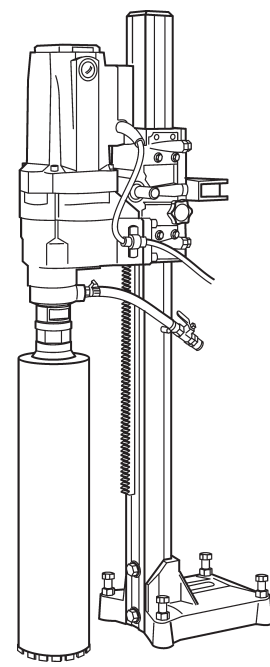


| No. | Description | Qty | Part No. | No. | Description | Qty | Part No. |
|------|----------------------------|-----|----------|-----|------------------------|-----|----------|
| 1 | Gear Case | 1 | 10984899 | 65 | Switch Box | 1 | 10984990 |
| 2 | Main Shaft | 1 | 10984900 | 66 | | | |
| 3 | Seal 28 x 42 x 8 | 2 | 10984901 | 67 | Power Switch | 1 | 10984991 |
| 4 | Snap Ring S55 | 1 | 10984902 | 68 | Switch Cover | 1 | 10984945 |
| 5 | Water Supply Cover | 1 | 10984903 | 69 | Switch Plate | 1 | 10984946 |
| 6 | Water Cock | 1 | 10984987 | 70 | Screw 1/8 x 1/4 | 2 | 10984947 |
| 7 | O-Ring 49 x 2.0 | 1 | 10984904 | 71 | Electric Cable | 1 | 10984992 |
| 8 | O-Ring 49 x 2.0 | 1 | 10984904 | 72 | Feeding House | 1 | 10984948 |
| 9 | Seal 28 x 42 x 8 | 1 | 10984901 | 73 | Bearing 6003ZZ | 2 | 10984949 |
| 10 | Bearing 6005 6005LLU | 1 | 10984905 | 74 | Snap Ring R-35 | 2 | 10984950 |
| 11 | Bearing 6005ZZ | 1 | 10984906 | 75 | Feed Shaft | 1 | 10984951 |
| 12 | Snap Ring R47 | 1 | 10984907 | 76 | Feeding Head | 1 | 10984952 |
| 13 | Snap Ring S25 | 1 | 10984908 | 77 | Screw M8 x 25 | 1 | 10984953 |
| 14 | First Gear | 1 | 10984909 | 78 | Knob | 2 | 10984954 |
| 15 | Snap Ring S20 | 1 | 10984910 | 79 | Spring | 2 | 10984955 |
| 16 | Bearing 6001ZZ | 1 | 10984911 | 80 | Feeding Handle | 1 | 10984956 |
| 17 | Bearing 6200ZZ | 1 | 10984912 | 81 | Knob Bolt 5/16 x 1-1/4 | 1 | 10984957 |
| 18 | First Pinion | 1 | 10984913 | 82 | Spring | 1 | 10984958 |
| 19 | Woodruff Key 5 x 12 | 1 | 10984914 | 83 | Screw M6 x 20 | 8 | 10984959 |
| 20 | Snap Ring S15 | 1 | 10984915 | 84 | Hex Nut M6 | 8 | 10984960 |
| 21 | Second Gear | 1 | 10984916 | 85 | Washer M8 | 4 | 10984985 |
| 22 | Bearing 6200ZZ | 1 | 10984912 | 86 | Spring Washer M8 | 8 | 10984986 |
| 23 | Woodruff Key 10 x 105 | 1 | 10984917 | 87 | Plate | 4 | 10984961 |
| 24 | Bearing 6901ZZ | 1 | 10984918 | 88 | Friction Plate-Long | 4 | 10984962 |
| 25 | Bearing 6901ZZ | 1 | 10984918 | 89 | Screw 5/32 x 1/2 | 8 | 10984963 |
| 26 | Second Pinion | 1 | 10984919 | 90 | Friction Plate-Short | 8 | 10984964 |
| 27 | Metal Collar 29 x 22.5 x 6 | 1 | 10984920 | 91 | Screw M8 x 30 | 4 | 10984965 |
| 28 | Plate | 1 | 10984921 | 92 | Feeding House Cover | 1 | 10984966 |
| 29 | Friction Plate | 1 | 10984922 | 93 | Screw M8 x 20 | 6 | 10984967 |
| 30 | Metal Bushing | 1 | 10984978 | 94 | Spring Washer M8 | 8 | 10984986 |
| 31 | Third Gear | 1 | 10984923 | 95 | Handle | 1 | 10984968 |
| 31 | Third Gear-New | 1 | 10984977 | 96 | Pole Cover | 1 | 10984969 |
| 32 | Cooper Washer 23 | 1 | 10984976 | 97 | Pole | 1 | 10984993 |
| 33 | Metal Bushing 38 | 1 | 10984932 | 98 | Rack | 1 | 10984994 |
| 34 | Third Gear | 1 | 10984977 | 99 | Screw M6 x 55 | 4 | 10984970 |
| 35 | Plate | 1 | 10984921 | 100 | Spring Washer M12 | 2 | 10984971 |
| 36 | Friction Plate | 1 | 10984922 | 101 | Screw M12 x 75 | 2 | 10984972 |
| 37 | Disk Spring | 1 | 10984924 | 102 | Screw M12 x 65 | 1 | 10984973 |
| 38 | Disk Spring | 1 | 10984924 | 103 | Bolt M128 x 60 | 4 | 10984995 |
| 39 | Metal Collar 24 x 18 x 6.5 | 1 | 10984925 | 104 | Base | 1 | 10984974 |
| 40 | Fine U-Nut | 1 | 10984926 | 105 | Spanner 36mm | 1 | 10984975 |
| 41 | Bearing 6200ZZ | 1 | 10984912 | 106 | Spanner 41mm | 1 | 10984996 |
| 42 | Diaphragm | 1 | 10984927 | 107 | Earth Leakage Device | 1 | 10984997 |
| 43 | Plug PT 1/8 | 1 | 10984928 | 108 | Hose with Water Cock | 1 | 10984998 |
| 44 | Baffle | 1 | 10984929 | | | | |
| 45 | Bearing / 6201LLU | 1 | 10984931 | | | | |
| 46 | Armature | 1 | 10984988 | | | | |
| 47 | Bearing 6200ZZ | 1 | 10984912 | | | | |
| 48 | Filling Ring 6200 | 1 | 10984932 | | | | |
| 49 | O-Ring 29x2 | 1 | 10984979 | | | | |
| 50 | Field | 1 | 10984989 | | | | |
| 51 | Field Screw M5 x 85 | 2 | 10984933 | | | | |
| 52 | Spring Washer M5 | 2 | 10984934 | | | | |
| 53 | Washer M5 | 2 | 10984935 | | | | |
| 54 | Motor House | 1 | 10984937 | | | | |
| 55 | Brush Tube | 2 | 10984938 | | | | |
| 55.1 | Screw M5 x 10 | 2 | 10984980 | | | | |
| 56 | Carbon Brush (2) | 2 | 10984939 | | | | |
| 57 | Brush Cover | 2 | 10984940 | | | | |
| 58 | Screw M6 x 45 | 4 | 10984941 | | | | |
| 59 | Spring Washer M6 | 4 | 10984942 | | | | |
| 60 | Washer M6 | 4 | 10984943 | | | | |
| 61 | Earth Cable | 1 | 10984981 | | | | |
| 62 | Earth Cable Screw | 1 | 10984982 | | | | |
| 63 | Switch Cable 24cm | 1 | 10984983 | | | | |
| 64 | Switch Cable 8cm | 1 | 10984984 | | | | |

Betriebsanleitung Ersatzteilliste

Kernbohrsystem DRS160** Index 001



Achtung

Die Betriebsanleitung wird durch das übergeordnete «Sicherheits-
handbuch / Systembeschreibung Kernbohren» vervollständigt und
zur produktbegleitenden Dokumentation.

Wir gratulieren!

Sie haben sich für ein fortschrittlich bewährtes TYROLIT Hydrostress AG Gerät und damit für einen technologisch führenden Standard entschieden.

- Hohe Leistung
- Zuverlässiger Betrieb
- Hohe Mobilität
- Gute Handhabung
- Geringe Wartungskosten

Nur Original TYROLIT Hydrostress AG Ersatzteile gewährleisten Qualität und Austauschbarkeit.

Werden die Wartungsarbeiten vernachlässigt oder unsachgemäß ausgeführt, können wir unsere Garantieverpflichtung nicht erfüllen. Sämtliche Reparaturen dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal ausgeführt werden. Um Ihre TYROLIT Hydrostress AG Geräte in einwandfreiem Zustand zu halten steht Ihnen unser Kundendienst gerne zur Verfügung.

Wir wünschen Ihnen ein problemloses und störungsfreies Arbeiten.

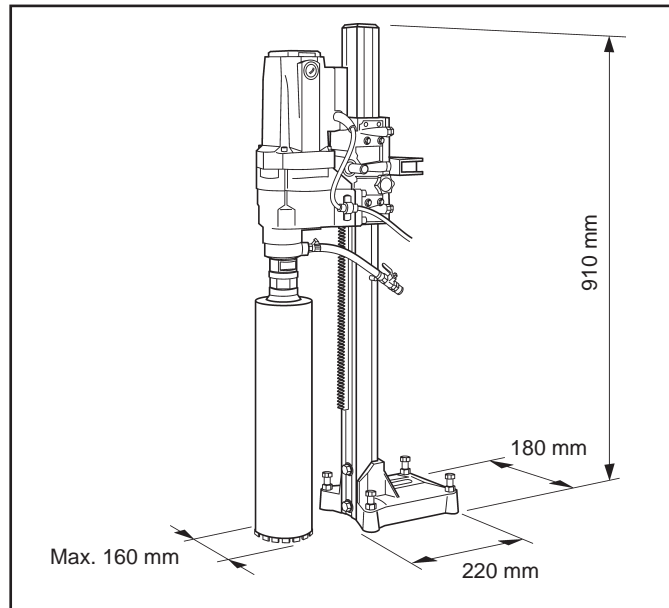
TYROLIT Hydrostress AG

Copyright © TYROLIT Hydrostress AG / 2007

TYROLIT Hydrostress AG
Witzbergstrasse 18
CH-8330 Pfäffikon
Switzerland
Telefon 0041 (0) 44 / 952 18 18
Telefax 0041 (0) 44 / 952 18 00
www.tyrolit.com

Technische Daten

Dimensionen



Gewicht

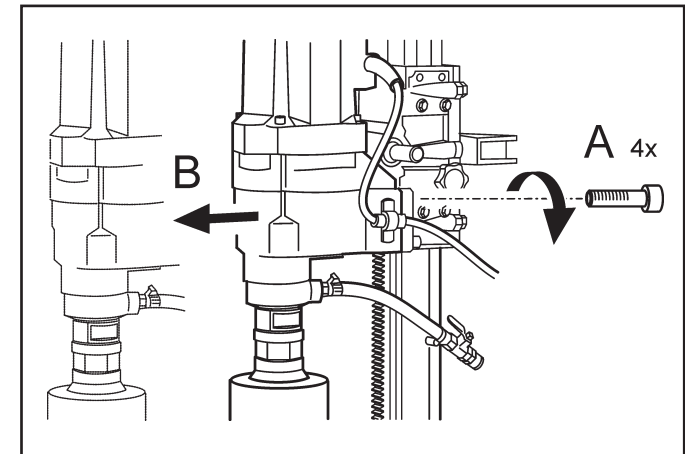
Bohrständer mit Bohrmotor 18 kg

Wartung

| Intervall | Tätigkeit | Bemerkung |
|-------------|--|-------------------------------|
| Täglich | Sichtkontrolle auf: - Verschmutzung - Beschädigung | Defekte Teile sofort ersetzen |
| | Säule reinigen | |
| Wöchentlich | Gewinde schmieren | |
| Monatlich | Klemmung der Führungselemente kontrollieren | Bei Bedarf nachstellen |

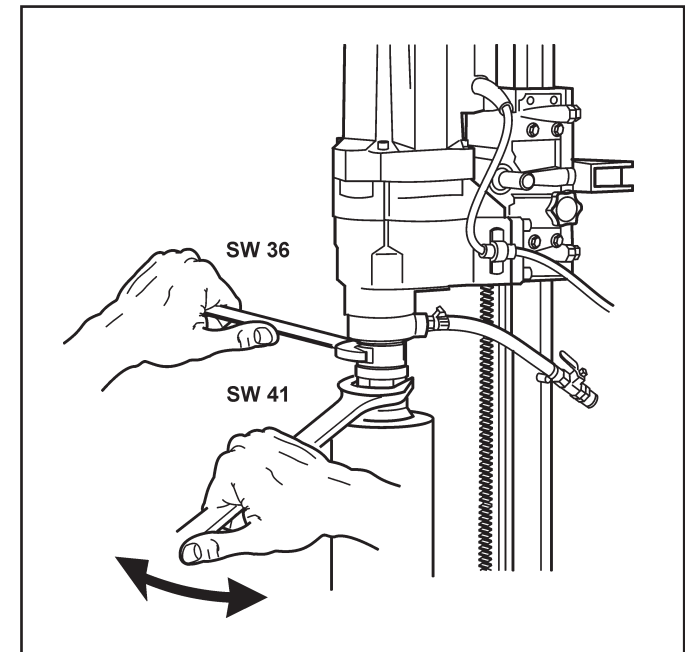
Montage / Demontage

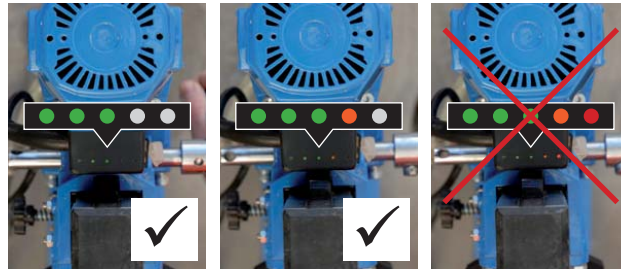
Bohrmotor



Elektromotor 2,0 kW

Bohrkrone





Überlasten Sie Ihre Elektrowerkzeuge nicht. Sie arbeiten besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.

Don't overload your electric tools/machines. You will do your work better and safer in the specified performance/rating range.

Ne surchargez pas votre outillage électrique.

Non sovraccaricate gli utensili elettrici. Nel campo di potenza indicato, essi lavorano meglio e con maggior sicurezza.

No sobrecargue sus herramientas eléctricas. Funcionan mejor y de forma más segura dentro de la gama de potencia indicada.