

Original Betriebsanleitung WIDOS - Außenwulstentferner

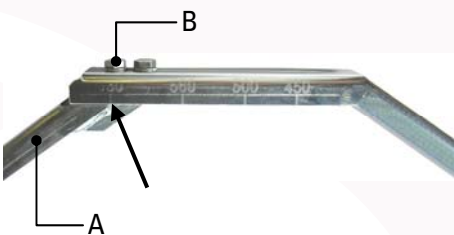
Der WIDOS **Außenwulstentferner** ist ein ultra-leichtes und stabiles Gerät zum sicheren, einfachen und kraftsparenden Entfernen der Außenwülste nach dem Stumpfschweißen.

Durch die kompakte Bauweise ist das Gerät ideal zum Arbeiten bei eingespannten Teilen, z.B. nach Ablauf von 20-30 % der Abkühlzeit, ohne zeitraubendes Entfernen der Spannwerkzeuge.

| | | |
|---------|--------------------------------|---------|
| Größe 1 | Ø = 110 – 160 für WIDOS 4400 | 0,8 kg |
| Größe 2 | Ø = 140 – 250 für WIDOS 4600 | 1,0 kg |
| Größe 3 | Ø = 180 – 315 für WIDOS 4900 | 1,3 kg |
| Größe 4 | Ø = 280 – 450 für WIDOS 5100 | 2,0 kg |
| Größe 6 | Ø = 450 – 630 für WIDOS 6100 | 9,3 kg |
| Größe 8 | Ø = 630 – 1000 für WIDOS 10000 | 20,0 kg |
| Größe 9 | Ø = 800 – 1200 für WIDOS 12000 | 23,5 kg |



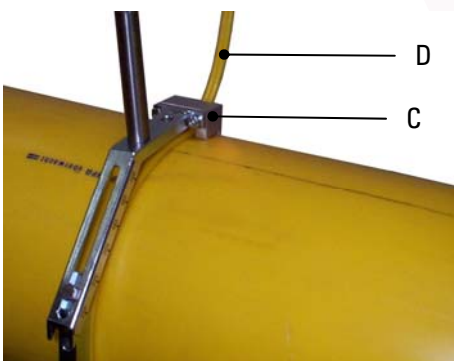
Die zu schweißenden Rohre müssen so gespannt werden, dass nach dem Schweißvorgang der Außenwulstentferner zwischen die Spannwerkzeuge passt.



Außenwulstentferner auf die entsprechende Rohrdimension anhand der Skala einstellen.

Das heißt, die Kante der Führung <A> markiert an der Skala (Pfeil) die DurchmesserEinstellung.

Die Schraube(n) dürfen nur mit mäßiger Kraft angezogen werden.



Am besten läßt sich der Schweißwulst nach Ablauf von 20-30 % der Abkühlzeit entfernen.

Außenwulstentferner mit Schälkopf <C> auf die Schweißnaht aufsetzen und drehen.

Durch die Drehbewegung schneidet sich das Messer in den Wulst.

Rändelgriffe <D> in vorgesehene Löcher stecken und damit den Außenwulstentferner um das Rohr drehen.



Verletzungsgefahr am Schälmesser!



Den Außenwulstentferner komplett um das Rohr drehen, dazu bei Bedarf die Rändelgriffe umstecken.



Die Messerschärfe in regelmäßigen Abständen überprüfen, ggf. das Messer austauschen.

Zubehör

Folgendes Werkzeug ist im Erstlieferumfang enthalten:

| <i>Stück</i> | <i>Bezeichnung</i> |
|--------------|--------------------|
| 1 | Inbusschlüssel SW4 |

Ersatzteilliste für Gr. 1 - 9



Über den abgebildeten QR-Code gelangen Sie auf unsere Webseite und zur Auswahl unserer Ersatzteillisten. Wählen Sie „Außenwulstentferner“ aus.

Alle Rechte vorbehalten
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Firma gestattet.
Technische Änderungen im Zuge des Fortschrittes vorbehalten.