

10 B-A7207	<p>CTX beta 800 2-Achsen-Universal-Drehmaschine mit Drehlänge 800 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptspindel als integrierter Spindelmotor, ISM 76 - Antriebsleistung 25/34 KW (100/40%ED) 5000 min⁻¹ - Teilhohlspanneinrichtung (hydr.) Zugrohrrinnen-Ø 67 mm - C-Achse und Spindelbremse (hydr.) - 12-fach Scheibenrevolver Sauter Aufnahme VDI 40, DIN 69880-40 mit Werkzeugantrieb Anschluss/Antrieb nach DIN 5480 - Direktes Meßsystem, Glasmaßstab in der X-Achse - Reitstock programmierbar - Späneförderer mit Kühlmittelinrichtung - CNC Steuerung Siemens 840D ERGOLine mit Shop Turn oder Heidenhain Plus IT mit ERGOLine Bedienpult 	1,00 st
	B-A7207	Summe:
B-A7060	<p>CNC-Steuerung SIEMENS 840D solution line mit DMG ERGOLine Control inklusive DMG MACHINEcheck, DMG AUTOSHUTDOWN und ShopTurn, (Optional erhältliche Technologiezyklen können nur in DIN Programmierung programmiert werden) ohne Mehrpreis</p>	1,00 st
B-E7205	<p>Optionspaket Komplettbearbeitung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gegenspindel als integrierter Spindelmotor ISM 52 und Y-Achse für Kreuzschlitten, Antriebsleistung 15 kW - Teilhohlspanneinrichtung, hydr. Zugrohrdurchmesser 52 mm 	1,00 st
		Summe:
	<p>pneumatischer Ausstoßer Kühlmittel durch die Spindel</p> <ul style="list-style-type: none"> - C-Achse und Spindelbremse (hydr.) - Kreuzschlitten mit Y-Achse, Hub ± 60 mm - 12-fach Sternrevolver mit Werkzeugantrieb, Werkzeugaufnahme DIN 69880-40 und TRIFIX-Präzisionsschnittstelle - Unterschlitten (Z3), AC-Servoantrieb mit Kugelgewindeantrieb absolutes Wegmesssystem im Vorschubmotor 	
	B-E7205	Summe:
B-H7200	<p>Werkzeugmesseinrichtung im Arbeitsraum mit Messtaster RP3 von Renishaw, manuell einschwenkbar</p>	1,00 st
	B-H7200	Summe:
B-F0005	<p>Verstärkte Kühlmittelpumpe 12 bar, mit 23 l/min anstelle 6 bar mit 20 l/min Mehrpreis</p>	1,00 st
	B-F0005	Summe:
B-Z0400	<p>Kühlmittelspritzpistole</p>	1,00 st
	B-Z0400	Summe: