



Martello demolitore

IT Martello demolitore



**PDB17008 UPDB17008 PDB17008-6
PDB17008S PDB17008-8**



Specifiche tecniche

Model No.	PDB17008	PDB17008-6 (FRASL Plug)	PDB17008-8 (IEC Plug)	PDB17008-5 (I&K Plug)	UPDB17008
Rated power input		1700W		1700W	
Rated voltage		220-240V~50/60Hz		110-120V~60 Hz	
Impact rate		1400/min		1400/min	
Impact force		45J		45J	
Chuck system		Hex		Hex	
Machine weight		16Kg		16Kg	
Protection Class		II		II	

Uso corretto

Questo attrezzo è adatto a martellare, demolire e appianare calcestruzzo, mattoni e roccia.

Componenti

1. Maniglia
2. Impugnatura
3. Maniglia ausiliaria
4. Protezione delle spazzole
5. Interruttore
6. Pulsante di blocco

! Per la sicurezza



Solo dopo aver letto il manuale di istruzioni e seguendo tutte le istruzioni, è possibile utilizzare lo strumento in modo sicuro.



Se il cavo è danneggiato o si rompe durante il funzionamento, non toccare il cavo, ma estrarre la spina immediatamente.



Indossare sempre protezioni per gli occhi, guanti protettivi e scarpe antinfortunistiche. Indossare una protezione acustica per evitare danni all'udito.



Lo strumento non deve essere esposto alla pioggia. Si prega di non utilizzare lo strumento in condizioni di lavoro umide e in assenza di adeguata illuminazione.



Solo quando l'interruttore è in posizione OFF è possibile eseguire il collegamento.

Dopo l'uso, estrarre la spina.

Posizionare il cavo dietro lo strumento durante il funzionamento. Non trascinare lo strumento per il cavo.

Tenere saldamente lo strumento con entrambe le mani durante il funzionamento e quando si sta arrestando lo strumento.

Estrarre la spina quando non si utilizza lo strumento o si esegue qualsiasi regolazione (come il cambio degli accessori, la riparazione, manutenzione o regolazione).

Le persone sotto i 16 anni non sono autorizzate a utilizzare lo strumento.

Tenere lo strumento lontano dalla portata dei bambini.

Si prega di utilizzare pezzi di ricambio originali.



Prima dell'uso assicurarsi che non vi siano eventuali filo nascosto, tubi del gas e tubi dell'acqua. Si prega di verificare prima l'area di lavoro. Ad esempio, utilizzare il rilevatore di tubi.

Utilizzare la tensione corretta. La tensione di alimentazione deve essere conforme a quella indicata sull'etichetta. La tensione per cui questo strumento è stato progettato è 230V, può funzionare anche sotto 220V.

A. Installare-Rimuovere gli accessori

Attenzione:

Installando e rimuovendo gli accessori, assicurarsi che lo strumento sia spento e che il cavo non sia collegato. Estrarre il bullone (1) e girarlo per fare in modo che la flangia sia diretta verso il motore.

Inserire l'accessorio nel portautensile attraverso lo schermo antipolvere, mentre si gira e spinge verso l'interno finché non si blocca automaticamente in posizione.



B Maniglia ausiliaria

Lo strumento deve essere mantenuto con la maniglia ausiliaria (1), che può ruotare di 360°. Per riposizionare e / o ruotare la maniglia, allentare l'impugnatura (2), spostare la maniglia verso la posizione desiderata (3) e serrare saldamente l'impugnatura.



C Funzionamento dell'interruttore

Se si desidera utilizzare lo strumento, è sufficiente premere l'interruttore (1). Se si desidera utilizzare lo strumento senza sosta; è possibile premere il pulsante di blocco (2). Se si desidera interrompere lo strumento, premere di nuovo l'interruttore e rilasciare.

Attenzione:

1. Si prega di verificare che l'interruttore sia spento quando si collega alla rete elettrica.
2. Non utilizzare nastro adesivo o corda per fissare l'interruttore su OFF.



D Demolire / Appianare

Tenere saldamente lo strumento con entrambe le mani e premere l'interruttore. Quando si opera, si prega di tenere premuto lo strumento un po' di tempo per evitare riculi e che lo strumento vada fuori controllo. Non tenere premuto troppo a lungo, perché questo non ne aumenterà l'efficienza lavorativa.

Attenzione: è possibile che un p' di olio tra il martello e la scatola del cilindro possa schizzare durante il funzionamento.

E: Lubrificazione dell'utensile

1. L'utensile è stato adeguatamente lubrificato ed è pronto all'uso.
2. Tempo di lubrificazione:

Dopo aver utilizzato lo strumento per oltre 60 ore, se il demolitore sembra non essere abbastanza forte, deve essere lubrificato. Innanzitutto, aprire il coperchio dell'olio con la chiave esagonale in dotazione, quindi pulire il lubrificante usato con un asciugamano. Alla fine, ingrassare l'utensile elettrico con 30 g di lubrificante specifico.

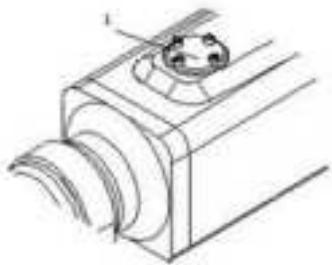
Attenzione:

1. Non ingrassare con più di 30 g; altrimenti lo strumento non funzionerà correttamente.
2. Si consiglia di re-ingrassare gli ingranaggi dello strumento con uno speciale lubrificante per ingranaggi. Altri lubrificanti danneggiano lo strumento.

Pertanto, quando si desidera utilizzare lo strumento in una stanza chiusa è necessario utilizzare vecchi giornali, carte o asciugamani per coprire il pavimento e il muro.

F: Attenzione:

se lo strumento viene lasciato inutilizzato per troppo tempo o utilizzato a basse temperature, premere continuamente l'interruttore per accenderlo. Prima di utilizzare normalmente, si consiglia di lasciare lo strumento acceso a vuoto per 3-5 minuti.



Protezione dell'ambiente



Riciclare le materie prime invece di smaltire come rifiuti normali.

Macchina, accessori e imballaggio dovrebbero essere ordinati per un riciclaggio rispettoso dell'ambiente. I pezzi di plastica vengono riciclati in base alla loro composizione.

G: Manutenzione

Avvertenza: durante la pausa di lavoro, come ad esempio la sostituzione degli accessori di lavoro, la manutenzione e la regolazione, estrarre la spina dalla presa. Dopo aver rimossola vite (2) del coperchio (1) con un cacciavite, estrarre il coperchio della spazzola, quindi estrarre la spazzola. Posizionare una nuova spazzola e rimettere a posto la copertura.

Per garantire la sicurezza e l'affidabilità dello strumento, è necessario che tutte le riparazioni, il controllo o la sostituzione delle spazzole, comprese altre operazioni di manutenzione o regolazione siano eseguite da personale qualificato in un centro di manutenzione per gli utensili elettrici.

Regole di sicurezza

Attenzione! Leggere e comprendere tutte le istruzioni. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito potrebbe causare scariche elettriche, incendi e / o gravi lesioni personali.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

1) Area di lavoro

- a) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le zone di lavoro sporche e poco illuminate facilitano gli incidenti
- b) Non utilizzare attrezzi elettrici in atmosfera esplosiva, come in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri esplosive.

Gli elettroutensili creano scintille che possono innescare la polvere o le fiamme.

c) Tenere lontani dall'area di lavoro bambini e altre persone durante il funzionamento di un utensile elettrico.

Le distrazioni possono far perdere il controllo dello strumento.

2) Sicurezza elettrica

a) Gli strumenti a doppio isolamento sono dotati di una spina polarizzata. Non cambiare la spina in alcun modo. Non utilizzare strumenti classificati "solo CA" con alimentazione CC.

b) Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra come tubi, radiatori e frigoriferi. Il rischio di scosse aumenta se il corpo è collegato a terra.

c) Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o condizioni di umidità. L'acqua che penetra in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.

d) Non tirare e strattoneare il cavo. Non usare mai il cavo per trasportare gli attrezzi o staccare la spina da una presa. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti mobili. Sostituire immediatamente i cavi danneggiati. I cavi danneggiati aumentano il rischio di scosse elettriche.

e) Quando si utilizza un elettroutensile all'esterno, utilizzare una prolunga esterna. Questi cavi sono classificati per uso esterno e riducono il rischio di scosse elettriche.

3) Sicurezza personale

a) Stare attento, osservare cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si usa un utensile elettrico. Non usare lo strumento mentre si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o farmaci.

Un momento di disattenzione durante il funzionamento degli elettroutensili potrebbe causare gravi lesioni personali.

b) Utilizzare attrezzature di sicurezza. Indossare sempre occhiali protettivi. Maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, elmetto protettivo o protezione acustica.

c) Evitare l'avvio accidentale.

Accertarsi che l'interruttore sia su "OFF" prima di collegare alla rete elettrica. Gli strumenti collegati mentre si ha il dito sull'interruttore o l'interruttore è su "ON" provocano incidenti.

d) Rimuovere le chiavi di regolazione o chiavi inglesi prima di posizionare lo strumento su "ON". Una chiave di regolazione o una chiave inglese che viene lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile può provocare lesioni personali.

e) Non sbilanciarsi. Mantenere il giusto equilibrio in ogni momento. Una posizione corretta e bilanciata consente un migliore controllo dello strumento in situazioni impreviste.

f) Vestire in modo adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Legare i capelli lunghi.

Tenere i capelli, i vestiti e i guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono essere catturati dalle parti mobili. Mantenere le maniglie asciutte, pulite e prive di olio e grasso.

4) Uso e cura dello strumento

a) Non forzare l'utensile. Utilizzare lo strumento corretto per l'applicazione desiderata. Lo strumento corretto svolgerà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.

- b) Non usare lo strumento se l'interruttore non gira su "ON" "OFF". Qualsiasi strumento che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) Disconnettere la spina dalla fonte di alimentazione prima qualsiasi regolazione, cambio degli accessori o manutenzione dello strumento.

Le misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente lo strumento.

- d) Conservare gli attrezzi inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e di altre persone non addestrate. Gli strumenti sono pericolosi nelle mani di utenti inesperti.
- e) Mantenere gli strumenti con cura. Qualsiasi modifica e uso improprio potrebbe comportare condizioni pericolose.
- f) Mantenere gli strumenti da taglio affilati e puliti. Le lame affilate hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare.
- g) Utilizzare solo gli accessori consigliati dal produttore per il proprio modello. Accessori che possono essere adatti anche su un altro tool.

5) Manutenzione

Durante la manutenzione di un utensile, utilizzare solo parti di ricambio originali.

Seguire le istruzioni nella sezione Manutenzione di questo manuale.

L'utilizzo di parti non autorizzate o il mancato rispetto delle istruzioni di manutenzione possono comportare il rischio di scosse elettriche o lesioni.

Livello di potenza sonora

L_{WA} : 101.57 dB(A) L_{pA} : 93.57 dB(A) K: 3dB

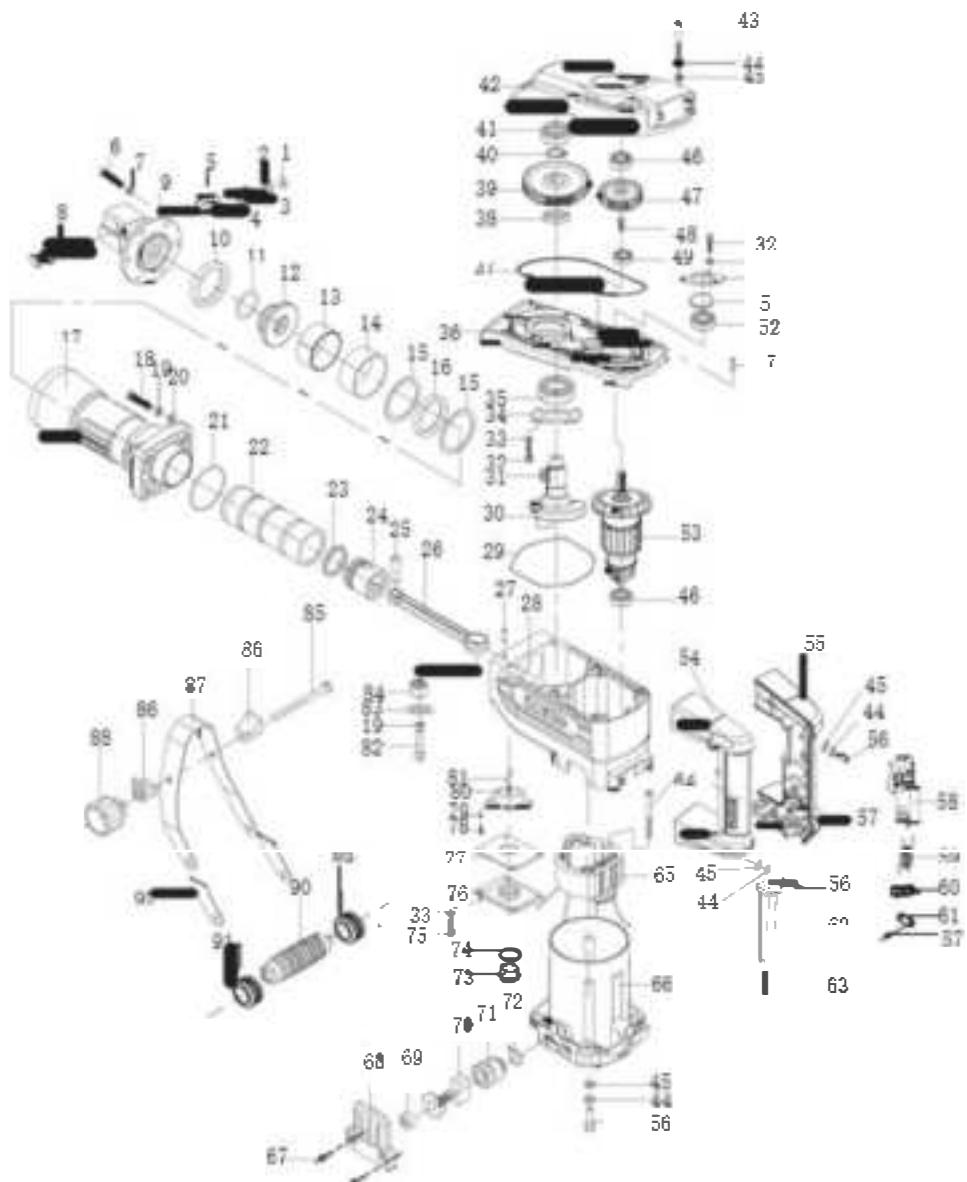
Livello di vibrazione

$a_{h,CHeq}$: 18.14 m/s² K: 1.5 m/s²

LISTA DEI PEZZI DI RICAMBIO

PDB17008,UPDB17008,PDB17008-6,PDB17008-8,PDB170085 Spare part list								
NO.	Part Description	Qty	NO.	Part Description	Qty	NO.	Part Description	Qty
1	washer	1	32	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	7	63	Cable	1
2	Spring washer	1	33	Spring Washer	11	64	Self-tapping Screws	2
3	Level Spring	1	34	Board	1	65	Stator	1
4	Spring Case	1	35	Bearing	1	66	House Ass'y	1
5	Pin	1	36	Inner cover	1	67	Self-tapping Screws	4
6	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	8	37	Washer	1	68	Brush Cap	2
7	Spring Washer	8	38	Distance ring	1	69	Brush Cover	2
8	Stop Lever	1	39	Gear	1	70	Brush	2
9	Block Blessing	1	40	O-ring	1	71	Brush Holder	2
10	Damper	1	41	Bearing	1	72	Spring	2
11	O-ring	1	42	Gear Cover	1	73	Oil Gauge	1
12	Shank Sleeve	1	43	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	6	74	O-ring	1
13	Mouth	1	44	Spring Washer	14	75	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	4
14	O-ring	1	45	Washer	14	76	Oil cover	1
15	Washer	2	46	Bearing	2	77	Oil Cap	1
16	Damper	1	47	Gear	1	78	Cross pan-head screws	4
17	Cylinder House	1	48	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	2	79	Washer	4
18	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	4	49	Bearing	1	80	Felt Holder	1
19	Spring Washer	5	50	Board	1	81	Felt	1
20	Washer	4	51	Washer	1	82	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	1
21	O-ring	1	52	Bearing	1	83	Board	1
22	Cylinder	1	53	Rotor	1	84	Needle Bearing	1
23	Ring	1	54	Left Handle	1	85	Nut	1
24	Piston	1	55	Right Handle	1	86	Clamping Block	2
25	Piston Pin	1	56	Nylock Hex.Socket Hd Bolt	8	87	Handle set	1
26	Conneсting rod	1	57	Self-tapping Screws	8	88	Knob	1
27	Pin	2	58	Switch	1	89	Pin	2
28	Housing Ass'y	1	59	Inductance	1	90	Handle Shaft	1
29	Seal Ring(A)	1	60	Capacitance	1	91	Handle Grip	2
30	Crankshaft	1	61	Board	1	92	Handle insulated cover	2
31	Woodruff key	2	62	Cable Cover	1			

VISIONE ESPLOSA DELLE PARTI



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

XONE S.r.l.

Certifica che il progetto e la realizzazione di questo prodotto

Marca: INGCO TOOLS

Modello n°: PDB17008

Descrizione: MARTELLO DEMOLITORE

Anno di fabbricazione 2024

E' conforme alle seguenti direttive:

2006/42/CE

2014/30/UE

2011/65/UE

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

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-6:2020+A11

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1

EN IEC 61000-3-11:2019

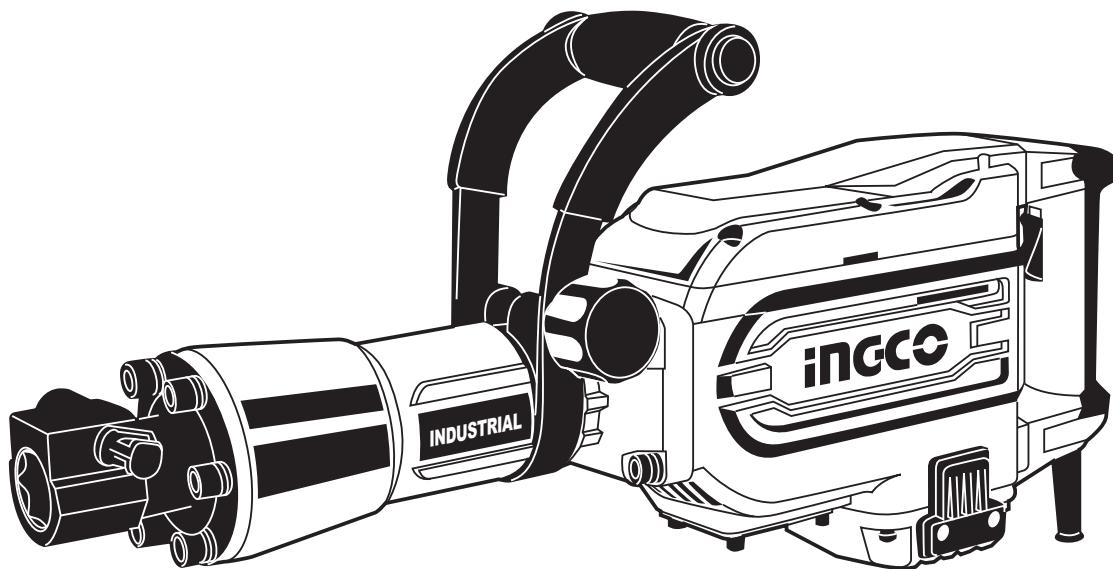
Responsabile fascicolo tecnico: Carlo Perrone

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', is positioned below the company name and address.

ingco



INGCO TOOLS CO.,LIMITED
www.ingcotools.com
MADE IN CHINA
0118.V01

PDB17008 UPDB17008 PDB17008-6 PDB17008-8 PDB17008S

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)