



Gebruik een pneumatische breekhamer niet voordat u eerst de veiligheidsvoorschriften zorgvuldig hebt doorgelezen en deze volledig hebt begrepen. Het is van belang de handleiding goed door te nemen zodat de pneumatische breekhamer op de juiste manier wordt gebruikt.

Draag altijd een helm, veiligheidsbril, gehoorbescherming, handschoenen, veiligheidsschoeisel en ander persoonlijke beschermingsmiddelen bij het werken met een pneumatische breekhamer.

**WAARSCHUWING**

Gebruik de pneumatische breekhamer niet voordat u eerst zorgvuldig de veiligheidsvoorschriften in deze handleiding hebt doorgelezen. Volg alle in deze handleiding genoemde veiligheidsmaatregelen zorgvuldig op.

*** Vorbereitung van het werk**

Controleer altijd eerst de volgende zaken voor u aan het werk gaat:

⊙Compressor

Is het vermogen van de compressor groot genoeg?

Is de aftap verwijderd?

⊙Slang

Is de luchtslang beschadigd?

Zijn de lengte en afmetingen juist?

Reinig de binnenkant van de slang met perslucht.

⊙Breekhamer

Zitten alle bouten/moeren vast?

Vertoont het apparaat scheuren of breuken?

⊙Beitel

Is de beitel geschikt voor de schacht van de breekhamer?

Is de beitel geschikt voor het werk?

Vertoont de beitel slijtage of breuken?

Is de beitel juist gemonteerd?

⊙Persoonlijke beschermingsmiddelen

Worden de helm, veiligheidsbril, gehoorbescherming, handschoenen en het veiligheidsschoeisel op de juiste manier gedragen?

**⊙Luchtdruk**

Is de luchtdruk goed (600 kPa bij Pmax)?

©Smeren

Is de olie geschikt voor de breekhamer?

(turbineolie die voldoet aan ISO VG46);

Is de machine gesmeerd (ten minste twee keer per dag)?

©Slangaansluiting

Zit er stof op het luchtaansluitingsgedeelte of vertoont dit beschadigingen?

Zit de slang goed vast?

* Bedieningshandleiding

Zorg dat beide voeten stevig op de grond staan. Blijf op een behoorlijke afstand van de beitel van de breekhamer.

Houd uw hand nooit in de buurt van de beitel als u de pneumatische breekhamer horizontaal gebruikt.

Druk de breekhamer met behulp van het handvat stevig tegen het te bewerken object voordat u de smoorklep naar beneden duwt.

Neem alle wettelijke voorschriften en veiligheidsinstructies in acht.

⚠ WAARSCHUWING Draai eerst de klepkraan van de compressor in de stoppositie, houd daarna de smoorklep naar beneden en laat de overgebleven druk volledig uit de slang. Verwijder vervolgens de slang van de breekhamer en controleer het apparaat.

* Inspecteren en opbergen van de pneumatische breekhamer

Maak de buitenkant schoon met een doek.

Controleer regelmatig het aanhaalkoppel van de bouten.

Controleer de breekhamer op breuken of andere beschadigingen.

* Opbergen van de pneumatische breekhamer

Doe na beëindiging van de werkzaamheden 3 cc olie via de luchtinlaat in het gereedschap en laat de breekhamer gedurende 5 seconden werken. Herhaal dit 2-3 keer voordat de machine opgeborgen wordt. Zorg ervoor dat de luchtinlaat van de breekhamer afgedekt is zodat geen stof of vreemd materiaal kan binnendringen. Berg de pneumatische breekhamer op een droge plaats op.

Luchtverbruik van verschillende typen pneumatische breekhamers bij een luchtdruk van 600 kPa.

Model	TPB-40	TPB-40SV	TPB-50N	TPB-50ISV	TPB-230N	TPB-60	TCD-20
Luchtverbruik m³/min	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.65	1.1
Trilling waarde m/s² (ISO 8662-5)	19.1	5.5	17.2	5.3	16.7	9.7	16.0