

INGCO

Avvitatore a impulsi

IT Avvitatore a impulsi



QUALITY



produced & marketed
by **INGCO**

**IW10508 UIW10508 IW10508-6
IW10508S IW10508-8**



SIMBOLI



Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni.



Doppio isolamento



Avvertenza!



Indossare protezioni per gli occhi



Indossare protezioni acustiche



Indossare maschera antipolvere

NORME GENERALI DI SICUREZZA



Avvertenza!

Leggi tutte le istruzioni: la mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e / o lesioni gravi.

Il termine "strumento elettrico" in tutto il manuale e nelle avvertenze elencate di seguito si riferisce all'utensile elettrico (con filo) o allo strumento a batteria (senza fili).

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

1. Area di lavoro

- a) Tenere pulita e ben illuminata l'area di lavoro. Aree ingombre e poco illuminate possono facilitare gli incidenti.
- b) Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, come in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri. Gli elettrotensili creano scintille che possono innescare polveri e gas.
- c) Tenere lontani i bambini e altre persone presenti mentre si utilizza un utensile elettrico. Distrarsi durante l'uso può far perdere il controllo dello strumento.

2. SICUREZZA ELETTRICA

- a) Le spine degli utensili elettrici devono corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcuno modo. Non utilizzare nessun adattatore con utensili elettrici con messa a terra. Spine non modificate e prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.
- b) Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o collegate a terra, come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a messa a terra.
- c) Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o bagnato. L'acqua che penetra in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- d) Non tirare o strattoneare il cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti mobili. I cavi danneggiati o impigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- d) Quando si utilizza un elettrotensile all'aperto, utilizzare una prolunga adatta per l'uso esterno. L'uso di un cavo adatto all'uso esterno porta a ridurre il rischio di scosse elettriche

3. SICUREZZA PERSONALE

- a) Stare attenti, guardare cosa si sta facendo. Usare il buon senso quando si utilizza un utensile elettrico. Non usare uno strumento elettrico mentre si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante il funzionamento degli elettrotensili può provocare gravi lesioni personali.
- b) Utilizzare equipaggiamento di sicurezza. Indossare sempre occhiali protettivi. Attrezzi protettivi come maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, il casco o le protezioni auricolari utilizzate in condizioni appropriate riducono le lesioni personali.
- c) Evitare l'avviamento accidentale assicurandosi che l'interruttore sia in posizione OFF prima di collegarlo. Trasportare gli elettrotensili con il dito sull'interruttore o collegare elettrotensili alla rete elettrica con l'interruttore acceso provoca incidenti.
- d) Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave o una chiave lasciata collegata a una parte rotante dell'utensile elettrico può provocare lesioni personali.
- e) Non sbilanciarsi. Mantenere il giusto equilibrio in ogni momento. Ciò consente un migliore controllo dello strumento di alimentazione in situazioni impreviste.
- f) Vestirsi in modo adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, vestiti e guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono essere catturati dalle parti mobili dell'attrezzo.

g) Se sono disponibili dispositivi per il collegamento ad impianti di estrazione e raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

4 UTILIZZO E CURA DELL'UTENSILE

- a) Non forzare l'utensile elettrico. Usare lo strumento elettrico corretto per l'applicazione necessaria. La velocità e potenza corretta dello strumento rende il lavoro migliore e più sicuro.
- b) Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non si accende e non si spegne. Qualsiasi strumento elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) Disconnettere la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori, o conservare gli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'attrezzo.
- d) Conservare gli elettrotensili inattivi fuori dalla portata dei bambini e non permettere a persone che non hanno familiarità con l'utensile elettrico o con queste istruzioni di azionare l'utensile elettrico. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti inesperti.
- e) Manutenzione degli utensili elettrici. Verificare il disallineamento delle parti o il bloccaggio delle parti in movimento, la rottura delle parti e qualsiasi altra condizione che può influire sul funzionamento degli elettrotensili. Se danneggiato, l'elettrotensile deve essere riparato prima dell'uso, molti incidenti sono causati da utensili elettrici con scarsa manutenzione.
- f) Mantenere gli strumenti da taglio affilati e puliti. Gli utensili da taglio correttamente mantenuti con lame affilate hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare.
- g) Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte dell'utensile ecc., in conformità con queste istruzioni e nel modo adeguato per il tipo particolare di utensile elettrico, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro che si sta eseguendo. L'utilizzo dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe causare situazioni pericolose.

5. MANUTENZIONE

- a) Far riparare l'utensile elettrico da personale qualificato utilizzando solo parti di ricambio originali. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'utensile elettrico.

AVVERTENZA DI SICUREZZA PER AVVITATORI A IMPULSI (A IMPATTO)

Tenere l'utensile elettrico utilizzando le superfici di presa isolate, durante l'esecuzione di un'operazione in cui il dispositivo di fissaggio potrebbe entrare in contatto con cavi nascosti (ad esempio nel muro) o con il proprio cavo di alimentazioni. Elementi di fissaggio che entrano in contatto con la corrente elettrica potrebbero elettrificare parti metalliche esposte dell'attrezzo e potrebbero dare all'operatore uno shock elettrico.

Mantenere l'utensile con una presa salda. Durante l'uso mentre si stringono o allentano viti possono verificarsi brevi momenti di torsione dell'attrezzo.

Fissare i pezzi su cui si lavora. Un pezzo serrato con un dispositivo di serraggio o tramite una morsa è mantenuto in modo più sicuro che a mano.

Aspettare sempre fino a quando l'attrezzo si arresta completamente prima di posarlo.
Lo strumento può incepparsi e portare alla perdita di controllo.

Descrizione

1. Portautensili
2. Punta dell'utensile
3. Interruttore per impostare il senso antiorario (on / off)
4. Interruttore per impostare il senso senso orario (on / off)
5. Impugnatura morbida
6. Cavo di alimentazione



DATI TECNICI

N. modello: IW10508	UIW10508
Potenza nominale assorbita: 1050W	1050W
Tensione nominale: 220-240V ~ 50 / 60Hz	110-120V ~ 60Hz
Velocità a vuoto: 2300 / min	2300 / min
Coppia massima: 550 Nm	550nm
Portautensili: 1 / 2"	1 / 2"

N. modello: IW10508S (SAA plug)	IW10508-8 (BS plug)
Potenza nominale assorbita: 1050W	1050W
Tensione nominale: 220-240V ~ 50 / 60Hz	220-240V ~ 50 / 60Hz
Velocità a vuoto: 2300 / min	2300 / min
Coppia massima: 550 Nm	550nm
Portautensili: 1 / 2"	1 / 2"

N. modello: IW10508-6 (ISRAEL plug)
Potenza nominale assorbita: 1050W
Tensione nominale: 220-240V ~ 50 / 60Hz
Velocità a vuoto: 2300 / min
Coppia massima: 550 Nm
Portautensili: 1 / 2"

Accessori inclusi:

Attacchi	6 pezzi
Prolunga	1 pezzo
Spazzole di carbone	1 set

SICUREZZA ELETTRICA

Il motore elettrico è stato progettato per un unico valore di tensione. Controllare sempre che l'alimentazione corrisponda alla tensione sull'etichetta.



Lo strumento INGCO è a doppio isolamento in conformità con la norma EN 60745: quindi non è necessario alcun cavo di messa a terra.

Assemblaggio e regolazione



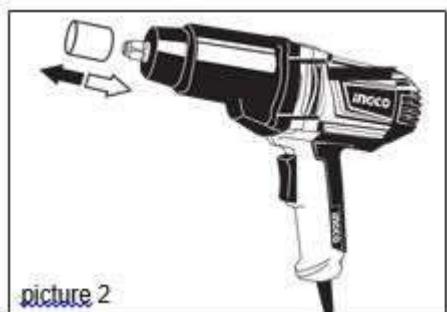
NOTA: prima di utilizzare lo strumento, leggere attentamente il libretto di istruzioni.

1



Prima del montaggio e della regolazione, scollegare sempre lo strumento dalla presa elettrica.

Cambiare lo strumento utilizzato con l'avvitatore



Prima di qualsiasi lavoro sulla macchina, staccare la spina.

Quando si lavora con un accessorio applicato, fare attenzione che lo strumento applicato sia posizionato saldamente sul portautensili. Quando lo strumento applicato non è saldamente connesso con il portautensile, può staccarsi e andare fuori controllo.

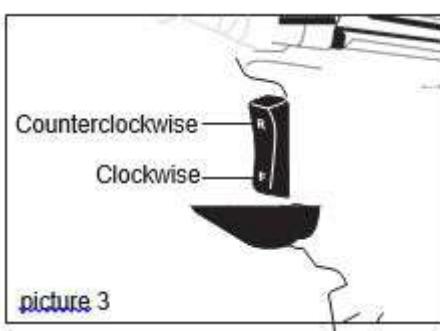
Far scorrere lo strumento di applicazione sull'unità quadrata del portautensili.

ISTRUZIONI PER L'USO

Rispettare sempre le istruzioni di sicurezza e le normative applicabili.

Rispettare la corretta tensione di rete! La tensione della fonte di alimentazione deve essere compatibile con la tensione specificata sull'etichetta dell'utensile.

INVERSIONE DELLA DIREZIONE ROTATIVA



In senso orario: Premere la parte inferiore dell'interruttore ON / OFF e tenerlo premuto.

In senso antiorario: premere la parte superiore dell'interruttore ON / OFF e tenerlo premuto.

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Per avviare l'utensile, premere l'interruttore ON / OFF e tenerlo premuto.

Per spegnere l'utensile, rilasciare l'interruttore ON / OFF.

Quando non si utilizza l'utensile elettrico, spegnerlo per risparmiare energia.

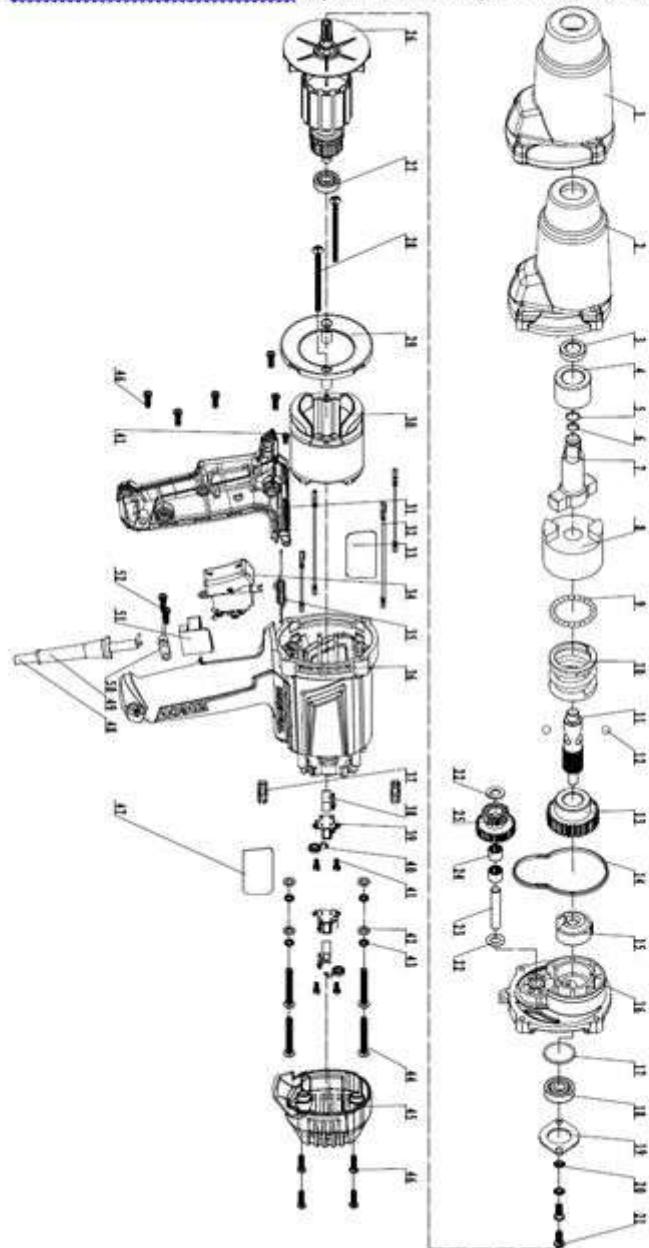
LISTA DEI PEZZI DI RICAMBIO

IW10508,IJW10508,IW10508-6,IW10508-8,IW10508S Spare part list

No.	Part Description	Qty	No.	Part Description	Qty
1	Sheathed cap	1	27	Ball bearing608/C3-2Z	1
2	Gear box	1	28	ST4.2×70(Screw ST4.2×70)	2
3	Felt ring	1	29	Breakwind	1
4	Oil bearing II	1	30	Stator	1
5	Round snap rings shaft	1	31	Handle cap	1
6	O-ring	1	32	Inner wire0.5×160	4
7	Output Spindle	1	33	Deck plate	1
8	Clutch Disc	1	34	Switch	1
9	Steel ball 5	23	35	Inductance	1
10	Spring	1	36	Housing	1
11	Clutch Axis	1	37	Inductance	2
12	Steel ball 7	2	38	Carbon brush	2
13	Second Gear	1	39	Brush holder	2
14	Seal ring	1	40	Spring	2
15	Oil bearing I	1	41	ST3.0×8(Screw ST3.0×8)	5
16	Middle cap	1	42	Plain Washers 5	4
17	O-ring	1	43	Single coil spring lock washers, Normal type 5	4
18	Ball bearing6000/C3-2Z	1	44	Hexagon socket head cap screws M6×40	4
19	Bearing clamp	1	45	Back cap	1
20	Countersunk external toothed lock washers	2	46	Screw ST4.2×16	9
21	countersunk flat head screws with cross recess	2	47	Name plate	1
22	Plain washers	2	48	Cord and plug	1
23	Parallel pins	1	49	Cord protector	1
24	HK081210 (Needle bearing)	2	50	Cord clamp	1
25	Gears	1	51	Electric circuit board	1
26	Rotor	1	52	Caps CT4.2×12	2

VISIONE ESPLOSA DELLE PARTI

IW10508, UIW10508, IW10508-6, IW10508-8, IW10508S Exploding view



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

XONE S.r.l.

Certifica che il progetto e la realizzazione di questo prodotto

Marca: INGCO TOOLS

Modello n°: IW10508

Descrizione: AVVITATORE ELETTRICO

Anno di fabbricazione 2021

E' conforme alle seguenti direttive:

2006/42/CE

2014/30/UE

2011/65/UE+2015/863/UE

Soddisfa, ove pertinenti, i requisiti delle seguenti norme tecniche:

EN60745-1:2009+A11:2010; EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014; EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN50581:2012;

Responsabile fascicolo tecnico: Carlo Perrone

XONE s.r.l.

S.S. 172 per Martina Franca n 7600 – Zona PIP, 74123 TARANTO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Carlo Perrone". Below the signature, the word "XONE" is printed in a smaller, bold, sans-serif font.

INGCO



INGCO TOOLS CO.,LIMITED
www.ingcotools.com

MADE IN CHINA

1217.V01

IW10508 UIW10508 IW10508-6 IW10508-8 IW10508S

Il presente manuale è una traduzione dall' originale
della INGCO TOOLS CO., LIMITED

XONE SRL
S. S. 172 per Martina Franca, 7600
74123 Taranto (ITALY)