



LANGEN WERKZEUGSERVICE

Präzision. Erfahrung. **Leidenschaft.**

Technisches Lieferantenprofil

für Einkauf, QM und technische Freigaben

WERKZEUGE
FÜR EINE
STARKE INDUSTRIE

PRÄZISE
WERKZEUGE.
STARKE
LÖSUNGEN.

AUFBEREITEN.
ERHALTEN.
WEITERDENKEN.



01 Unternehmensprofil

- Werkzeugschleiferei seit 1983
- Standort: Nettetal
- Mehr als 40 Jahre Erfahrung
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015
- Spezialisiert auf die Aufbereitung, Instandsetzung und Herstellung von Zerspanungswerkzeugen

TRADITION SCHAFFT VERTRAUEN.
QUALITÄT SCHAFFT ZUKUNFT.



02 Leistungsspektrum

- CNC-Nachschleifen von VHM, HSS und HM-bestückten Werkzeugen
- Wiederherstellung originalgetreuer Herstellergeometrien
- PVD- / Hartstoffbeschichtungen
- Reparatur und Instandsetzung von Wendepaltenhaltern und -trägern
- Sonderwerkzeuge
- Lasermarkierung
- Messprotokolle
- Kantenpräparation
- Werkzeugbeschaffung

ALLES FÜR DIE LEBENSDAUER IHRER WERKZEUGE.



03 Fertigung & Messtechnik



- Moderne 5-Achs-CNC-Werkzeugschleiftechnik
- Schütte 335 linear
- ZOLLER smartCheck 450
- Optische Werkzeugvermessung und Qualitätskontrolle
- Reproduzierbare Bearbeitung komplexer Werkzeuggeometrien

MODERNSTE TECHNOLOGIE. KONSTANTE QUALITÄT.



04 Beschichtungen



Umfangreiches Portfolio an Hartstoff- und Funktionsbeschichtungen – abgestimmt auf Werkzeug, Werkstoff und Einsatzbedingungen.

TiN, TiCN, TiAlN, AlTiN, AlTiSiN, AlCrN, AlUSTAR, BLUE+, DLC, WC/C
Vollständige technische Beschichtungstabelle auf unserer Website.

MEHR STANDZEIT. MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT.



LANGEN WERKZEUGSERVICE

Präzision. Erfahrung. **Leidenschaft.**

Qualität, Rückverfolgbarkeit & Auftragsabwicklung

Zuverlässige Prozesse für Einkauf, QM und Fertigung

WERKZEUGE
FÜR EINE
STARKE INDUSTRIE

QUALITÄT
SCHAFFT
VERTRAUEN.

ZERTIFIZIERT.
TRANSPARENT.
ZUVERLÄSSIG.



01 Qualitätsmanagement



DIN EN ISO 9001:2015

Zertifizierter Geltungsbereich:

Herstellung, Nachschliff sowie Vertrieb von Zerspanungswerkzeugen für die Holz-, kunststoff- und metallverarbeitende Industrie.

Bericht-Nr.: 01-1848437U25
Zertifizierungs-Nr.: 05-2525301025
Ausstellungsdatum: 13.05.2025
Gültig bis: 11.05.2028

GEPRÜFTE QUALITÄT.
EINE STARKE BASIS FÜR IHREN ERFOLG.



02 Qualität & Rückverfolgbarkeit

- Wareneingangsprüfung
- Eindeutige Auftrags- und Positionszuordnung
- Kundenartikelnummern und Zeichnungsnummern
- Lasermarkierung nach Kundenvorgabe
- Optische Werkzeugkontrolle
- Auftragsbezogene Messprotokolle
- Dokumentierte Bearbeitungsabläufe

TRANSPARENTE PROZESSE.
MAXIMALE SICHERHEIT.



03 Auftragsablauf

Strukturierte Prozesse sorgen für Transparenz, reproduzierbare Qualität und kurze Wege.



01 Eingang & Erfassung



02 Technische Prüfung



03 CNC-Bearbeitung



04 Beschichtung



05 Kontrolle



06 Rücklieferung

VOM EINGANG BIS ZUR RÜCKLIEFERUNG. EFFIZIENT. NACHVOLLZIEHBAR. ZUVERLÄSSIG.



04 Logistik & Service

- Hol- & Bringservice im Umkreis von ca. 100 km
- Regelmäßige oder individuelle Abholungen
- Sichere Transport- und Versandboxen
- Kundenindividuelle Sortierung und Kennzeichnung
- Zuverlässige Rücklieferung nach Bearbeitung

FLEXIBEL. SICHER. TERMINGERECHT.



05 Kontakt

Langen Werkzeugservice e.K.
Am Ringofen 9
41334 Nettetal
T. +49 (0) 2157 3794
info@langen-werkzeugservice.de
www.langen-werkzeugservice.de



GEMEINSAM
PRÄZISION
SCHAFFEN.

ORIGINALGETREUE HERSTELLERGEOMETRIEN. KURZE DURCHLAUFZEITEN. FAIRE PREISE.