

Josef Binkert AG
Grabenstrasse 1
8304 Wallisellen

Offerte VO24269

Kunden-Nr.	55244	Datum	23.09.2022
Ihr Kontakt		Verkaufsberater	Timo Graf
Ihre E-Mail		E-Mail	timo.graf@binkert.com
Ihre Anfrage		Telefon	+41 79 969 35 98
Ihre Referenz	CMZ TTS-46-46-T1Y-T2Y	Produktmanager	Girsberger Herbert
Offerten-Nr.	VO24269	E-Mail	herbert.girsberger@binkert.com
		Telefon	+41 44 832 55 72

Pos	Beschreibung	Menge	Stückpreis	%	Betrag EUR
001	CNC Drehmaschine CMZ TTS-46-46-T1Y-T2Y 9-Achsen Revolverdrehmaschine mit 2x12 Stationenrevolver, 24 mal indexierbar, für NT-44 Werkzeughalter, mit angetriebenen Werkzeugen und Y-Achse auf beiden Revolvern Werkzeuge und ohne Y-Achse auf Revolver 1 ; Anzahl angetriebene Werkzeuge 12, Maximale 12'000 min-1, Antriebsleistung (KW) (Max./S1) 13.2 / 10 Drehmoment (Nm) Max./S1 26.8 / 19.1; Hauptspindeldrehzahl 5'000 min-1, Leistung Hauptspindel (kW) (max./S3 25%/ S1), 17.2, 12, 8, Spindel Nase A2-5", Drehmoment (Nm) (max./S3 25%/ S1), 66.1, 57.5, 46, Stangendurchlass Spindel 1: 46 mm; Gegenspindeldrehzahl 5'000 min-1, Leistung Gegenspindel (kW) (max./ S3 25%/ S1)17.2, 12, 8, Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.	211'300.00		211'300.00
	Steuerungsoptionen				
002	Maschinensprache: Deutsch Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.			
		10.01.2023 724520 90502			
003	G Codes Typ A in Fanuc Kontrolle Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.			
		10.01.2023 724522 90508			
004	Werkzeugstandzeitüberwachung TLM Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.	2'900.00		2'900.00
		10.01.2023 724524 90541			
005	Werkzeug Lastüberwachung Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.	1'280.00		1'280.00
		10.01.2023 724525 90642			
006	Maschinenhandbücher als pdf-Format zum Download verfügbar auf cloud.cmz.com Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk.			
		10.01.2023 724526 60254			

Pos	Beschreibung	Menge	Stückpreis	%	Betrag EUR
007	LPS am Hydraulikzylinder der Hauptspindel Lineares-Positions-Messsystem für Spannzylinder; Mit dem LPS werden die Einstellungen für Spannen und Öffnen mit einem einfachen Tastendruck gesetzt; Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724529 90510	2'020.00		2'020.00
008	Spindelreduktionsrohr für Hauptspindel Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724531 90512	445.00		445.00
Spannzangenfutter für Hauptspindel Ø 46 mm					
009	Spannzangenfutter Hainbuch AXZUG 52-A5 (mini) für linke Spindel Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724538 90553	2'100.00		2'100.00
Spannmittel und Optionen Gegenspindel					
Optionen					
010	LPS am Hydraulikzylinder der Gegenspindel Lineares-Positions-Messsystem für Spannzylinder; Mit dem LPS werden die Einstellungen für Spannen und Öffnen mit einem einfachen Tastendruck gesetzt; Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724554 90570	2'020.00		2'020.00
011	Kühlmittelzufuhr durch Gegenspindel Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724555 90571	1'930.00		1'930.00
012	Reitstock an der Gegenspindel (oben) Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724559 90576	4'860.00		4'860.00
Spannzangenfutter für Gegenspindel Ø 46 mm					
013	Spannzangenfutter SMW-Autoblok DIN 6343 no.173E - KSZ-CC 42-A5 für rechte Spindel Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724561 90592	1'130.00		1'130.00
Messen					
014	Werkzeugvoreinstellgerät Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724056 90617	5'520.00		5'520.00
Späneförderer					

Pos	Beschreibung	Menge	Stückpreis	%	Betrag EUR
015	Seitlicher Späneförderer mit Scharnierbandförderer Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724058 90619	11'180.00		11'180.00
Kühlmittelsysteme					
016	Oberer Werkzeugrevolver (T1) Zusätzliche Kühlmittelpumpe für Hochdruckbohrwerkzeuge (6+15 bar, 55 l/min) Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724063 90626	2'460.00		2'460.00
017	Oberer Werkzeugrevolver (T1) Kühlfilter 90µm mit Abstreifreinigungssystem Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724064 90630	640.00		640.00
018	Unterer Werkzeugrevolver (T2) Zusätzliche Kühlmittelpumpe für Hochdruckbohrwerkzeuge (6+15 bar, 55 l/min) Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724066 90627	2'460.00		2'460.00
019	Unterer Werkzeugrevolver (T2) Kühlfilter 90µm mit Abstreifreinigungssystem Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724067 90631	640.00		640.00
020	Kühlmittel-Reinigungspistole Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724070 90633	1'120.00		1'120.00
Maschinenstatusleuchten					
021	Maschinenstatusleuchte Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724076 90639	145.00		145.00
Optionen für das Arbeiten mit Stangen					
022	Programmierbarer, automatischer Teilefänger (pneumatisch) Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724078 90644	3'120.00		3'120.00
023	Schnittstelle für Stangenlader (unimag) Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724079 90648	2'060.00		2'060.00

Pos	Beschreibung	Menge	Stückpreis	%	Betrag EUR
024	Pneumatischer Ausstosser für Gegenspindel mit 100mm einstellbarem Verfahrensweg. Erkennung der Endlage durch Sensor. Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724080 90647	4'530.00		4'530.00
025	Pneumatischer Werkstückentnehmer mit Greifer Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724081 90645	235.00		235.00
026	Pneumatischer Werkstückentnehmer mit Schale Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724082 90646	235.00		235.00
Nebelabsaugung:					
027	Vorbereitung für Absaugung, Anschlußflansch Ø150 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724085 90651	525.00		525.00
028	Infrarot Taster RENISHAW Model OLP40+OMI2 (15M)+SCHAFTØ25 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr.	1.00 Stk. 10.01.2023 724088 90653	9'800.00		9'800.00
Maschinenpreis mit Optionen					
Total					274'655.00
Zusätzliche Optionen					
Werkzeughalter von M.T. Marchetti					
029	Radial antriebener Halter NKM1790125 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr. Ursprungsland Zollpos. Gewicht	2.00 Stk. 10.01.2023 856878 NKM1790125 IT 8466.1000 4 kg	742.00		1'484.00
030	Axial antriebener Halter H=60mm NKM0240125 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr. Ursprungsland Zollpos. Gewicht	2.00 Stk. 10.01.2023 856741 NKM0240125 IT 8466.1000 4 kg	1'696.00		3'392.00
031	Bohrstangenhalter Ø25mm H=75mm NKM0112560 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr. Ursprungsland Zollpos. Gewicht	4.00 Stk. 10.01.2023 856694 NKM0112560 IT 8466.1000 4 kg	276.00		1'104.00
032	Aussendrehhalter 20x20mm mit IKZ 70bar NKM0162050 Lieferdatum geplant Artikel-Nr. Original-Nr. Ursprungsland Zollpos. Gewicht	4.00 Stk. 10.01.2023 857595 NKM0162050 IT 8466.1000 4 kg	353.00		1'412.00

Pos	Beschreibung	Menge	Stückpreis	%	Betrag EUR
	Dienstleistungen				
033	Transport	5.00 TE	458.72		2'293.60
	Lieferdatum geplant	10.01.2023			
	Artikel-Nr.	480034			
034	Verpackung	1.00 Stk.	458.72		458.72
	Lieferdatum geplant	10.01.2023			
	Artikel-Nr.	604820			
035	Programmierschulung vor Ort	2.00 d	1'651.38		3'302.76
	Lieferdatum geplant	10.01.2023			
	Artikel-Nr.	480003			
036	Bedienerschulung vor Ort	1.00 d	1'651.38		1'651.38
	Lieferdatum geplant	10.01.2023			
	Artikel-Nr.	480005			
037	Inbetriebnahme pauschal	1.00 Stk.	8'256.88		8'256.88
	Lieferdatum geplant	10.01.2023			
	Artikel-Nr.	604823			
Zwischentotal					298'010.34
11.51 % Rabatt					34'310.34
Total EUR exkl. MWSt					263'700.00

Vorbehalt	Technische Änderungen vorbehalten.
Lagerartikel	Zwischenverkauf vorbehalten, Produkte an Lager können nicht reserviert werden.
Rechnungsadresse	Josef Binkert AG Grabenstrasse 1, 8304 Wallisellen
Lieferadresse	Josef Binkert AG Grabenstrasse 1, 8304 Wallisellen
Geplantes Lieferdatum	10.01.2023 bei Eingang der rechtsgültig unterschriebenen Offerte innert 3 Tagen. Das Lieferdatum kann nicht garantiert werden.
Lieferkonditionen	Anlieferung per LKW, Ihr Domizil ohne Ablad und Einbringung
Zahlungskonditionen	30 % bei Bestellung, 10 Tage netto 60 % zahlbar bei Lieferbereitschaft 10 % nach Inbetriebnahme, 10 Tage netto
Bankgarantie	Kosten für Anzahlungsgarantien gehen zu Lasten des Käufers und werden separat in Rechnung gestellt. Die Bank Kommission für eine Anzahlungsgarantie beträgt 0.12 % pro Monat (1.44 % pro Jahr) jedoch mindestens CHF 300.00.

Gewährleistung Ersatzteile	12 Monate Gewährleistung ab Datum der Übergabe der Anlage für sämtliche vom Maschinenhersteller bezogenen Komponenten und 12 Monate für Komponenten von Drittlieferanten. Die Gewährleistung startet spätestens 3 Monate nach der Lieferung. Defekte Komponenten infolge Fehlmanipulationen oder Abnutzung sind kein Bestandteil des Gewährleistungsumfangs.
Gewährleistung Arbeit	12 Monate Gewährleistung ab Datum der Übergabe der Anlage auf Arbeiten vor Ort für die Behebung von Mängeln für sämtliche vom Maschinenhersteller bezogenen Komponenten und 12 Monate für Komponenten von Drittlieferanten. Die Gewährleistung startet spätestens 3 Monate nach der Lieferung. Defekte und Störungen infolge von Fehlmanipulationen sind kein Bestandteil des Gewährleistungsumfangs.
Inbetriebnahme	Falls vereinbart, wird die Anlage durch unsere Fachleute in Betrieb genommen und umfasst: Niveau- und Geometriekontrolle, Montagearbeiten und eine allgemeine Funktionskontrolle. Gilt ausschliesslich für die vom Verkäufer gelieferten Komponenten.
Pflichten des Käufers	Falls nicht anders vereinbart, hat der Käufer vor Inbetriebnahme der Anlage nachfolgende Vorbereitungen zu treffen (Mehraufwendungen bei Unterlassen werden in Rechnung gestellt): <ul style="list-style-type: none">- Anlage und Komponenten ausgepackt und gereinigt am Installationsstandort- Entsorgung des Verpackungsmaterials- Anlage aufgesetzt auf die Maschinenfüsse- Anlage gemäss Vorgabe des Herstellers elektrisch angeschlossen- Pressluftzuleitung zum Maschinenstandort- Auf die Anlage ausgerichtete Fundamente gemäss Fundamentplan des Maschinenherstellers- Verankern der Anlage gemäss Vorgabe des Herstellers- Beurteilung des Aufstellplatzes ob die Maschine in seiner Halle aufgestellt und betrieben werden kann, betreffend Bodenbeschaffenheit, Schwingungen von benachbarten Maschinen usw. (Die Firma Binkert macht das in keinem Fall)
Ausfuhrgenehmigung	Die angebotene Maschine unterliegt der Ausfuhrgenehmigungspflicht. Zusätzlich kann sich eine Ausfuhrgenehmigungspflicht durch den Verwendungszweck der Produkte sowie durch Ausfuhr in ein anderes Zollgebiet ergeben. Die Werkzeugmaschine kann nur durch autorisiertes Fachpersonal in Betrieb genommen werden. Aus organisatorischen Gründen muss der Verkäufer bei einer Maschinenverlagerung oder einem Maschinentransfer innerhalb der Schweiz 5 Arbeitstage im Voraus informiert werden.
Gültigkeit des Angebots	14 Tage ab Belegdatum der Offerte.
Bedingungen	Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Josef Binkert AG.

Auftrag erteilt und AGB erhalten zu haben bestätigt:

Ort, Datum

Stempel, rechtsgültige Unterschrift