The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration! This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

# SETTINGLIST FORK OEM

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Artikelnummer:** | **43188U04** | **System:** | **Aerfork** |
| **Modellbezeichnung:** (ohne Jahresangabe) | **Gabel 85 SX/TC 21** | **Gabeltyp:** | **XACT 5543** |

| | *Fahrer Komfort* | STANDARD | *Fahrer Sport* |
|---|---|---|---|
| compression damping (clicks open) | *17* | 12 | *7* |
| rebound damping (clicks open) | *17* | 12 | *7* |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Ölmenge Cartridge rechts | - | ml |
| Fettmenge Cartridge links | 5 | g |
| Ölmenge Außenwerk rechts | 363 | ml |
| Ölmenge Außenwerk links | 100 | ml |

| | | |
|---|---|---|
| min/max | 353/373 | ml |
| min/max | 80/120 | ml |

| | |
|---|---|
| Öl Type | 48601166 |
| Öl Viskosität | SAE 4 |
| Federweg | 278 mm |
| Gabellänge | 845 mm |

| Einstellung | Gewicht Fahrer | Luftdruck |
|---|---|---|
| *Weicher* | *< 45 kg* | *4,8 bar* |
| STANDARD | 45-55 kg | 5 bar |
| *Härter* | *> 55 kg* | *5,2 bar* |

## Shims Kolben Midvalve

| Stk | Druckstufe | Stk | Zugstufe |
|---|---|---|---|
| 1 | 8x18x0,40 | 3 | 6x16x0,30 |
| 1 | 8x10x0,10 | 1 | 6x13x0,10 |
| 1 | 8x16x0,10 | 1 | 6x14x0,15 |
| 1 | 8x18x0,10 | 1 | 6x16x0,15 |
| 4 | 8x20x0,10 | 1 | 6x13x0,10 |
| | | 4 | 6xT20x0.10 |

| | |
|---|---|
| Wechselventil Hubhöhe | 1,6mm |
| Kolben Midvalve Art.Nr. | 48602002 |

## Shims Kolben Basevalve

| Stk | Druckstufe | Stk | Zugstufe |
|---|---|---|---|
| 1 | 6x24x0,25 | 1 | 8x24x0,40 |
| 1 | 6x12x0,20 | | |
| 1 | 6x14x0,20 | | |
| 1 | 6x16x0,20 | | |
| 1 | 6x18x0,20 | | |
| 1 | 6x20x0,20 | | |
| 1 | 6x22x0,20 | | |
| 12 | 6x24x0,10 | | |

| | |
|---|---|
| Basevalve Baugruppe Nr. | -mm |
| Kolben Basevalve Art.Nr. | 48601934 |

**Bemerkung**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | **Ersteller:** | Ma.Priewasser |
| 43188U04_-_Serie_SL (1) | Templ.: OEM_AER_Fork_SL_V3 | Seite 1/1 | **Datum:** | 29.08.2019 |

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration! This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

# SETTINGLIST FORK OEM

| Article number: | 43188U04 | System: | Aerfork |
|---|---|---|---|
| Modeldescription: (without year declaration) | Gabel 85 SX/TC 21 | Type: | XACT 5543 |

| | driving comfort | STANDARD | driving sport |
|---|---|---|---|
| compression damping (clicks open) | 17 | 12 | 7 |
| rebound damping (clicks open) | 17 | 12 | 7 |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| oil capacity cartridge right | - | ml |
| grease quantity cartridge left | 5 | g |
| oil capacity outertube right | 363 | ml |
| oil capacity outertube left | 100 | ml |

| | | |
|---|---|---|
| min/max | 353/373 | ml |
| min/max | 80/120 | ml |

| | |
|---|---|
| oil type | 48601166 |
| oil viscosity | SAE 4 |
| fork stroke | 278 mm |
| fork length | 845 mm |

| adjustment | riders weight | pressure |
|---|---|---|
| softer | < 45 kg | 4,8 bar |
| STANDARD | 45-55 kg | 5 bar |
| harder | > 55 kg | 5,2 bar |

## Shims Piston Midvalve

| Qty | Compression | Qty | Rebound |
|---|---|---|---|
| 1 | 8x18x0,40 | 3 | 6x16x0,30 |
| 1 | 8x10x0,10 | 1 | 6x13x0,10 |
| 1 | 8x16x0,10 | 1 | 6x14x0,15 |
| 1 | 8x18x0,10 | 1 | 6x16x0,15 |
| 4 | 8x20x0,10 | 1 | 6x13x0,10 |
| | | 4 | 6xT20x0.10 |

| | |
|---|---|
| check valve lift height | 1,6 mm |
| piston midvalve Art.No. | 48602002 |

## Shims Piston Basevalve

| Qty | Compression | Qty | Rebound |
|---|---|---|---|
| 1 | 6x24x0,25 | 1 | 8x24x0,40 |
| 1 | 6x12x0,20 | | |
| 1 | 6x14x0,20 | | |
| 1 | 6x16x0,20 | | |
| 1 | 6x18x0,20 | | |
| 1 | 6x20x0,20 | | |
| 1 | 6x22x0,20 | | |
| 12 | 6x24x0,10 | | |

| | |
|---|---|
| basevalve assembly nr. | - |
| piston basevalve Art.No. | 48601934 |

## Note

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Created by: | Ma.Priewasser |
| 43188U04_-_Serie_SL (1) | Templ.: OEM_AER_Fork_SL_V3 | Page 1/1 | Creation date: | 29.08.2019 |

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.