatta alla presa di corrente. Mai modificare la spina in nessun modo. Non utilizzare nessun adattatore con utensili elettrici aventi messa a terra. Le spine e le prese di corrente non modificate riducono il rischio di scossa elettrica.
- b. Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra, come tubi, radiatori e frigoriferi, per ridurre i rischi di scossa elettrica.
- c. Non esporre l'utensile alla pioggia o all'umidità. Il rischio di scossa elettrica aumenta se l'acqua entra in contatto con l'utensile elettrico.
- d. Non usare il cavo per scopi diversi da quelli previsti. Mai utilizzare il cavo per trasportare, appendere o estrarre dalla presa l'utensile elettrico. Mantenere il cavo lontano da calore, olio, punte affilate ed ingranaggi. Cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scossa elettrica.
- e. Per ridurre il rischio di scossa elettrica, quando si utilizza l'utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga a tre conduttori elettrici con filo di terra correttamente collegato.
- f. Se l'uso dell'utensile elettrico in luoghi umidi è inevitabile, utilizzare un dispositivo di protezione per la corrente residua (RCD) per proteggersi da eventuali scosse elettriche.

### 3. Sicurezza personale

- a. Fare attenzione mentre si opera con l'utensile;

avere buon senso. Non utilizzare l'utensile se stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o medicinali. Un momento di disattenzione potrebbe causare gravi lesioni personali.

b. Utilizzare un equipaggiamento antinfortunistico adeguato. Indossare sempre gli occhiali di protezione. Un equipaggiamento antinfortunistico come la mascherina antipolvere, le scarpe antiscivolo, la protezione per le orecchie, utilizzati in modo appropriato, riducono il rischio di lesioni personali.

c. Prevenire qualsiasi accensione involontaria. Assicurarsi che l'interruttore sia posizionato su off prima di collegare la spina. Trasportare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o con la spina inserita può provocare incidenti.

d. Rimuovere qualsiasi chiave o strumento di regolazione prima di accendere l'utensile. Uno strumento o una chiave di regolazione lasciata negli ingranaggi dell'utensile elettrico può causare danni personali.

e. Non perdere l'equilibrio. Mantenere una posizione ben salda e bilanciata allo stesso tempo. Questo permette di avere un miglior controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.

f. Vestirsi in modo adeguato. Non indossare indumenti larghi, bracciali o catenine. Tenere i capelli, gli indumenti e le mani lontano dalle parti in movimento per evitare che si impiglino negli ingranaggi.

g. Se l'utensile è provvisto dell'attacco e degli accessori per l'estrazione e la raccolta della polvere, assicurarsi che siano correttamente connessi ed utilizzati. Utilizzare questi accessori riduce i rischi collegati alla polvere.

h. Questo utensile genera un campo elettromagnetico durante il funzionamento. Questo campo può, in determinate circostanze, interferire con dispositivi medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, si consiglia a persone con dispositivi medici di consultare il proprio medico e il produttore del dispositivo medico prima di utilizzare la macchina.

#### 4. Utilizzo e cura dell'utensile elettrico

- a.** Non sottoporre l'utensile a sovraccarico. Utilizzare l'utensile elettrico adatto all'operazione da eseguire. L'utensile elettrico lavorerà meglio e in maniera più sicura alla potenza nominale per la quale è stato progettato.
- b.** Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non può essere posizionato su ON e su OFF. Qualsiasi utensile elettrico non può essere utilizzato con l'interruttore guasto; è necessario ripararlo.
- c.** Scollegare la spina dalla presa della corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituzione di accessori, o prima di riparlo. Queste preventive misure di sicurezza riducono il rischio di accensione involontaria dell'utensile elettrico.
- d.** Conservare gli utensili elettrici lontano dalla portata dei bambini e non permettere a persone non pratiche dell'utensile o che non abbiano letto le istruzioni di utilizzare l'apparecchio. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti non esperti.
- e.** Conservare adeguatamente gli utensili elettrici. Controllare l'allineamento e il montaggio degli ingranaggi, eventuali parti danneggiate o qualsiasi altra condizione che potrebbe avere effetto sul funzionamento dell'utensile. Se danneggiato, far riparare l'apparecchio prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una manutenzione non corretta.
- f.** Mantenere le punte e gli accessori affilati e puliti. Gli accessori mantenuti in maniera corretta con punte affilate sono efficienti e manovrabili.
- g.** Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte dell'utensile, in accordo con queste istruzioni,

tenendo in considerazione le condizioni lavorative e l'operazione da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni differenti da quelle previste potrebbe provocare incidenti.

#### 5. Manutenzione

- a.** Far eseguire la manutenzione da personale qualificato utilizzando solo ricambi originali in modo da garantire un funzionamento sicuro dell'utensile.

#### 6. Pericolo a causa delle vibrazioni

- a.** Le vibrazioni possono causare, soprattutto nelle persone con disturbi alla circolazione sanguigna, danni ai vasi sanguigni o ai nervi. Se si riscontrano i seguenti sintomi, interrompere immediatamente il lavoro e consultare un medico: torpore in parti del corpo, perdita di sensibilità, prurito, trafitture, dolore, cambiamenti del colore della pelle.
- b.** Il valore di vibrazione, se indicato nei dati tecnici, rappresenta gli impieghi principali dell'attrezzo. La vibrazione effettivamente presente durante l'uso può risultare diversa in base ai seguenti fattori:
  - impiego non appropriato;
  - inserti non appropriati;
  - materiale non appropriato;
  - manutenzione insufficiente.
- c.** Si possono ridurre considerevolmente i rischi attenendosi alle seguenti indicazioni:
  - evitare di lavorare a temperature troppo basse;
  - mantenere caldo il corpo e in particolare le mani durante la stagione fredda;
  - fare pause frequenti durante le quali si devono tenere le mani in movimento per stimolare l'irrorazione sanguigna.

### USO E TRATTAMENTO DELL'UTENSILE A BATTERIA RICARICABILE

- a.** Ricaricare la batteria unicamente con caricabatterie del tipo raccomandato dal produttore. Un caricabatteria inadatto potrebbe danneggiare la batteria e provocare incendi.
- b.** Utilizzare solamente batterie del tipo montato sull'elettroscopio. L'uso di altre batterie potrebbe provocare lesioni e incendi.
- c.** Quando non usata, mantenere la batteria lontana da oggetti metallici di piccole dimensioni (monete, chiavi, viti, ecc.) che potrebbero causare un cortocircuito dei contatti e provocare scottature o incendi.
- d.** In caso di utilizzo improprio, dalla batteria può fuoriuscire del liquido. Evitare qualsiasi contatto con tale liquido. Nel caso di contatto accidentale, lavare con abbondante acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, richiedere immediata assistenza medica. Il contatto con il liquido può provocare irritazioni cutanee ed ustioni.

- e.** Non aprire la batteria: interventi non corretti possono danneggiarla.
- f.** Non esporre la batteria a fonti di calore, fuoco, acqua e umidità. Pericolo di esplosione.
- g.** In caso di danneggiamento e/o utilizzo improprio della batteria possono fuoriuscire dei vapori, in tal caso un'aerazione adeguata può prevenire irritazioni alle vie respiratorie. In caso di disturbi rivolgersi ad un medico.
- h.** Non provare mai a ricaricare batterie non ricaricabili: possono incendiarsi o esplodere.
- i.** La batteria deve essere usata esclusivamente con il presente utensile elettrico. L'utilizzo connesso ad altri utensili elettrici può sovraccaricare la batteria e danneggiarla.
- j.** Devono essere utilizzate esclusivamente le batterie approvate dal produttore con i valori rispondenti alla targhetta identificativa della batteria.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA PER CARICABATTERIE

5

- a.** Non esporre il caricabatterie a pioggia e umidità un caricabatterie bagnato o inumidito aumenta il rischio di scossa elettrica.
- b.** Tenere pulito il caricabatterie. Lo sporco espone al rischio di folgorazione.
- c.** Prima di ogni utilizzo controllare il caricabatterie, il cavo e la spina. Non utilizzare il caricabatterie che presenta danni evidenti. Questi aumentano il rischio di folgorazione.
- d.** Non aprire il caricabatterie e farlo riparare da personale qualificato utilizzando solo pezzi di

ricambio originali.

**e.** Non utilizzare i caricabatterie a contatto con superfici facilmente infiammabili (carta, prodotti tessili, ecc.) o in ambienti infiammabili. Il riscaldamento del caricabatterie, dovuto alla ricarica, aumenta il pericolo d'incendio.

**f.** Tenere lontani i bambini dal caricabatterie. Bambini o persone con limitazioni mentali o fisiche possono utilizzare il caricabatterie solo sotto sorveglianza o se sono stati istruiti riguardo all'uso.



Effettuare la ricarica in locali chiusi.



La batteria non deve essere smaltita nelle falde acquifere.



Non bruciare la batteria



Non esporre la batteria a temperature eccessive e all'irradiazione solare

## REGOLE DI SICUREZZA SPECIFICHE

*per avvitatori, trapani, perforatori e tassellatori*

- a.** Durante la lavorazione, tenere sempre l'elettrotensile con entrambe le mani usando le apposite impugnature. La perdita di controllo può causare gravi danni e/o incidenti.
- b.** Sostenere l'elettrotensile usando le previste maniglie antiscivolo isolate. Quando si effettuano operazioni di foratura, la punta può entrare in contatto con fili nascosti o con il proprio cavo di alimentazione. Il contatto dell'elettrotensile con parti in tensione può provocare scosse elettriche pericolose per l'utilizzatore.
- c.** Se bisogna praticare dei fori ad una certa altezza, assicurarsi che la scala o la piattaforma su cui si lavora sia assolutamente stabile.
- d.** Per evitare scosse elettriche mortali, non impiegare il trapano per tagliare a umido, per esempio immergendo la punta nell'acqua.
- e.** Verificare sempre la presenza di cavi elettrici e tubazioni all'interno delle pareti che si intende forare.
- f.** Per evitare ustioni, non toccare la punta immediatamente dopo aver usato il trapano.
- g.** Mantenere sempre pulito l'apparecchio.
- h.** Non utilizzare prodotti aggressivi per pulire la scocca di plastica.
- i.** Non modificare le regolazioni dell'apparecchio durante la fase di lavorazione.
- j.** Tenere le mani lontane dalle parti mobili dell'apparecchio.
- k.** Spegnerne immediatamente l'utensile elettrico in caso di un bloccaggio. Essere sempre pronti per eventuali forze che insorgono bruscamente a seguito di un contraccolpo. L'accessorio si blocca ad es. per sovraccarico o inclinazione.
- l.** Per forare calcestruzzo, pietra e mattoni, utilizzare punte al carburo di tungsteno. Per forare metallo o legno sono necessarie punte di acciaio rapido (HSS).
- m.** Adoperare sempre il trapano adeguandosi al suo

ritmo: non esercitare su di esso pressioni eccessive.

**n.** Non usare la punta del trapano come leva e non forzarla a penetrare eccessivamente: il trapano potrebbe infatti incastrarsi all'interno del pezzo da lavorare.

**o.** Per le operazioni su muratura, calcestruzzo o cartongesso procedere con diversi interventi, asportando piccole porzioni di materiale per volta.

**p.** Per evitare che il legno si sceggi durante la lavorazione e che la vite da inserire segua una direzione errata, prima di introdurre la vite, eseguire un foro guida della stessa lunghezza.

**q.** Bloccare con sicurezza il pezzo di lavorazione. Attraverso uno dei dispositivi di serraggio o una morsa non è da escludere un rinculo incontrollato del pezzo di lavorazione ovvero una sua proiezione improvvisa (ad esempio, in seguito ad un incastramento dell'utensile).

**r.** Quando adoperato come avvitatore, utilizzare solo la punta che si adatta perfettamente alla vite e al passo della vite da estrarre o avvitare. Una punta non adeguata danneggia la testa della vite e impedisce che questa sia allentata o serrata una seconda volta.

**s.** Utilizzare punte PZ (Pozidriv) per stringere/svitare solo viti PZ (Pozidriv) e utilizzate punte PH (Phillips) per stringere/svitare viti PH (Phillips).

**t.** Mai appoggiare l'utensile elettrico prima che il portautensili o l'accessorio impiegato non si sia fermato completamente. L'accessorio in rotazione può entrare in contatto con la superficie di appoggio facendo perdere il controllo sull'utensile elettrico

**u.** Azionare l'utensile elettrico solo dopo averlo appoggiato sulla vite. L'utensile potrebbe scivolare se lo si applica mentre sta girando.

**Mantenere sempre la punta del trapano in linea retta rispetto alla vite da estrarre/avvitare.**

## LISTA DELLE PARTI

6



1. Portautensili
2. Cuffia di protezione antipolvere
3. Tasto di sblocco
4. Spia di livello di carica
5. Commutatore della direzione di avvitamento
6. Interruttore on/off
7. Illuminazione LED
8. Adattatore angolare
9. Adattatore decentrato

## CARICAMENTO DELLA BATTERIA

Prima della prima accensione è necessario caricare la batteria. Il livello di carica viene indicato dalle spie di controllo (4).



## MONTAGGIO DEGLI ADATTATORI

### FINALITÀ D'IMPIEGO

- L'adattatore angolare (8) consente di eseguire lavori di avvitatura perpendicolari.
- L'adattatore decentrato (9) consente l'avvitatura anche in punti vicini alle pareti.

### MONTAGGIO

- Togliere la cuffia di protezione antipolvere (2) dal portautensili.
- **Nota: Per ottenere una posizione di lavoro ottimale, gli adattatori in dotazione si possono applicare sull'apparecchio in 8 posizioni diverse (45°).**
- Inserire sull'apparecchio l'adattatore necessario finché non si sente lo scatto.

### SMONTAGGIO

- Premere il pulsante di sbloccaggio (3) ed estrarre l'adattatore tirandolo in avanti.
- Riapplicare la cuffia di protezione antipolvere (2) sulla sede dell'utensile.

## ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Per accendere l'utensile premere l'interruttore ON/OFF (6). Per spegnere l'apparecchio rilasciare l'interruttore ON/OFF (6).

## MODIFICA DELLA DIREZIONE DI AVVITAMENTO

7

Per avvitare le viti premere il commutatore del senso di rotazione (5) verso sinistra (rotazione in senso orario).  
Per svitare le viti premere il commutatore del senso di rotazione (5) verso destra (rotazione in senso antiorario).  
Se il commutatore del senso di rotazione si trova in posizione centrale, l'interruttore ON/OFF (6) è bloccato.

**Nota: Quando l'interruttore ON/OFF è bloccato è comunque possibile accendere la luce LED premendo l'interruttore.**

## INSERTI PER AVVITARE

Inserire l'inserto nel portautensili (1). Tenere l'apparecchio in linea retta con la vite.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Batteria	4 V – 1,5 Ah – Li-ion
Velocità a vuoto	200 giri/min
Max coppia di serraggio	4 Nm
Peso	0,55 kg
Classe di isolamento	□/II
<b>CARICABATTERIA</b>	
Tensione	100–240 V
Frequenza	50/60 Hz
Tensione di carica	5,5 V
Corrente di ricarica	700 mA
Tempo di ricarica	3-5 h

Livello di potenza sonora ( $L_{WA}$ )\* 77,2 dB(A) - (K = 3 dB(A))    Livello di pressione sonora ( $L_{PA}$ )\* 66,2 dB(A) - (K = 3 dB(A))

Vibrazione\*\* 0,8 m/s<sup>2</sup> - (K = 1,5 m/s<sup>2</sup>)

\*) I valori indicati sono meri valori di emissione e quindi non rappresentano necessariamente i valori relativi all'area di lavoro. Sebbene ci sia una relazione tra il livello di emissione e il livello di immissione, ciò non può dare valori di riferimento affidabili sulla necessità o meno di precauzioni supplementari. I fattori che influenzano il livello di immissione attuale dell'area di lavoro contengono le caratteristiche dell'area di lavoro e altre sorgenti di rumore, ad es. il numero di macchine e altri processi di lavoro affini. I valori dell'area di lavoro consentiti possono anche variare da paese a paese. Questa informazione dovrebbe tuttavia aiutare l'operatore ad effettuare valutazioni migliori rispetto ad eventuali pericoli e rischi. Rilevamento dei valori di emissione sonora secondo EN 60745-1.

\*\*) Il valore d'emissione dell'oscillazione indicato è stato rilevato secondo un metodo di controllo normalizzato e si può utilizzare per confrontare un utensile con un altro. Il valore d'emissione dell'oscillazione indicato si può utilizzare anche per stimare inizialmente la sospensione. Il valore d'emissione dell'oscillazione durante l'uso effettivo dell'utensile può differire dal valore indicato a seconda del modo DIN cui viene utilizzato l'utensile. Cercare di mantenere al minimo possibile le sollecitazioni dovute alle vibrazioni. Ad esempio, per ridurre le sollecitazioni dovute alle vibrazioni si può ridurre la durata del tempo di lavoro. Si devono considerare tutte le parti del ciclo di lavoro (ad esempio i tempi nei quali l'utensile è spento e quelli in cui, anche se è acceso, non funziona sotto carico). Rilevamento dei valori di emissione dell'oscillazione secondo EN 60745-1.

## SMALTIMENTO

8

Gli apparecchi elettrici e/o elettronici da smaltire non possono essere trattati come i normali rifiuti domestici. Provvedere al riciclo negli impianti adeguati. Consultare l'ente locale o il rivenditore per suggerimenti su raccolta e smaltimento (Direttiva CE 2002/96 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche - RAEE).



Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il recupero dei materiali di cui è composto. L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta. Per informazioni più dettagliate inerenti i sistemi di raccolta disponibili, rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti o al negozio dove è stato effettuato l'acquisto. Chiunque abbandona o cestina questo apparecchio e non lo riporta in un centro di raccolta differenziata per rifiuti elettrici - elettronici è punito con la sanzione amministrativa pecuniaria prevista dalla normativa vigente in materia di smaltimento abusivo di rifiuti.

**NOTA: Rivolgersi a personale qualificato in caso di sostituzione del cavo di alimentazione in quanto potrebbe essere necessario l'uso di un attrezzo speciale.**

### SMALTIMENTO DELLA BATTERIA

Non gettare le batterie riciclabili nei rifiuti domestici, ma smaltirle secondo le disposizioni vigenti. Portare le batterie riciclabili esauste al centro di raccolta del rivenditore o del comune.

### SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO

L'imballaggio è composto da cartone e/o particolari in plastica che devono essere avviati al riciclaggio secondo le disposizioni locali.

## GARANZIA

La **GARANZIA LEGALE DI CONFORMITÀ** è prevista dall'articolo 132 del Codice del Consumo e spetta ai soli Consumatori per tutti i prodotti acquistati con normale ricevuta/scontrino fiscale. La durata della garanzia è di 24 mesi. I vizi di conformità dovranno essere comunicati dal Consumatore per iscritto, pena di decadenza, entro due mesi dalla scoperta.

La **GARANZIA PER VIZI** è prevista dall'articolo 1495 del Codice Civile e spetta a tutti gli operatori professionali che acquistano il prodotto con fattura fiscale. La durata della garanzia è di 12 mesi.

Per far valere la garanzia, il Consumatore/Professionista dovrà contattare direttamente il negozio dove l'apparecchio è stato acquistato, presentando la relativa prova di acquisto (scontrino o fattura)

La garanzia non opererà nel caso in cui:

- l'apparecchio sia stato utilizzato in modo improprio;
- qualora l'apparecchio venisse in qualsiasi modo modificato (dal cliente o da terzi) o venissero utilizzati accessori non approvati dal produttore;
- ci sia un utilizzo continuato dopo avaria parziale;
- non venga effettuata la manutenzione ordinaria;
- venga effettuata una manutenzione impropria;
- l'elettrodomestico subisca allacciamenti elettrici errati.

La garanzia non copre gli inconvenienti che si verificano a causa della normale usura dell'apparecchio.

In nessun caso la garanzia comprenderà il rimborso o il pagamento di danni diretti o indiretti.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

9

L'azienda ANTONIO CAPALDO S.p.A. con sede in Manocalzati, via Provinciale 5-7-9 (AV) Italia, dichiara che il prodotto AVVITATORE CDS026, Cod. 98196, Marca: CONCORD, Mod. 5003604, è conforme alle seguenti direttive UE:

**2006/42/EC** – relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE;

**2014/30/EU** – afferente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (Direttiva di compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility (EMC));

**2011/65/EU** – sulla restrizione dell'uso di specifiche sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Ed alle seguenti norme armonizzate:

EN 60745-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-1:2010; EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013.

Manocalzati, 1 Febbraio 2019



Gian Paolo Capaldo Presidente CdA

*Documentazione tecnica presso:*

*Antonio Capaldo S.p.A. – Via Provinciale 5-7-9 – 83030 Manocalzati AV – ITALIA*