



# TASSELLATORI HR3012FC / HR3011FC

30 mm SDS-PLUS compatibili

## Alta potenza e basse vibrazioni



Livello vibrazioni

# 9,5 m/s<sup>2</sup>

modalità: rotazione + percussione  
modelli: HR3012FC / HR3011FC

## con Sistema di aspirazione delle polveri

(solo HR3012FCW / HR3011FCW)

HR3012FC

Mandrino  
autoserrante



DX11

**HEPA  
filter**

**AVT**

HR3011FC



DX10

**HEPA  
filter**

**AVT**

# Perforazione efficiente

## Elevata efficienza di perforazione

La potenza del colpo è drasticamente aumentata rispetto ai modelli precedenti grazie a un sistema di percussione riprogettato

## Meno oscillazioni

Guida attacco maggiorata

## Sistema di aspirazione delle polveri

**HEPA**  
filter

**DX11**  
per HR3012FC



**DX10**  
per HR3011FC



## Velocità di lavoro (test)

- Foratura fino a una profondità di 60 mm
- Calcestruzzo con resistenza alla compressione di 40 N/mm<sup>2</sup> / diametro: ø 16 mm

HR3011CF

170

Modello precedente

100

lento

veloce

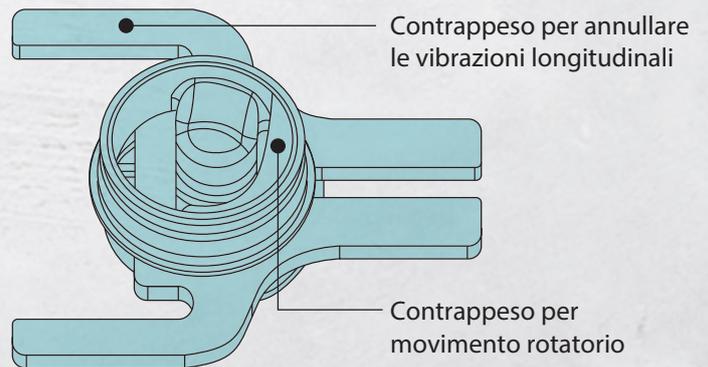
circa il  
**70%  
in più**

Come prolunga di alimentazione è stata utilizzata una bobina di cavo da 50 m.

## AVT Anti Vibration Technology HR3012FC / HR3011FC

### HR3011FC e HR3012FC sono dotati di 2 diversi contrappesi:

- Contrappeso per annullare le vibrazioni della percussione
- Contrappeso per annullare le vibrazioni causate dall'albero motore



**Impugnatura anti vibrazioni** HR3012FC / HR3011FC  
Assorbe le vibrazioni residue



### Impugnatura posteriore anti vibrazioni

Le prestazioni di assorbimento delle vibrazioni sono aumentate da due anelli ammortizzatori aggiunti alle parti di collegamento tra impugnatura e motore.

Leva reversibilità



LED di illuminazione  
(HR3011FC, HR3012FC)

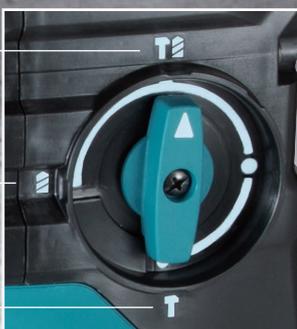


## 3 modalità

Rotazione con percussione

Rotazione

Percussione



## Sistema di aspirazione delle polveri



### Compatibile con punte lunghe

Il Sistema di aspirazione delle polveri è disponibile per punte con lunghezza complessiva fino a 265 mm

### Asta di profondità per una maggiore costanza di foratura

### Equipaggiato con HEPA Filter

in grado di catturare il 99,75% di particelle

**HEPA filter**

### Meccanismo di pulizia del filtro

Ruotando il quadrante, la polvere cade dal filtro



### Contenitore polvere trasparente

Per controllare facilmente la quantità di polvere raccolta



### Facile eliminazione della polvere e semplice pulizia del contenitore

- Apertura e chiusura del contenitore in un'unica semplice operazione, tramite targhetta di blocco
- Ampia apertura del contenitore



Il corpo del contenitore è dotato di una ventola per la raccolta della polvere

## Accessori

### Contenitore polvere

per DX11 / DX10

Codice  
191F49-8



### Set contenitore per la polvere

per HR3011FC / HR3001C

Codice 195173-3

per HR3012FC

Codice 195179-1



### Tappo antipolvere

14,5 mm  
Codice 421342-3

12-16 mm  
Codice 421664-1



### Mandrino autoserrante

per HR3012FC

Codice  
191F46-4



### Mandrino SDS-Plus

per HR3012FC

Codice  
191F47-2



### Adattatore per cuffia di aspirazione (spacer)

per HR3011FC / HR3001C

Codice  
191L91-5



## Tassellatori

### HR3012FC / HR3011FC

30 mm SDS-PLUS compatibili

- Doppio isolamento
- Interruttore elettronico
- Reversibilità
- Controllo elettronico velocità
- Accetta punte SDS-PLUS
- Frizione di sicurezza
- Raccolta delle polveri
- LED di illuminazione
- Valigetta

	HR3012FC	HR3011FC
<b>Potenza</b>	1.050 W	1.050 W
<b>Potenza del colpo</b>	EPTA-Procedure 05/2009: 3,9 J	EPTA-Procedure 05/2009: 3,9 J
<b>Diametro max foro</b>	Calcestruzzo (con punta): 30 mm Calcestruzzo (con corona): 80 mm Acciaio: 13 mm / Legno: 32 mm	Calcestruzzo (con punta): 30 mm Calcestruzzo (con corona): 80 mm Acciaio: 13 mm / Legno: 32 mm
<b>Capacità del mandrino</b>	1,5 - 13 mm	-
<b>Colpi al minuto</b>	0 - 4.500	0 - 4.500
<b>Velocità a vuoto</b>	0 - 840	0 - 840
<b>Livello pressione sonora</b>	93 dB(A)	94 dB(A)
<b>Livello potenza sonora</b>	104 dB(A)	105 dB(A)
<b>Livello vibrazioni</b>	Rotazione + percussione nel calcestruzzo: 9,5 m/s <sup>2</sup>	Rotazione + percussione nel calcestruzzo: 9,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensioni</b>	386 x 98 x 242 mm	369 x 98 x 242 mm
<b>Peso</b>	4,5 kg	4,4 kg
<b>Cavo di alimentazione</b>	4,0 m	4,0 m

Accessori in dotazione: mandrino autoserrante (solo HR3012FC), misuratore di profondità, impugnatura laterale

Il peso può variare in base agli accessori, inclusa la batteria. La combinazione più leggera e più pesante, secondo la procedura EPTA 01/2014, è mostrata nella tabella.

Makita S.p.A. Con socio unico  
Direzione e Coordinamento Makita Corporation-Giappone  
Via Don Luigi Sturzo, 56/58 - 20004 Arluno (MI)  
Tel. 0331 524111 - Fax 0331 420285 - www.makita.it

**Makita**  
COSTRUIAMO IL FUTURO