

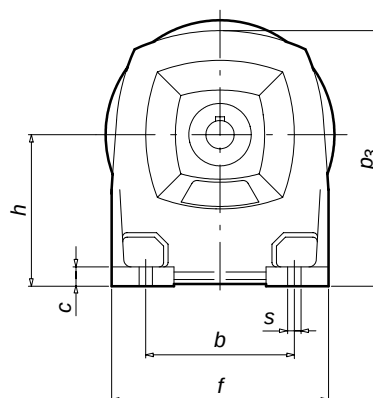
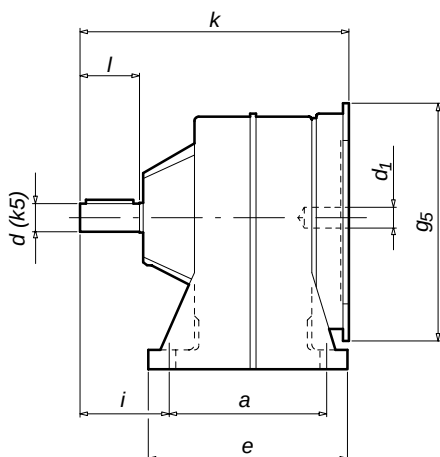


**"IPC"**  
**DIMENSIONES (mm)**

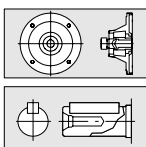
**"IPC"**  
**ABMESSUNGEN (mm)**

**"IPC"**  
**DIMENSIONS (mm)**

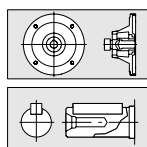
**"IPC"**  
**DIMENSIONS (mm)**



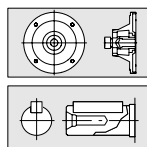
| Tipo<br>Typ<br>Type<br>Type | Peso<br>Gew.<br>Weight<br>Poids<br>[Kg] | d <sub>1</sub> | g <sub>5</sub> | k   | a   | b   | c  | e   | f   | h   | i   | p <sub>3</sub> | s  | d  | l  |
|-----------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----------------|----|----|----|
| 84                          | 4.5                                     | 9              | 120            | 149 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 5                                       | 11             | 140            | 157 | 88  | 78  | 11 | 108 | 120 | 84  | 48  | 143            | 10 | 16 | 34 |
|                             | 5.5                                     | 14             | 160            | 190 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
| 102                         | 8                                       | 11             | 140            | 181 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 8.5                                     | 14             | 160            | 181 | 106 | 100 | 13 | 134 | 150 | 102 | 60  | 176            | 9  | 19 | 40 |
|                             | 9.5                                     | 19             | 200            | 225 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 9.5                                     | 24             | 200            | 225 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
| 128                         | 12.5                                    | 11             | 140            | 206 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 13                                      | 14             | 160            | 207 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 15                                      | 19             | 200            | 225 | 126 | 118 | 16 | 160 | 178 | 128 | 74  | 215            | 11 | 24 | 50 |
|                             | 16                                      | 24             | 200            | 242 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 17                                      | 28             | 250            | 266 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 20                                      | 19             | 200            | 253 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
| 142                         | 21                                      | 24             | 200            | 270 | 145 | 130 | 18 | 179 | 196 | 142 | 95  | 237            | 11 | 28 | 60 |
|                             | 23                                      | 28             | 250            | 312 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 33                                      | 19             | 200            | 338 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
| 162                         | 33                                      | 24             | 200            | 338 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |
|                             | 34                                      | 28             | 250            | 341 | 205 | 160 | 21 | 245 | 226 | 162 | 120 | 269            | 14 | 38 | 80 |
|                             | 37                                      | 38             | 300            | 411 |     |     |    |     |     |     |     |                |    |    |    |



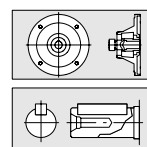
Dimensiones del  
acoplamiento  
para el motor y  
de los ejes de  
salida en págs.  
0.24 y 0.25



Abmessungen der  
Motoraufnahme  
und der  
Normwelle auf  
Seite 0.24 und  
0.25



Motor coupling  
and output shaft  
dimensions are  
on page 0.24  
and 0.25



Dimensions de  
l'accouplement du  
moteur et des  
axes de sortie à la  
page 0.24 et 0.25

Los pesos indicados en las tablas son aproximados.  
Nos reservamos el derecho de modificar dimensiones sin que por ello cambie la denominación del reductor.  
Tenemos a su disposición un CD para sistema CAD con los dibujos a escala de nuestros reductores y accesorios.

Die in den Tabellen angegebenen Gewichte sind annähernde Richtwerte.  
Wir behalten uns das Recht vor, die Abmessungen zu ändern, ohne die Bezeichnung des Getriebes zu verändern.  
CD für CAD sind verfügbar mit den Übersetzungen und Zeichnungen

Approximate weights are shown in the tables.  
We reserve the rights to modify any dimensions, without changing the Type number of reducers.  
CD for CAD systems are also available, providing to scale, drawings of reducers and accessoires.

Les poids indiqués dans les tableaux sont approximatifs.  
Nous nous réservons le droit de modifier les dimensions sans changer la dénomination du réducteur.  
Nous tenons à votre disposition un CD pour système CAD avec les dessins à échelle réelle de nos réducteurs et accessoires.