



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

ABE Nr. 38477, Nachtrag 01

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-
Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 28.09.1988 (BGBl I S.1793)

Nummer der ABE: 38477, Nachtrag 01

Gerät: Windschild

Typ: A

Inhaber der ABE: WIND TRADING S.R.L.
I-48100 Ravenna (RA) / Italien

Hersteller: National Cycle Inc.
Maywood, IL 60153-0158 / USA

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt: Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.
In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestr. 16, D-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

ABE Nr. 38477, Nachtrag 01

-2-

Die ABE-Nr. 38477 erstreckt auch auf die Windschilde, Typ A, mit der Ausführungsbezeichnung

9: Speedster

Die Windschilde für Zweiräder, Typ A, dürfen auch zum Anbau an den im beiliegenden Nachtragsgutachten Nr. 350-602-99-FBTK, im Abschnitt 3. Verwendungsbereich (12 Blätter), aufgeführten Krafträdern unter den dort angegebenen Bedingungen feilgeboten werden.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten nebst Anlagen des TÜV Automotive GmbH Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland, Garching vom 02.04.2001 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 11.04.2001
Im Auftrag

(Jonxis)



Anlage:

1 Nachtragsgutachten

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
Art des Fahrzeugteils:	Typ:	Antragsteller
Windschild für Zweiräder	A	Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia

1.1.7. Werkstoff: Lexan (FMR Polycarbonat)

1.2 Befestigung

1. - 6. Die Scheibhalterung besteht aus zwei Halterungen. Diese wird an den Gabelstandrohren zwischen den beiden Gabelbrücken festgeschraubt.
7. und 8. Die Scheiben werden anstelle der Originalscheiben an den Originalbefestigungspunkten der Kraffradverkleidung befestigt.

2. Prüfergebnisse

Die Windschilder wurden geprüft entsprechend dem VdTÜV-Merkblatt 736 „Verkleidungen für Kraffräder“, in der Fassung vom Januar 1977.

Die Windschilder genügen den darin aufgeführten Anforderungen. Insbesondere wurden folgende Prüfungen durchgeführt.

2.1. Fahrversuch

Bis zur Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeuges wurden keine negativen Auswirkungen der Windschilder auf das Fahrverhalten festgestellt.

2.2 Äußere Gestaltung

Die Außenkanten der Scheiben sind abgerundet. Durch die Materialdicke ergibt sich ein Rundungsradius von mindestens 2,5mm, somit ist ein zusätzlicher Kantenschutz nicht erforderlich.

2.3 Materialeigenschaften

Die Splittersicherheit und die Entflammbarkeit wurden geprüft.

2.4 Befestigung am Fahrzeug

Die Befestigungen der Windschilder an den Fahrzeugen sind sicher und dauerhaft ausgeführt.

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
---	--	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

2.5 Verschiedenes

- 2.5.1 Die Fahrzeugabmessungen ändern sich durch den Anbau der Windschilder nicht.
- 2.5.2 Die Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeugs ändert sich durch Anbau der Windschilder nicht.
- 2.5.3 Bei Ausrüstung der Fahrzeuge mit dem Windschild bleibt ein ausreichendes Sichtfeld erhalten. (Prüfung nach §35 b StVZO)

3. Verwendungsbereich

Die Windschilder sind geeignet für den Anbau an folgende Fahrzeuge:

BMW	R850C/ R1200C (259C)	H733	N2290 / BI N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BI		N2509
------------	----------------------------	------	--	--	-------

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Hersteller	Modell	ABE-Nummer	Montage-KIT für Verkleidung 5-6	Montage-KIT für Verkleidung 1-4
Harley- Davidson	XL	A956, C319, C560, C5601 e4 92/61 0028	N2290 / CHK N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHK	
	FX	A956, C315, C317, C318, C456, C4561, D312, D3121, F695 e4 92/61 0029 e4 92/61 0002	N2290 CHK/CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW CHK/CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230 - 33 / CHO N2350
	FL	9184, A952, C559, C5591, C316 e4 92/61 0030		N2270 N2270LW / CHQ N2270 N2270LW / CHN N2210 N2210LW / CHQ N2210 N2210LW / CHN N2230-33 / CHQ/CHN N2234-37 / CHQ/CHN N2211 / CHQ N2211 / CHN N2272 / CHN N2271 / CHQ

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
---	--	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	------------------	---

Honda	GL 1500 F 6C (SC34)	H582		N2250 / CTA
	VT1100 C3 ACE (SC39)	K012	N2290 / BE/JC N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BE/JC	N2270 N2270LW / BF/JD N2210 N2210LW / BF/JD N2230-33 / BF/JD
	VT1100 C2 (SC32)	H027	N2290 / CJC N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJC	N2270 N2270LW / CJD N2210 N2210LW / CJD N2230-33 / CJD
	VT1100 (SC23)	E778, G600	N2290 / CJC N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJC	N2270 N2270LW / CJD N2210 N2210LW / CJD N2230-33 / CJD
	CB750 (RC42)	G035	N2290 / HF N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HF	
	VT750 (RC44)	H714 e4 92/61 0102	N2290 / BC N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BC	N2270 N2270LW / BD N2210 N2210LW / BD N2230-33 / BD
	VT750DC (RC48)	e4 92/61 0085		N2210 N2210LW / CJD
	VF750C (RC43)	G412	N2290 / HF N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HF	N2210 N2210LW/CJK

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477	
---	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Fortsetzung Honda	CX650 (RC11)	C939	N2290 / HD N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HD	
	VT600 (PC21)	E839	N2290 / CJJ N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJJ	N2270 N2270LW / CJK N2210 N2210LW / CJK N2230-33 / CJK
	FT500 (PC07)	C612	N2290 / HF N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HF	
	CMX250 Rebel (MC13)	H210	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	
	CA125 Rebel (JC24)	H058	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	
	VT125 Shadow (JC29)	K406	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	

Kawasaki	VN 1500 Vulcan (VNT50A)	E794	N2290 / CJJ N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJJ	N2270 N2270LW / CJK N2210 N2210LW / CJK N2230-33 / CJK
-----------------	----------------------------	------	---	---

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Fortsetzung Kawasaki	VN 1500 Classic (VNT50D)	H366 e4*92/61*0063	N2290 / BA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BA	N2270 N2270LW / BB N2210 N2210LW / BB N2230-33 / BB
	VN 1500 Drifter (VNT50J)	e1*92/61*00009		N2251
	VN 1500 Classic Tourer FI (VNT50G)	e1*92/61*00055	N2290 / BK N2220 N2220LW / BK N2221 N2221LW / BK	N2270 N2270LW / BL N2210 N2210LW / BL N2230-33 / BL
	Zephir 1100 (ZRT 10A)	F989	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	Zephir 750 (ZR 750C)	F541	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	Zephir 550 (ZR 550B)	F540	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	VN 800 Drifter (VN800C)	e1*92/61*00008	N2290 / BA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BA	N2270 N2270LW / BB N2210 N2210LW / BB N2230-33 / BB
	VN 800 Vulcan (VN800A)	G986	N2290 / CJE N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJE	N2270 N2270LW / CJF N2210 N2210LW / CJF N2230-33 / CJF

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Fortsetzung Kawasaki	VN 800 Classic (VN800A)	G986	N2290 / BA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / BA	N2270 N2270LW / BB N2210 N2210LW / BB N2230-33 / BB
	VN800 Classic (VN800B)	G986		N2210 N2210LW / JF
	VN750 Vulcan (VN750A-D)	G349	N2290 / CJN N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJN	
	EN500 (EN500 C)	H303	N2290 / CJE N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJE	N2270 N2270LW / CJF N2210 N2210LW / CJF N2230-33 / CJF
	EN500 (EN500 A)	F380	N2290 / CJL N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJL	N2270 N2270LW / CJM N2210 N2210LW / CJM N2230-33 / CJM
	ER5 (ER500A)	H570	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	

Moto Guzzi	California 1000 (VW, VY)	F429, C609, E710, G074	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	N2270 N2270LW / HA N2210 N2210LW / HA N2230-33 / HA
	California 1100 (KC, KD)	G547, G548	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	N2270 N2270LW / HA N2210 N2210LW / HA N2230-33 / HA

**Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 z
 Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen
 Betriebserlaubnis KBA 38477**

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S Via Dismano 11 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Suzuki	VL 1500 (AL)	H968	N2290 / BC N2220 N2220LW N2221 N2221LW /
	VS 1400 (VX51L)	E565	N2290 / CJ N2220 N2220LW N2221 N2221LW /
	VS 800 (VS52B)	F948	N2290 / CJ N2220 N2220LW N2221 N2221LW /
	VS 750 (VR51B)	E116	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW /
	VS 600 (VN51B)	G973	N2290 / CJ N2220 N2220LW N2221

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
---	--	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
---	----------------------	---

Fortsetzung Suzuki	LS 650 (NP41B)	E164	N2290 / CJO N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJO	
	GS500E (GM51B)	F114	N2290 / HF N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HF	
	GN250 (NJ42A)	D766	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	
	GN125 (NF41A)	G972	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	
	GZ125 Marauder (AP)	K045	N2290 / HB N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HB	

Triumph	Trident (T300)	G190	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	Trident (T300C)	G601	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	

	Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477	
--	---	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
--	---------------	--

Yamaha	XV 1600 (VP08)	K370 e1*92/61*00029	N2290 / JI N2220 N2220LW N2221 N2221LW / JI	N2270 N2270LW / JJ N2210 N2210LW / JJ N2230-33 / JJ
	XVS 1100 (VP05)	K331 e1*92/61*00072	N2290 / CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230-33 / CHO
	XV 1000 (23W)	C878	N2290 / CJG N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJG	N2270 N2270LW / CJH N2210 N2210LW / CJH N2230-33 / CJH
	XV 1000/ (5A8)	C145	N2290 / CJG N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJG	N2270 N2270LW / CJH N2210 N2210LW / CJH N2230-33 / CJH
	XV 1000 (2AE)	E163	N2290 / CJG N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJG	N2270 N2270LW / CJH N2210 N2210LW / CJH N2230-33 / CJH
	XV1100 (3LP)	F053	N2290 / CJG N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CJG	N2270 N2270LW / CJH N2210 N2210LW / CJH N2230-33 / CJH
	XV750 (4FY)	G058	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	

**Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur
 Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen
 Betriebserlaubnis KBA 38477**

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
--	---------------	--

Fortsetzung Yamaha	XV 750 (5G5)	C144	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	XV 750 (4PW)	G848	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	XVS 650 (4VR)	H634	N2290 / CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230-33 / CHO
	XVS 650 (4XR)	H635	N2290 / CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230-33 / CHO
	XVS 650 (VM02)	H943	N2290 / CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230-33 / CHO
	XVS 650 (VM03)	e1*92/61*00094	N2290 / CHM N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHM	N2270 N2270LW / CHO N2210 N2210LW / CHO N2230-33 / CHO
	XV 535 (2YL)	E744	N2290 / CHI N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHI	

	Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477	
--	---	--

Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia
--	---------------	--

Fortsetzung Yamaha	XV 535 (3BR)	E743	N2290 / CHI N2220 N2220LW N2221 N2221LW / CHI	
	XV250 (3LS)	F051	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	XV125 (5AJ)	H628	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	
	SR250 (3Y8)	B741	N2290 / HA N2220 N2220LW N2221 N2221LW / HA	

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
---	--	--

Art des Fahrzeugteils:	Typ:	Antragsteller
Windschild für Zweiräder	A	Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia

Hersteller	Modell	ABE-Nummer	Teile-Nummer für Originalersatz- verkleidung 7-8
------------	--------	------------	--

BMW	R50/5	6898	NC21570
	R60/5	6899	NC21570
	R60/6/7	8931	NC21570
	R75/5	6882	NC21570
	R75/6/7	8932	NC21570
	R90/6	8930	NC21570
	R100/7	A103	NC21570
	R100 (247)	A339, A3391, A3392, A3393	NC21570
R45/R65 (248)	A682, A6821, A3392, A3393	NC21570	
R80G/S, R80ST, R80GS, R80R (247/E)	B791, B7911, B7912, A3392, A3393	NC21570	

Harley- Davidson	FL	9184, A952, C559, C5591, C316 e4 92/61 0030	NC20041 NC20052 NC20010 NC20050 NC20030
-----------------------------	----	--	---

Gutachten Nr.: 350-602-99-FBTK, Nachtrag 1 zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis KBA 38477		
Art des Fahrzeugteils: Windschild für Zweiräder	Typ: A	Antragsteller Wind Trading S.R.L. Via Dismano 114/G 48100 Ravenna Italia

4. Prüfung des Anbaus

Eine Prüfung des Anbaus des Windschildes durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr wird nicht für erforderlich gehalten.

5. Schlußbestätigung

Das Windschild entspricht den vorstehenden Angaben.
Der unter Ziffer 3 aufgeführte Fahrzeugtyp entspricht nach dem Anbau des Windschildes insoweit den Bestimmungen der StVZO und den hierzu ergangenen Richtlinien und Anweisungen in der heute gültigen Fassung.

6. Anlagen

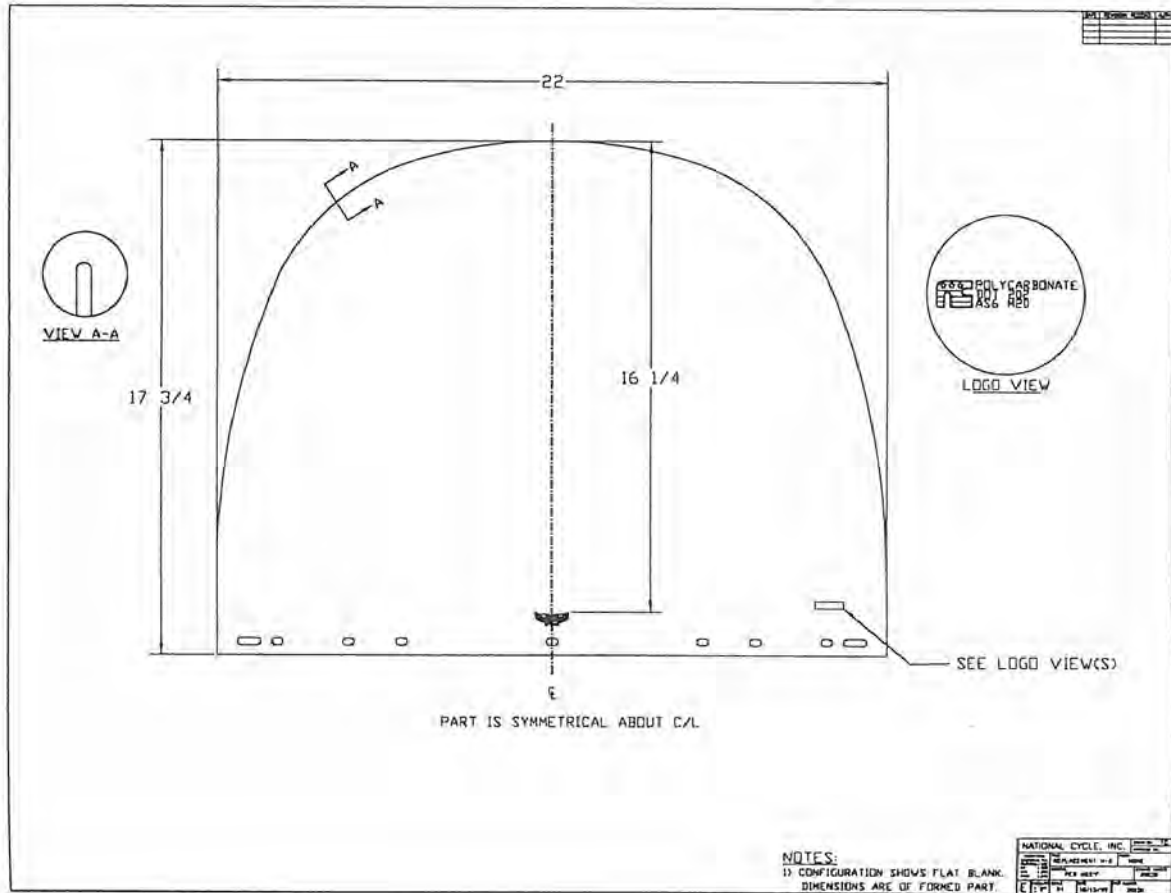
- 6.1 Zeichnungen Windschilder
- 6.2 Fotoblätter
- 6.3 Montageanleitung

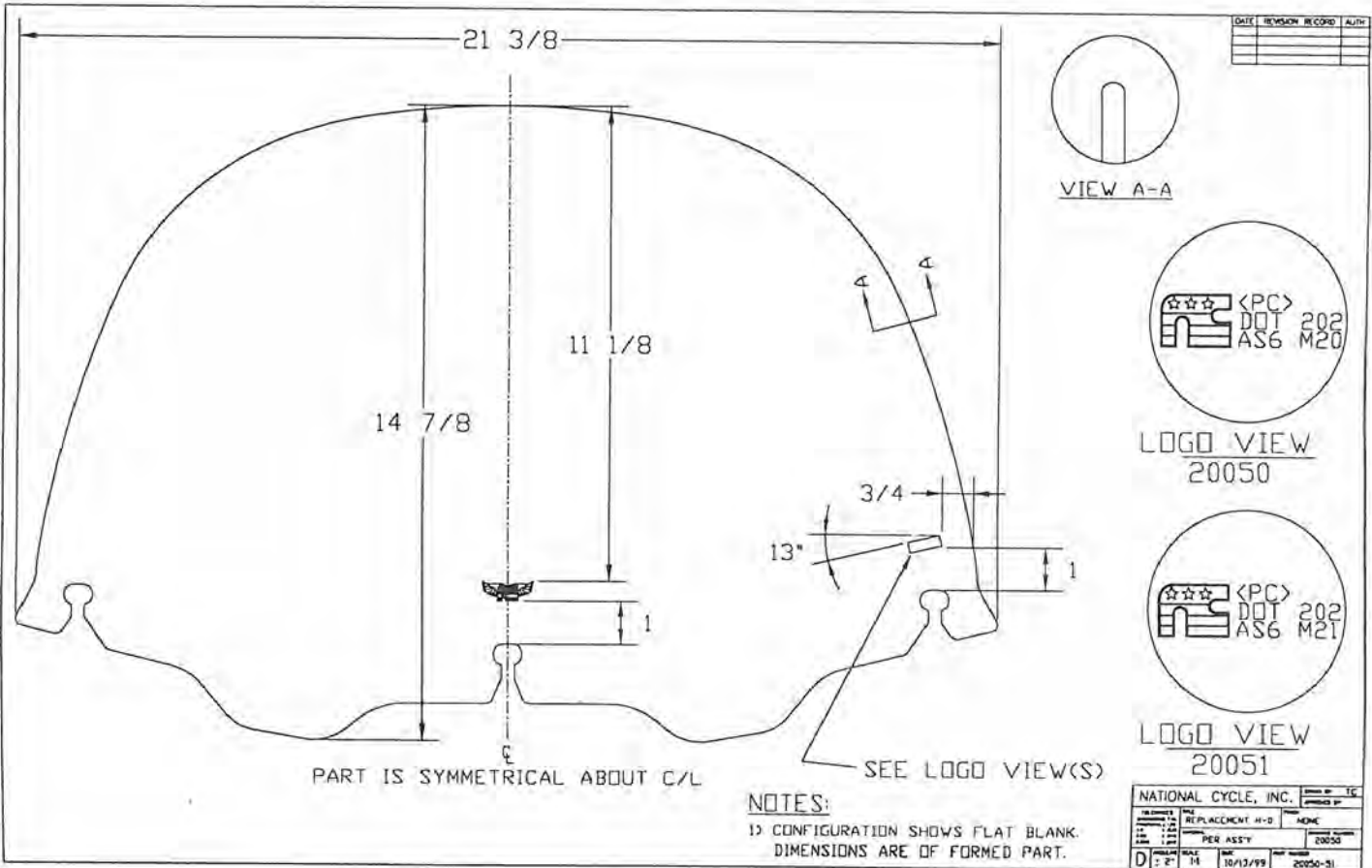


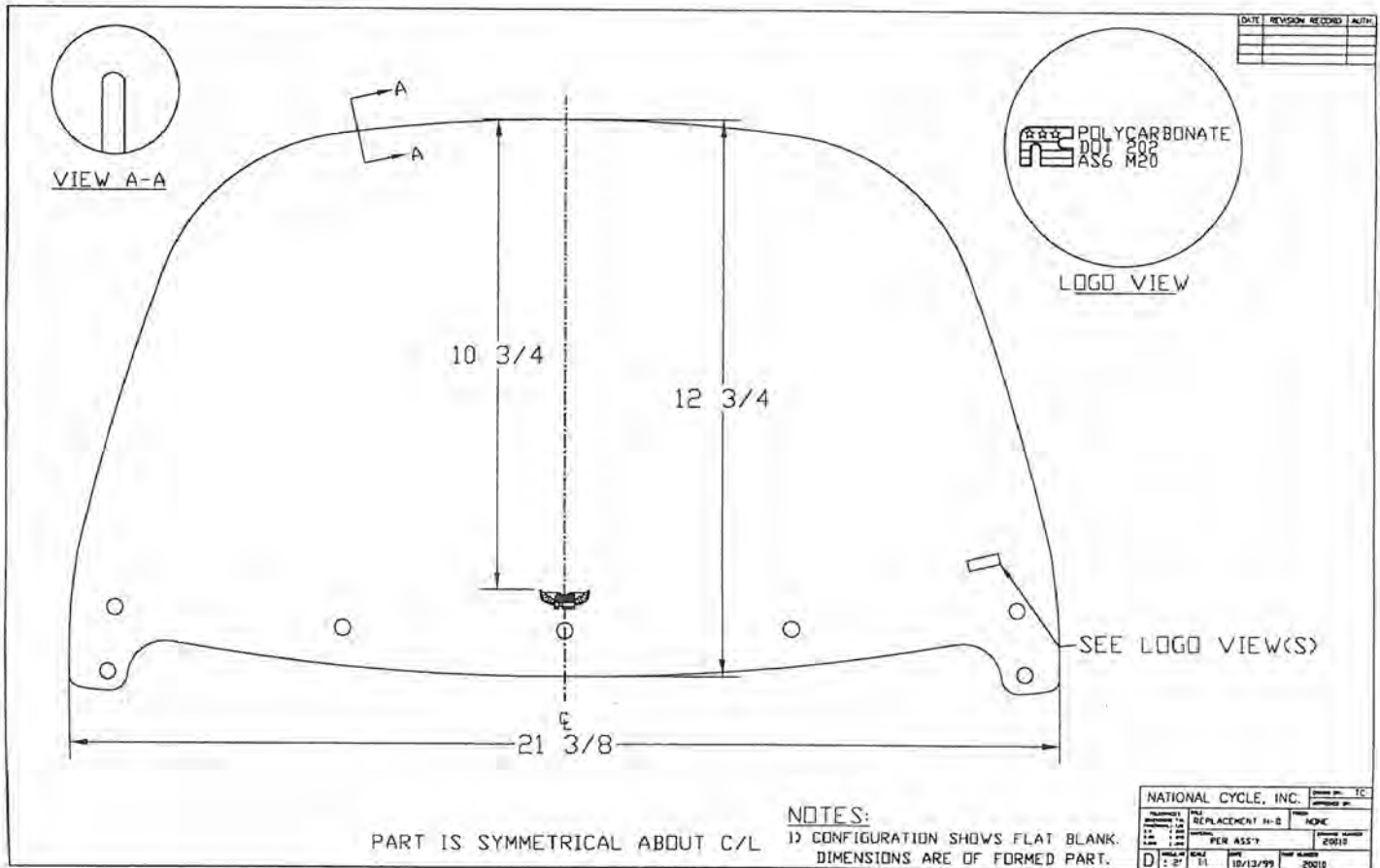
amtlich anerkannter Sachverständiger

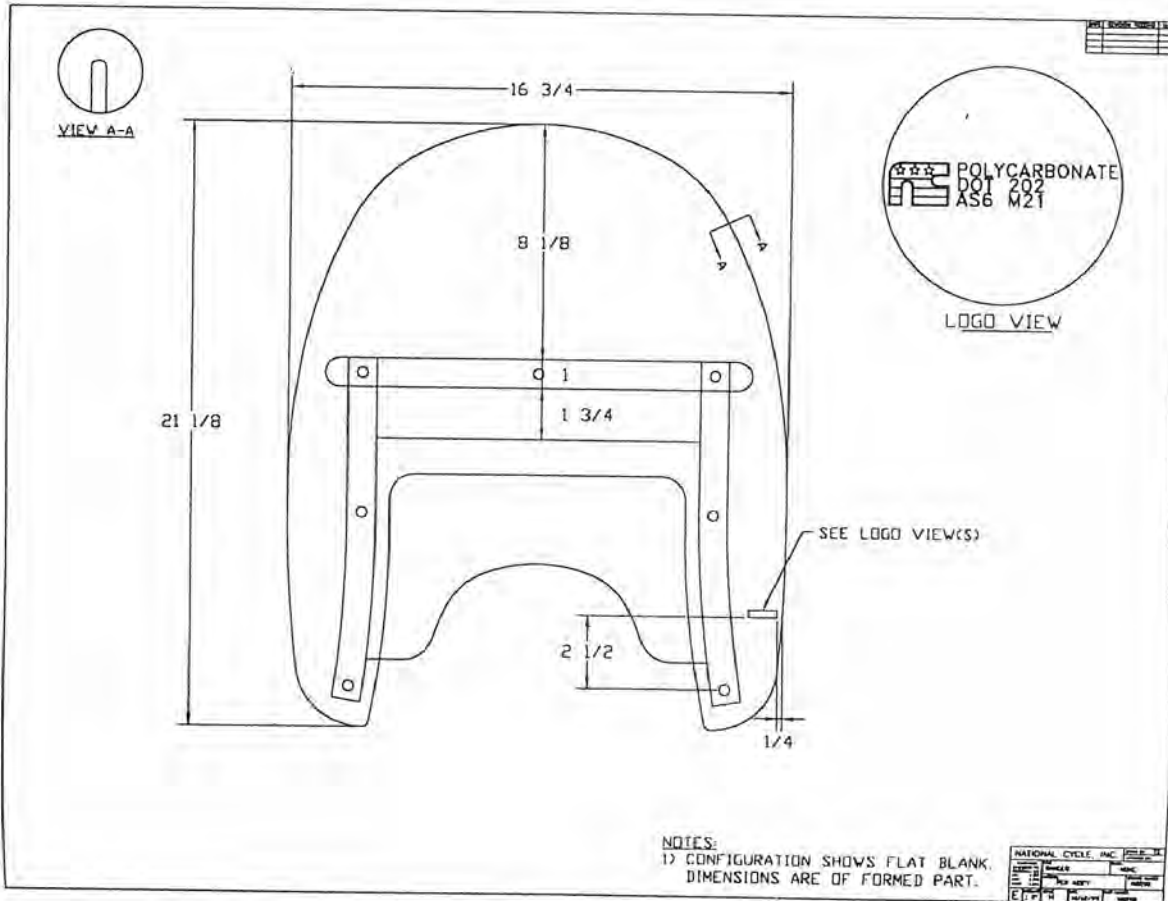
Garching, den 02.04.2001

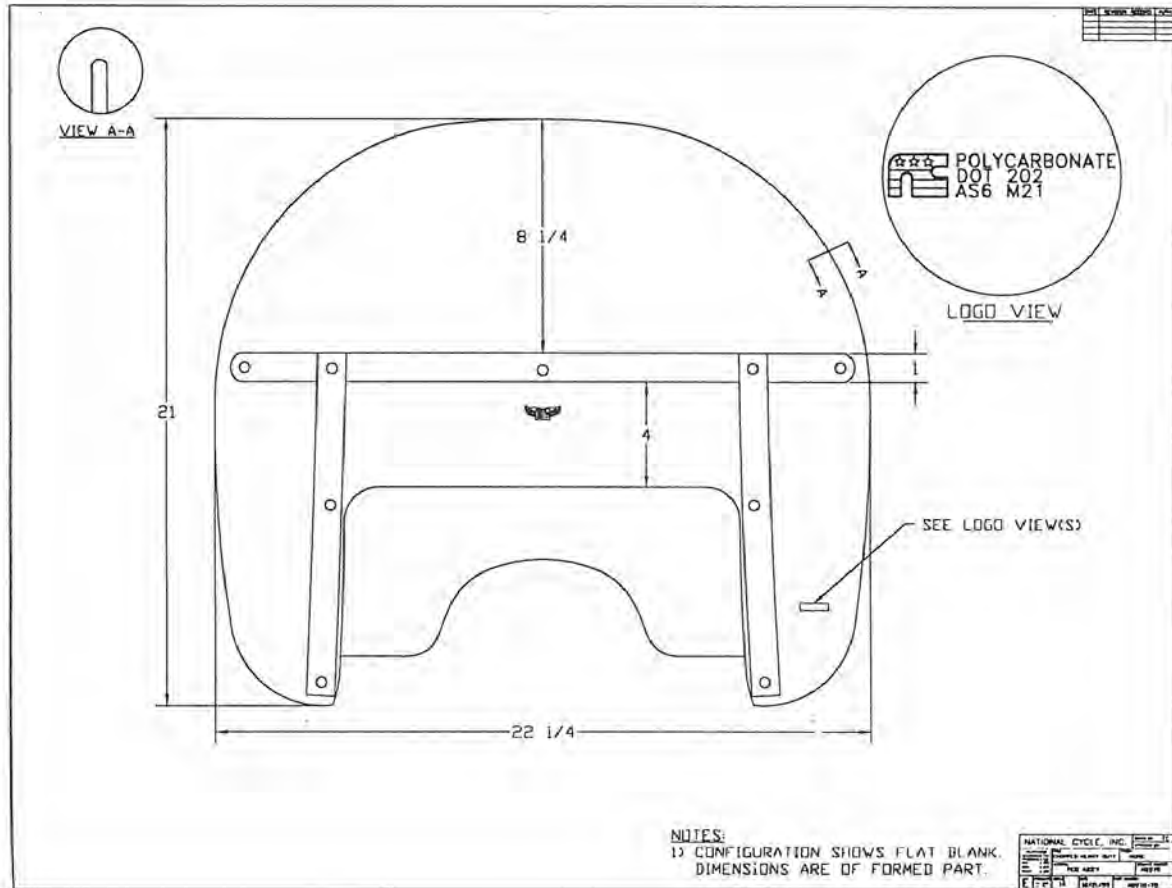
Dipl.-Ing. Richard Westerschulte

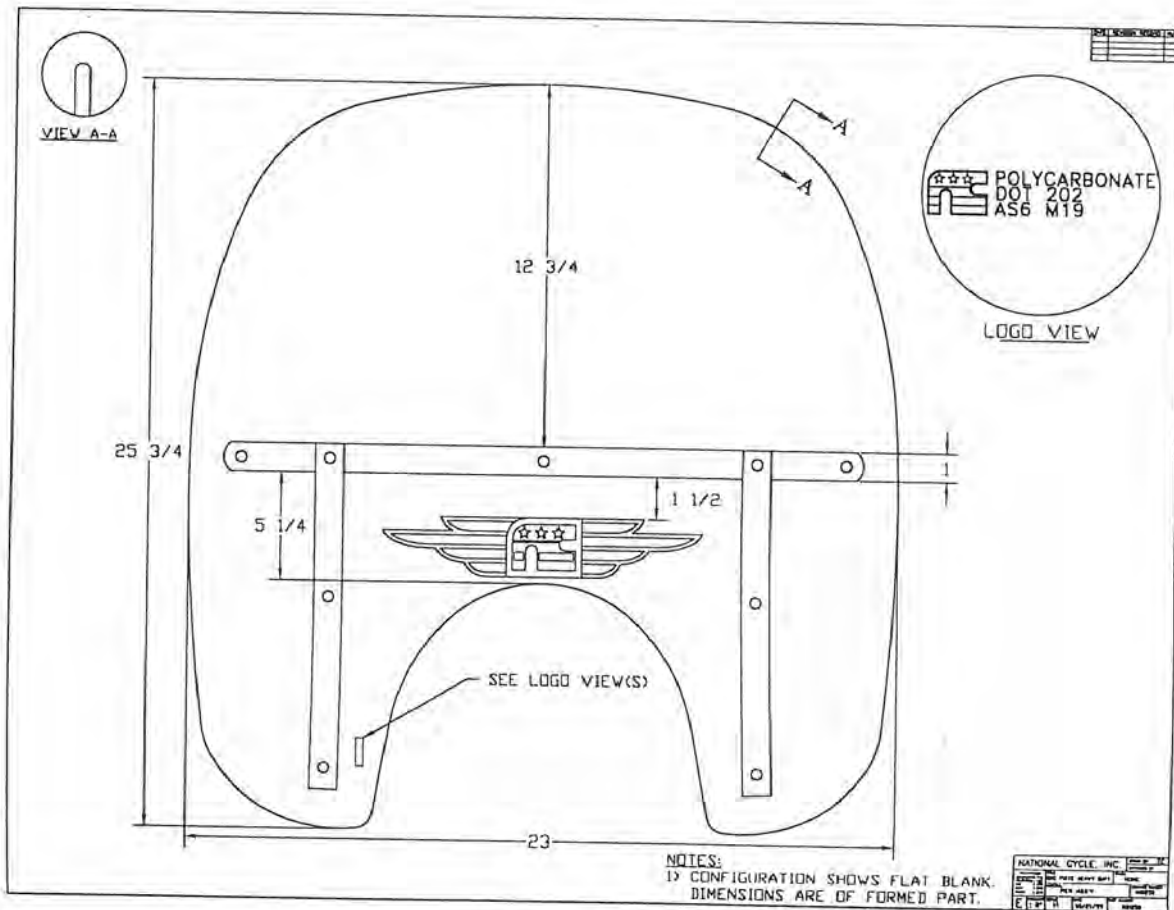


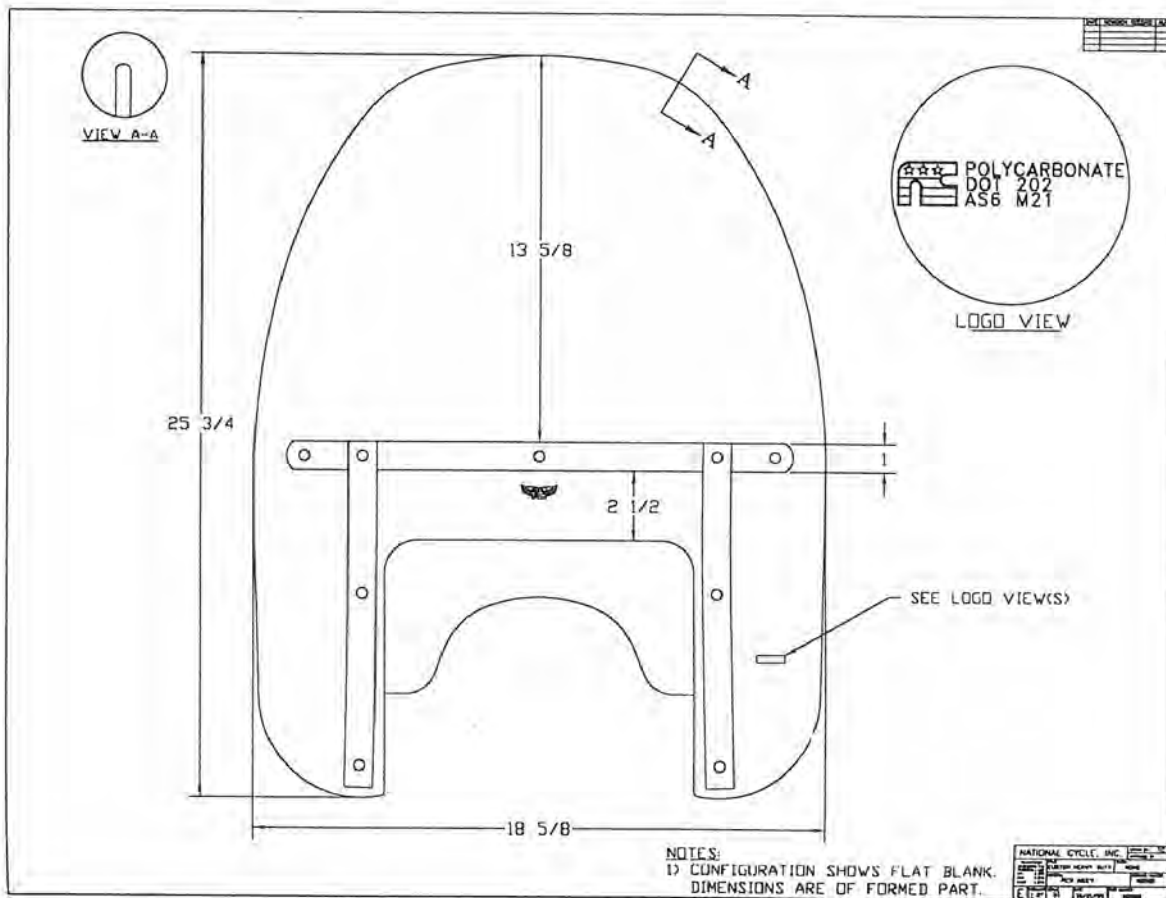


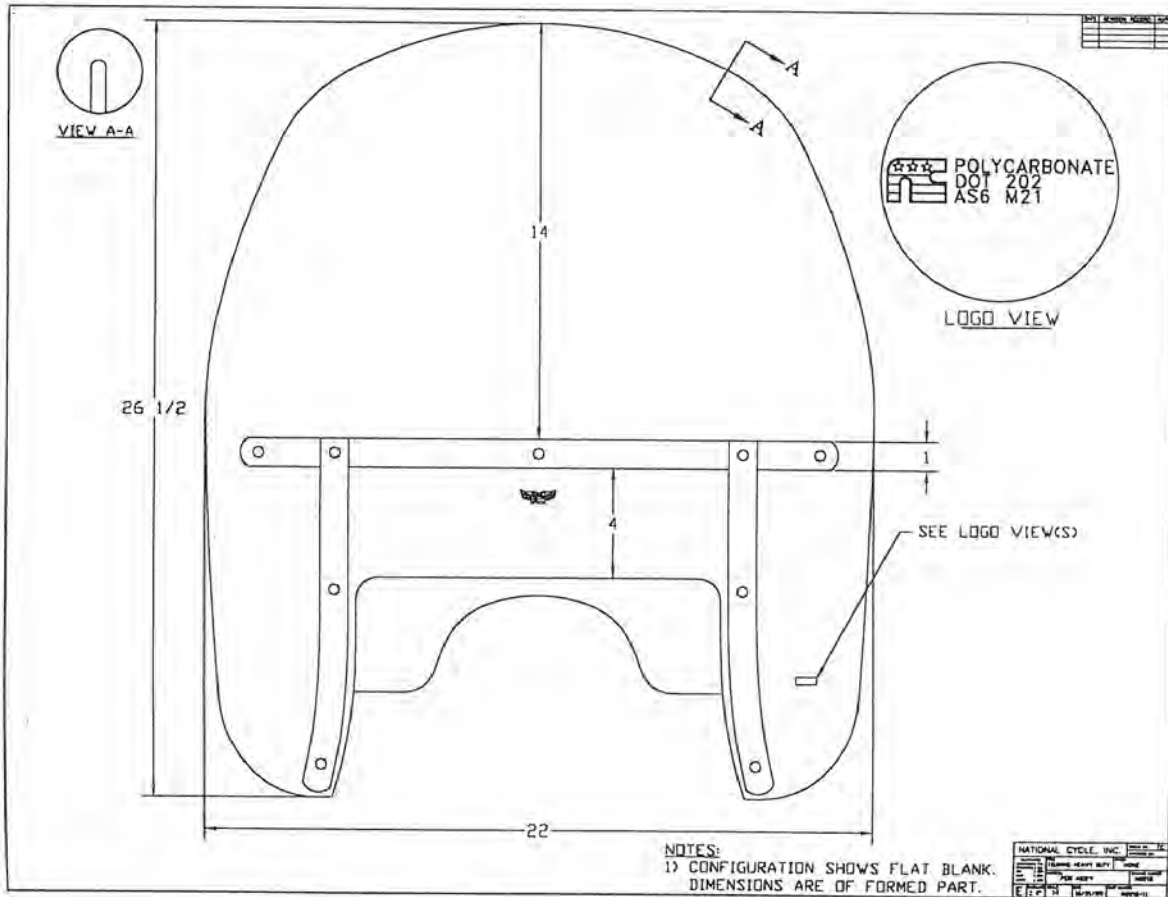












Beispiele für Heavy Duty Windschilder

