

# Installation Instructions

Volkswagen GTI  
Volkswagen Rabbit

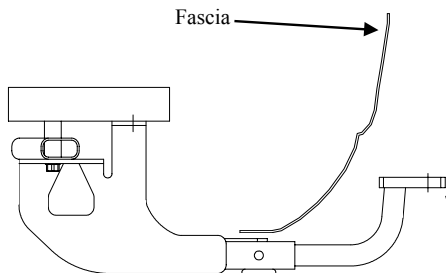
Volkswagen Golf including TDI  
All models except Golf GTI and Golf Wagon

Part Numbers:

**24825**

**77197**

**60212**



**Do Not Exceed Lower of Towing Vehicle  
Manufacturer's Rating or**

**2000 LB (908 Kg) Max Gross Trailer Weight**

**200 LB (90.8 Kg) Max Tongue Weight**

**Wiring Access Location: PC3, PC4**

**Hitch Shown In Proper Position**

**Drawbar Kit:**

3594

Drawbar must be used in the  
**Rise** position only.

**Equipment Required: Pull wires (Provided)**

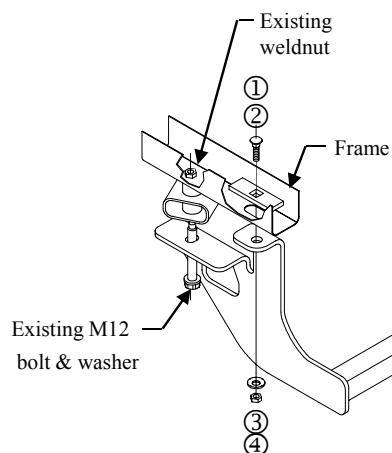
**Fastener Kit: 24825F**

**Wrenches: 3/4", 13mm, 19mm**

**Drill Bits: None**

Support shown cut-  
off for clarity

Rearward hole  
on bracket



Exhaust not shown  
for clarity

Figure 1.

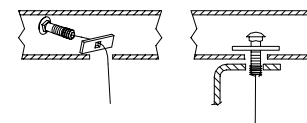


Figure 2.

**Note: Fasteners typical both sides**

①	Qty. (2)	Carriage Bolt 1/2-13 X 2.00	③	Qty. (2)	Conical Washer 1/2"
②	Qty. (2)	Spacer	④	Qty. (2)	Hex Nut 1/2-13

1. Feed the carriage bolt and large spacer thru slots on bottom of frame rails using the pull wires, as shown Figure 2.  
**Note:** May need to insert the carriage bolt in on an angle. Leave the pull wires in position to assist in locating bolt when the hitch is placed in position.
2. Remove existing M12 bolts. (**Do Not** clean the threads)
3. Raise hitch into position as shown in Figure 1. Feeding the pull wires through the rearward holes on the bracket. Locate the driver's side bracket in position first near the forward exhaust hanger. If necessary to get the passenger's side into position, loosen the exhaust hanger on the passenger's side this will allow the exhaust bracket move side to side.
4. Re-install the M12 bolts and washers remove in Step 2. **Be careful not to cross thread** the bolt and existing weldnut.  
**Note:** If necessary clean the first few threads **only** to start the bolts.
5. Remove pull wires and install conical washer and hex nut on 1/2" fasteners. **Be careful** not to push the carriage bolt back into the frame.
6. Tighten all fasteners to called-out torque specification
7. Re-tighten the exhaust hanger on the passenger side if loosened in Step 3.

Tighten all 1/2-13 GR 5 fasteners with torque wrench to 75 Lb.-Ft. (102 N\*M)

Tighten all M12X1.50 CL 10.9 fasteners with torque wrench to 92 Lb.-Ft. (125 N\*M)

Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions when working beneath a vehicle and wear eye protection. Do not cut access or attachment holes with a torch.

This product complies with safety specifications and requirements for connecting devices and towing systems of the state of New York, V.E.S.C. Regulation V-5 and SAE J684.

# Instructions d'installation

Numéros de pièces:

**Volkswagen GTI**

**24825**

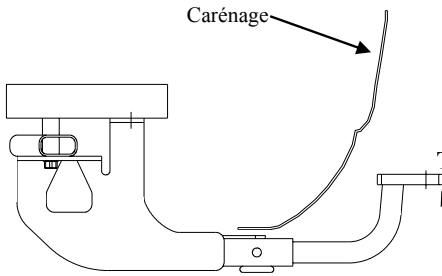
**Volkswagen Rabbit**

**77197**

**Volkswagen Golf y compris TDI**

**60212**

**Tous les modèles excepté Golf GTI et Golf Wagon**



**Attelage montré dans la position appropriée**

**Ensemble de barre de remorquage :**

3594

La barre de remorquage doit être utilisée dans la position **ÉLEVÉE** seulement.

Ne pas excéder les spécifications du fabricant de véhicules de remorquage, ou

**2 000 lb (908 kg) Poids brut max. de la remorque**

**200 lb (90.8 kg) Poids max. au timon**

Points d'accès au câblage : PC3, PC4

**Équipement requis : Fils de tirage (fournis)**

**Visserie : 24825F**

**Clés : 3/4 po, 13 mm, 19 mm**

**Mèche : Aucune**

Support montré en coupe pour plus de clarté

Trou arrière du support

Tuyau d'échappement non illustré pour plus de clarté

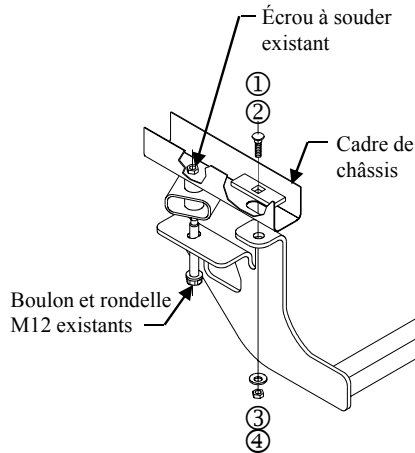


Figure 1.

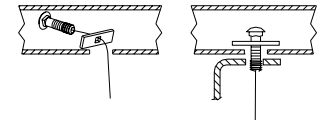


Figure 2.

**Remarque :** Visserie similaire des deux côtés

①	Qté (2)	Boulon de carrosserie 1/2-13 X 2.00	③	Qté (2)	Rondelle conique 1/2 po
②	Qté (2)	Espaceur	④	Qté (2)	Écrou hexagonal 1/2-13

- À l'aide de fils de tirage, insérer un boulon de carrosserie et un grand espaceur à travers les fentes dans le bas des longerons de châssis, tel qu'illustré à la figure 2. **Remarque :** Il se peut que le boulon de carrosserie doivent être inséré en angle. Laisser les fils de tirage en place pour repérer le boulon plus facilement lorsque l'attelage sera en position.
- Enlever les boulons M12 existants. (**Ne pas nettoyer** les filetages)
- Soulever l'attelage en position comme illustré à la figure 1. Faire passer les fils de tirage dans les trous arrière du support. Placer le support côté conducteur en position, d'abord à proximité du support de tuyau d'échappement avant. S'il faut aussi placer celui du côté passager en position, desserrer le support de tuyau d'échappement côté passager pour lui permettre de bouger d'un côté à l'autre.
- Réinstaller les boulons M12 et les rondelles enlevés à l'étape 2. **Veiller à ne pas fausser** le filetage du boulon et de l'écrou à souder existant. **Remarque :** Si nécessaire, nettoyer **uniquement** les premiers filets du filetage pour engager les boulons.
- Retirer les fils de tirage et installer une rondelle conique et un écrou hexagonal sur la visserie 1/2 po. **Veiller à ne pas** repousser le boulon de carrosserie dans le cadre de châssis.
- Serrer toute la visserie selon les couples de serrage spécifiés.
- Resserrer le support de tuyau d'échappement du côté passager s'il a été desserré à l'étape 3.

Serrer toute la visserie 1/2-13 GR 5 au couple de serrage de 75 lb-pi. (102 N\*M)

Serrer toute la visserie M12X1.50 CL 10.9 au couple de serrage de 92 lb-pi. (125 N\*M)

Remarque : Vérifier l'attelage fréquemment, en s'assurant que toute la visserie et la bille sont serrées adéquatement. Si l'attelage est enlevé, boucher tous les trous percés dans le coffre ou la carrosserie afin de prévenir l'infiltration d'eau ou de gaz d'échappement. Un attelage ou bille endommagés doivent être enlevés et remplacés. Observer les mesures de sécurité appropriées en travaillant sous le véhicule et porter des lunettes de protection. Ne jamais utiliser une torche pour découper un accès ou un trou de fixation.

Ce produit est conforme aux normes V-5 et SAE J684 de la V.E.S.C. (État de New York) concernant les spécifications en matière de sécurité des systèmes d'attelage.

# Instrucciones de instalación

Números de partes:

Volkswagen GTI

24825

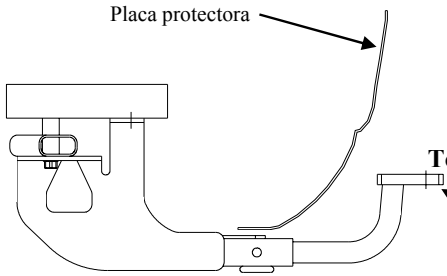
Volkswagen Rabbit

77197

Volkswagen Golf incluye TDI

60212

Todos los modelos exceptúan Golf GTI y Golf Wagon



**Kit de barra de tracción:**  
3594

No supere el valor inferior entre la calificación del fabricante del vehículo del remolque o

2000 LB (908 Kg) Peso bruto máximo del remolque  
200 LB (90.8 Kg) Peso máximo de la horquilla

**El enganche se muestra en la posición correcta**

La barra de tracción se debe usar en la posición **LEVANTADA** únicamente.

Ubicación del acceso al cableado: PC3, PC4

**Equipo necesario: Alambre de halar (incluido)**

**Kit de tornillos:** 24825F

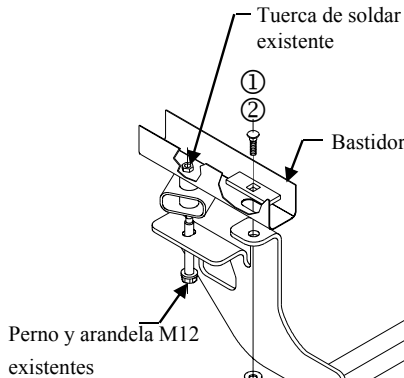
**Llaves:** 3/4", 13mm, 19mm

**Brocas de taladro:** Ninguna

El soporte se muestra cortado para claridad

Orificio posterior en el soporte

El escape no se muestra para claridad



Tuerca de soldar existente

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269