



Läs innan användning

För utbildade användare över 18 år

Kärnbormaskin, ev. för stativ, eldriven

- ▶ Hilti DD 110-W

Stopp/Nödstopp

- ▶ Släpp ON/OFF-knappen.

Kontrollera före start

- ▶ Anslut utrustning för dammbekämpning.
- ▶ Strömbrytaren: i OFF-läge när elen ansluts.
- ▶ Borrkrona: av rätt typ, oskadat och riktigt monterat.
- ▶ Sidohandtag, om sådant finns för maskinen: riktigt monterat.
- ▶ Stativ, om sådant finns för maskinen: riktigt monterat.
- ▶ Testa säkerhetsfunktionerna.



Skyddsfunktioner

- ▶ Överbelastningsskydd, jordfelsbrytare

Användningsområde

- ▶ Betong, tegel.

Start

- ▶ Anslut elen. Tryck på ON/OFF-brytaren.

Tillsyn/Inspektion

- ▶ Stäng av maskinen, bryt elanslutningen och bryt vattentillförseln före all tillsyn inspektion.
- ▶ Rör inte borrkronan förrän den slutat rotera.
- ▶ Håll maskinen ren.

Säker användning/Risikanalyt

- ▶ Minimera dammet! Asbest-, kvarts- och trädam kan leda till silikos, KOL, hjärt- och kärlsjukdomar och cancer.
- ▶ Använd borrarstativ om borrning ska utföras från stege eller byggnadsställning.
- ▶ Se till att det inte finns några el- eller gasledningar där arbetet ska utföras.
- ▶ Risk för nedfallande borrhålor eller vatten som rinner ut från borrhålet.
- ▶ Använd inte högre anpressningstryck än nödvändigt.
- ▶ Stäng genast av maskinen om borret fastnar.
- ▶ Stäng alltid av maskinen innan du lämnar den.

Ergonomi

- ▶ Håll maskinen i ett säkert grepp. Stå stadigt.
- ▶ Undvik att arbeta med böjd, vriden eller sträckt kroppsställning.



Buller



Damm



Vibrationer

Buller

- ▶ 84 db(A) ljudtryck - 95 db(A) ljudeffekt

Vibrationer

- ▶ 3D-värde hand-/armvibrationer: 12 m/s²
- ▶ Arbetstid insats: ca 00:21 h
- ▶ Arbetstid gräns: ca 01:20 h
- ▶ Vibrationer ökar risken för hörselskador, vita fingrar, samt nerv- och muskelpåverkan.



4.8 Poäng per minut

Insats: Max 100 poäng per dag

Gräns: Max 400 poäng per dag

Tekniska data

- ▶ Drift: 1-fas 230 V
- ▶ Verktygsfäste: Information saknas"
- ▶ Max diameter borrkrona: 162 mm
- ▶ Vikt: 5,7 kg
- ▶ Effekt: 1600 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.