



Thank you for purchasing a ZTechnik product. Read these instructions carefully and thoroughly before beginning work. Dealers, if installing this windshield for a customer, please give them this manual upon completion. It contains information needed to properly maintain and use this product.

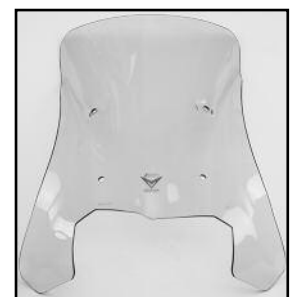
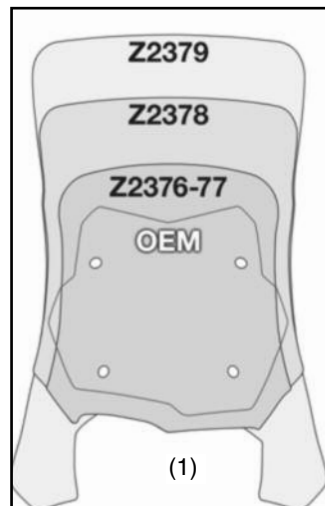
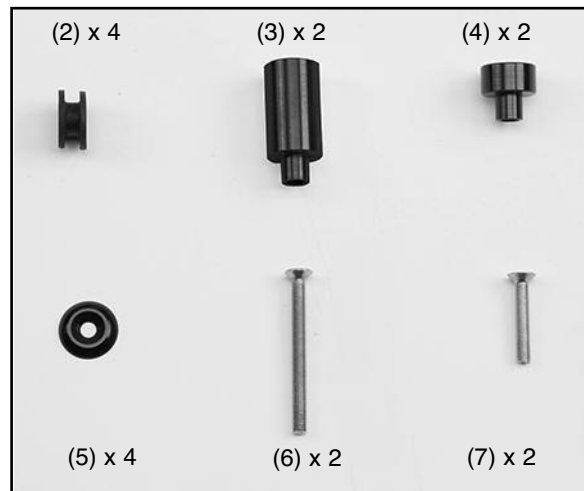
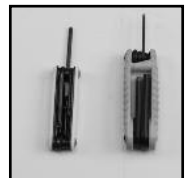
	<p><b>Attention:</b> Special notes and cautionary measures which can prevent damage to the accessory or motorcycle.</p>		<p><b>Note:</b> Tips for facilitation of operation, control and adjustment, as well as maintenance work.</p>
--	---	--	--

**CONTENTS OF KIT**

Item	Description	Part No.	Qty.
(1)	VStream® Windscreen		1
<b>Bag#1318</b>			
(2)	Grommet	44-447350-000	4
(3)	Bushing, Upper,	49-495288-000	2
(4)	Bushing, Lower,	49-495262-000	2
(5)	Trim Cap, Black	34-346048-000	4
(6)	Screw, M5 x 55 SS	51-514155-000	2
(7)	Screw, M5 x 30 SS	51-514124-000	2

Mirror Extenders are required for windshield to fit properly when handlebar is turned full left and right. Install ZTechnik **Mirror Extender Kit Z5304**, or similar type of kit before proceeding with installation.

**TOOLS REQUIRED**  
5mm, 3mm Allen Wrench



Z2379 shown



Figure 1

**PREPARATION**

1. Position motorcycle securely on its center stand.
2. Remove the OEM windshield. Hardware will not be re-used. **(5mm Allen Wrench) Figure 1**

Mirror Extenders are required for windshield to fit properly when handlebar is turned full left and right. Install ZTechnik **Mirror Extender Kit Z5304**, or similar type of kit before proceeding with installation.

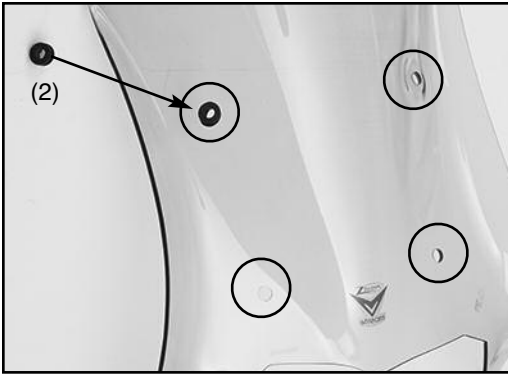


Figure 2

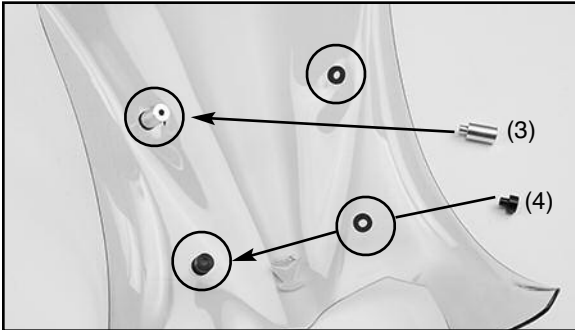


Figure 3

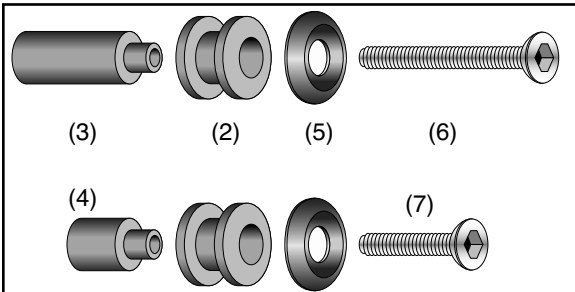


Diagram A



Figure 4

## INSTALLATION

1. Install one Grommet (2) into each hole of the windshield. **Figure 2**

2. From the inside of the windshield, install the 2 upper Bushings (3) and two Lower Bushings (4) into the holes. **Figure 3, Diagram A**

3. Install the VStream Windshield, using the Trim Caps (5), Screws (6) at upper holes, and Screws (7) at lower holes. Tighten Firmly, Do Not Over Tighten. **Figure 4, Diagram A (3mm Allen Wrench)**



Mirror Extenders Z5304



Ask for Shield Wash™ and RainZip® at your local dealer or visit [www.nationalcycle.com](http://www.nationalcycle.com).

## CLEANING AND MAINTENANCE

To clean the screen, wash with a clean soft cloth and plenty of warm water and, if necessary, a non-abrasive soap such as dishwashing liquid. Flannel or soft chamois make good cleaning cloths. **Paint, glue residue or grease removal:** Moisten cotton wad with naphtha or turpentine followed by a wash as above.

National Cycle **Shield Wash™** (N1401-01) makes a good daily cleaner and comes with a handy travel-size bottle. Shield Wash is safe for all windshields and helmet visors.

Do not clean polycarbonate in hot sun or high temperatures. Do not clean the screen with household glass cleaners.

Do not allow brake fluid, alcohol, or strong solvents to contact the screen.

## RAIN REPELLENT

Do not use rain protective products made for glass. We recommend National Cycle's **RainZip®** (N1410-01) to keep your windshield clear in rainy weather.

VStream® Windscreen Patent no. 7,387,328

## WARNING

Fahren Sie Ihr Motorrad niemals mit losen Zubehörteilen. Überprüfen Sie die Halterungen regelmäßig auf festen Sitz.

Die heutigen Motorräder sind mit einer ausreichenden Rahmensteifigkeit gebaut, um den moderaten Belastungen standzuhalten, die durch die absehbare Hinzufügung eines oder mehrerer Zubehörteile auf sie ausgeübt werden. Wenn ein oder mehrere Zubehörteile die Stabilität Ihres Motorrads beeinträchtigen, entfernen Sie sofort das / die Zubehörteil (e). Nehmen Sie kein Motorrad in Betrieb, das unsichere Fahreigenschaften aufweist.

Lassen Sie das Problem von erfahrenem Servicepersonal beheben, bevor Sie mit installiertem Zubehör fahren. Bei weiteren Fragen zu Handhabungsproblemen im Zusammenhang mit einem oder mehreren Zubehörteilen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, Motorradhersteller oder Zubehörhersteller.

Sonnenlicht, das von der inneren Krümmung der Windschutzscheibe reflektiert wird, kann zu bestimmten Tageszeiten zu einem extremen Wärmestau auf den Instrumenten des Motorrads führen und diese möglicherweise sogar zum Schmelzen bringen. Gehen Sie beim Parken vorsichtig vor, um dies zu vermeiden. Stellen Sie Ihr Motorrad in Richtung Sonne ab oder platzieren Sie einen undurchsichtigen Gegenstand über diesem Bereich.

ZTechnik. PO Box 158 Maywood, IL 60153-0158 USA  
708-343-0400 / Fax: 708-343-0625 / [www.ztechnik.com](http://www.ztechnik.com) / [info@ztechnik.com](mailto:info@ztechnik.com)