

C10GAM - Gewindeanschluss Einseitig M10



6,49 € *

* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Piranha Clamp AG
Bestell-Nr.: C10GAM

C10GAM ist der Piranha Cooling Line 1/4"-Gewindeanschluss für metrisches M10-Regelgewinde (einseitig). Das Bauteil aus eloxiertem Aluminium trägt auf der Maschinenseite ein M10-Außengewinde (Regelgewinde, 1,5 mm Steigung) und auf der Systemseite eine Kugelpfanne Ø12,5 mm. Bis 80 Bar Systemdruck.

C10GAM für M10-Regelgewinde unterscheidet sich von C101GAM (M10x1-Feingewinde) durch die Gewindesteigung: M10 Regelgewinde hat 1,5 mm Steigung, M10x1 hat 1,0 mm. M10-Regelgewinde findet sich an älteren europäischen Bearbeitungszentren, an nicht normalisierten Werkzeughalter-Kühlmittelkanälen und an Eigenbau-Kühlmittleitungen. Vor dem Kauf ist die Gewindesteigung am Kühlmittelkanal zu prüfen: M10 und M10x1 haben denselben Außendurchmesser, sind aber nicht kompatibel – falsches Einschrauben beschädigt den Gewindegang. IBT führt C10GAM ab Lager. Vor der Bestellung Gewindesteigung mit einer Steigungslehre messen – M10 (1,5 mm) und M10x1 (1,0 mm) haben denselben Außendurchmesser.