

**certools**<sup>®</sup>CERTOOLS sp. j.  
ul. Wspólna 23B  
95-200 Pabianice, Poland

Nr części / Part number

**CI-233**

KONTAKT / CONTACT US:

tel.: +48 42 215 04 70  
fax: +48 42 227 56 55  
e-mail: certools@certools.pl

www.certools.pl



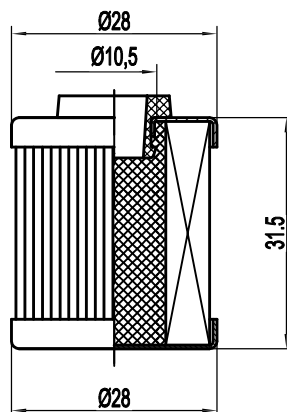
Wersja / Version	Rev. date
002	10.03.2014
	Starting date
	10.02.2014

CI-233 jest filtrem papierowym, filtrującym gaz w fazie ciekłej.

Ma za zadanie chronić reduktor i instalację przed zanieczyszczeniami stałymi znajdującymi się w płynnym gazie LPG, które mogłyby zaburzyć pracę silnika lub uszkodzić instalację.

CI-233 is a paper filter which cleans gas in liquid phase.

This filter has to protect reducer and LPG system from solid contaminants in liquid LPG, which could cause wrong engine work or LPG system damage.



SKALA: 1:1

SCALE: 1:1

**Kody OEM / OEM code's**

• Lovato: 674000100

• Denko dolne / Bottom lid:	Blacha ocynkowana / Galvanized steel 0,4 Zn
• Denko górne / Top lid:	Blacha ocynkowana / Galvanized steel 0,4 Zn
• Przegroda filtracyjna / Filter element:	Bibuła / Paper
• Klej / Glue:	PVC

**Zastosowanie / Usage**Reduktory LPG / LPG reducer's:  
• Lovato: RGJ - 3.2Instalacje LPG / LPG systems:  
Lovato (Easy Fast - Smart, Easy Fast - OBD II,  
Easy Fast - DIRECT INJECTION)**PRZEGRODA FILTRACYJNA / FILTER ELEMENT**

• Ilość plis / Pleats number	40±1
• Wysokość przegrody filtracyjnej / Filtration barrier height:	23,5 mm
• Wysokość plisy / Pleats height:	7 mm
• Powierzchnia / Area:	171 cm <sup>2</sup>
• Powierzchnia czynna / Active area:	132 cm <sup>2</sup>

**SPECYFIKACJA MATERIAŁU FILTRACYJNEGO / FILTER MATERIAL SPECIFICATION**

• Gramatura / Basis weight:	130 g/m <sup>2</sup>
• Grubość / Thickness (0,1 bar):	0,42 mm
• Rodzaj żywicy / Resin type:	HP Epoxy
• Nasycenie żywicą / Resin content	18%
• Przepustowość 200 Pa / Air permability 200 Pa:	95 l/m <sup>2</sup> s
• Przepuklenie / Burst strenght:	280 kPa
• Maksymalna wielkość prów / Max pores diameter	< 50 µm
• Średnia wielkość prów / Many pores diameter	30 µm
• Siatka / Mesh	wewnętrzna / inside