Personlig SäkerhetsIntroduktion

PSI

Läs innan användning

För utbildade användare över 18 år



Slipmaskin, betongvägg/-golv, handhållen, eldriven

- Hilti AG 125 19SE DG-EX

Stopp/Nödstopp

- Skjut ON/OFF-brytaren bakåt och bryt strömmen

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.



Säker användning/Riskanalys

- Minimera dammet! Asbest-, kvarts- och trädamm 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.



Skyddsfunktioner

- ATC - Aktiv vridmomentskontroll, AVR - Aktiv vibrationsreducering, SmartPower, Sprängskydd, Skyddskåpa, Vibrationsdämpande sidohandtag, Dödmansgrepp

Användningsområde

- Slipning i betong och andra mineralbaserade material

Start

- Anslut elen till jordat uttag. Tryck på ON/OFF-knappen.

Tillsyn/Inspektion

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

Buller

- 92 db(A) ljudtryck - 103 db(A) ljudeffekt

Vibrationer

- 3D-värde hand-/armvibrationer: 4,9 m/s²
- Arbetstid insats: ca 02:05 h
- Arbetstid gräns: ca 08:00 h
- Vibrationer ökar risken för hörselskador, vita fingrar, samt nerv- och muskelpåverkan.



0.8 Poäng per minut
Insats: Max 100 poäng per dag
Gräns: Max 400 poäng per dag

Tekniska data

- Drift: 1-fas 230 V
- Diameter slipskiva: 125 mm
- Vikt: 2,5 kg
- Effekt: 1900 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.

© Swedish Rental Service AB