



▪ Fördergerüste inkl. Einbauten  
Head frames incl. installations

▪ Seilscheiben  
Rope sheaves

▪ Fördertürme inkl. Einbauten  
Hoisting towers incl. installations

▪ Bohr- & Teufausrüstung  
Drilling & sinking equipment

▪ Gefrieranlagen  
Freezing units

▪ Schachtstühle  
Shaft bottom frames

▪ Hilfsfahranlagen  
Aux. winches

▪ Bühnen, Gerüste, Stahlbau  
Stages, frameworks, steelworks

▪ Klemm- und  
Hubvorrichtung  
Clamping and lifting  
device

▪ Schwimmbagger  
Pontoon excavators

▪ Koepe- & (Doppel-)Trommelfördermaschinen  
Multirope friction & (double) drum winders

▪ Entladungssysteme  
Unloading systems

▪ Ab-/Umlenkscheiben  
Deflection sheaves

▪ Krananlagen  
Crane systems

▪ Sonstige (mobile) Winden  
Other (mobile) winches/winders

▪ Seilauflegewinden  
& Wickelhaspel  
Rope handling  
winches & reels

▪ Schlüsselfertiges  
Projektmanagement  
Turnkey project management

▪ Bohren/Teufen von Schächten  
Drilling/sinking of shafts

▪ Entwicklung & Betrieb von  
Bergwerken  
Development & mine operations

▪ Contract mining

▪ Bodenvereisung  
Ground freezing

▪ Injektionsverfahren  
Grouting

▪ Finanzierung von Projekten  
Project financing

▪ Aufstellungsplanung  
Installation planning

▪ Frostkörperstatik  
Frost body statics

▪ Gefrier-/Schachtbohren  
Freeze/shaft drilling

▪ Fundamentstatik  
Foundation statics

▪ Schachtausbau  
Shaft installations

▪ Messtechnik-Konzepte  
Measurement techn. concepts

▪ Geophysik / geophysics

▪ Schachtausbaugutachten  
Shaft sinking expertises

▪ Geotechnische, Gebirgs-  
mechanische Stellungnahmen  
Geotechnical, rock mechanics  
opinions

▪ Gebirgsmechanische  
Versuchsbegleitung  
Monitoring of rock mechanics  
tests

▪ Geologische Auswertungen/  
Stellungnahmen  
Geological evaluations/  
statements

▪ Greiferwinden & Greifer  
Gripper winches & grippers

▪ Schachtfördertechnik  
inkl. zugehörigem Stahlbau  
Shaft hoisting technology  
incl. associated steelwork

▪ Fördermaschinen / hoists

- (Koepe) Mehrseil  
Multirope (friction) winders
- (Doppel-)Trommel  
(double) drum winders
- Blair

▪ Haspel, Winden / winches

- Förderhaspel /  
Hoisting winches
- Befahrungsanlagen  
Men-riding installations
- Hilfs-/Notfahranlagen  
Auxiliary/emergency winches
- Bühnen-/Kabelwinden  
Stage/cable winches
- Greiferwinden  
Gripper winches
- (semi)mobile Winden  
(semi)mobile winches
- Seilauflegewinden  
Rope handling winches
- Wickelhaspel  
Reeling winches
- Friktionswinden  
Friction winches

▪ Bremssysteme / brake systems

▪ Automation, Visualisierung  
Automation, visualization

▪ Schachteinbauten, Führungseinrichtungen  
Shaft insets, guidance installations

▪ Skips, Fördermittel, Sondergefäße  
Skips, (special) conveyances

▪ Körbe, Hilfsfahrgestelle, Bühnen  
(Emergency) cages, frames, stages

▪ Gegengewichte  
Counterweights

▪ Beladungssysteme  
Charging/loading systems

▪ Baustoffsysteme  
Material transportation systems

▪ Bergwerkskühlung  
Mine cooling systems