

Gebruiksaanwijzing slagmoersleutel MI-20P

Technische specificaties

MI-20P

Werkdruk	: 6,3 bar
Boutcapaciteit	: 20 mm
Toerental	: 5000 per min.
Luchtverbruik	: 9.6 l/s
Aandrijfviervkant	: 3/4"
Aanhaalmoment	: 1000 Nm
Gewicht	: 3.9 kg
Luchtaansluiting	: PT3/8"
Draairichting	: links en rechts
Slagmechanisme	: Twinhammer
Geluidsniveau dB(A) gemeten volgens ISO-3744	: druk 92
	: vermogen 100
Vibratie m/s ² gemeten volgens ISO-8662	: 4.6

In gebruikname slagmoersleutel MI-20P

1. Druppel eerst enige hars- en zuurvrije olie in de luchtinlaat (Yokota persluchtgereedschapolie, bestelnr. VONO 34).
2. Controleer, voordat u de slang aan de machine sluit, of deze en de snelkoppeling schoon zijn (doorblazen). Snelkoppeling en slang moeten voldoende luchtdoorlaatcapaciteit hebben. Voor type MI-20P is een slangbinnendiameter van 10 mm aanbevolen.
3. Voor goed functioneren moet de werkdruk van de perslucht bij de inlaat van het gereedschap maximaal 6,3 bar bedragen (werkende machine). Bij overschrijding van deze druk kan schade en/of onnodige slijtage ontstaan. Bij een druk van 5,5 bar of lager ontstaat kracht- en vermogensverlies.
4. De kwaliteit van de perslucht moet goed zijn; schoon, vochtvrij en voorzien van een olienevel. Wij adviseren het gebruik van een complete luchtverzorgingseenheid (filter, drukregelaar, nevelaar). De nevelaar moet ingesteld zijn op 3 tot 6 druppels per min. De luchtslang tussen nevelaar en machine mag maximaal 6 tot 8 meter lang zijn.
5. Daar waar mogelijk raden wij het gebruik van een centrale olienevelaar aan. Hierdoor gebruikt het systeem minder olie, terwijl een perfecte smering gegarandeerd is. Het olieverbruik kan tot 80% gereduceerd worden, wat de kwaliteit van de omgevingslucht sterk verbetert.
6. Controleer na iedere 60 werkuren de smering van het hamerslagmechanisme. Indien nodig licht invetten. Te veel vet geeft vermogensverlies. N.B. De aangegeven aanhaalmomenten bij slagmoersleutels zijn maximale aanhaalmomenten bij zogenaamde "harde" verbindingen bij 5 sec. slaan.
7. Indien u de machine langere tijd niet gebruikt, voor het terzijde leggen grondig reinigen en smeren. Volg punt 1 en 2 bij opnieuw in gebruikname.
8. Met de instelknop kunt u de luchtdoorlaat regelen en daarmee dus de slagkracht beïnvloeden (C).

Veiligheid

1. Indien het aandrijfviervkant een gat heeft, gebruik dan altijd "Pen & Ring" voor het monteren van de dop. Een aandrijfviervkant met borgring functioneert altijd goed, bij slijtage de borgring vervangen. Een dop, die niet geborgd is, kan gevaarlijk wegschieten. Laat de slagmoersleutel met dop daarom nooit loos draaien.
2. Gebruik altijd speciale slagmoersleuteldoppen (krachtdoppen). Wij verwijzen u naar onze catalogus.
3. Gebruik een slagmoersleutel alleen voor het vast/losdraaien van bouten en moeren.
4. Het gebruik van gehoorbeschermers wordt geadviseerd.

Voor schades, ontstaan door het niet navolgen van deze gebruiksinstructie, door ondeskundig gebruik en door ondeskundige reparatie, kunnen wij geen garantie verlenen of aansprakelijk gesteld worden. Wij behouden ons het recht van technische veranderingen zonder tussentijdse opgave voor.