



Cordless Impact Wrench W5300 Series

Product Information

EN Product Information	CS Specifikace výrobku
ES Especificaciones del producto	ET Toote spetsifikatsioon
FR Spécifications du produit	HU A termék jellemzői
IT Specifiche prodotto	LT Gaminio techniniai duomenys
DE Technische Produktdaten	LV Ierices specifikācijas
NL Productspecificaties	PL Informacje o produkcie
DA Produktspecifikationer	BG Информация за продукта
SV Produktspecifikationer	RO Informații privind produsul
NO Produktspesifikasjoner	RU Технические характеристики изделия
FI Tuote-erittely	ZH 产品信息
PT Especificações do Produto	JA 製品仕様
EL Προδιαγραφές προϊόντος	KO 제품 상세
SL Specifikacije izdelka	HR Podaci o proizvodu
SK Špecifikácie produktu	



Save These Instructions

Product Safety Information

Intended Use:

These Cordless Impact Wrenches are designed to remove and install threaded fasteners.



- **Warning!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.
- **Responsibly recycle or dispose of Batteries.** Do not puncture or burn batteries. Improper disposal may endanger the environment or cause personal injury.
- **Only use Tools with appropriate voltage Ingersoll Rand batteries and Charger.** Use of any other batteries may create a risk of fire, personal injury or property damage.

For additional information, refer to **Cordless Impact Wrench Safety Manual Form 04581146, Battery Charger Safety Information Manual Form 10567832 and Battery Safety Information Manual Form 10567840.**
Manuals can be downloaded from ingersollrandproducts.com

Product Specifications

Tool Model	Voltage	Battery Model	Drive		Impacts per Minute	No Load Speed	Max. Torque
	V, DC		Type	Size			
W5330	20	BL2005 BL2012	Square	3/8"	3000	1850	170 (230)
		BL2010 BL2022	Square	3/8"	3000	1850	180 (245)
W5350	20	BL2005 BL2012	Square	1/2"	3000	1850	170 (230)
		BL2010 BL2022	Square	1/2"	3000	1850	180 (245)

Tool Model	Battery Model	Sound level dB(A) (EN60745)		Vibration (m/s ²) (EN60745)	
		† Pressure (L _p)	‡ Power (L _w)	Level	*K
W5330	BL2005, BL2012	85	96	10.0	6.3
	BL2010, BL2022	85	96	10.0	6.3
W5350	BL2005, BL2012	85	96	10.0	6.3
	BL2010, BL2022	85	96	10.0	6.3

† K_{PA} = 3dB measurement uncertainty
‡ K_{WA} = 3dB measurement uncertainty
* K = Vibration measurement uncertainty

Conforms to UL STD. 60745-1 & 60745-2-2.
Certified to CSA STD. C22.2 No. 60745-1 & 60745-2-2.

Lubrication

Remove hammer case to apply lubrication on the anvil, impact mechanism assembly and gears. Apply grease evenly. See drawing 47516831001 and table below. Maintenance frequency is shown in a circular arrow and defined as h=hours, d=days, and m=months of actual use.

NANESITE SREDSTVO ZA OSIGURAVANJE OTPORNIH VIJAKA KAKO BISTE PREKRILI VIJKE I/ILI VIJAK LEŽAJA I ZATEZNI MOMENT OD 3,1 DO 3,4 Nm (OD 27 DO 30 IN - LBS) (OD 4 DO 8 MJESTA)

1	2
IR#	IR#
105	67

(Dwg. 47516831001)

Parts and Maintenance

Tool repair and maintenance should only be carried out by an authorized Service Center.
Refer all communications to the nearest **Ingersoll Rand** Office or Distributor.

Environmental Protection

When life of **Ingersoll Rand** electrical product has expired, it must be recycled in accordance with all applicable standards and regulations (local, state, country, federal, etc.). Improper disposal may endanger environment.

Symbol Identification



Return waste material for recycling.



Do not dispose of this product with household waste material.



Product contains Lithium-Ion. Do not dispose of this product with household waste material.

Informazioni sulla sicurezza del prodotto

Utilizzo:

Gli avvitatori a impulsi portatili sono ideali per operazioni di estrazione e installazione di dispositivi di fissaggio filettati.

⚠ AVVERTIMENTO

- **Avvertenza!** Leggere tutte le istruzioni e tutte le avvertenze di sicurezza. Il mancato rispetto delle istruzioni e delle avvertenze potrebbe comportare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni come riferimento futuro.
- **Riciclare o smaltire le batterie in modo responsabile.** Non forare né bruciare le batterie. Uno smaltimento inadeguato può mettere in pericolo l'ambiente o provocare lesioni fisiche.
- **Utilizzare gli utensili esclusivamente con le batterie del voltaggio corretto e il caricabatterie Ingersoll Rand.** L'utilizzo di altre batterie può innescare incendi, provocare lesioni fisiche o danni materiali.

Per ulteriori informazioni, consultare il modulo 04581146 del Manuale informazioni sulla sicurezza degli avvitatori ad impulsi portatili, il modulo 10567832 del Manuale informazioni sulla sicurezza del caricabatteria e il modulo 10567840 del Manuale informazioni sulla sicurezza delle batterie. I manuali possono essere scaricati dal sito ingersollrandproducts.com.

Specifiche del prodotto

Modello strumento	Tensione V, CC	Modello batteria	Attacco		Impulsi al minuto colpi/min.	Velocità a vuoto giri/min.	Coppia max. ft-lb (N-m)
			Tipo	Dimensioni			
W5330	20	BL2005 BL2012	Squadra	3/8"	3000	1850	170 (230)
		BL2010 BL2022	Squadra	3/8"	3000	1850	180 (245)
		BL2005 BL2012	Squadra	1/2"	3000	1850	170 (230)
W5350	20	BL2010 BL2022	Squadra	1/2"	3000	1850	180 (245)

Modello strumento	Modello batteria	Livello di rumorosità dB(A) (EN60745)		Vibrazioni (m/s ²) (EN60745)	
		† Pressione (L _p)	‡ Potenza (L _w)	Livello	*K
W5330	BL2005, BL2012	85	96	10.0	6.3
	BL2010, BL2022	85	96	10.0	6.3
W5350	BL2005, BL2012	85	96	10.0	6.3
	BL2010, BL2022	85	96	10.0	6.3

† K_{PA} = imprecisione della misurazione 3dB

‡ K_{WA} = imprecisione della misurazione 3dB

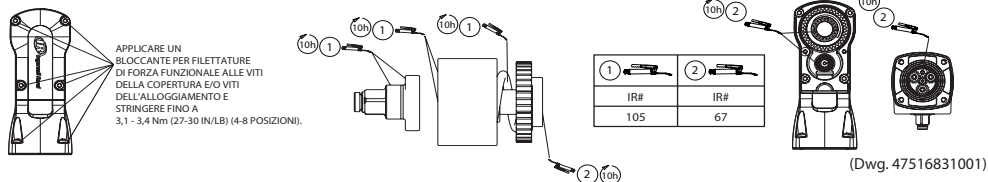
* K = incertezza misurazione (Vibrazioni)

Conforme a UL STD. 60745-1 & 60745-2-2.

Certificato secondo CSA STD. C22.2 N. 60745-1 e 60745-2-2.

Lubrificazione

Rimuovere la custodia del martello per applicare la lubrificazione all'incudine, al gruppo del meccanismo di impatto e agli ingranaggi. Ingrassare in modo uniforme e dosato. Vedere l'illustrazione 47516831001 e la tabella seguente. La frequenza di manutenzione viene illustrata da una freccia circolare e definita con h=ore, d=giorni (days) e m=mesi di uso effettivo.



Ricambi e manutenzione

La riparazione e la manutenzione dell'utensile devono essere eseguite soltanto da un centro di assistenza autorizzato.

Per qualsiasi comunicazione, rivolgersi all'ufficio o al distributore **Ingersoll Rand** più vicino.

Protezione ambientale

Raggiunto il limite di operatività del prodotto elettrico **Ingersoll Rand**, riciclarlo secondo gli standard e le normative vigenti (a livello locale, regionale, statale, ecc.). Uno smaltimento inadeguato può rappresentare un rischio per l'ambiente.

Identificazione dei simboli



Restituire il materiale di scarto per il riciclaggio.



Non smaltire questo prodotto insieme ai rifiuti domestici.



Il prodotto contiene ioni di litio. **Non smaltire** questo prodotto insieme ai rifiuti domestici.

Le istruzioni originali sono in lingua inglese. Le altre lingue sono una traduzione delle istruzioni originali.