

# nde opzetstukken voor grote veelzijdigheid



## Accu Schroef/boormachine Specificaties

EY1DD2		TOUGH TOOL IP			
Boorkop	In 1 handeling bit vergrendeling (6,35mm [1/4"] Zeskant)				
Maximale torque	Uitschakelkoppel: {18V} Laag toerental: 30Nm, Hoog toerental: 11Nm Onmiddellijk koppel: {18V} Laag toerental: 45Nm {14,4V} Laag toerental: 40Nm				
Snelheid bij onbelast draaien	{18V} Hoog toerental: 70 - 1.800 rpm, Laag toerental: 20 - 530 rpm {14.4V} Hoog toerental: 70 - 1.450 omw/min, Laag toerental: 20 - 430 omw/min				
Instelbare torque	{18V} Hoog toerental: 3 - 7 Nm, Laag toerental: 3 - 18 Nm {14.4V} Hoog toerental: 3 - 7 Nm, Laag toerental: 3 - 17 Nm				
Afmetingen en gewicht	18V / 5.0Ah {EY9L54} : L 133 x H 253 x D 64 mm / 1.75 kg 18V / 3.0Ah {EY9L53} : L 133 x H 237 x D 64 mm / 1.50 kg				
Capaciteit (ong. met volledige lading)	Boren	Setting	18V 5.0Ah	18V 3.0Ah	
		Gatzaag SPC (ø21 x 1,6 mm)	45 gaten	25 gaten	
		Hout / grenen (ø15 x 120 mm)	220 gaten	130 gaten	
		Hout / grenen (ø21 x 120 mm)	140 gaten	80 gaten	
Schroeven	Hout kernboor (ø65 x trespa 16 mm + triplex 12 mm)	45 gaten	30 gaten		
	Houtdraadbout / grenen (ø6 x 80 mm)	LOW/DRIVE/29/F	210 schroeven	130 schroeven	
	Houtdraadbout / grenen (ø8 x 80 mm)	LOW/DRIVE/40/F	140 schroeven	80 schroeven	
		ech schroef / SPC (ø6 x 13 mm, dikte 1,6 mm)	HIGH/DRIVE/10/F	1150 schroeven	700 schroeven



**Bithouder**  
Twee 65 mm bits kunnen in de voet van de boormachine worden opgeborgen (telkens één links en één rechts).

Optioneel accessoire	
	<b>EY9HX500</b> 6,35mm (1/4") Zeskant Excentrische kop
	<b>EY9HX501</b> 6,35mm (1/4") Zeskant Haakse kop
	<b>EY9HX504</b> 13mm snelspanboorkop

Accessoires		● Standaard toebehoren ○ Optioneel accessoire				
	Model#	EY1DD2J18A2B	EY1DD2N18A2B	EY1DD2XT	EY1DD2X	
Universele oplader (Li-ion 10,8 - 28,8V)	EY0L82	●	●	○	○	
Accupack 18V	5.0Ah (LJ type)	EY9L54	●×2	○	○	
	3.0Ah (PN type)	EY9L53	○	●×2	○	
Excentrische kop	EY9HX500	○	○	○	○	
Haakse kop	EY9HX501	○	○	○	○	
Snelspanboorkop	EY9HX504	●	●	○	○	
Handgreep	WEY1DD1F7001	○	○	○	○	
Koffer	TOOLBOX2DD	●	●	●	○	

### • Richtlijn voor seriematige toepassing

Koppel	Materiaal	Boor	Gatmaat/dikte
High	Vuren	Houtboor	~ø21 x t=120mm ~ø27 x t=40mm
		Metaalboor	~ø10 x t=1.6mm
	SPC/Plaatwerk	Metaal gatzaag	~ø21 x t=1.6mm
		Kernboor	~ø65 x t=28mm
Low	Vuren	Houtboor	~ø38 x t=120mm
		Metaalboor	~ø13 x t=2.3mm
	SPC/Plaatwerk	Metaal gatzaag	~ø33 x t=2.3mm
		Kernboor	~ø80 x t=28mm

### • Koppelreferentie voor schroeven en tappen (torque indicatie)

HOOG	Instelling toerental/snelheid	F	Instelling uitschakelkoppeling		
			1	~ 20	~ 40
LAAG	Instelling toerental/snelheid	F	5Nm ~ 7Nm	/	
		L1	3Nm ~ 6Nm	/	
		F	5Nm ~ 7Nm	~ 18Nm	
		L1	3Nm ~ 6Nm	~ 16Nm	

Met 18V accu

# Panasonic®

**Panasonic Nederland BV**  
Panasonic Electric Works Sales Western Europe B.V.  
De Rijn 4  
5684 PJ Best  
Nederland  
Telefoon: 0499-327224  
Email: [powertools.nl@eu.panasonic.com](mailto:powertools.nl@eu.panasonic.com)

**Panasonic Industry Europe GmbH**  
Panasonic is een erkend handelsmerk van de Panasonic corporation

Dealernaam

Wijzigingen van modellen en mogelijke leveringen voorbehouden. Alle gewichten zijn altijd inclusief de accu's. Alle gegevens zonder waarborg.

Hergesteld in Japan 03/2023  
© 2023 Panasonic Industry Europe GmbH

[www.panasonic-powertools.eu](http://www.panasonic-powertools.eu)

# Panasonic

## Accu Schroef/boormachine EY1DD2

# Alles bereikbaar!

Veelzijdigheid en precisie  
in één compacte machine.



# Compacte schroef/boormachine met verschillende opzetstukken voor grote veelzijdigheid

## Beperkt - afstand



Opm: Bevestig beschermingsplaatje wanneer andere koppen niet gebruikt worden om stof/warmte te voorkomen.

## Nieuw eenvoudig bitsysteem

Makkelijk bit inzetten. Het is niet meer nodig om de bithouder terug te schuiven. De machine kan verschillende koppen bevestigen

\*Opm: Om de bit/kop te verwijderen, bithouder schuiven of knop indrukken



1  
2  
eenvoudig drukken om te bevestigen.

Verwijder de beschermkap voor gebruik met hulpstukken

## Beperkt - hoek



Kies de juiste hoek uit 8 posities



Excentrische kop EY9HX500

## Beperkt - haaks



Kies de juiste hoek uit 8 posities

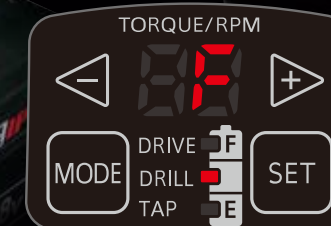


Haakse kop EY9HX501

## Rechte aansluiting



13mm (ø1.5~ø13mm) snelspanboorkop EY9HX504



## Optimale elektronische bediening

Stel naar wens in met veel verschillende functies en standen (Zie rechterpagina voor instellingsdetails).

## Indicatie batterijniveau

Druk ongeveer 3 seconden op de SET knop om de capaciteit van de batterij te zien.

Indicator	Status batterij
	Volledig opgeladen of hoog oplaadniveau
	Ca. 60% resterend
	Laag niveau - Moet binnenkort worden opgeladen
	Leeg - Onmiddellijk opladen vereist

## Kies de perfecte instelling voor veel toepassingen

Torque instelling	Modus instelling	Instelling uitschakelkoppeling		Instelling toerental/snelheid		
		Indicatie	Instelling selectie	Indicatie	Instelling selectie	Spec
<b>Boren</b>						
HOOG	duwen MODE	Gegeven max. boorkoppel 11Nm *Soft-joint meting in Panasonic lab. (Bijna gelijkwaardige waarde bij het boren in hout)	duwen SET, dan < of >	F	0-1,800 rpm	
				H3	0-1,000 rpm	
				H2	0-670 rpm	
LAAG	duwen MODE	Gegeven max. boorkoppel 30Nm *Soft-joint meting in Panasonic lab. (Bijna gelijkwaardige waarde bij het boren in hout)	duwen SET, dan < of >	F	0-530 rpm	
				H3	0-300 rpm	
				H2	0-200 rpm	
HOOG	duwen MODE	Zie referentietabel 'Koppel x toerental' voor optimale instelling	duwen SET, dan < of >	F	0-1,800 rpm	
				L9	0-990 rpm	
				L8	0-860 rpm	
				L7	0-750 rpm	
				L6	0-650 rpm	
				L5	0-540 rpm	
				L4	0-430 rpm	
				L3	0-300 rpm	
				L2	0-200 rpm	
LAAG	duwen MODE	Zie referentietabel 'Koppel x toerental' voor optimale instelling	duwen SET, dan < of >	F	0-530 rpm	
				L9	0-290 rpm	
				L8	0-260 rpm	
				L7	0-220 rpm	
				L6	0-190 rpm	
				L5	0-160 rpm	
				L4	0-130 rpm	
				L3	0-90 rpm	
				L2	0-60 rpm	
HOOG	duwen MODE	Zie referentietabel 'Koppel x toerental' voor optimale instelling	duwen SET, dan < of >	F	0-1,800 rpm	
				L9	0-990 rpm	
				L8	0-860 rpm	
				L7	0-750 rpm	
				L6	0-650 rpm	
				L5	0-540 rpm	
				L4	0-430 rpm	
				L3	0-300 rpm	
				L2	0-200 rpm	
A	500 rpm					
LAAG	duwen MODE	Zie referentietabel 'Koppel x toerental' voor optimale instelling	duwen SET, dan < of >	F	0-530 rpm	
				L9	0-290 rpm	
				L8	0-260 rpm	
				L7	0-220 rpm	
				L6	0-190 rpm	
				L5	0-160 rpm	
				L4	0-130 rpm	
				L3	0-90 rpm	
				L2	0-60 rpm	
A	150 rpm					

## Schroeven

### Optimale torque instelling

De nieuw ontwikkelde elektronische koppeling biedt 600 verschillende uitschakelkoppels tussen de combinatie van koppelings- en toerental instellingen. Verschillende bevestigingen mogelijk, van nauwkeurig tot een hoog koppel. (Zie foto voor meer details.)

### LED-indicatie uitschakeltoestand

Groene LED brandt 2 seconden als de juiste vooraf ingestelde torque is bereikt. Dit zorgt voor de juiste verbinding.



## Tappen

### Eenvoudig rotatie wisselen

#### Tap instructie

