



## Läs innan användning

För utbildade användare över 18 år

## Golvslipmaskin, handförd, eldriven

- ▶ Scanmaskin 500 PD

## Stopp/Nödstopp

- ▶ Stopp • Tryck på "STOP" • Vänta tills maskinen stannat helt innan handtaget släpps. • Stäng av dammsugaren om den används. NödStopp • tryck ned "EMERGENCY STOP"

## Kontrollera före start

- ▶ Strömkällan: försedd med jordfelsbrytare.
- ▶ Strömbrytaren: i OFF-läge när elen ansluts.
- ▶ Verktygshållare och segment: av rätt typ, oskadade och riktigt monterade.
- ▶ Anslut utrustning för dammbekämpning.
- ▶ Anslut vattenslangen/fyll vatten i tanken, anslut våtsug och kontrollera att stänkskyddet oskadat och riktigt monterat vid våtslipning.
- ▶ Justera vikterna, om sådana ska användas.



## Skyddsfunktioner

- ▶ Dammskydd, nödstopp, avsäkrat elskåp

## Användningsområde

- ▶ Borttagning av gamla beläggningar, mattor och spackel från hårda ytor • Tilljämning av betongytor • Förberedelse för beläggning på yta • Polering av yta • Borttagning av beläggningdefekter • Borttagning av limrester

## Start

- ▶ Tryck ned handtaget så sliphuvudet lyfts ca 10 cm från arbetsytan • Se till att "EMERGENCY STOP" är återställt. • Tryck på "START". • Sänk ned sliphuvudet mot arbetsytan

## Tillsyn/Inspektion

- ▶ Stäng av maskinen och bryt elanslutningen före all tillsyn/inspektion.
- ▶ Vinkla inte upp maskinen förrän slipverktyget slutat att rotera. Rör inte slipverktyget förrän det fått svalna.
- ▶ Håll maskinen ren.

## Säker användning/Risikanalyt

- ▶ Minimera dammet! Asbest-, kvarts- och trädam kan leda till silikos, KOL, hjärt- och kärlsjukdomar och cancer.
- ▶ Använd bara maskinen på horisontella ytor.
- ▶ Se till att ingen kommer närmare än 15 m. Bryt annars arbetet och stanna motorn.
- ▶ Håll avstånd från roterande delar.
- ▶ Lösa föremål som hamnar under sliphuvudet kan slungas ut och orsaka personskador.
- ▶ Kabeln ska hållas borta från maskinens arbetsområde.
- ▶ Stäng alltid av maskinen innan du lämnar den.

## Ergonomi

- ▶ Justera om möjligt maskinens handtag så det passar dig.
- ▶ Håll maskinen med båda händerna.
- ▶ Sänk axlarna. Håll överarmarna så nära kroppen som möjligt.



Buller



Rikoschetter



Damm



Vibrationer

## Buller

- ▶ 84,5 db(A) ljudtryck - 92,5 db(A) ljudeffekt

## Vibrationer

- ▶ 3D-värde hand-/armvibrationer: 4,9 m/s<sup>2</sup>
- ▶ Arbetstid insats: ca 02:05 h
- ▶ Arbetstid gräns: ca 08:00 h
- ▶ Vibrationer ökar risken för hörselskador, vita fingrar, samt nerv- och muskelpåverkan.
- ▶ Inga hand-/armvibrationer uppstår vid fjärrstyrning.



**0.8 Poäng per minut**

**Insats:** Max 100 poäng per dag

**Gräns:** Max 400 poäng per dag

## Tekniska data

- ▶ Drift: 380-480 V 3~ samt 220-240 V 1~
- ▶ Slipskivor: 3 x 150 mm mm
- ▶ Max slipdiameter: 500 mm
- ▶ Vikt: 160 kg
- ▶ Effekt: 4000 W

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