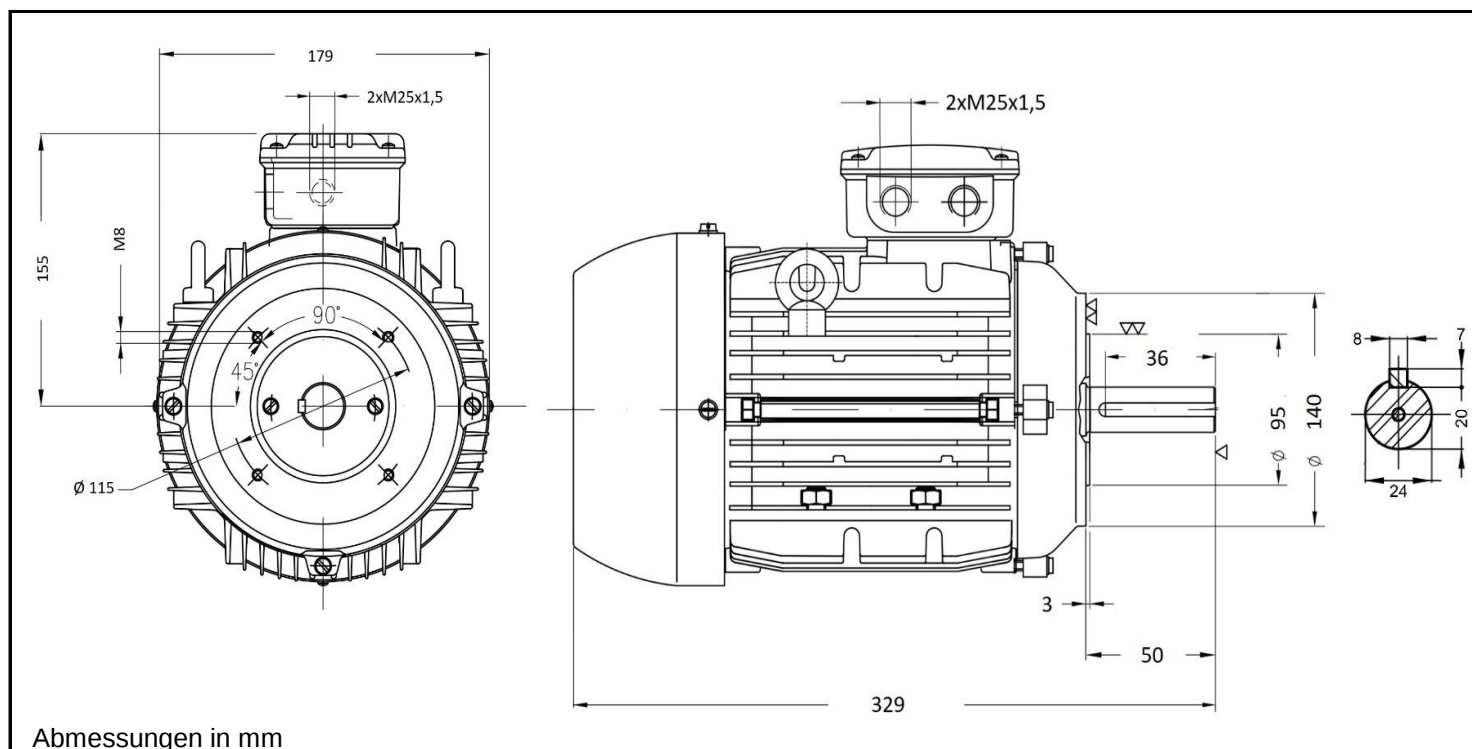


## AL/W21 90L 4



|                                                             |                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Produktreihe : AL / W21 - Drehstrommotor mit einer Drehzahl |                                                                |
| Leistung : 1,50 kW                                          | Baugröße : 90L                                                 |
| Drehzahl : 1445 upm                                         | Bauform : B14                                                  |
| Spannung : 230/400 V Δ/Y                                    | Gewicht : 21,0 kg                                              |
| Frequenz : 50 Hz                                            | Gehäusematerial : Aluminium                                    |
| Nennstrom : 5,55/3,21 A                                     | Schutzart : IP 55                                              |
| Ia/In : 7,4                                                 | Isolierklasse : F                                              |
| Nennmoment : 10,1 Nm                                        | Betriebsart : S1                                               |
| Anlaufmoment : 260 %                                        | Kühlmitteltemperatur : -20°C - +40°C                           |
| Kippmoment : 300 %                                          | Verschraubungen : 2xM25x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten |
|                                                             | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN                         |
|                                                             | Farbe : RAL 5009                                               |
| Leistung : 100%                                             | Wirkungsgradklasse : IE3                                       |
| Wirkungsgrad : 85,5                                         |                                                                |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,79                                |                                                                |
| Lagertyp : A-Seitig 6205 ZZ                                 | B-Seitig 6204 ZZ                                               |
| 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)