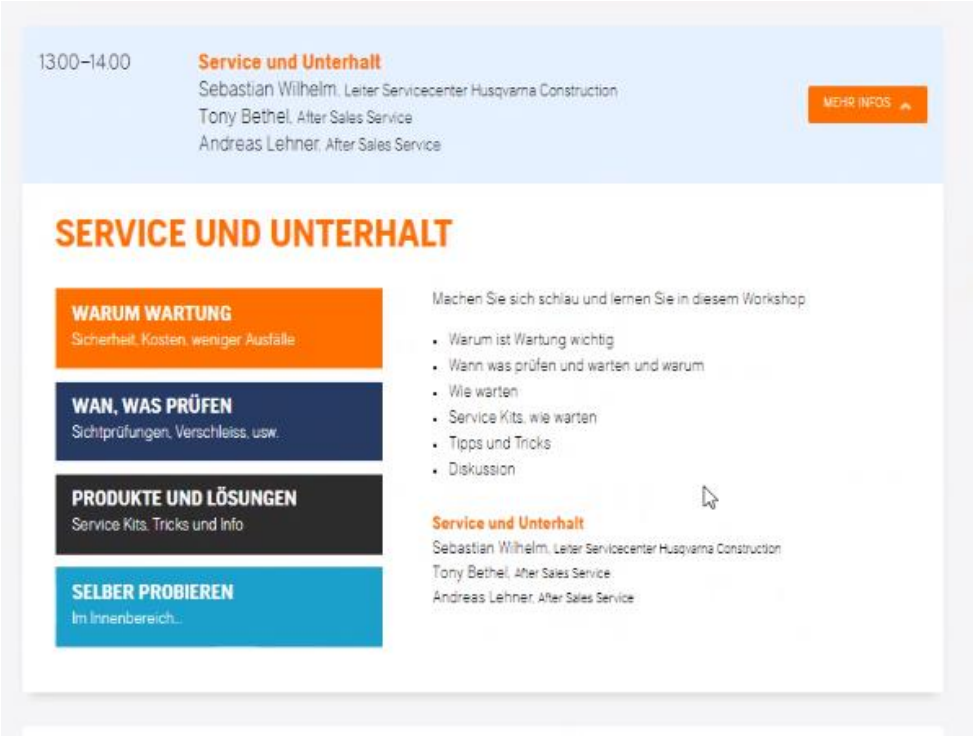
Husqvarna Group

# Husqvarna Academy 2021

## Service und Unterhalt

# Unterhalt warum?

- Schutzfunktion (Mensch und Maschine)
- Weniger Ausfälle
- Weniger Reparaturkosten
- Vorgaben (Richtlinien und Normen)
- Höhere Effizienz



# Handgeräte

| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Sichtprüfung | Täglich | Gehäuse, Kabel, Lecks, Werkzeuge | Sicherheit | Schäden am Stromkabel, Sichtkontrolle ob PP Risse im Gehäuse aufweist, Anschlüsse und Stecker reinigen, DWZ überprüfen (defekte Segmente, starke Abnutzung) Treibring verschlissen oder noch i.O? |
| Verschleiss | Wöchentlich | Rollen, Führungen, Einstellungen, Keilriemen | Maschinende fekte Vermeidung von Ausfällen | Verschleiss der Vaterrollen kontrollieren, DWZ Einstellung kontrollieren und ggf. Nachstellen, Spannzylinder nachfetten und Maschinen nach erledigter Arbeit reinigen |
| Wenn Arbeit erledigt | | – Spannung Trennring lösen<br>– Kette entspannen<br>– Wasserleitungen ausblasen | – Schäden vermeiden<br>– Belastung minimieren | |

Einstellung Trennring: https://www.youtube.com/watch?v=4myHMWRW_W0

# Wand- und Seilsägen, Kettensäge WSC40

| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Sichtprüfung | Vor und während jedem Einsatz | Gehäuse (lose Teile), Kabel, Lecks (Wasser, Öl), Führungsschlitten, Blattflansch, DWZ, Schwert | Sicherheit, Vermeidung von Ausfällen und Defekten | Unfallverhütung! Defekte Isolationen = Lebensgefahr! |
| Verschleiss | Wöchentlich | Rollen, Führungen von Schienen und Blattschutz, Einstellungen, Blattflansch | Vermeidung von Ausfällen und Defekten | |
| Einstellungen | Vor jedem Einsatz | Führungsschlitten, Blattschutzhalter, Kettenspannung | Gerade Schnitte, übermässige Belastung und Abnutzung vermeiden, | Arbeitsqualität |

# Wand- und Seilsägen, Kettensäge WSC40

| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| – Schmierung (WSC40)<br>– Schmierung (Demco- WS) | – Vor dem Einsatz / Nach dem Einsatz<br>– Gemäss Herstellerangaben (wöchentlich / monatlich) | – Schwert nach Vorgaben schmieren<br>– Schlitten, Schwenkarm | – Abnutzung, Korrosionsbildung und Überhitzung vermeiden<br>– Übermässige Belastung und Abnutzung vermeiden | – Unnötige Reparaturen vermeiden<br>– Gewährleistung von Leichtgängigkeit |
| Wenn Arbeit erledigt ist | | Wasserleitungen ausblasen | Vermeidung von Frostschäden bei tiefen Temperaturen. | |

# Abbruchroboter

| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Sichtprüfung & Kontrolle | Täglich | Schraubverbindungen / Bolzenspiel, Kabel, Lecks, Werkzeuge, Ölstand, Kühler | Maschinenausfall vermeiden | Arbeitssicherheit |
| Verschleiss | Wöchentlich | Hammerbuchse, Brechspitzen, Raupen, Stützfüsse | Maschinendefekte Vermeidung von Ausfällen | Arbeitssicherheit, Standsicherheit der Maschine |
| Schmierung!!! | Täglich / Turnus (Bsp. Abbruchzange alle 2Std.) | Vorgegebene Schmierstellen schmieren | Ausfälle / Schäden der Maschine / Werkzeuge vermeiden. | |

# Fugenschneider, Bodenbearbeitung

| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Sichtprüfung | Täglich | Kabel, Lecks, Schläuche Werkzeuge, Schraubverbindungen (Bsp. Teller) | Sicherheit | Arbeitssicherheit |
| Verschleiss | Wöchentlich | Räder, Keilriemen, | Maschinen defekte Vermeidung von Ausfällen | |
| Schmierung | Täglich / nach Herstellervorgabe | Vorgegebene Schmierstellen schmieren | Ausfälle der Maschine / Werkzeuge vermeiden. | |

# Verdichtung und Betontechnik

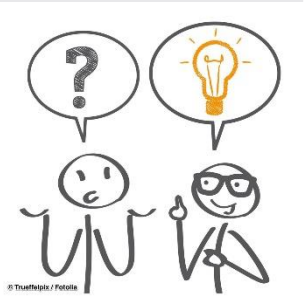
| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Sichtprüfung | Täglich | Gehäuse, Kabel, Lecks, Werkzeuge | Sicherheit | |
| Verschleiss | Wöchentlich | Ölstand, Führungen, Einstellungen, Keilriemen | Maschinen defekte Vermeidung von Ausfällen | |

# Tipps & Tricks by Husqvarna

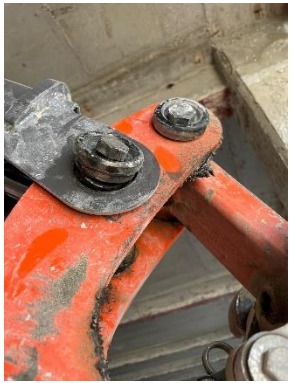
| Was | Wann | Was | Warum | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|
| Reinigung | Wenn Arbeit erledigt ist (Abbruchroboter nach Beendigung Baustelleneinsatz wenn möglich) | Komplette Maschine reinigen. Wasserleitungen ausblasen um Frostschäden zu vermeiden. | Vermeidung von übermässiger Belastung der Maschine durch Bohr- und Sägeschlamm | Einsatz von nicht allzu aggressivem Reinigungsmittel (Bsp. CreteBeater*) Maschine mit Nanobeschichtung versehen* |
| Werkzeuge | | Benötigte Werkzeuge für Alltaggebrauch IMMER dabei haben* | Tägliche Wartungen vornehmen | |
| **Bedienungsanleitungen als QR- Codes auf Maschine versehen → in Bearbeitung** | | | | |

«Qualität braucht Qualifikation»

** Kann auf Anfrage bei Husqvarna Construction bezogen werden*



# Impressionen by Husqvarna



# Impressionen by Husqvarna

# Wir sind für Sie da…

# Wenn Sie den Service nicht planen, plant der Service für Sie…

Husqvarna Group

www.husqvarnacp.com

Husqvarna Schweiz AG
Gewerbepark Oholten 23, 5703 Seon

Verkauf: 062 769 62 21 (07.00-19.00h)
Service: 062 769 62 73 (07.00-19.00h)

info.construction-ch@husqvarnagroup.com
service.construction-ch@husqvarnagroup.com