

Maschinenpark

Bohr- und Fräsmaschinen

Hersteller Maschinentyp	Steuerung	Maschinenparameter Ausstattung	
Traghülsenbohrwerk SKODA Typ WD 160 CNC	Heidenhain iTNC530	Spindeldurchmesser: 160 mm Spindelfahrweg auf x-Achse: 6.000 mm y-Achse: 2.600 mm z-Achse: 1.250 mm v-Achse: 1.240 mm (Drehtischfahrweg in z) Zubehör: Vierkant-Traghülse Winkelfräsköpfe Drehtisch: 4.000 x 2.500 mm, 40t Plattenfeld: 7.000 x 4.000 mm, 100t	
Bohrwerk UNION Typ BFK 130/2 CNC	Heidenhain TNC 355	Spindeldurchmesser: 130 mm Verfahrswege: x: 2.860 mm y: 1.600 mm z: 1.250 mm Ständer 400 mm Spindel Tisch: 1.600 mm x 2.000 mm, 12,5t max.	
Anayak Bettfräsmaschine Performer	Heidenhain TNC 530	Tischgröße: 2.700 mm x 850 mm Fräsweg längs (x-Achse): 2.500 mm Fräsweg quer (y-Achse): 1.000 mm Fräsweg senkrecht (z-Achse): 1.100 mm Tischbelastung: 6t max.	

Maschinenpark Drehmaschinen

Hersteller Maschinentyp	Steuerung	Maschinenparameter Ausstattung	
Großdrehmaschine SKODA Typ SR2000 mit Digitalanzeige		Dreh-Ø max. über Support: 1.650 mm Dreh-Ø max. über Bett: 2.000 mm Drehlänge max: 10.000 mm Max. Stückgewicht: 40t	
CNC-Drehmaschine IBERIMEX-GEMINIS GHT-9-1600-G4 x 10m	Siemens 840D	Dreh-Ø max. über Support: 1.320 mm Dreh-Ø max. über Bett: 1.600 mm Drehlänge max: 10.000 mm Max. Stückgewicht: 25t Mit programmierbarer Fräseinrichtung (angetriebene Werkzeuge) und CNC-Achse	
Zyklendrehmaschine Monforts KNC 8 S	R&D	Dreh-Ø max. über Support: 540 mm Dreh-Ø max. über Bett: 800 mm Drehlänge max: 3.000 mm	
Zyklendrehmaschine Monforts KNC 6 S	R&D	Dreh-Ø max. über Support: 340 mm Dreh-Ø max. über Bett: 650 mm Drehlänge max: 2.000 mm	

Maschinenpark

Sonstige Leistungen & Services

Hersteller Maschinentyp	Maschinenparameter Ausstattung	
Mobiles Bohrwerk	Durchmesser: 1.200 mm Achsabstände: 5.000 mm	
Honmaschine für Zylinderfinish	Durchmesser min: 150 mm Durchmesser max.: 1.200 mm Honlänge: 2.500 mm	
Kran-Kapazität: 100t Stückgewicht	2 Stk. Zweiträger-Brückenkrane mit je 50t und 20t Tragkraft, funkgesteuert (koppelbar auf 100t Stückgewicht) Hakenhöhe: 10m Hakenhöhe (Grube): 14m	
Schleifeinrichtung für Kolben und Wellen	Durchmesser max: 1.650 mm Länge: 10.000 mm	
Komplett eingerichtete Reparatur- und Neubauwerkstatt für Maschinen	Alle Spezialwerkzeuge vorhanden Montageplattenfelder 2 Stk.: 8.000 mm x 5.000 mm Montagegrube: L16 m x B5 m x H4 m Hebemöglichkeiten: s.o. Gleißanschluss in die Halle	
Zulieferallianzen in unmittelbarer Nähe (Radius 1 km)	Karuseldreharbeiten: Ø bis 5.000 mm Verzahnungsoptionen: alle Verzahnungsarten (Sykes, Maag, u.v.a.) Alle Wärmebehandlungen Speditionen, Hubgerüste, Autokran u.v.a.m.	