



WARRANTY REGISTRATION FORM

GARANTIESTRIFRIERUNG

Customer Kunde:		
Address Adresse:		Work site Baustelle:
City Stadt:	State Bundesland:	Country Land:
Contact person Kontaktperson:	E-mail address E-Mail-Adresse:	Tel. Tel.:
Distributor Vertreter:		E-mail address E-Mail-Adresse:
Equipment model Fahrzeugmodell:	Serial no. Seriennr.:	

The operators of the above equipment have been thoroughly trained or familiarised with the following:
Die Bediener der oben beschriebenen Geräte wurden intensiv geschult bzw. in den folgenden Bereichen unterrichtet:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Introduction to the equipment
Einführung zu den Fahrzeugen | <input type="checkbox"/> Operation & operating instructions of the equipment
Bedienung & Bedienungsanweisungen der Fahrzeuge |
| <input type="checkbox"/> Safety instructions
Sicherheitsanweisungen | <input type="checkbox"/> Operator troubleshooting
Störungsbehebung durch den Bediener |
| <input type="checkbox"/> Pre-operation checks
Kontrollen vor dem Betrieb | <input type="checkbox"/> Maintenance instructions
Wartungsanweisungen |

It is the customer's responsibility to ensure that all operators have been trained before operating the equipment.
Es liegt im Verantwortungsbereich des Kunden, sich davon zu überzeugen, dass die Bediener vor der Verwendung der Fahrzeuge ordnungsgemäß geschult wurden.

I, the undersigned, attest that I have received copies of the following Sandvik instruction manuals and understand their contents, and that the operators are competent to operate the machine safely.
Ich, der Unterzeichnete, bescheinige hiermit, dass ich Kopien der folgenden technischen Unterlagen von Sandvik erhalten und deren Inhalt verstanden habe und dass die Bediener in der Lage sind, die Maschine sicher zu bedienen.

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Spare parts Manual. Ordering of Spare Parts.
Ersatzteilkatalog. Bestellen von Ersatzteilen. | <input type="checkbox"/> Maintenance Manual
Wartungshandbuch |
| <input type="checkbox"/> Operator's Manual
Bedienungsanleitung | <input type="checkbox"/> Other manuals
Sonstige Handbücher, _____ |

Person(s) trained:
Geschulte Person(en):

Repairs and remarks: Reparaturen und Anmerkungen:

SECURITY+ LEVEL (fill in only if Security+ is ordered) **SECURITY+-STUFE** (nur ausfüllen, wenn Security+ beauftragt wurde)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> SILVER Main components coverage
Deckung der Hauptkomponenten | <input type="checkbox"/> PLATINUM Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |
| <input type="checkbox"/> GOLD Main components and labour coverage
Deckung der Hauptkomponenten und der Arbeitskraft | <input type="checkbox"/> DIAMOND Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |

COVERAGE PERIOD (PLATINUM, COLD, SILVER):
DECKUNGSZEITRAUM (PLATINUM, COLD, SILVER):
36 months (12+24) / 5000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 5.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

COVERAGE PERIOD (DIAMOND):
DECKUNGSZEITRAUM (DIAMOND):
36 months (12+24) / 7000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 7.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

I have received the equipment (with the above remarks) in good condition. Training has been given and operation checked for the items marked. Warranty of the equipment starts on the date of signature.

Ich habe die Maschine in gutem Zustand erhalten (und obige Anmerkungen gelesen). In Bezug auf die genannten Punkte ist eine entsprechende Unterweisung erfolgt. Die Garantielaufzeit für das Bohrgerät beginnt mit dem Datum der Unterschrift.

_____/_____/_____
Date (year/month/day)
Datum (Jahr/Monat/Tag)

Signature of customer's representative
Unterschrift des Vertreters des Kunden

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

I hereby certify that the serial number as written in this document matches that of the commissioned equipment.

Hiermit bestätige ich, dass die in diesem Dokument aufgeführte Seriennummer mit der Seriennummer des in Betrieb genommenen Fahrzeugs übereinstimmt.

Signature of start-up inspector
Unterschrift des zuständigen Service-Technikers

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben



WARRANTY REGISTRATION FORM

GARANTIESTRIFRIRUNG

Customer Kunde:		
Address Adresse:		Work site Baustelle:
City Stadt:	State Bundesland:	Country Land:
Contact person Kontaktperson:	E-mail address E-Mail-Adresse:	Tel. Tel.:
Distributor Vertreter:		E-mail address E-Mail-Adresse:
Equipment model Fahrzeugmodell:	Serial no. Seriennr.:	

The operators of the above equipment have been thoroughly trained or familiarised with the following:
Die Bediener der oben beschriebenen Geräte wurden intensiv geschult bzw. in den folgenden Bereichen unterrichtet:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Introduction to the equipment
Einführung zu den Fahrzeugen | <input type="checkbox"/> Operation & operating instructions of the equipment
Bedienung & Bedienungsanweisungen der Fahrzeuge |
| <input type="checkbox"/> Safety instructions
Sicherheitsanweisungen | <input type="checkbox"/> Operator troubleshooting
Störungsbehebung durch den Bediener |
| <input type="checkbox"/> Pre-operation checks
Kontrollen vor dem Betrieb | <input type="checkbox"/> Maintenance instructions
Wartungsanweisungen |

It is the customer's responsibility to ensure that all operators have been trained before operating the equipment.
Es liegt im Verantwortungsbereich des Kunden, sich davon zu überzeugen, dass die Bediener vor der Verwendung der Fahrzeuge ordnungsgemäß geschult wurden.

I, the undersigned, attest that I have received copies of the following Sandvik instruction manuals and understand their contents, and that the operators are competent to operate the machine safely.
Ich, der Unterzeichnete, bescheinige hiermit, dass ich Kopien der folgenden technischen Unterlagen von Sandvik erhalten und deren Inhalt verstanden habe und dass die Bediener in der Lage sind, die Maschine sicher zu bedienen.

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Spare parts Manual. Ordering of Spare Parts.
Ersatzteilkatalog. Bestellen von Ersatzteilen. | <input type="checkbox"/> Maintenance Manual
Wartungshandbuch |
| <input type="checkbox"/> Operator's Manual
Bedienungsanleitung | <input type="checkbox"/> Other manuals
Sonstige Handbücher, _____ |

Person(s) trained:
Geschulte Person(en):

Repairs and remarks: Reparaturen und Anmerkungen:

SECURITY+ LEVEL (fill in only if Security+ is ordered) **SECURITY+-STUFE** (nur ausfüllen, wenn Security+ beauftragt wurde)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> SILVER Main components coverage
Deckung der Hauptkomponenten | <input type="checkbox"/> PLATINUM Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |
| <input type="checkbox"/> GOLD Main components and labour coverage
Deckung der Hauptkomponenten und der Arbeitskraft | <input type="checkbox"/> DIAMOND Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |

COVERAGE PERIOD (PLATINUM, COLD, SILVER):
DECKUNGSZEITRAUM (PLATINUM, COLD, SILVER):
36 months (12+24) / 5000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 5.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

COVERAGE PERIOD (DIAMOND):
DECKUNGSZEITRAUM (DIAMOND):
36 months (12+24) / 7000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 7.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

I have received the equipment (with the above remarks) in good condition. Training has been given and operation checked for the items marked. Warranty of the equipment starts on the date of signature.

Ich habe die Maschine in gutem Zustand erhalten (und obige Anmerkungen gelesen). In Bezug auf die genannten Punkte ist eine entsprechende Unterweisung erfolgt. Die Garantielaufzeit für das Bohrgerät beginnt mit dem Datum der Unterschrift.

_____/_____/_____
Date (year/month/day)
Datum (Jahr/Monat/Tag)

Signature of customer's representative
Unterschrift des Vertreters des Kunden

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

I hereby certify that the serial number as written in this document matches that of the commissioned equipment.

Hiermit bestätige ich, dass die in diesem Dokument aufgeführte Seriennummer mit der Seriennummer des in Betrieb genommenen Fahrzeugs übereinstimmt.

Signature of start-up inspector
Unterschrift des zuständigen Service-Technikers

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben



WARRANTY REGISTRATION FORM

GARANTIESTRIFRIRUNG

Customer Kunde:		
Address Adresse:		Work site Baustelle:
City Stadt:	State Bundesland:	Country Land:
Contact person Kontaktperson:	E-mail address E-Mail-Adresse:	Tel. Tel.:
Distributor Vertreter:		E-mail address E-Mail-Adresse:
Equipment model Fahrzeugmodell:		Serial no. Seriennr.:

The operators of the above equipment have been thoroughly trained or familiarised with the following:
Die Bediener der oben beschriebenen Geräte wurden intensiv geschult bzw. in den folgenden Bereichen unterrichtet:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Introduction to the equipment
Einführung zu den Fahrzeugen | <input type="checkbox"/> Operation & operating instructions of the equipment
Bedienung & Bedienungsanweisungen der Fahrzeuge |
| <input type="checkbox"/> Safety instructions
Sicherheitsanweisungen | <input type="checkbox"/> Operator troubleshooting
Störungsbehebung durch den Bediener |
| <input type="checkbox"/> Pre-operation checks
Kontrollen vor dem Betrieb | <input type="checkbox"/> Maintenance instructions
Wartungsanweisungen |

It is the customer's responsibility to ensure that all operators have been trained before operating the equipment.
Es liegt im Verantwortungsbereich des Kunden, sich davon zu überzeugen, dass die Bediener vor der Verwendung der Fahrzeuge ordnungsgemäß geschult wurden.

I, the undersigned, attest that I have received copies of the following Sandvik instruction manuals and understand their contents, and that the operators are competent to operate the machine safely.
Ich, der Unterzeichnete, bescheinige hiermit, dass ich Kopien der folgenden technischen Unterlagen von Sandvik erhalten und deren Inhalt verstanden habe und dass die Bediener in der Lage sind, die Maschine sicher zu bedienen.

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Spare parts Manual. Ordering of Spare Parts.
Ersatzteilkatalog. Bestellen von Ersatzteilen. | <input type="checkbox"/> Maintenance Manual
Wartungshandbuch |
| <input type="checkbox"/> Operator's Manual
Bedienungsanleitung | <input type="checkbox"/> Other manuals
Sonstige Handbücher, _____ |

Person(s) trained:
Geschulte Person(en):

Repairs and remarks: Reparaturen und Anmerkungen:

SECURITY+ LEVEL (fill in only if Security+ is ordered) **SECURITY+-STUFE** (nur ausfüllen, wenn Security+ beauftragt wurde)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> SILVER Main components coverage
Deckung der Hauptkomponenten | <input type="checkbox"/> PLATINUM Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |
| <input type="checkbox"/> GOLD Main components and labour coverage
Deckung der Hauptkomponenten und der Arbeitskraft | <input type="checkbox"/> DIAMOND Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |

COVERAGE PERIOD (PLATINUM, COLD, SILVER):
DECKUNGSZEITRAUM (PLATINUM, COLD, SILVER):
36 months (12+24) / 5000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 5.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

COVERAGE PERIOD (DIAMOND):
DECKUNGSZEITRAUM (DIAMOND):
36 months (12+24) / 7000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 7.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

I have received the equipment (with the above remarks) in good condition. Training has been given and operation checked for the items marked. Warranty of the equipment starts on the date of signature.

Ich habe die Maschine in gutem Zustand erhalten (und obige Anmerkungen gelesen). In Bezug auf die genannten Punkte ist eine entsprechende Unterweisung erfolgt. Die Garantielaufzeit für das Bohrgerät beginnt mit dem Datum der Unterschrift.

_____/_____/_____
Date (year/month/day)
Datum (Jahr/Monat/Tag)

Signature of customer's representative
Unterschrift des Vertreters des Kunden

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

I hereby certify that the serial number as written in this document matches that of the commissioned equipment.

Hiermit bestätige ich, dass die in diesem Dokument aufgeführte Seriennummer mit der Seriennummer des in Betrieb genommenen Fahrzeugs übereinstimmt.

Signature of start-up inspector
Unterschrift des zuständigen Service-Technikers

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

Distributor



WARRANTY REGISTRATION FORM

GARANTIEREGISTRIERUNG

Customer Kunde:		
Address Adresse:		Work site Baustelle:
City Stadt:	State Bundesland:	Country Land:
Contact person Kontaktperson:	E-mail address E-Mail-Adresse:	Tel. Tel.:
Distributor Vertreter:	E-mail address E-Mail-Adresse:	
Equipment model Fahrzeugmodell:	Serial no. Seriennr.:	

The operators of the above equipment have been thoroughly trained or familiarised with the following:
Die Bediener der oben beschriebenen Geräte wurden intensiv geschult bzw. in den folgenden Bereichen unterrichtet:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Introduction to the equipment
Einführung zu den Fahrzeugen | <input type="checkbox"/> Operation & operating instructions of the equipment
Bedienung & Bedienungsanweisungen der Fahrzeuge |
| <input type="checkbox"/> Safety instructions
Sicherheitsanweisungen | <input type="checkbox"/> Operator troubleshooting
Störungsbehebung durch den Bediener |
| <input type="checkbox"/> Pre-operation checks
Kontrollen vor dem Betrieb | <input type="checkbox"/> Maintenance instructions
Wartungsanweisungen |

It is the customer's responsibility to ensure that all operators have been trained before operating the equipment.
Es liegt im Verantwortungsbereich des Kunden, sich davon zu überzeugen, dass die Bediener vor der Verwendung der Fahrzeuge ordnungsgemäß geschult wurden.

I, the undersigned, attest that I have received copies of the following Sandvik instruction manuals and understand their contents, and that the operators are competent to operate the machine safely.
Ich, der Unterzeichnete, bescheinige hiermit, dass ich Kopien der folgenden technischen Unterlagen von Sandvik erhalten und deren Inhalt verstanden habe und dass die Bediener in der Lage sind, die Maschine sicher zu bedienen.

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Spare parts Manual. Ordering of Spare Parts.
Ersatzteilkatalog. Bestellen von Ersatzteilen. | <input type="checkbox"/> Maintenance Manual
Wartungshandbuch |
| <input type="checkbox"/> Operator's Manual
Bedienungsanleitung | <input type="checkbox"/> Other manuals
Sonstige Handbücher, _____ |

Person(s) trained:
Geschulte Person(en):

Repairs and remarks: Reparaturen und Anmerkungen:

SECURITY+ LEVEL (fill in only if Security+ is ordered) **SECURITY+-STUFE** (nur ausfüllen, wenn Security+ beauftragt wurde)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> SILVER Main components coverage
Deckung der Hauptkomponenten | <input type="checkbox"/> PLATINUM Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |
| <input type="checkbox"/> GOLD Main components and labour coverage
Deckung der Hauptkomponenten und der Arbeitskraft | <input type="checkbox"/> DIAMOND Main components, labour, engine
Hauptkomponenten, Arbeitskraft, Motor |

COVERAGE PERIOD (PLATINUM, COLD, SILVER):
DECKUNGSZEITRAUM (PLATINUM, COLD, SILVER):
36 months (12+24) / 5000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 5.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

COVERAGE PERIOD (DIAMOND):
DECKUNGSZEITRAUM (DIAMOND):
36 months (12+24) / 7000 engine hours from commissioning
36 Monate (12+24) / 7.000 Motorbetriebsstunden ab Inbetriebnahme

I have received the equipment (with the above remarks) in good condition. Training has been given and operation checked for the items marked. Warranty of the equipment starts on the date of signature.

Ich habe die Maschine in gutem Zustand erhalten (und obige Anmerkungen gelesen). In Bezug auf die genannten Punkte ist eine entsprechende Unterweisung erfolgt. Die Garantielaufzeit für das Bohrgerät beginnt mit dem Datum der Unterschrift.

_____/_____/_____
Date (year/month/day)
Datum (Jahr/Monat/Tag)

Signature of customer's representative
Unterschrift des Vertreters des Kunden

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

I hereby certify that the serial number as written in this document matches that of the commissioned equipment.

Hiermit bestätige ich, dass die in diesem Dokument aufgeführte Seriennummer mit der Seriennummer des in Betrieb genommenen Fahrzeugs übereinstimmt.

Signature of start-up inspector
Unterschrift des zuständigen Service-Technikers

Name in block letters
Name in Blockbuchstaben

Customer



WARRANTY REGISTRATION APPENDIX
ANHANG ZUR GARANTIERREGISTRIERUNG
DRILLING EQUIPMENT
BOHRAUSRÜSTUNG

This report must always be returned with the warranty registration form!
 Dieser Bericht muss immer zusammen mit der Garantierregistrierung zurückgeschickt werden.

Drill rig type: _____ **Serial no.:** _____
Typ des Bohrgerätes: _____ **Seriennr.:** _____

Drilling parameters: Percussion _____ / Feed _____ / Rotation _____ / Flushing _____ BAR
Bohrparameter: Schlagwerk _____ / Vorschub _____ / Rotation _____ / Spülung _____ / _____ BAR

Temperatures: Hydr. oil _____ / Compressor temp. _____ / Ambient temp. _____
Temperaturen: Hydrauliköl _____ °C / Kompressortemp. _____ °C / Umgebungstemp. _____ °C

Hole dimensions: Hole size(s) _____ Hole length _____ **SLU setting** Checked
Bohrlochabmessungen: Bohrl Lochdurchmesser _____ / _____ mm Bohrl Lochtiefe _____ m SLU Einstellung Überprüft

Bench drilling: Horizontal holes Vertical holes Inclined _____ Degrees
Strossenbohren: Horizontale Bohrlöcher Vertikale Bohrlöcher Geneigt _____ Grad

Tunnelling: Inclined Declined Horizontal **Production drilling:** Fan drilling
Tunnelbohren: Ansteigend Abfallend Horizontal **Produktionsbohrung:** Fächerbohrung

Flushing water quality: Freshwater Saltwater Ring
Spülwasserqualität: Süßwasser Salzwasser Ring

Rock properties: Hard Medium-hard Soft Solid Fractured
Beschaffenheit des Gesteins: Hart Mittelhart Weich Fest Brüchig

MATERIAL DELIVERED TO THE CUSTOMER Extra manuals Spare part recommendation
AN DEN KUNDEN GELIEFERTES MATERIAL: Zusätzliche Handbücher Ersatzteilempfehlung
 First service kit Special tools Other
 Service-Set Spezialwerkzeuge Sonstiges _____

ALWAYS REPORT:
FOLGENDE ANGABEN SIND STETS ERFORDERLICH:

Shortcomings in safety No (Nein) Yes (Ja), _____
 Sicherheitsmängel
 Customer request for further training No (Nein) Yes (Ja), _____
 Kundenanfrage zu weiteren Schulungen

Specification of training needs / Nähere Angaben zum Schulungsbedarf:

CUSTOMER COMMENTS ON QUALITY OF PERFORMANCE:
STELLUNGNAHME DES KUNDEN ZUR LEISTUNGSQUALITÄT:

OTHER TOPICS FOR POSSIBLE COMMENT:
MÖGLICHE ANDERWEITIGE THEMEN, DIE EINE STELLUNGNAHME ERFORDERLICH MACHEN:

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1) Drill steels / Bohrgestänge | 7) Modifications requested by the customer / Vom Kunden gewünschte Änderungen |
| 2) Manuals / Handbücher | 8) Items missing from the delivery / Bei der Lieferung fehlende Teile |
| 3) Oils / Öl | 9) Customer satisfaction / Zufriedenheit des Kunden |
| 4) Tools / Werkzeuge | 10) Other / Sonstiges |
| 5) Spare parts / Ersatzteile | |
| 6) Altitude / Einsatzhöhe | |

No defects in quality found during the start-up period.
 Während der Inbetriebnahme wurden keine Qualitätsmängel festgestellt.

_____ Date (year/month/day) Datum (Jahr/Monat/Tag)	_____ Signature of start-up inspector Unterschrift des zuständigen Service-Technikers	_____ Name in block letters Name in Blockbuchstaben
--	---	---



WARRANTY REGISTRATION APPENDIX
ANHANG ZUR GARANTIERREGISTRIERUNG
DRILLING EQUIPMENT
BOHRAUSRÜSTUNG

This report must always be returned with the warranty registration form!
 Dieser Bericht muss immer zusammen mit der Garantierregistrierung zurückgeschickt werden.

Drill rig type: _____ **Serial no.:** _____
Typ des Bohrgerätes: _____ **Seriennr.:** _____

Drilling parameters: Percussion _____ / Feed _____ / Rotation _____ / Flushing _____ BAR
Bohrparameter: Schlagwerk _____ / Vorschub _____ / Rotation _____ / Spülung _____ / _____ BAR

Temperatures: Hydr. oil _____ / Compressor temp. _____ / Ambient temp. _____
Temperaturen: Hydrauliköl _____ °C / Kompressortemp. _____ °C / Umgebungstemp. _____ °C

Hole dimensions: Hole size(s) _____ Hole length _____ **SLU setting** Checked
Bohrlochabmessungen: Bohrl Lochdurchmesser _____ / _____ mm Bohrl Lochtiefe _____ m SLU Einstellung Überprüft

Bench drilling: Horizontal holes Vertical holes Inclined _____ Degrees
Strossenbohren: Horizontale Bohrlöcher Vertikale Bohrlöcher Geneigt _____ Grad

Tunnelling: Inclined Declined Horizontal **Production drilling:** Fan drilling
Tunnelbohren: Ansteigend Abfallend Horizontal **Produktionsbohrung:** Fächerbohrung

Flushing water quality: Freshwater Saltwater Ring
Spülwasserqualität: Süßwasser Salzwasser Ring

Rock properties: Hard Medium-hard Soft Solid Fractured
Beschaffenheit des Gesteins: Hart Mittelhart Weich Fest Brüchig

MATERIAL DELIVERED TO THE CUSTOMER Extra manuals Spare part recommendation
AN DEN KUNDEN GELIEFERTES MATERIAL: Zusätzliche Handbücher Ersatzteilempfehlung
 First service kit Special tools Other
 Service-Set Spezialwerkzeuge Sonstiges _____

ALWAYS REPORT:
FOLGENDE ANGABEN SIND STETS ERFORDERLICH:

Shortcomings in safety No (Nein) Yes (Ja), _____
 Sicherheitsmängel
 Customer request for further training No (Nein) Yes (Ja), _____
 Kundenanfrage zu weiteren Schulungen

Specification of training needs / Nähere Angaben zum Schulungsbedarf:

CUSTOMER COMMENTS ON QUALITY OF PERFORMANCE:
STELLUNGNAHME DES KUNDEN ZUR LEISTUNGSQUALITÄT:

OTHER TOPICS FOR POSSIBLE COMMENT:
MÖGLICHE ANDERWEITIGE THEMEN, DIE EINE STELLUNGNAHME ERFORDERLICH MACHEN:

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1) Drill steels / Bohrgestänge | 7) Modifications requested by the customer / Vom Kunden gewünschte Änderungen |
| 2) Manuals / Handbücher | 8) Items missing from the delivery / Bei der Lieferung fehlende Teile |
| 3) Oils / Öl | 9) Customer satisfaction / Zufriedenheit des Kunden |
| 4) Tools / Werkzeuge | 10) Other / Sonstiges |
| 5) Spare parts / Ersatzteile | |
| 6) Altitude / Einsatzhöhe | |

No defects in quality found during the start-up period.
 Während der Inbetriebnahme wurden keine Qualitätsmängel festgestellt.



WARRANTY REGISTRATION APPENDIX
ANHANG ZUR GARANTIERREGISTRIERUNG
DRILLING EQUIPMENT
BOHRAUSRÜSTUNG

This report must always be returned with the warranty registration form!
 Dieser Bericht muss immer zusammen mit der Garantierregistrierung zurückgeschickt werden.

Drill rig type: _____ **Serial no.:** _____
Typ des Bohrgerätes: _____ **Seriennr.:** _____

Drilling parameters: Percussion / Feed / Rotation / Flushing BAR
Bohrparameter: Schlagwerk / Vorschub / Rotation / Spülung / BAR

Temperatures: Hydr. oil / Compressor temp. / Ambient temp.
Temperaturen: Hydrauliköl °C / Kompressortemp. °C / Umgebungstemp. °C

Hole dimensions: Hole size(s) Hole length **SLU setting**
Bohrlochabmessungen: Bohrl Lochdurchmesser / mm Bohrl Lochtiefe m SLU Einstellung Checked
 Überprüft

Bench drilling: Horizontal holes Vertical holes Inclined _____ Degrees
Strossenbohren: Horizontale Bohrlöcher Vertikale Bohrlöcher Geneigt _____ Grad

Tunnelling: Inclined Declined Horizontal **Production drilling:** Fan drilling
Tunnelbohren: Ansteigend Abfallend Horizontal **Produktionsbohrung:** Fächerbohrung

Flushing water quality: Freshwater Saltwater Ring
Spülwasserqualität: Süßwasser Salzwasser Ring

Rock properties: Hard Medium-hard Soft Solid Fractured
Beschaffenheit des Gesteins: Hart Mittelhart Weich Fest Brüchig

MATERIAL DELIVERED TO THE CUSTOMER Extra manuals Spare part recommendation
AN DEN KUNDEN GELIEFERTES MATERIAL: Zusätzliche Handbücher Ersatzteilempfehlung
 First service kit Special tools Other
 Service-Set Spezialwerkzeuge Sonstiges

ALWAYS REPORT:
FOLGENDE ANGABEN SIND STETS ERFORDERLICH:

Shortcomings in safety No (Nein) Yes (Ja), _____
 Sicherheitsmängel
 Customer request for further training No (Nein) Yes (Ja), _____
 Kundenanfrage zu weiteren Schulungen

Specification of training needs / Nähere Angaben zum Schulungsbedarf:

CUSTOMER COMMENTS ON QUALITY OF PERFORMANCE:
STELLUNGNAHME DES KUNDEN ZUR LEISTUNGSQUALITÄT:

OTHER TOPICS FOR POSSIBLE COMMENT:
MÖGLICHE ANDERWEITIGE THEMEN, DIE EINE STELLUNGNAHME ERFORDERLICH MACHEN:

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1) Drill steels / Bohrgestänge | 7) Modifications requested by the customer / Vom Kunden gewünschte Änderungen |
| 2) Manuals / Handbücher | 8) Items missing from the delivery / Bei der Lieferung fehlende Teile |
| 3) Oils / Öl | 9) Customer satisfaction / Zufriedenheit des Kunden |
| 4) Tools / Werkzeuge | 10) Other / Sonstiges |
| 5) Spare parts / Ersatzteile | |
| 6) Altitude / Einsatzhöhe | |

No defects in quality found during the start-up period.
 Während der Inbetriebnahme wurden keine Qualitätsmängel festgestellt.

_____ Date (year/month/day) Datum (Jahr/Monat/Tag)	_____ Signature of start-up inspector Unterschrift des zuständigen Service-Technikers	_____ Name in block letters Name in Blockbuchstaben
--	---	---

Distributor



WARRANTY REGISTRATION APPENDIX
ANHANG ZUR GARANTIERREGISTRIERUNG
DRILLING EQUIPMENT
BOHRAUSRÜSTUNG

This report must always be returned with the warranty registration form!
 Dieser Bericht muss immer zusammen mit der Garantierregistrierung zurückgeschickt werden.

Drill rig type: _____ **Serial no.:** _____
Typ des Bohrgerätes: _____ **Seriennr.:** _____

Drilling parameters: Percussion _____ / Feed _____ / Rotation _____ / Flushing _____ BAR
Bohrparameter: Schlagwerk _____ / Vorschub _____ / Rotation _____ / Spülung _____ / _____ BAR

Temperatures: Hydr. oil _____ / Compressor temp. _____ / Ambient temp. _____
Temperaturen: Hydrauliköl _____ °C / Kompressortemp. _____ °C / Umgebungstemp. _____ °C

Hole dimensions: Hole size(s) _____ Hole length _____ **SLU setting** Checked
Bohrlochabmessungen: Bohrl Lochdurchmesser _____ / _____ mm Bohrl Lochtiefe _____ m **SLU Einstellung** Überprüft

Bench drilling: Horizontal holes Vertical holes Inclined _____ Degrees
Strossenbohren: Horizontale Bohrlöcher Vertikale Bohrlöcher Geneigt _____ Grad

Tunnelling: Inclined Declined Horizontal **Production drilling:** Fan drilling
Tunnelbohren: Ansteigend Abfallend Horizontal **Produktionsbohrung:** Fächerbohrung

Flushing water quality: Freshwater Saltwater Ring
Spülwasserqualität: Süßwasser Salzwasser Ring

Rock properties: Hard Medium-hard Soft Solid Fractured
Beschaffenheit des Gesteins: Hart Mittelhart Weich Fest Brüchig

MATERIAL DELIVERED TO THE CUSTOMER Extra manuals Spare part recommendation
AN DEN KUNDEN GELIEFERTES MATERIAL: Zusätzliche Handbücher Ersatzteilempfehlung
 First service kit Special tools Other
 Service-Set Spezialwerkzeuge Sonstiges _____

ALWAYS REPORT:
FOLGENDE ANGABEN SIND STETS ERFORDERLICH:

Shortcomings in safety No (Nein) Yes (Ja), _____
 Sicherheitsmängel
 Customer request for further training No (Nein) Yes (Ja), _____
 Kundenanfrage zu weiteren Schulungen

Specification of training needs / Nähere Angaben zum Schulungsbedarf:

CUSTOMER COMMENTS ON QUALITY OF PERFORMANCE:
STELLUNGNAHME DES KUNDEN ZUR LEISTUNGSQUALITÄT:

OTHER TOPICS FOR POSSIBLE COMMENT:
MÖGLICHE ANDERWEITIGE THEMEN, DIE EINE STELLUNGNAHME ERFORDERLICH MACHEN:

1) Drill steels / Bohrgestänge	7) Modifications requested by the customer / Vom Kunden gewünschte Änderungen
2) Manuals / Handbücher	8) Items missing from the delivery / Bei der Lieferung fehlende Teile
3) Oils / Öl	9) Customer satisfaction / Zufriedenheit des Kunden
4) Tools / Werkzeuge	10) Other / Sonstiges
5) Spare parts / Ersatzteile	
6) Altitude / Einsatzhöhe	

No defects in quality found during the start-up period.
 Während der Inbetriebnahme wurden keine Qualitätsmängel festgestellt.

_____ Date (year/month/day) Datum (Jahr/Monat/Tag)	_____ Signature of start-up inspector Unterschrift des zuständigen Service-Technikers	_____ Name in block letters Name in Blockbuchstaben
--	---	---

Customer