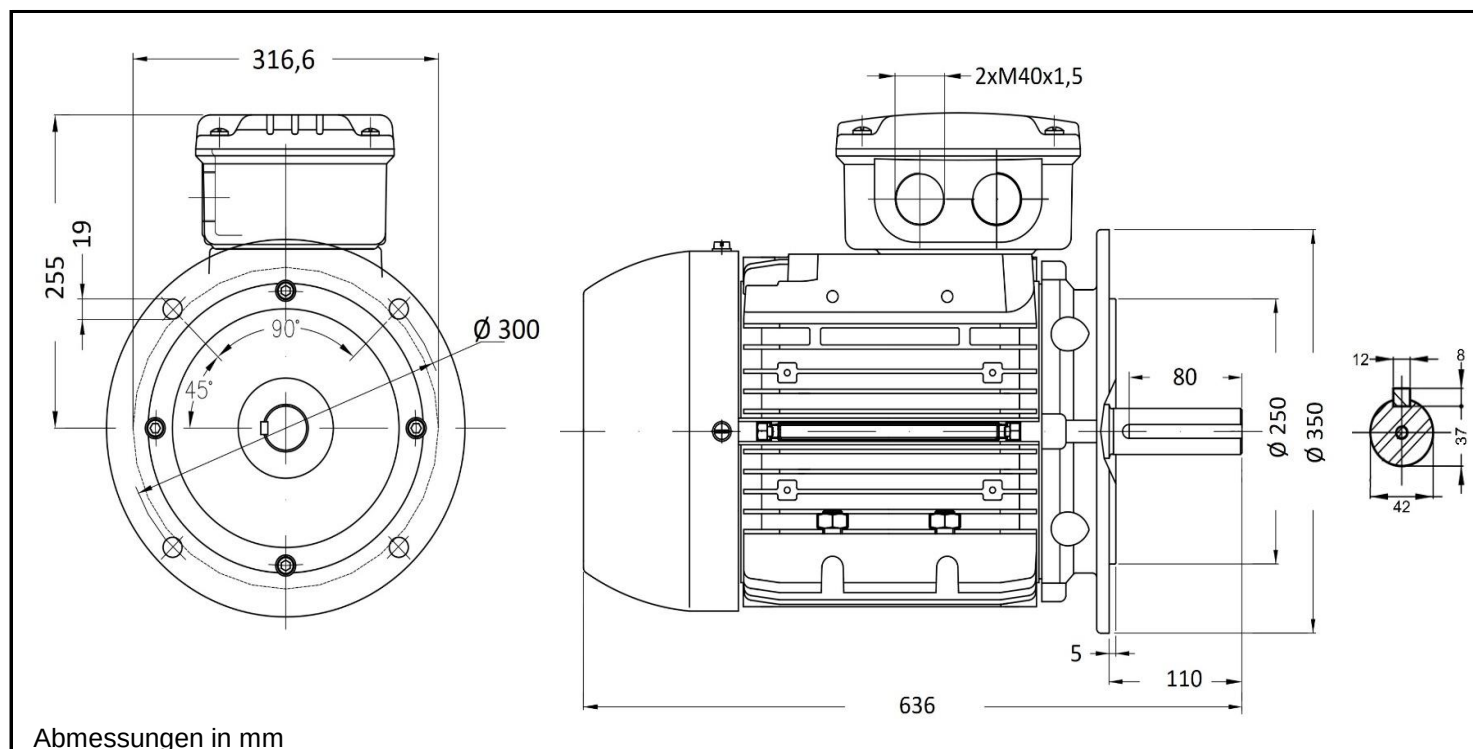


## AL/W21 160ML 6



|                                                             |                  |                                                                |  |
|-------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|--|
| Produktreihe : AL / W21 - Drehstrommotor mit einer Drehzahl |                  |                                                                |  |
| Leistung : 7,50 kW                                          |                  | Baugröße : 160ML                                               |  |
| Drehzahl : 970 upm                                          |                  | Bauform : B5                                                   |  |
| Spannung : 400/690 V Δ/Y                                    |                  | Gewicht : 117 kg                                               |  |
| Frequenz : 50 Hz                                            |                  | Gehäusematerial : Aluminium                                    |  |
| Nennstrom : 15,0/8,67 A                                     |                  | Schutzart : IP 55                                              |  |
| Ia/In : 6,6                                                 |                  | Isolierklasse : F                                              |  |
| Nennmoment : 73,9 Nm                                        |                  | Betriebsart : S1                                               |  |
| Anlaufmoment : 250 %                                        |                  | Kühlmitteltemperatur : -20°C - +40°C                           |  |
| Kippmoment : 290 %                                          |                  | Verschraubungen : 2xM40x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten |  |
|                                                             |                  | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN                         |  |
|                                                             |                  | Farbe : RAL 5009                                               |  |
| Leistung : 100%                                             |                  | Wirkungsgradklasse : IE3                                       |  |
| Wirkungsgrad : 89,1                                         |                  |                                                                |  |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,81                                |                  |                                                                |  |
| A-Seitig                                                    |                  | B-Seitig                                                       |  |
| Lagertyp :                                                  | 6309 ZZ-C3       | 6209 ZZ-C3                                                     |  |
| Nachschmierfrist :                                          | --               | --                                                             |  |
| Fettmenge :                                                 | --               | --                                                             |  |
| Fettsorte :                                                 | Mobil Polyrex EM |                                                                |  |

Ausführung nach DIN EN / IEC 60034-1; Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Blecher Motoren GmbH, Wilhelm-Röntgen-Straße 16-18, D-63477 Maintal

Tel.: 06181 / 428994-0, Fax 06181 / 428994-11, [www.blecher.de](http://www.blecher.de)