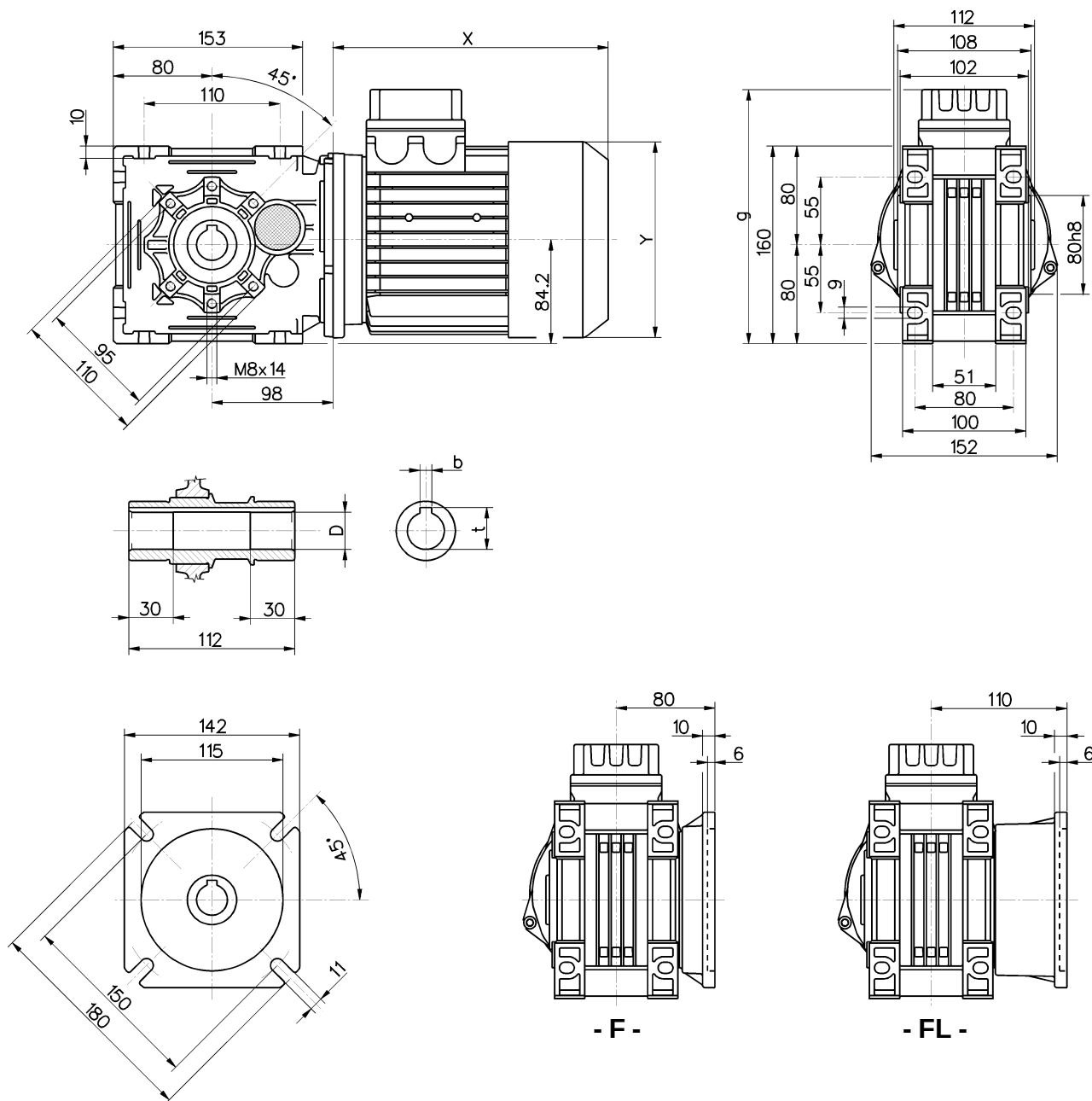


052

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Encombresments / Dimensiones

MRO 052



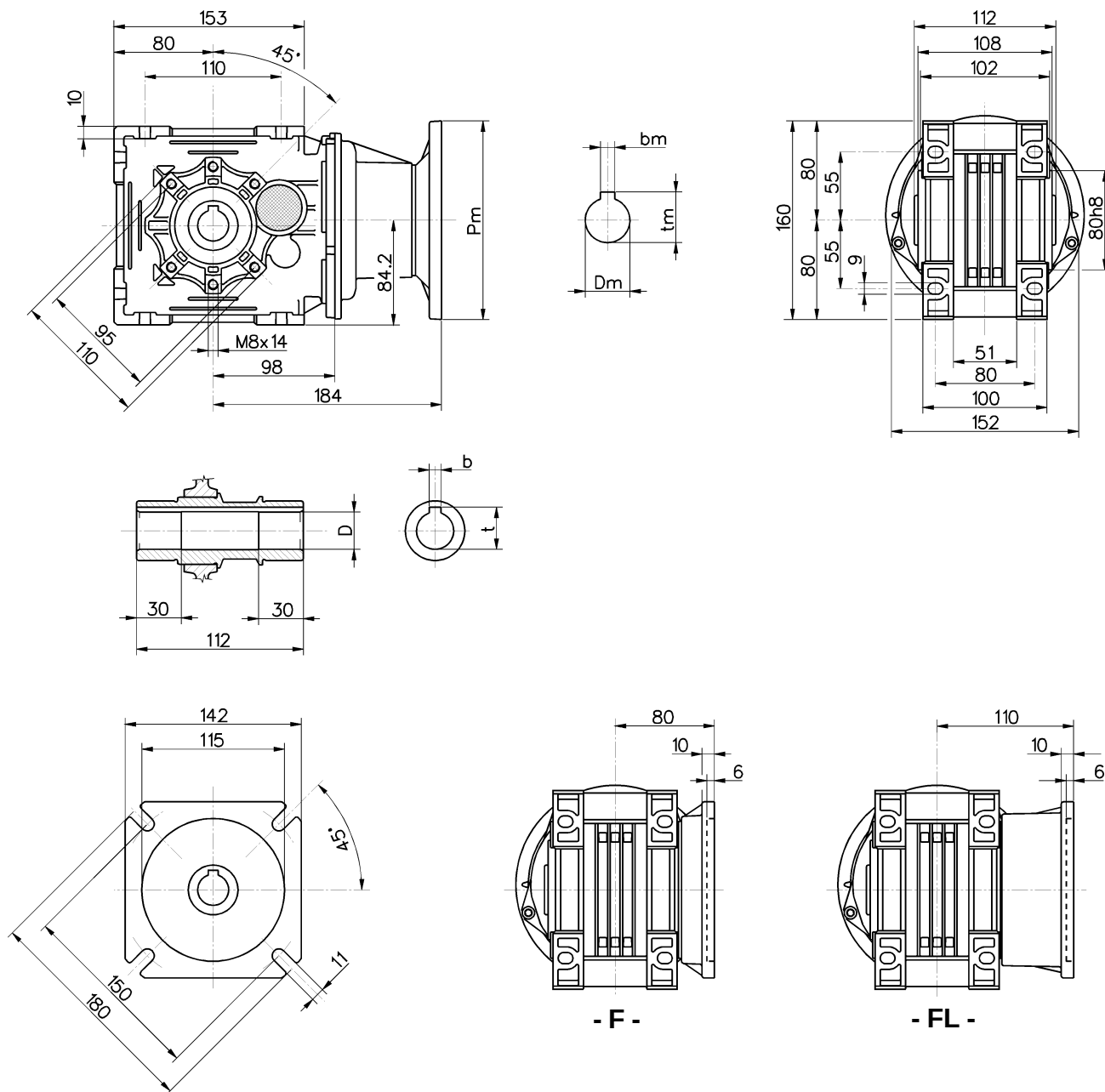
052	Motore normale / Standard motor / Normaler Motor / Moteur normal / Motor normal				Motore autofrenante / Brake motor / Bremsmotor / Moteur frein / Motor-freno			
	g	X	Y	~kg	g	X	Y	~kg
063	182,9	178	120,9	8,5	182,9	237,5	120,9	9,9
071	194,7	204	138,9	10,5	194,7	269	138,9	12,4
080	205,7	221	157,9	14,5	205,7	294	157,9	17,6
090s	213,7	235	172,9	16,4	213,7	313	172,9	21,2
090l	213,7	255,5	172,9	18,9	213,7	333,5	172,9	23,8

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
25	8	28,3
(28)	(8)	(31,1)

(..) Solo su richiesta
(..) Only on request
(..) Auf Wunsch
(..) Seulement sur demande
(..) Sólo bajo pedido

- Peso comprensivo di motore
- Weight with motor
- Gewicht mit Motor
- Poids avec moteur
- Peso con motor

PRO 052



Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
25	8	28,3
(28)	(8)	(31,1)

PAM	~ kg
063	5,7
071	5,8
080 - 090	6

- Peso senza motore (..) Solo su richiesta
- Weight without motor (..) Only on request
- Gewicht ohne Motor (..) Auf Wunsch
- Poids sans moteur (..) Seulement sur demande
- Peso sin motor (..) Sólo bajo pedido

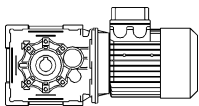
Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.

For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.

Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.

Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.

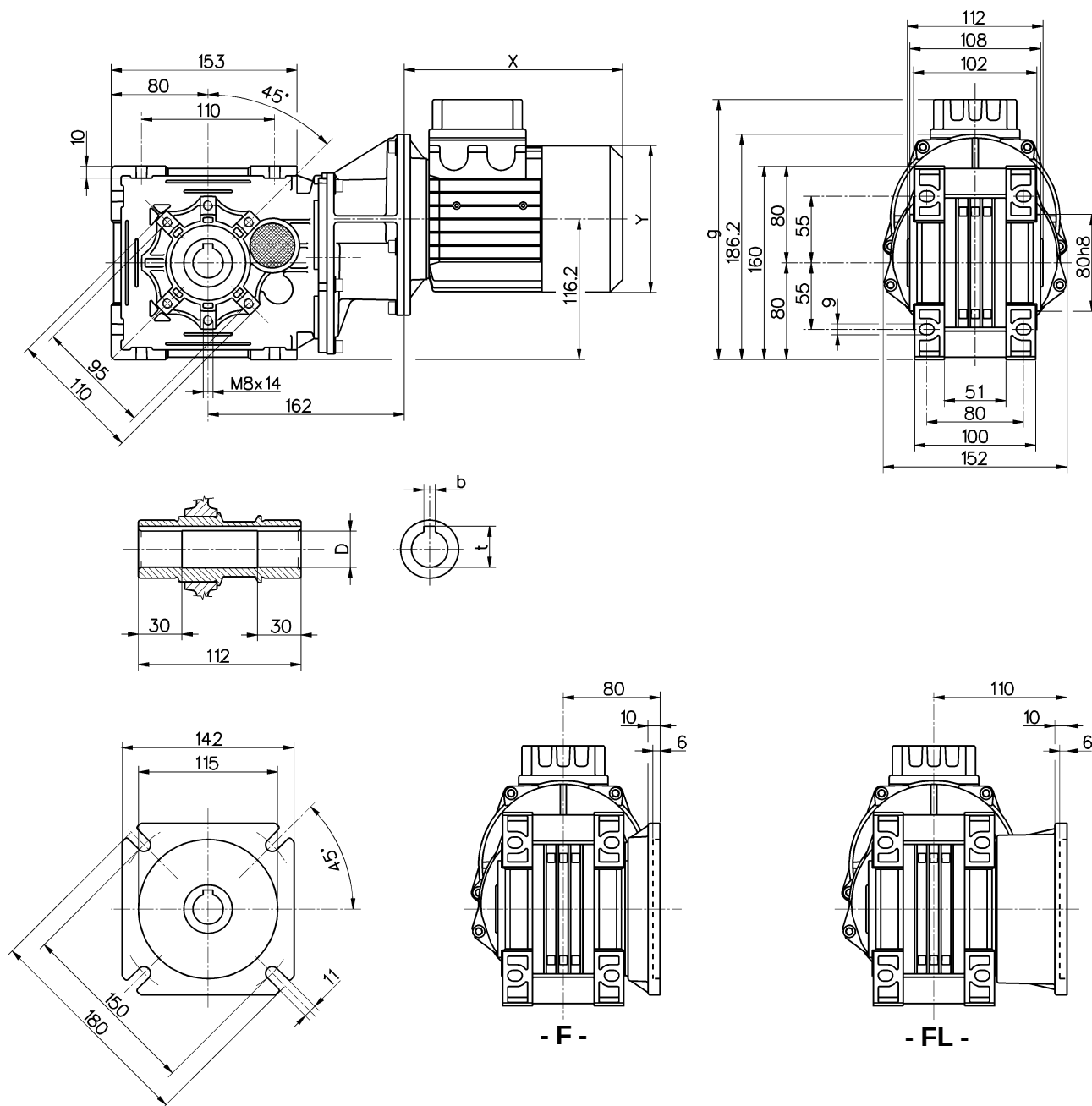
Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.



053

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Encombres / Dimensiones

MRO 053



053	Motore normale / Standard motor / Normaler Motor / Moteur normal / Motor normal				Motore autofrenante / Brake motor / Bremsmotor / Moteur frein / Motor-freno			
	g	X	Y	~kg	g	X	Y	~kg
063	214,9	178	120,9	-	214,9	237,5	120,9	-
071	226,7	204	138,9	-	226,7	269	138,9	-
080	237,7	221	157,9	-	237,7	294	157,9	-
090s	245,7	235	172,9	-	245,7	313	172,9	-
090l	245,7	255,5	172,9	-	245,7	333,5	172,9	-

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
25	8	28,3
(28)	(8)	(31,1)

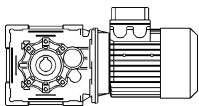
(..) Solo su richiesta
(..) Only on request
(..) Auf Wunsch
(..) Seulement sur demande
(..) Sólo bajo pedido

- Peso comprensivo di motore
- Weight with motor
- Gewicht mit Motor
- Poids avec moteur
- Peso con motor

[illegible]

- (..) Solo su richiesta
- (..) Only on request
- (..) Auf Wunsch
- (..) Seulement sur demande
- (..) Sólo bajo pedido

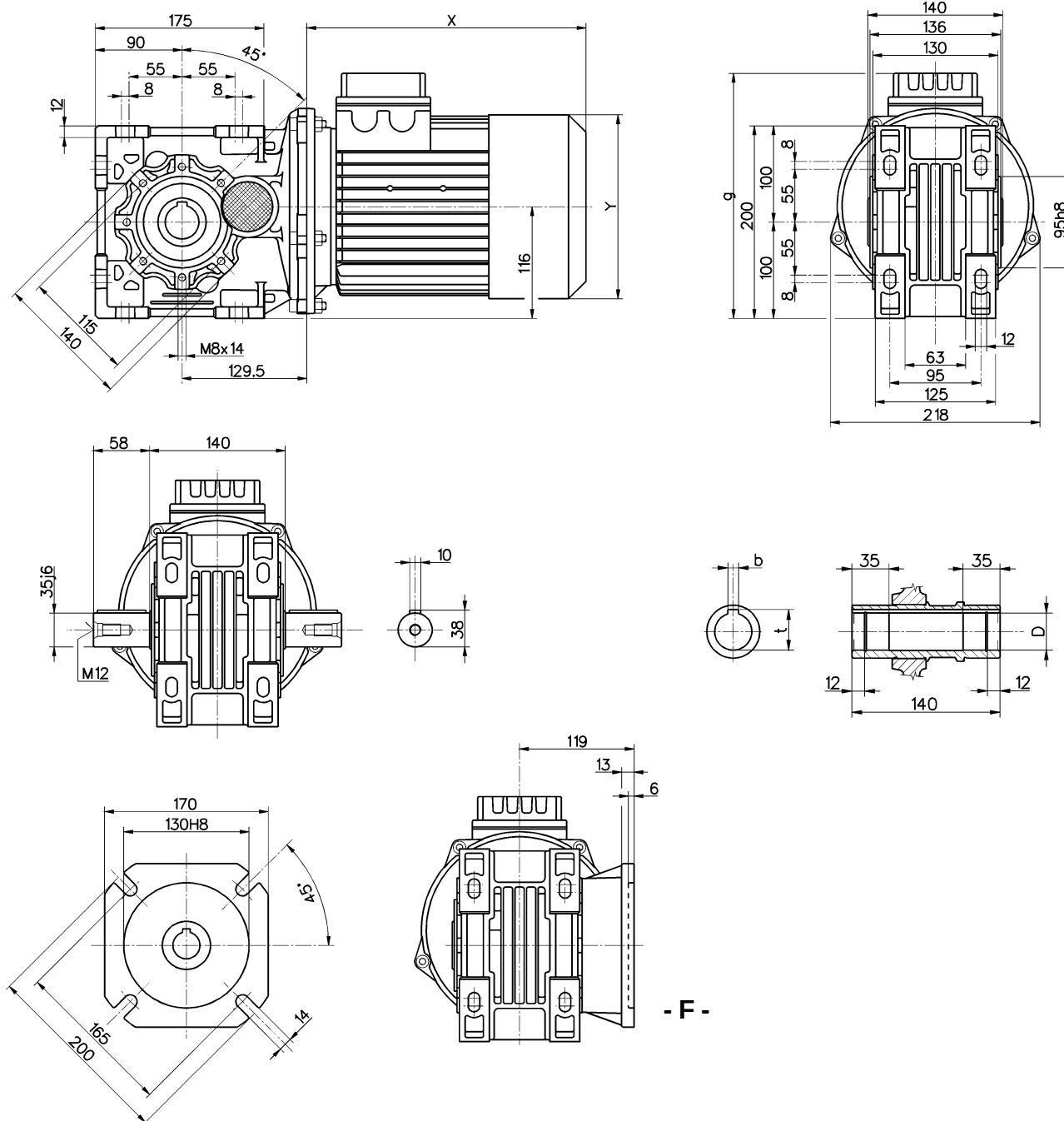
209



072

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Encombresments / Dimensiones

MRO 072



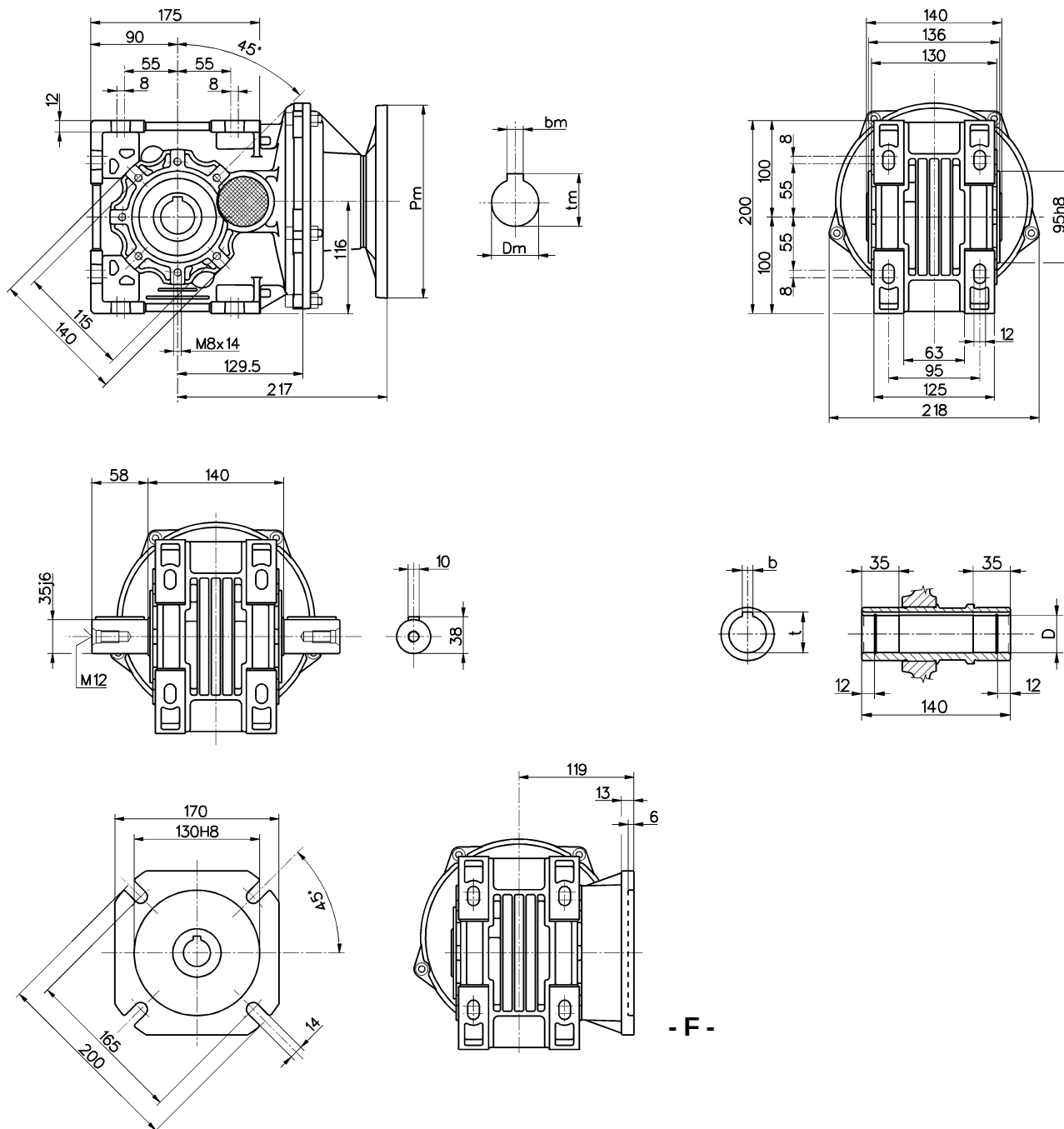
- F -

072	Motore normale / Standard motor / Normaler Motor / Moteur normal / Motor normal				Motore autofrenante / Brake motor / Bremsmotor / Moteur frein / Motor-freno			
	g	X	Y	~kg	g	X	Y	~kg
080	237,5	221	157,9	-	237,5	294	157,9	-
090s	245,5	235	172,9	-	245,5	313	172,9	-
090l	245,5	255,5	172,9	-	245,5	333,5	172,9	-
100	254,5	289,5	190,9	-	254,5	371	190,9	-
112	265,5	302,5	210,4	-	265,5	398	210,4	-

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
35	10	38,3
(30)	(8)	(33,3)

(..) Solo su richiesta
 (..) Only on request
 (..) Auf Wunsch
 (..) Seulement sur demande
 (..) Sólo bajo pedido

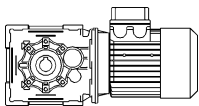
- Peso comprensivo di motore
 - Weight with motor
 - Gewicht mit Motor
 - Poids avec moteur
 - Peso con motor

PRO 072


Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
35	10	38,3
(30)	(8)	(33,3)

(..) Solo su richiesta
 (..) Only on request
 (..) Auf Wunsch
 (..) Seulement sur demande
 (..) Sólo bajo pedido

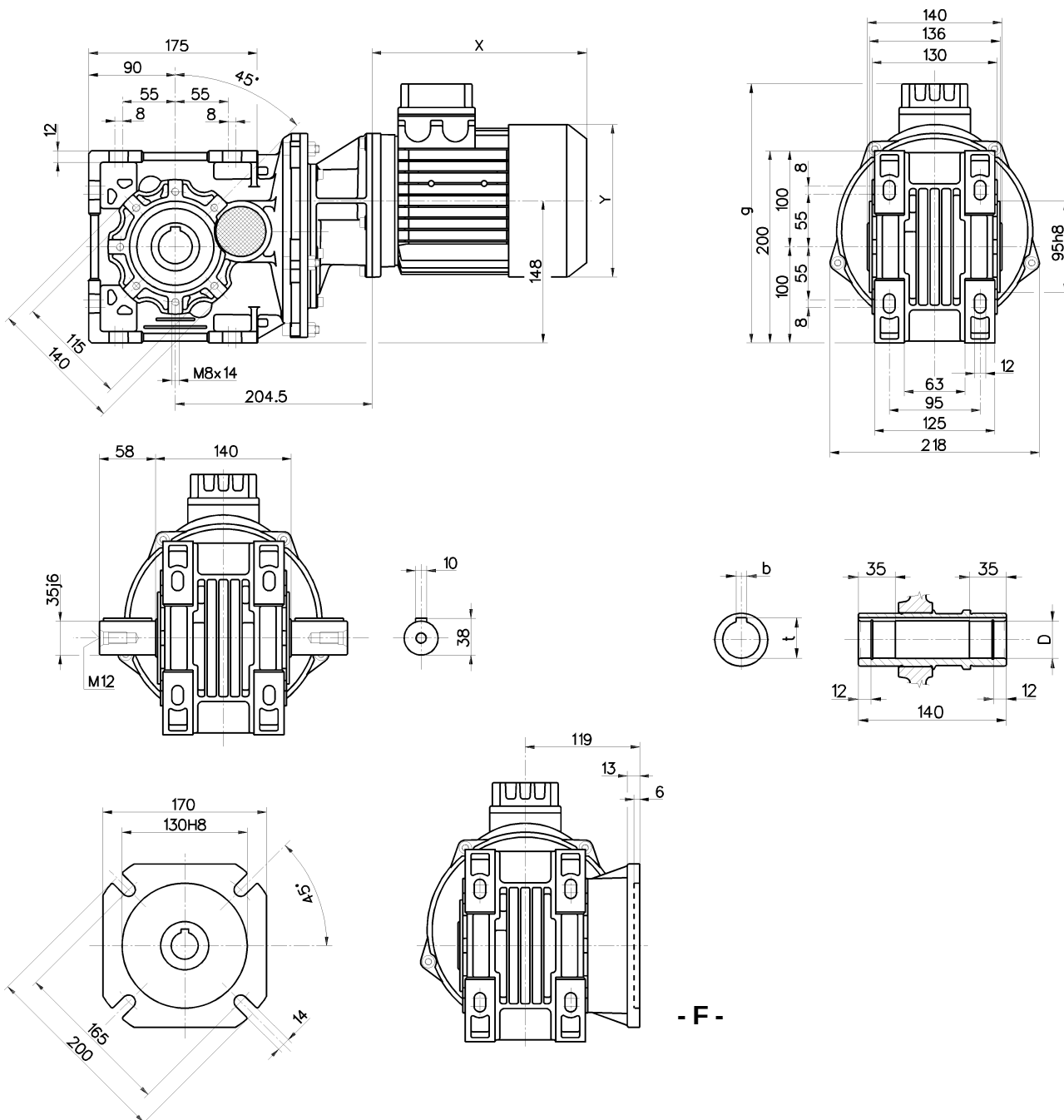
Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.
 For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.
 Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.
 Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.
 Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.



073

Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Encombremets / Dimensiones

MRO 073



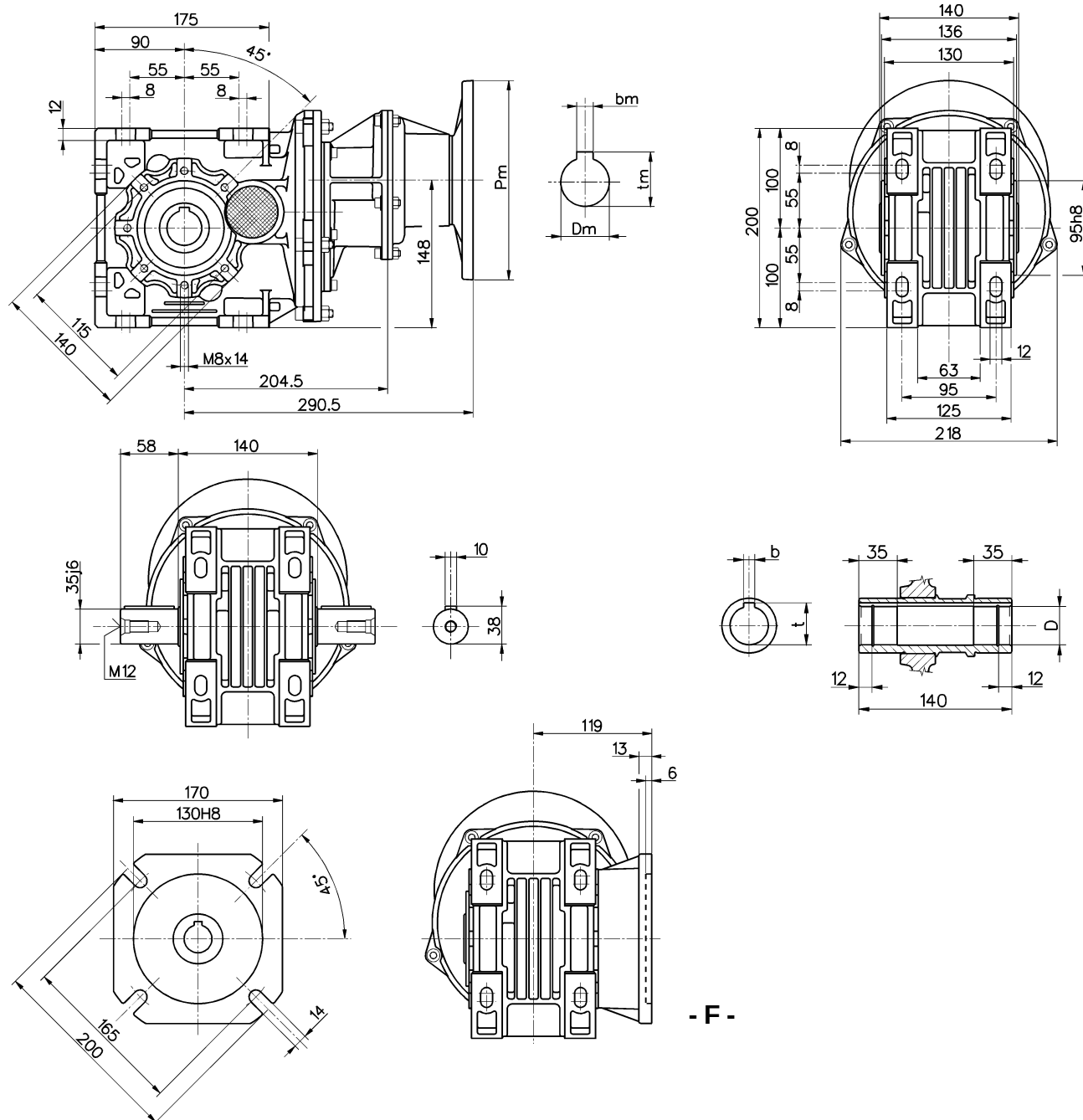
073	Motore normale / Standard motor / Normaler Motor / Moteur normal / Motor normal				Motore autofrenante / Brake motor / Bremsmotor / Moteur frein / Motor-freno			
	g	X	Y	~kg	g	X	Y	~kg
063	246,7	178	120,9	-	246,7	237,5	120,9	-
071	258,5	204	138,9	-	258,5	269	138,9	-
080	269,5	221	157,9	-	269,5	294	157,9	-
090s	277,5	235	172,9	-	277,5	313	172,9	-
090l	277,5	255,5	172,9	-	277,5	333,5	172,9	-

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
35	10	38,3
(30)	(8)	(33,3)

(..) Solo su richiesta
(..) Only on request
(..) Auf Wunsch
(..) Seulement sur demande
(..) Sólo bajo pedido

- Peso comprensivo di motore
- Weight with motor
- Gewicht mit Motor
- Poids avec moteur
- Peso con motor

PRO 073



-F-

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
35	10	38,3
(30)	(8)	(33,3)

(..) Solo su richiesta
 (..) Only on request
 (..) Auf Wunsch
 (..) Seulement sur demande
 (..) Sólo bajo pedido

Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.
 For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.
 Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.
 Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.
 Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.



- Peso senza motore ~26 kg
- Weight without motor ~26 kg
- Gewicht ohne Motor ~26 kg
- Poids sans moteur ~26 kg
- Peso sin motor ~26 kg

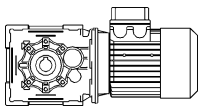
Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.
For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.
Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.
Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.
Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.

Technical drawing of a 100h8 100mm gear pump, showing multiple views and dimensions:

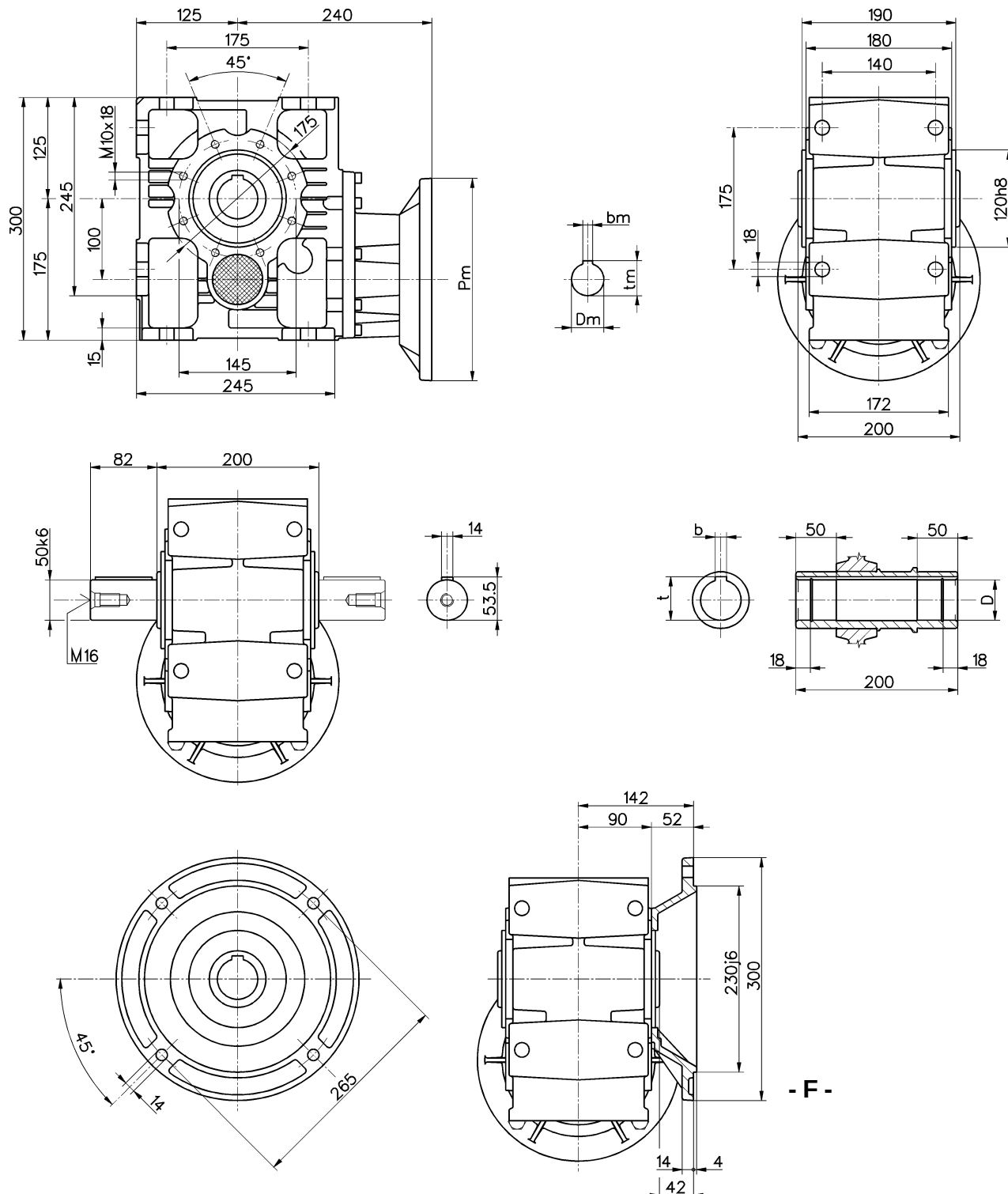
- Top View:** Overall width 219.5, height 240. Key dimensions include 100, 140, 45°, 140, 100, 195, 12, 115, 195, and 30. A label MBx14 points to a mounting feature.
- Front View:** Overall width 160, height 140. Key dimensions include 82, 14, 48.5, 45j6, and M16.
- Side View:** Overall width 154, height 140. Key dimensions include 144, 110, 138, 160, and 100h8.
- Bottom View:** Overall width 160, height 140. Key dimensions include 42, 15, 160, 15, 42, and D.
- Detail View:** Shows a circular feature with dimensions 14, 48.5, and 45j6.
- Section View:** Shows a cross-section with dimensions 113, 72, 41, 180j6, 250, 14, 4, 33, and 4.

- Peso senza motore ~34 kg
- Weight without motor ~34 kg
- Gewicht ohne Motor ~34 kg
- Poids sans moteur ~34 kg
- Peso sin motor ~34 kg

215



PRO 102



Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
50	14	53,8
(45)	(14)	(48,8)

(..) Solo su richiesta
 (..) Only on request
 (..) Auf Wunsch
 (..) Seulement sur demande
 (..) Sólo bajo pedido

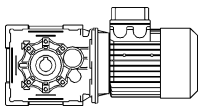
- Peso senza motore ~61 kg
 - Weight without motor ~61 kg
 - Gewicht ohne Motor ~61 kg
 - Poids sans moteur ~61 kg
 - Peso sin motor ~61 kg

Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.
 For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.
 Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.
 Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.
 Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.

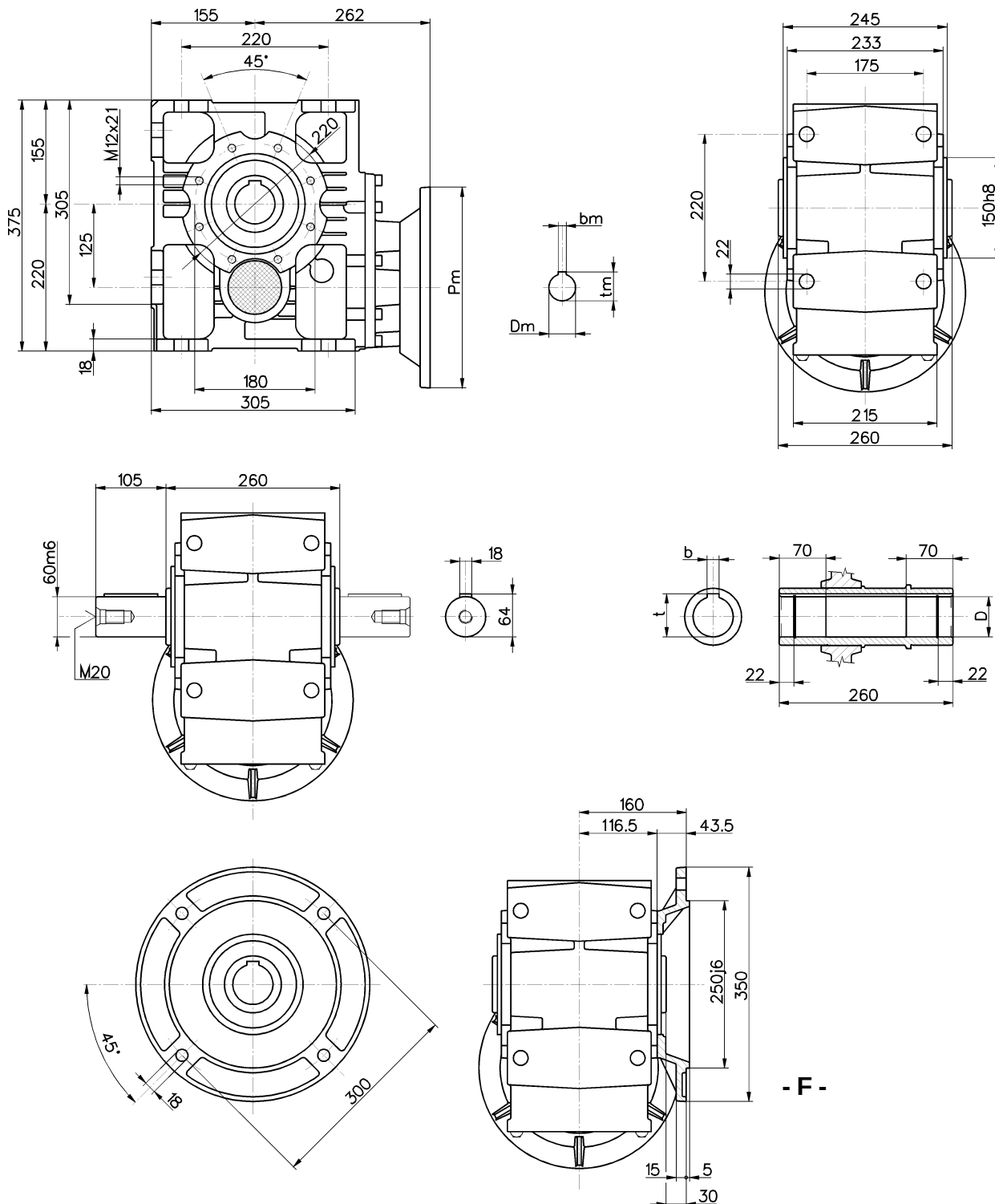
[illegible]

- Peso senza motore ~66 kg
- Weight without motor ~66 kg
- Gewicht ohne Motor ~66 kg
- Poids sans moteur ~66 kg
- Peso sin motor ~66 kg

Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (P_m , D_m , b_m , t_m) consulte la tabla de la página 226.



PRO 122



Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
60	18	64,4
(65)	(16)	(59,3)

(..) Solo su richiesta
 (..) Only on request
 (..) Auf Wunsch
 (..) Seulement sur demande
 (..) Sólo bajo pedido

- Peso senza motore ~110 kg
 - Weight without motor ~110 kg
 - Gewicht ohne Motor ~110 kg
 - Poids sans moteur ~110 kg
 - Peso sin motor ~110 kg

Per le dimensioni relative alla zona attacco motore (Pm, Dm, bm, tm) fare riferimento alla tabella di pag. 226.
 For the dimensions concerning the motor connection area (Pm, Dm, bm, tm) please refer to the table shown at page 226.
 Zu den Abmessungen des Motoranschlußflansches (Pm, Dm, bm, tm) siehe Tabelle auf Seite 226.
 Pour les dimensions concernant la zone de montage du moteur (Pm, Dm, bm, tm) lire SVP le tableau à la page 226.
 Para las magnitudes correspondientes a la zona del motor (Pm, Dm, bm, tm) consulte la tabla de la página 226.

Uscita / Output / Abtrieb / Sortie / Salida		
D H7	b	t
60	18	64,4
(65)	(16)	(59,3)

- (..) Solo su richiesta
- (..) Only on request
- (..) Auf Wunsch
- (..) Seulement sur demande
- (..) Sólo bajo pedido

- Peso senza motore ~120 kg
- Weight without motor ~120 kg
- Gewicht ohne Motor ~120 kg
- Poids sans moteur ~120 kg
- Peso sin motor ~120 kg

219