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.

# Settingliste Gabel

PERFORMANCE SYSTEMS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Artikelnummer:** | **24187N67** | **System:** | **4CS** |
| **Modellbezeichnung:** (ohne Jahresangabe) | **250/350 SIXDAYS-F 250/300TE 250/350FE** | **Gabeltyp:** | **4860 MXMA** |

| | *Fahrer Komfort* | STANDARD | *Fahrer Sport* | *volle Nutzlast* |
|---|---|---|---|---|
| Druckstufendämpfung (Klicks offen) | *15* | 13 | *11* | |
| Zugstufendämpfung (Klicks offen) | *15* | 13 | *11* | |
| Version - Ausgleichsbehälter: | | 4860-1021S2 | | |

| | | |
|---|---|---|
| Luftk.STD (kein Öl zw.Innen-/Außenrohr) | | 100 mm |
| Ölmenge | | 635 ml |
| Reservoirfeder Art.Nr. | 4860 1108 | 16 N/mm |
| **Res.-Feder Scheibe Art.Nr.** | 4860 1032 | 2 Stk./pcs. |

| | |
|---|---|
| Öl Type | 4860 1166 |
| Öl Viskosität | 4 SAE |
| Federweg | 292 mm |
| Gabellänge | 932 mm |

| Feder | Gewicht Fahrer | Federrate | Feder Bezeichnung | Federlänge mit Vorspannbüchse | Teilenummer |
|---|---|---|---|---|---|
| *Feder weicher* | *65-75 kg* | *4.0 N/mm* | *438.465.00.40* | *472 mm* | *9141 0083* |
| Feder STANDARD | 75-85 kg | 4.2 N/mm | 438.465.00.42 | 472 mm | 9141 0084 |
| *Feder härter* | *85-95 kg* | *4.4 N/mm* | *438.465.00.44* | *472 mm* | *9141 0085* |

Base Valve Setting

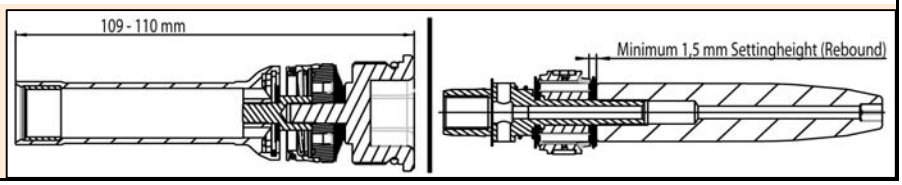
| Stk | Druckstufe | Stk | Hydrostop |
|---|---|---|---|
| 1 | Ø 6 x 18 x 0.40 | 8 | Ø 6 x 26 x 0.15 |
| 1 | Ø 6 x 14 x 0.15 | 2 | Ø 6 x 18 x 0.25 |
| 1 | Ø 6 x 16 x 0.15 | 1 | Ø 6 x 18 x 0.20 |
| 1 | Ø 6 x 18 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 20 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 22 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 26 x 0.15 | | |
| 9 | Ø 6 x 28 x 0.15 | | |
| | | | |
| Hydrostop Art.Nr. | | | 4860 1279 |
| Kolben Art.Nr. | | | 4860 0984 |

Mid Valve Setting

| Stk | Druckstufe | Stk | Zugstufe |
|---|---|---|---|
| 3 | Ø 8 x 10 x 0.20 | 1 | Ø 6 x 14 x 0.10 |
| 1 | Ø 8 x 10 x 0.10 | 2 | Ø 6 x 14 x 0.25 |
| 4 | Ø 8 x 17 x 0.10 | 1 | Ø 6 x 8.5 x 0.30 |
| | | 1 | Ø 6 x 12 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 14 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 15 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 16 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 12 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 17 x 0.10 |
| Wechselventil Hubhöhe | | | 0.45 mm |
| Wechselventil Feder Art.Nr. | | | 4860 0382 |
| Kolben Art.Nr. / Freibohrung | | 4860 0985 | no mm |
| Nadel Art.Nr. Rot | | | 4860 1123 |
| Nadel Art.Nr. Weiß | | | 4860 0999 |

| Legende: | TBD = to be defined (noch zu definieren) | - = keine Angabe |
|---|---|---|

Bemerkungen: SCHIEBER KONUS: Rebound (Rechts, Rot) Tap-seitig und Compression (Links, Weiß) Nadel-seitig montieren




| Index | Datum | Name | Änderungsbeschreibung |
|---|---|---|---|
| B | 09.10.2013 | T.Brandl | Modellbezeichnung korrigiert |
| A | 27.08.2013 | T.Brandl | Serienfreigabe |

| | |
|---|---|
| **Name Ersteller:** | Erbschwendtner Raimund |
| **Datum Erstellung:** | 28.11.2012 |

Freigabefeld



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.

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.

# Front fork setting list

PERFORMANCE SYSTEMS

| Article number: | 24187N67 | System: | 4CS |
|---|---|---|---|
| Modeldescription: (without year declaration) | 250/350 SIXDAYS-F 250/300TE 250/350FE | Type: | 4860 MXMA |

| | Driving comfort | STANDARD | Driving sport | max. payload |
|---|---|---|---|---|
| Compression damping (clicks open) | 15 | 13 | 11 | |
| Rebound damping (clicks open) | 15 | 13 | 11 | |
| Reservoir-Version: | | 4860-1021S2 | | |

| | | |
|---|---|---|
| air chamber STD (no oil betw.inner-/outertube | | 100 mm |
| oil capacity | | 635 ml |
| Reservoir Spring Art.No. | 4860 1108 | 16 N/mm |
| Res.-Spring Spacer Art.No. | 4860 1032 | 2 Stk./pcs. |

| | |
|---|---|
| Oil type | 4860 1166 |
| Oil viscosity | 4 SAE |
| Wheel travel | 292 mm |
| Front fork length | 932 mm |

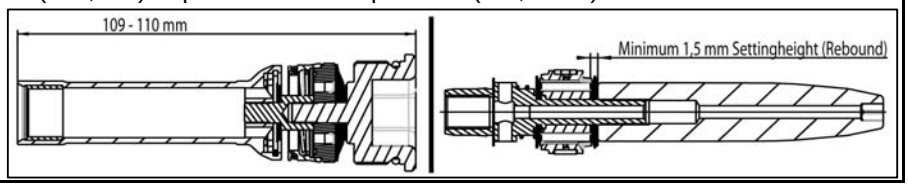
| Spring | Riders weight | Spring rate | Spring description | Spring length with preload spacer | Part number |
|---|---|---|---|---|---|
| Spring softer | 65-75 kg | 4.0 N/mm | 438.465.00.40 | 472 mm | 9141 0083 |
| Spring STANDARD | 75-85 kg | 4.2 N/mm | 438.465.00.42 | 472 mm | 9141 0084 |
| Spring harder | 85-95 kg | 4.4 N/mm | 438.465.00.44 | 472 mm | 9141 0085 |

| Base Valve Setting | | | |
|---|---|---|---|
| Qty | Compression | Qty | Hydrostop |
| 1 | Ø 6 x 18 x 0.40 | 8 | Ø 6 x 26 x 0.15 |
| 1 | Ø 6 x 14 x 0.15 | 2 | Ø 6 x 18 x 0.25 |
| 1 | Ø 6 x 16 x 0.15 | 1 | Ø 6 x 18 x 0.20 |
| 1 | Ø 6 x 18 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 20 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 22 x 0.15 | | |
| 1 | Ø 6 x 26 x 0.15 | | |
| 9 | Ø 6 x 28 x 0.15 | | |
| Hydrostop Art.No. | | | 4860 1279 |
| Piston Art.No. | | | 4860 0984 |

| Mid Valve Setting | | | |
|---|---|---|---|
| Qty | Compression | Qty | Rebound |
| 3 | Ø 8 x 10 x 0.20 | 1 | Ø 6 x 14 x 0.10 |
| 1 | Ø 8 x 10 x 0.10 | 2 | Ø 6 x 14 x 0.25 |
| 4 | Ø 8 x 17 x 0.10 | 1 | Ø 6 x 8.5 x 0.30 |
| | | 1 | Ø 6 x 12 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 14 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 15 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 16 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 12 x 0.10 |
| | | 1 | Ø 6 x 17 x 0.10 |
| Check valve lift height | | | 0.45 mm |
| Check valve spring Art.No. | | | 4860 0382 |
| Piston Art.No. | | 4860 0985 | no mm |
| Needle red Art.No. | | | 4860 1123 |
| Needle white Art.No. | | | 4860 0999 |

| Legend: | TBD = to be defined | - = no comment |
|---|---|---|

Note: PUSHER CONE: Rebound (R/S, red) Tap-sides and Compression (L/S, white) Needle-sides mounted




| Index | Date | Name | Modification description |
|---|---|---|---|
| B | 2013-10-09 | T.Brandl | modeldescription corrected |
| A | 2013-08-27 | T.Brandl | production-release |

| | |
|---|---|
| Draftsman: | Erbschwendtner Raimund |
| Creation date: | 2012-11-28 |

Release stamp

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.

Weit
Teile
verp
vorb
Dies

| | | |
|---|---|---|
| **#WERT!** | Template_Fork_V12_ReiterC | Page 1 of 1 |