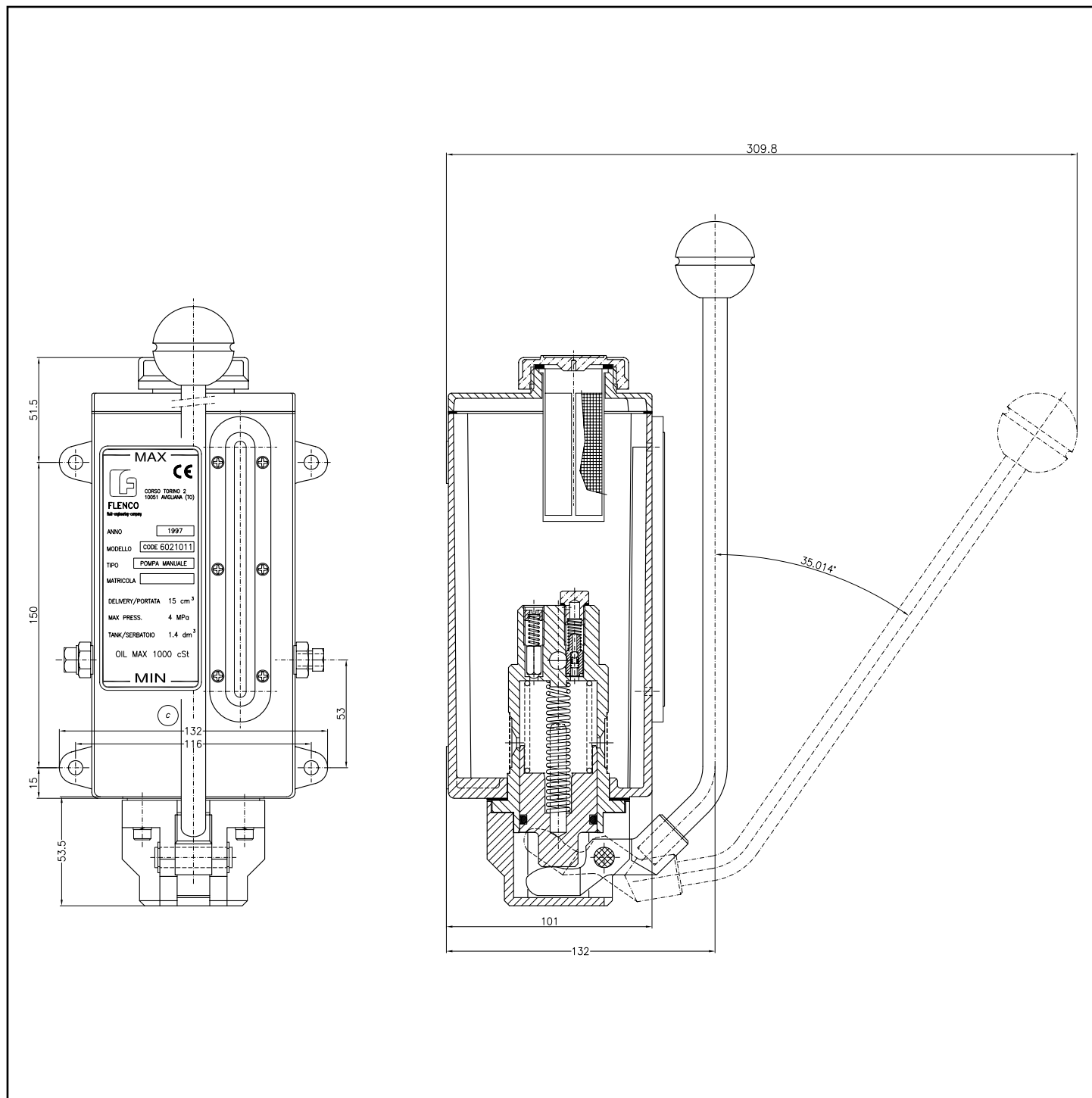


**POMPE MANUALI AD OLIO PER VALVOLE  
DOSATRICI MEDIA PRESSIONE**

**OIL MANUAL PISTON PUMPS  
FOR METERING VALVES MEAN PRESSURE**



**POMPE MANUALI A LEVA CON VALVOLE DI RILASCIO  
E DI MAX PRESSIONE.**

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Portata per colpo: 15 ÷ 30 cm<sup>3</sup>  
 Portata utile per colpo: 8 ÷ 18 cm<sup>3</sup>  
 Capacità totale serbatoio: Lt 1,4  
 Pressione max: 3 MPa  
 Numero delle mandate: n. 1 a destra  
 n. 1 a sinistra  
 Connessione mandata: adatta per tubo Ø 6

**MANUAL PISTON PUMPS WITH RELEASE  
AND MAX PRESSURE VALVES.**

**TECHNICAL CHARACTERISTICS:**

Delivery for stroke: 15 - 30 cm<sup>3</sup>  
 Useful delivery for stroke: 8 - 18 cm<sup>3</sup>  
 Working tank capacity: Lt 1,4  
 Max pressure: 3 MPa  
 Number of outlets: no. 1 on the right  
 no. 1 on the left  
 Outlet connection: for tube Ø 6

## POMPE MANUALI AD OLIO PER VALVOLE DOSATRICI MEDIA PRESSIONE

### POMPE MANUALI A LEVA CON VALVOLE DI RILASCIO E DI MAX PRESSIONE.

#### DESCRIZIONE:

Questa pompa è adatta per impianti di lubrificazione ad olio che impiegano valvole dosatrici a risposta diretta.

È un tipo di pompa a leva in cui il corpo pompante è alloggiato nel serbatoio dell'olio.

Azionando la leva si comprime il pistone della pompa che eroga il lubrificante in grado di vincere una contropressione massima di 3 MPa.

La pompa è completa di una valvola di massima pressione regolabile (preparata a 3 MPa) e di una valvola automatica di rilascio che ha la funzione di eliminare la pressione dell'impianto quando il cilindro pneumatico è in posizione di riposo.

La valvola di rilascio evita lo svuotamento delle tubazioni durante la pausa fra una lubrificazione e la successiva mantenendo una pressione di linea di 0,08 MPa.

Il riempimento del serbatoio avviene attraverso il filtro a cestello 600 maglie/cm<sup>2</sup>.

Un indicatore visivo verticale permette di controllare il livello dell'olio nel serbatoio.

## OIL MANUAL PISTON PUMPS FOR METERING VALVES MEAN PRESSURE

### MANUAL PISTON PUMPS WITH RELEASE AND MAX PRESSURE VALVES.

#### DESCRIPTION:

*This pump is suitable for oil lubrication systems that use volumetric metering valves.*

*It's a kind of lever pump in which the casing is inside the oil reservoir.*

*Moving the lever downwards the pump piston delivers enough lubricant to overcome max 3 MPa pressure.*

*The pump is completed by an adjustable maximum pressure valve (preset to 3 MPa) and by an automatic release valve.*

*The automatic release valve eliminates pressure in the system when the pneumatic cylinder does not work and avoids emptying of tubes*

*between a lubrication process and the following one, keeping pressure at 0,08 MPa.*

*The reservoir fills through a gauze strainer 600 meshes/sq.cm.*

*A vertical visual indicator allows to check the oil level in the reservoir.*

| Codice<br>Code | Portata al colpo<br>Delivery for stroke | Quote / Dimensions |     |     |
|----------------|---|--------------------|-----|-----|
|                |   | A                  | B   | C   |
| 6021010        | 7,5 cm <sup>3</sup>                     | 280                | 150 | 116 |
| 6021011        | 15 cm <sup>3</sup>                      | 295                | 150 | 116 |
| 6021012        | 30 cm <sup>3</sup>                      | 295                | 150 | 116 |