

1.1 Schraubendreher

1. VDE-Satz Schraubendreher aus Chrom-Vanadium- oder Chrom-Molybdän-Stahl mit schlagfestem Plastikheft, Klingenbreite: SL3; SL5,5; PH1 und PH2
2. Satz Inbusschlüssel (Innensechskantschlüssel)

1.2 Zangen

1. VDE-Seitenschneider mit Handschutzisolation, VDE = Isoliert bis 1000 VAC nach EN 60900 (Empfehlung Länge 160mm)
2. VDE-Kombinationszange mit flachem Maul und Handschutzisolation (Empfehlung Länge 165mm)
3. VDE-Spitzzange mit Handschutzisolation (Empfehlung Länge 145mm)
4. Abisolierzange einstellbar für untersch. Leitungsquerschnitte (Empfehlung 0,5mm² bis 10,0mm²)
5. Presszange für Aderendhülsen
6. Wasserpumpenzange mit Handschutzisolation (Empfehlung Klemmbereich bis 43mm)
7. Universall-Crimpzange RJ10, RJ11, RJ12 und RJ45

1.3 Bohrmaschine und Zubehör

1. Akku-Bohrhammer mindestens 14,4V
2. 230V Bohrhammer oder alternativ 18V Akku-Bohrhammer
3. Akkuschauber
4. Satz Metallbohrer (Empfohlen 2-10mm Ø)
5. Satz Steinbohrer (Empfohlen 5 -10mm Ø)
6. Satz Durchbruchbohrer
7. Bitsatz

1.4 Spezialwerkzeug für Koaxinstallationen

1. Drehmomentschlüssel 3,4 Nm
2. Aufdrehhilfe für F-Stecker
3. Kabelschere
4. Absetzwerkzeug für die entsprechenden Kabeltypen
5. Kompressionszange passend zu verwendeten F-Kompressionssteckern
6. Kabeleinzugssystem, komplett
7. Schieblehre

1.5 Hilfswerkzeug und Hilfsmittel

1. Hammer
2. Spachtel
3. Puksäge
4. Persönliche Schutzausrüstung
5. (Rohrschneider für Kunststoff)
6. Kabeltrommel
7. Leitungssuchgerät
8. Satz Steckschlüssel mit Ratschenkasten
9. Einmaulschlüssel einstellbar (Empfehlung Schlüsselweite 43mm)
10. Gliedermaßstab mindestens 2m

11. Unterlagen der Kabelnetzbetreiber in aktueller Form
12. Smartphone
13. Kehrblech inkl. Besen
14. Leiter
15. Wasserwaage
16. Beschriftungsmittel WZL (z.B. Anhänger, Drucker etc.)
17. Lötkolben
18. Heißklebepistole
19. Heißluftföhn
20. Schrumpfschlauch verschiedene Größen

2 Messgeräte

2.1 Elektroinstallationstechnische Messmittel

2.1.1 Techniker

1. Duspol
2. Multimeter

2.1.2 Firma

1. Universalmessgerät DIN VDE 0100 wie z.B. Isolationsmessung, Schleifenimpedanz, etc.

2.2 Hochfrequenztechnische und kommunikationstechnische Messmittel

1. Telefonprüfhörer
2. Antennenmessgerät mit Rückwegmessung ggf. Wobbelfunktion
3. DOCSIS 3.1 Messgerät
4. Kabelmodem oder Freischaltung im Messgerät für Speedmessung
5. Messkabel
6. Messadapter
7. 1x Sat-Messgerät
8. Störstrahlungsprüfset
9. Kabelsuchgerät Outdoor-tauglich
10. LSA-Plus-Zange
11. 1x Netzwerktester
12. Verstärker-Programmiergeräte falls notwendig
13. Programmiersoftware Kopfstationen