LKS TECHNOLOGY GMBH
MASCHINENLISTE

www.lks-tec.de // Stand: Dezember 2026

CNC-FRÄSEN

Hersteller	Maschine	Verfahrwege	Drezahlbereich	Steuerung
Hermle Robotersystem RS1	**C32 U**	x = 650mm y = 650mm z = 500mm	18.000 U/min	für Werkstücke und Palettenhandling
Correa	**Norma 45**	x = 4.500 mm y = 1.250 mm z = 1.500/2.000 mm	0 - 4.000 U/min mit Innenkühlung	Heidenhain TNC 640
Hedelius	**Tiltenta 7**	x = 3.200 mm y = 750 mm z = 695 mm	14.000 U/min	Heidenhain TNC640
Hedelius	**RS605**	x = 2.020mm y = 650mm z = 520mm	0 - 14.000 U/min	Heidenhain TNC640
Hedelius	**C60**	x = 2.500 mm y = 620 mm z = 500 mm	50 - 12.000 U/min	Heidenhain iTNC 530 / Siemens Sinumerik 840D mit ShopMill

DREHEN

Hersteller	Maschine	Spitzenweite	Drehdurchmesser	Spindeldrehzahl
Weiler	**E 40 Zyklenautomatik**	1000 mm	200 mm	3.500 U/min

MESSEN

Hersteller	Maschine	Verfahrweg	Zusatzausstattung	
Mitutoyo	**Crysta Apex 57106**	700 x 1000 x 600 mm	Werkzeugwechselmagazin für 6 Module	
			mit Dreh- und Schwenkmesskopfsystem	

CNC-LASERCUT

Hersteller	Maschine	Plattenformate	Materialstärke
Trumpf	**TruLaser 3030 fiber**	**Schneidleistung:**	Stahl bis 20 mm
		Blechformate bis 3.000 x 1.500 mm	Edelstahl bis 20 mm
			Aluminium bis 15 mm

CNC-KANTEN

Hersteller	Maschine	Abkantlängen	Materialstärke	Presskraft
Weinbrenner	**Gesenkbiegpresse GP 200/3050**	bis 3.050 mm	bis 12 mm	bis 200t
Salvagnini	**Gesenkbiegpresse B2 75/2500**	bis 2.500 mm	bis 6 mm	bis 75t

SÄGEN

Hersteller	Maschine	Schnittbereich	Schnittgeschwindigkeit
Behringer	**HBP263G**	bei 90° rund bis 260 mm	20 -140 m/min
		bei 90° flach bis 300 x 260 mm (B x H)	
Kasto	**HBA360AU**	Schnittbereich bei 90° flach bis 360 mm	20 - 130 m/min
		Schnittdurchmesser und -breite 360 mm	
		Abschnittlänge min. 6 mm	

BOHREN

Maschine	Ausladung	Spindeldrehzahl
Schnellradialbohrmaschine	430 - 1.180 mm	28 - 1.400 U/min

SCHWEISSEN

Informationen
6 moderne Schweißkabinen // Ständig aktuelle Schweißnachweise der Mitarbeiter
Mit Absaugablange & Krananbindung
MIG // MAG // WIG
Stahl, Edelstahl, Aluminium.
+ Glühen im Herdwagenofen W1000/G (1.500 x 800 mm) // 900° // inkl. Prozesssteuerung

LACKIEREN

Informationen
Lackieranlange
+ Nasslacke in (nahezu) allen RAL Tönen
+ Naturschonende Wasserlacke.
+ Auf Wunsch: 2-K Lösemittellacke

…zudem haben wir etliche weitere konventionelle Maschinen für Sie im Einsatz.

Ihre LKS TECHNOLOGY