



Management Service

# ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle  
der TÜV SÜD Management Service GmbH

bescheinigt, dass das Unternehmen



MAPAL  
Kompetenzzentrum  
PKD-Werkzeuge

**MAPAL WWS GmbH & Co. KG**  
Heilbronner Straße 25  
75179 Pforzheim  
Deutschland

für den Geltungsbereich

**Entwicklung, Konstruktion und Herstellung  
von PKD-, PKB- und CVD-Werkzeugen**

ein Energiemanagementsystem  
eingeführt hat und anwendet.

Durch ein Audit, Bericht-Nr. **70006848**,  
wurde der Nachweis erbracht, dass die Forderungen der

**ISO 50001:2011**

erfüllt sind.

Dieses Zertifikat ist gültig in Verbindung  
mit dem Hauptzertifikat vom **05.11.2018** bis **20.08.2021**.

Zertifikat-Registrier-Nr.: **12 340 20796/05 TMS**.

Product Compliance Management  
München, 06.11.2018



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZM-14143-01-00

CERTIFICAT

CERTIFICADO

СЕРТИФИКАТ

認證證書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT