

Anz. Einh.	Artikel	Bezeichnung	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		Maschine		
1 Stk	POS-H500001	POSmill H 500 U Hochleistung-Bearbeitungszentrum mit 5 Achsen Verfahrwege: X 650, Y 850, Z 500 mm Rundtisch: 360 Grad endlos		
				
		Standards		
1 Stk	POS-H500004	Heidenhain - Linearmesssystem X,Y,Z		
1 Stk	POS-H500005	Sperrluft für alle Linearmesssysteme		
1 Stk	POS-H500006	Aktiver Schaltschrankkühler Luft-Luft		
1 Stk	POS-H500007	Aktive Kühlung für 4. + 5. Achse, gesteuert		
1 Stk	POS-H500008	Netzwerkanschluss + USB-Anschluss		
1 Stk	POS-H500009	Spindelkühler, geregelt		
1 Stk	POS-H500010	Steuerung Heidenhain TNC 640 Bedienpult rechts		
1 Stk	POS-H500011	Rotations-Meßsystem Heidenhain		
1 Stk	POS-H500012	POS Kinematic-Modul inkl. Referenz-Kugel		
1 Stk	POS-H500013	Kontursicherung POSkontur		
1 Stk	POS-H500014	Kranbeladungs-Luke automatisch gesteuert		
1 Stk	POS-H500015	Schmierband-Späneförderer außen		
1 Stk	POS-H500016	Pumpe für Kühlmittel am Kopf per M-Funktionen		
1 Stk	POS-H500017	Pumpe für Späne-Abschwemmvorrichtung		
1 Stk	POS-H500019	Späne-Abschwemmvorrichtung		
1 Stk	POS-H500020	Wasserpistole		
1 Stk	POS-H500021	Betriebsstatus-Leuchte		
1 Stk	POS-H500022	Luft an der Spindel		

Anz	Einh.	Artikel	Bezeichnung	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
1	Stk	POS-H500023	Öl/Kühlmittelabscheider, Elektromechanisch		
1	Stk	POS-H500024	Automatische Füllstand-Überwachung des Kühlmittels		
1	Stk	POS-H500027	3-fach Medien-Anschluss im Tischzentrum		
1	Stk	POS-H500029	Hydraulik-Aggregat inkl. Ansteuerung per M-Funktion		
1	Stk	POS-H500030	Mobiles elektronisches Handrad		
			Varianten im Sonderpreis enthalten		
1	Stk	POS-H500002	Frässpindel S=18.000 U/min, HSK-A 63		
1	Stk	POS-H500032	Luft durch die Spindel		
1	Stk	POS-H500035	Innere Kühlmittelzufuhr 20 bar mit Bandfiltereinheit		
1	Stk	POS-H500041	Vorbereitung Werkstückvermessung		
1	Stk	POS-H500042	Infrarot Werkstückvermessung - 3D- Taster		
1	Stk	POS-H500043	Werkzeugvermessung per BLUM-Laser		
1	Stk	POS-H500044	Rotations-Sichtfenster		
1	Stk	POS-H500045	POS DCM Kollisionsmodul		
			Kundenspezifische Optionen		
1			Werkzeugwechsler 120-fach HSK-A 63		
1	Stk	Sonderabsprache	Innere Kühlmittelzufuhr 50 bar mit Bandfiltereinheit, IKZ regelbar		
1	Stk	POS-H500047	Ölnebelabsaugung		
1	Stk	Sonderabsprache	POS Robo Palettenwechsler 8-fach (400 x 400 mm)		
1	Stk	Sonderabsprache	Nullpunktspannsystem EROWA MTS		
1	Stk	Sonderabsprache	Textschnittstelle zu D4 (Auftragsnummer) Werkstück, Bearbeitungszeit		
1	Stk	Sonderabsprache	Schnittstelle für POS Robo		
1	Stk	Sonderabsprache	E-Mail Benachrichtigung (kleine Heidenhain Lösung)		