

InvertaSpot NG

Widerstands-Punktschweißmaschine

Wartungskit



Inhaltsverzeichnis		Seite
11	Wartungskit Art.-Nr. 474012NG	4
11.1	Schmutzfänger / Polyamidschlauch / Filtermatte / Kühlmittel tauschen	4
11.2	Batterie für den Funktaster im Handgriff tauschen	5
11.3	Weitere Komponenten	6
11.4	Isolierband mit Karabiner anbringen	7
12	Display bei der NexGen zurücksetzen	7

Wartungskit Art.-Nr. 474012NG

Bestehend aus:

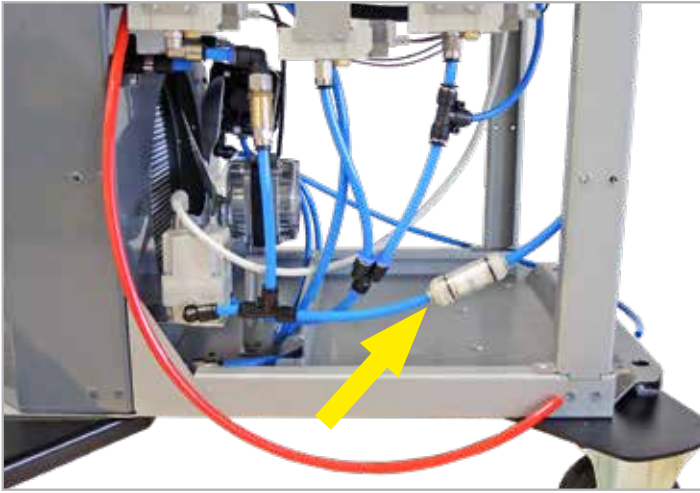
Art.-Nr.	Bezeichnung	Stück
474009NG	InvertaProtect PU: 20 l	1
298298	Elektrodenfix Körnung 60	1
497096	Elektrodenkappen Ø 16 mm Typ A-32 VE: 6 Stk.	1
498100	Filtermatte Zuschnitt nach Maß	1
474433	Polyamidschlauch 8 x 1,25 1 m rot	1
474431	Polyamidschlauch 8 x 1,25 1 m blau	1
474604	Metall-Schmutzfänger NG / GT	1
499002	AA-Batterie 1,5 V, Industrieausführung	1
494040	Kupferdichtung M16 für Elektrode 2 Stk.	1
703587	Linsenkopfschraube M5 x 16 TX, schwarz verzinkt	30
494248	Prüfaufkleber GT NG Jahr XXXX	1
474017	Isolierband mit Karabinerhaken GT / NexGen	1
474914	Kupferpaste für Elektroden 8 ml leitfähig	1

11.1 Schmutzfänger / Polyamidschlauch / Filtermatte / Kühlmittel tauschen

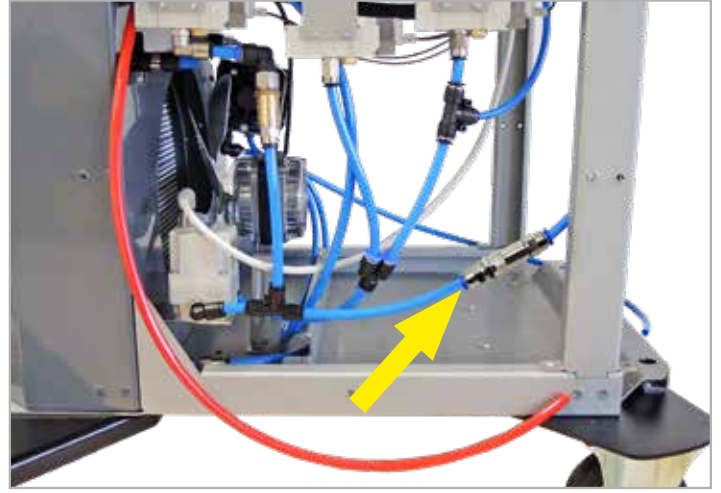
1. Entfernen der hinteren Gehäuseabdeckung. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung. Lösen Sie alle Gehäuseschrauben und nehmen Sie die Rückwand vorsichtig ab. Achten Sie darauf, dass beim Abnehmen keine Kabel oder internen Komponenten beschädigt werden.



2. Kühlmittel aus der Maschine entnehmen und Kühlmittel aus der Maschine ablassen.



3. Austausch des Schmutzfängers:
Den vorhandenen Schmutzfänger aus Kunststoff entfernen.



4. Den neuen Schmutzfänger aus Metall einsetzen. Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen fest sitzen und dicht sind.

5. Polyamidschläuche austauschen (falls erforderlich).
Überprüfen Sie den roten und den blauen Polyamidschlauch auf Risse, Sprödigkeit oder Undichtigkeiten. Tauschen Sie beschädigte Schläuche aus und stellen Sie sicher, dass alle Anschlüsse fest angezogen sind.



6. Hintere Filtermatte (wenn nötig) austauschen.



7. InvertaProtect-Kühlmittel ersetzen.
Neuen Tank mit Kühlmittel in die Maschine einsetzen und mit Gurt befestigen.



8. Hintere Gehäuseabdeckung mit den neuen Schrauben aus dem Wartungsset wieder einbauen. Ziehen Sie die Schrauben gleichmäßig an, um einen einwandfreien passenden Positionierung zu gewährleisten.

11.2 Batterie für den Funktaster im Handgriff tauschen



1. Am Handgriff Hinten, die Schraube herausdrehen.



2. Am Handgriff unten das Batteriefach öffnen.



3. Die alte AA-Batterie entnehmen. Eine neue 1,5V-AA-Batterie einlegen.
Achtung! Die richtige Polarität beachten.



4. Abdeckung am Batteriefach wieder einsetzen und Handgriff verschrauben.

11.3 Weitere Komponenten

494040 Kupferdichtung M16 für Elektrode
497096 Elektrodenkappen Ø 16 mm Typ A-32
474914 Kupferpaste für Elektroden 8 ml, leitfähig
298298 Elektrodenfix Körnung 60
494248 Prüfaufkleber



11.4 Isolierband mit Karabiner anbringen

Befestigen Sie den Isoliergurt am vorgesehenen Befestigungspunkt und stellen Sie sicher, dass der Karabiner fest sitzt.



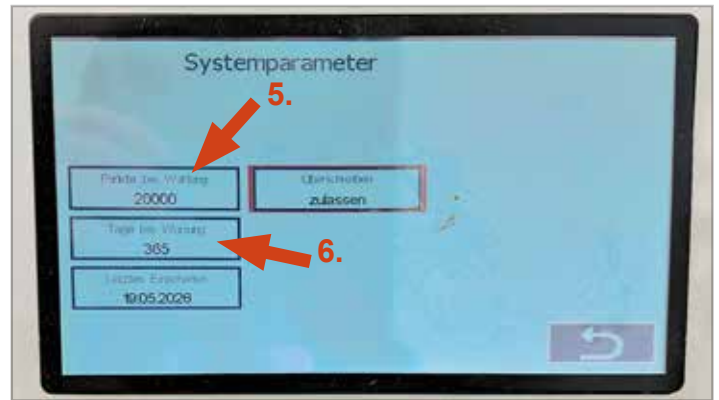
12

Display bei der NexGen zurücksetzen



3. Passwort: Geben Sie «**WS-Master**» ein und bestätigen Sie mit «OK». Durch Drücken der Augen-Taste wird der eingegebene Wert auf dem Display angezeigt.

Pos. 5-6 Angegebene Werte ändern



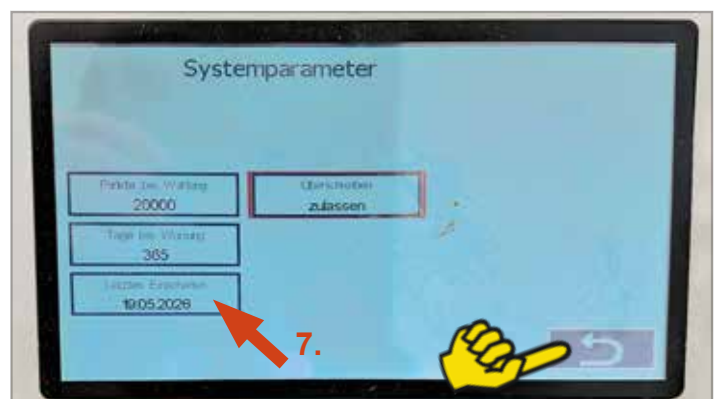
5. Feld Punkte bis Wartung anwählen
- Am Display 20.000 Punkte eingeben
 - mit OK bestätigen
 - zurück zum Fenster Systemparameter

6. Feld Tage bis Wartung anwählen
- Am Display 365 Tage eingeben
 - mit OK bestätigen
 - zurück zum Fenster Systemparameter



7. Feld «Letztes Einschalten» anwählen
Das Datum wird automatisch auf den aktuellen Tag-Monat-Jahr aktualisiert.

Danach «Return» anwählen.
Alle eingegebenen Parameter sind nun gespeichert.





Wieländer+Schill

Professionelle Karosserie-Spezialwerkzeuge

Tel. +49 (0)7464 9898 0 Fax +49 (0)7464 9898 289

info@wielanderschill.com www.wielanderschill.com

Adresse: Neue Wiesen 8 D-78609 Tuningen