



## Läs innan användning

För utbildade användare över 18 år

### Slipmaskin, betongvägg/-golv, handhållen, eldriven

► Hilti DGH 150

### Stopp/Nödstopp

- För att stänga av verktyget trycker du på spärrknappen för kontinuerlig drift eller på/av-knappen. Snabbstopp – stoppar slipskålen inom två sekunder från det att betongslipen stängs av. Bryt elanslutningen.

### Kontrollera före start

- Strömbrytaren: i OFF-läge när elen ansluts.
- Slipskiva: av rätt typ, oskadad och riktigt monterad.
- Skydds-/dammkåpa: oskadad och riktigt monterad.
- Stöd-/sidohandtag: riktigt monterat.
- Anslut utrustning för dammbekämpning.
- Testkör maskinen med det högsta varvtal som den kommer att köras med under arbetet.



### Skyddsfunktioner

- Integrerad dammkåpa med kantöppning och höjdjustering bidrar till att förhindra luftburet damm. Anslutning för dammsug.

### Användningsområde

- Ytslipning av betong, natursten och murverk. Bortslipning av beläggningar såsom färg, lim och epoxi på betong.

### Start

- Sätt i kontakten Lyft verktyget från arbetsytan. Håll in på/av-knappen. ► Kontrollampen i spärrknappen blinkar. Tryck på spärrknappen för att köra slipmaskinen i läget för kontinuerlig drift.

### Tillsyn/Inspektion

- Stäng av maskinen och bryt elanslutningen före all tillsyn/inspektion.
- Rör inte slipskivan förrän den slutat rotera och svalnat.
- Håll maskinen ren.

## Säker användning/Risikanalys

- Minimera dammet! Asbest-, kvarts- och trädam kan leda till silikos, KOL, hjärt- och kärlsjukdomar och cancer.
- Håll händerna borta från roterande delar.
- Skyddskåpan ska vara monterad så länge arbete pågår.
- Arbeta försiktigt vid hörn och vassa kanter.
- Stäng alltid av maskinen vid förflyttning.

## Ergonomi

- Håll maskinen med båda händerna. Stå stadigt.
- Undvik att arbeta med böjd, vriden eller sträckt kroppsställning.



Buller



Damm



Kast/Nyp



Vibrationer

## Buller

- 91 db(A) ljudtryck - 102 db(A) ljudeffekt

## Vibrationer

- 3D-värde hand-/armvibrationer: 10,5 m/s<sup>2</sup>
- Arbetstid insats: ca 00:27 h
- Arbetstid gräns: ca 01:45 h
- Vibrationer ökar risken för hörselskador, vita fingrar, samt nerv- och muskelpåverkan.



**3.7 Poäng per minut**

**Insats:** Max 100 poäng per dag

**Gräns:** Max 400 poäng per dag

## Tekniska data

- Drift: 1-fas 230 V
- Diameter slipskiva: 150 mm
- Vikt: 5,6 kg
- Effekt: 2100 W

**OBS!** PSI Personlig säkerhetsintroduktion är ett komplement till, och ersätter inte, tillverkarens manual enligt 2006/42/EG. Framtagen av Rentalföretagen i samarbete med Hilti Svenska AB.