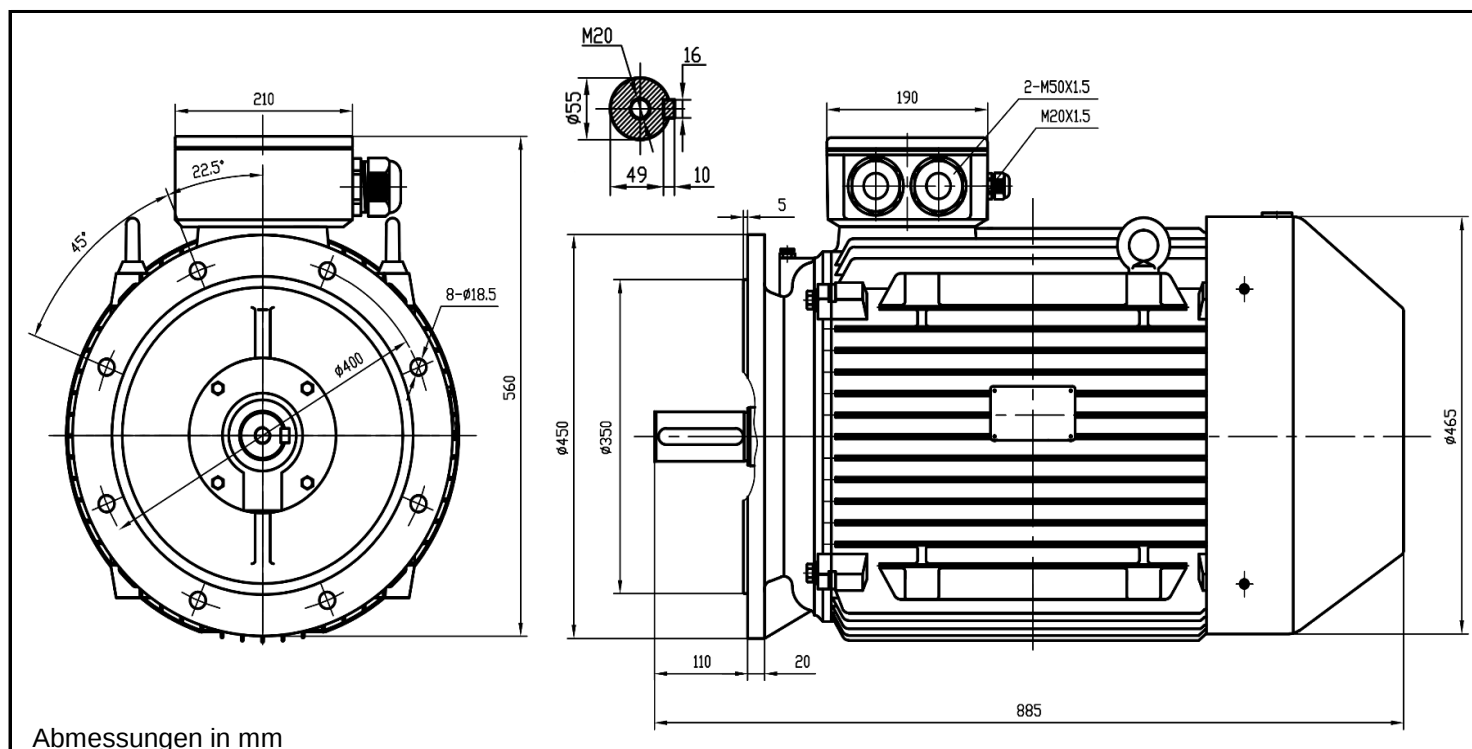


## JLG-225M-2



|                                                        |  |                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------|--|
| Produktreihe : JLG - Drehstrommotor mit einer Drehzahl |  |                                                                          |  |
| Leistung : 45,0 kW                                     |  | Baugröße : 225M                                                          |  |
| Drehzahl : 2975 upm                                    |  | Bauform : B5                                                             |  |
| Spannung : 400/690 V Δ/Y                               |  | Gewicht : 390 kg                                                         |  |
| Frequenz : 50 Hz                                       |  | Gehäusematerial : Grauguss                                               |  |
| Nennstrom : 75,2/43,6 A                                |  | Schutzart : IP 55                                                        |  |
| Ia/In : 9,0                                            |  | Isolierklasse : F                                                        |  |
| Nennmoment : 144,5 Nm                                  |  | Betriebsart : S1                                                         |  |
| Anlaufmoment : 200 %                                   |  | Kühlmitteltemperatur : -15°C - +40°C                                     |  |
| Kippmoment : 230 %                                     |  | Verschraubungen : 2xM50x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten 1xM20x1,5 |  |
|                                                        |  | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN                                   |  |
|                                                        |  | Farbe : RAL 9005                                                         |  |
| Leistung : 100%                                        |  | Wirkungsgradklasse : IE 5                                                |  |
| Wirkungsgrad : 96,0                                    |  |                                                                          |  |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,90                           |  |                                                                          |  |
| Lagertyp : A-Seitig 6312-C3                            |  | B-Seitig 6312-C3                                                         |  |
| Nachschmierfrist : 5.000h                              |  | 5.000h                                                                   |  |
| Fettmenge : 27g                                        |  | 27g                                                                      |  |
| 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)