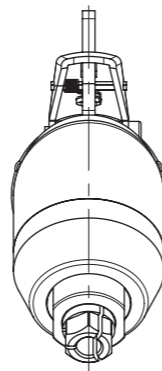
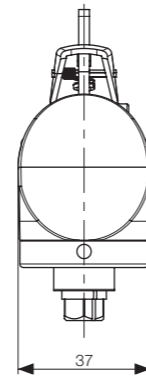
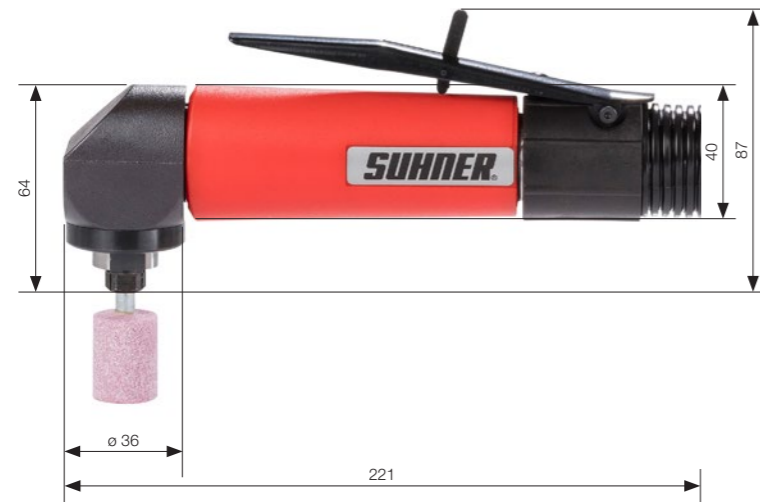


**Winkelschleifer**  
**Angle grinder**  
**Meuleuse d'angle**

**LWC 16 – TOP**  
**LWC 21**



**LWC 17 45° – TOP**



**Einsatzgebiete**

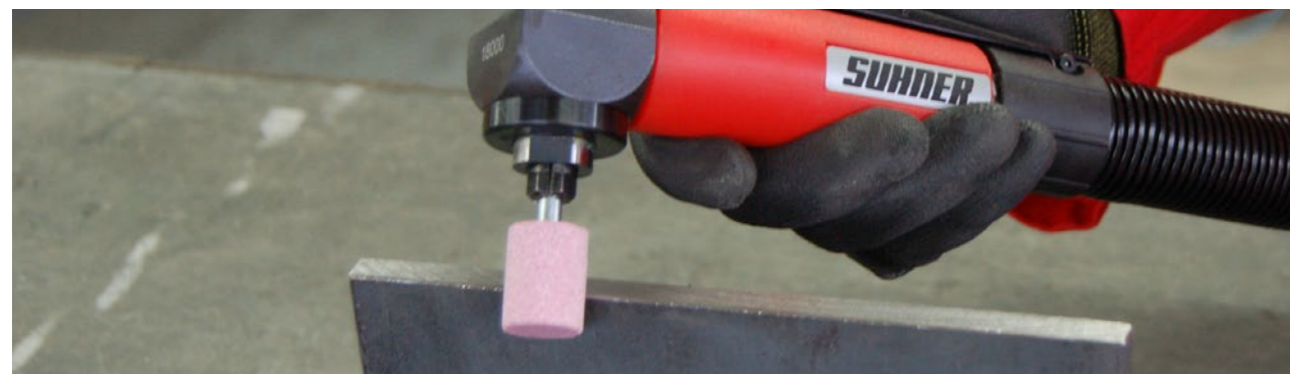
Maschinenbau, Giessereien, Werkzeug- und Formenbau, Flugzeugbau, Raumfahrt und Autoindustrie.

**Applications**

Engineering, foundries, tool and patternmaking, aircraft construction, aerospace and car industry.

**Applications**

Construction de machines, fonderies, fabrication de moules et d'outillages, industrie aéronautique, spatiale et automobile.



- Kraftvolle Winkelschleifer trotz kleiner Baugröße
- Modernes Design und ergonomische Griffausbildung von Suhner
- Ablufführung nach hinten mit integrierter Schalldämpfung
- Abriebfeste, isolierte Kunststoffgehäuse, auch im Ventilbereich, verhindern kalte Hände
- Ermüdungsfreies Arbeiten über lange Zeitspannen durch geringes Eigengewicht
- Sehr niedriger Winkelkopf erlaubt auch Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Bandschleifvorsatz mühelos adaptierbar, ebenso Umrüstsatz für Schrupp- und Trennscheiben ø 70mm
- TOP-Technology for Oilfree Power: für den wahlweisen Einsatz mit oder ohne Ölnebel, kein Ölnebel in der Ab- und Atemluft, keine Ölablagerungen auf dem Werkstück
- Powerful angle grinders despite small size
- Modern design and ergonomically shaped grip by Suhner
- Scratch-resistant, insulated housing, also in throttle area, avoids cold hands
- Rear exhaust with integral silencer
- Low weight for fatigue-free continuous use
- Very flat angle head allows access to difficult places
- Belt grinding attachment easily adjustable as well as adapter kit for grinding and cutting discs ø 70mm
- TOP-Technology for Oilfree Power: for optional use with or without oil, clean exhaust and breathing air, no oil film on the work piece
- Des meuleuses d'angle puissantes, malgré leurs faibles dimensions
- Design moderne et poignée ergonomique Suhner
- Boîtier résistant à l'usure et parfaitement isolé, même dans la zone de la soupape. Fini les mains froides
- Echappement de l'air vers l'arrière avec silencieux incorporé
- Faible poids pour un travail sans fatigue pendant de longues périodes
- Tête d'angle de très faible hauteur facilitant le travail dans les endroits difficilement accessibles
- Possibilité d'adapter une ponceuse à ruban ou un disque ø 70mm
- TOP-Technology: pour le fonctionnement au choix avec ou sans huile, propreté de l'air expulsé et respiré, aucun dépôt d'huile sur les pièces travaillées



**Technische Daten / Technical data / Caractéristiques techniques**

| Typ<br>Type<br>Type     | Best.-Nr.<br>Order No.<br>No. de cde.   | Leerlaufdrehzahl<br>Idling speed<br>Vitesse à vide | Spannzange<br>Collet<br>Pince de serrage                           | Gewicht<br>Weight<br>Poids                  |
|-------------------------|---|--|--|---|
|                         |   | min <sup>-1</sup>                                  | ø  | kg  |
| <b>LWC 16 – TOP</b>     | 052 373 43  | <b>18 000</b>                                      | 6mm  | 0,710                                       |
| <b>LWC 21</b>           | 052 373 05  | <b>22 000</b>                                      | 6mm  | 0,710                                       |
| <b>LWC 17 45° – TOP</b> | 059 085 01  | <b>18 000</b>                                      | 6mm  | 0,880                                       |
|                         | <b>Luftverbrauch Leerlauf<br/>Air consumption idling<br/>Consommation d'aire à vide</b> | <b>Leistung<br/>Power<br/>Puissance</b>            | <b>Zuluftschlauch<br/>Air supply hose<br/>Tuyau d'alimentation</b> | <b>Ventil<br/>Throttle<br/>Soupape</b>      |
| <b>LWC 16 – TOP</b>     | 0,790 m <sup>3</sup> /min   | 330 W  | 8mm i. ø   | Hebelventil/Lever throttle/Soupape à levier |
| <b>LWC 21</b>           | 0,820 m <sup>3</sup> /min   | 370 W  | 8mm i. ø   | Hebelventil/Lever throttle/Soupape à levier |
| <b>LWC 17 45° – TOP</b> | 0,790 m <sup>3</sup> /min   | 330 W  | 8mm i. ø   | Hebelventil/Lever throttle/Soupape à levier |

**Normalausrüstung / Standard equipment / Equipment standard**

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 x Spannzange, ø 6mm<br>1 x Collet, ø 6mm<br>1 x Pince de serrage, ø 6mm | 1 x Einmaulschlüssel SW 11 und SW 17<br>1 x Open end wrenches SW 11 and SW 17<br>1 x Clé à fourche SW 11 et SW 17 | Zuluft-, Abluftschlauch<br>Supply hose, exhaust hose<br>Tuyau d'alimentation, tuyau d'échappement |
|---|---|---|

**Zubehör / Accessories / Accessoires**

|  | Typ<br>Type<br>Type | Verwendung<br>Application<br>Application | Best.-Nr.<br>Order No.<br>No. de cde. | Gewicht<br>Weight<br>Poids |
|--|---------------------|--|---------------------------------------|----------------------------|
|  |                     |  |                                       | kg                         |
|  | <b>ZS</b>           | i. ø 8mm x 2m                            | 907 178 00                            | 0,160                      |
|  | <b>AS</b>           | ø 29/33 x 0,75m                          | 907 186 00                            | 0,085                      |
|  | <b>SPZ</b>          | ø 8mm                                    | 050 325 17                            | 0,008                      |
|  | <b>SPZ</b>          | ø 6mm                                    | 050 325 01                            | 0,008                      |
|  | <b>SPZ</b>          | ø 3mm                                    | 050 325 03                            | 0,008                      |
|  | <b>SPZ</b>          | 1/4" ø (6,350mm)                         | 050 325 02                            | 0,008                      |
|  | <b>SPZ</b>          | 1/8" ø (3,175mm)                         | 050 325 04                            | 0,008                      |
|  | <b>SW 11</b>        | –  | 037 857 01                            | 0,040                      |
|  | <b>SW 17</b>        | –  | 037 857 07                            | 0,060                      |
|  | <b>Kit LWC</b>      | ► LWC 16 – TOP<br>► LWC 21               | 097 393 01                            | 0,085                      |
|  | –                   | ø 50mm                                   | 057 225 01                            | 0,030                      |
|  | –                   | i. ø 10mm                                | 057 226 01                            | 0,024                      |
|  | –                   | –  | 057 324 01                            | 0,004                      |

