Personal Safety Introduction

PSI

Läs innan användning

För utbildade användare över 18 år



Spårfräs, handhållen, eldriven

- Hilti DCH 180SL

Stopp/Nödstopp

- Släpp ON/OFF-brytaren. Bryt elanslutningen.

Kontrollera före start

- Strömbrytaren: i OFF-läge när elen ansluts.
- Skivor: av rätt typ, oskadade och riktigt monterade.
- Sidohandtag, om sådant finns för maskinen: riktigt monterat.
- Skyddskåpa/sprängskydd: oskadat och fungerande.
- Anslut utrustning för dammbekämpning.
- Rotationsriktningen.
- Ställ in spårdjup och spårbredd.



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/sprängskyddet ska vara monterat så länge arbete pågår.
- Maskinen ska vara påslagen när den sätts i materialet.
- Använd inte högre anpressningstryck än nödvändigt.
- Stäng alltid av maskinen innan du lämnar den.

Ergonomi

- Håll maskinen med båda händerna.
- Sänk axlarna. Håll överarmarna så nära kroppen som möjligt.
- Använd knäskydd vid arbete på golvnivå.



Skyddsfunktioner

- Anslutning för dammutsug

Användningsområde

- Betong, murbruk.

Start

- Anslut elen. Tryck in startspärren. Tryck in ON/OFF-knappen.

Tillsyn/Inspektion

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

Buller

- 103,5 db(A) ljudtryck - 114,5 db(A) ljudeffekt

Vibrationer

- 3D-värde hand-/armvibrationer: 5,6 m/s²
- Arbetstid insats: ca 01:35 h
- Arbetstid gräns: ca 06:20 h
- Vibrationer ökar risken för hörselskador, vita fingrar, samt nerv- och muskelpåverkan.



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

Tekniska data

- Drift: 1-fas 230 V
- Skivdiameter: 185 mm
- Max spårdjup: 60 mm
- Vikt: 9,2 kg
- Effekt: 2600 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