application guide



Laserkühlung

Laser Cutting

Im Kühlkreislauf von Laserschneidmaschinen werden zur Sicherung oder Aufbereitung der Kühlwasser-Qualität Filter eingesetzt, die als Originalteil vom Hersteller der Maschinen angeboten werden.

Da es sich in den meisten Fällen um Filterkerzen handelt, die für diese spezielle Anwendung ausgelegt wurden, haben diese auch ihren speziellen Preis.

Wir decken mit unserer advanced TCP genau diesen Bereich ebenfalls ab und bieten eine Alternative meist weitaus wirtschaftlicher an. Deshalb gehen immer mehr Betreiber solcher Laserschneidmaschinen dazu über, unsere Alternativen einzusetzen.

Tests haben ergeben, dass die Abscheideleistung, Durchsatzraten und Schmutzaufnahmekapazität der günstigen Alternative nahezu identisch zum Original sind. Für viele Dienstleister Grund genug, im Rahmen einer Wartung die "advanced TCP" einzusetzen.

