

[Home](#)

[Products](#)

[Support](#)

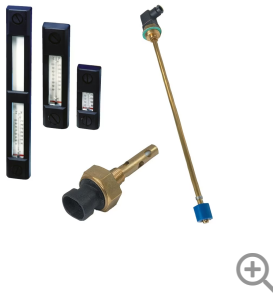
[Industries](#) / [Products](#) / [Filters, Collecto...](#) / [Filter Parts and ...](#) / [Hydraulic Filter ...](#) / [Tank Accessories ...](#) / PT31450-175

[Services](#)

Tank Accessories – Fluid Level / Temperature Gauges, Float and Capacitive Level Switches

[Where to Buy](#)

Part #: PT31450-175



Parker offers a wide range of reservoir equipment and tank accessories designed to ensure the performance and reliability of hydraulic systems, including dual-purpose fluid / temperature gauges, capacitive level switches, and float level switches.

[View Series Page](#)

[View Catalog\(s\)](#)

[Share / Email](#)

[Print](#)

Technical Specifications





Brand:	Parker	Options:	Electrical switch NC/NO, with temp switch
Type:	Electromagnetic level switch	Technology:	Hydraulics, Filtration
Length:	450 mm	Product Type:	Hydraulic Filter Accessories
Division:	Hydraulic & Industrial Process Filtration Division EMEA	Product Series:	Fluid Level / Temperature Gauges
Port Connection Type:	G1	For Fluid Type:	Hydraulic Oil
Industry:	Agriculture, Construction, Oil and Gas, Marine, Mining, Forestry	Operating Pressure:	1.0 bar
Seal Material:	Nitrile	Operating Temperature:	-20°C to +100 °C
Application:	Deck and Mobile Cranes, Firefighting Equipment, Forwarders, Hydraulic Presses, Marine Steering Units, Power Packs, Waste Management, Dump and Fork Lift Trucks, Excavators, Harvesters, Waste Balers, Reach Stackers, Wheeled Loaders, Drilling Equipment, Industrial Power Units	Housing Material:	Brass / aluminium

[Safety Warning](#)

Item Information

Dual-Purpose Fluid Level / Temperature Gauges

Fluid level / temperature gauges utilize a universal fixing that is designed for front or rear tank mounting. The gauges are available in three sizes each with two-hole mounting at 76mm, 127mm and 254mm centers. After positioning the gauge, the bolts are simply tightened to provide a secure seal. Square section seals minimize the likelihood of leakage while the two-point mounting system eliminates problems with tank distortion.

Fluid temperature gauges feature a one-piece high-visibility lens for added security. The lens is molded in shatterproof, transparent polycarbonate to ensure accurate and clear oil level and temperature indication.  



[Home](#)

[Features:](#)

- Available with M10 or M12 bolt threads
- Thermometer scale range: 30 to +90°C (86 to +194°F)
- Working temperature: -30 to +90°C (22 to +194°F)

[Products](#)

[Support](#)

[Industries](#)

[Solutions](#)

[Where to Buy](#)

[Services](#)

[CAD Drawings](#)

[Related Documents](#)

[FAQs](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)

[Feedback](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Use](#)

[Site Map](#)

[Help](#)

[Contact Us](#)



[Home](#)

[Products](#)

[Support](#)

[Industries](#)

[Services](#)

[Solutions](#)

[Where to Buy](#)

