

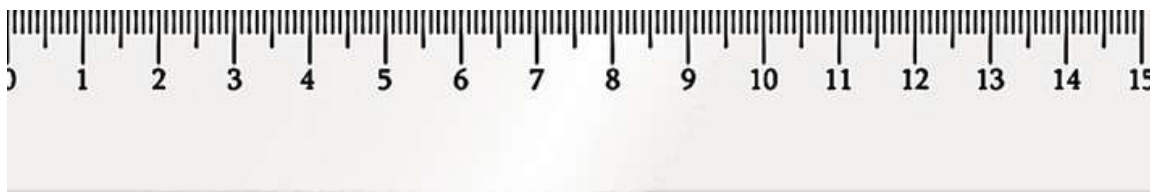
**3.11.004 - AFASTADOR DE ALFORGES ROYAL ENFIELD
SHOTGUN 650 2025+ (PFM)**



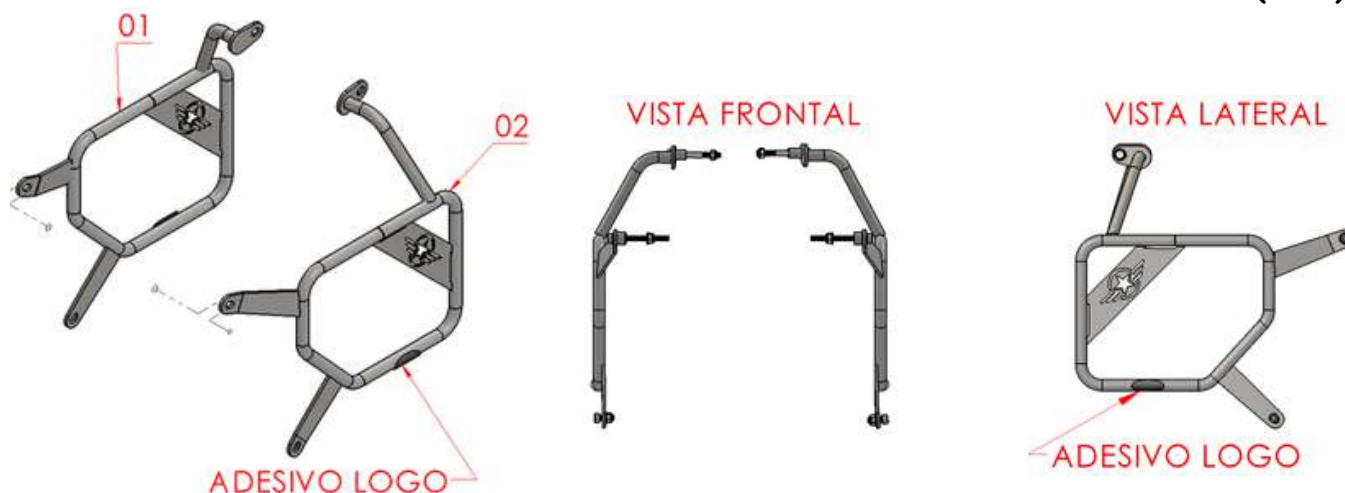
Características:

- Produzido em tubo redondo e chapa de aço carbono;
- Acabamento com pintura eletrostática pó preto fosco microtextura;
- Acompanha kit com parafusos, espaçadores, arruelas, porcas e tampas;
- Massa aproximada: 2,182Kg;
- Pessoas necessárias para instalação: 2.

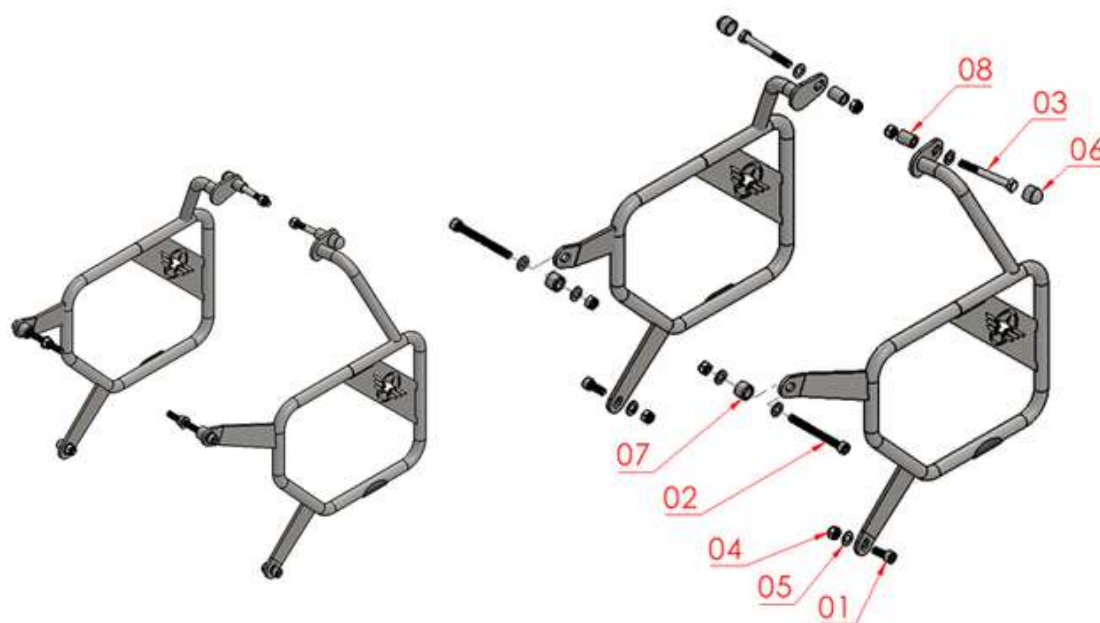
www.chapam.com.br
suportetecnico@chapam.com.br



3.11.004 - AFASTADOR DE ALFORGES ROYAL ENFIELD SHOTGUN 650 2025+ (PFM)



Nº Item	Cód. Peça	Descrição itens na peça	TOTAL
01	-	AFASTADOR ALFORGES ROYAL ENFIELD SHOTGUN 650 2025+ LD	01
02	-	AFASTADOR ALFORGES ROYAL ENFIELD SHOTGUN 650 2025+ LE	01

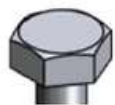


Nº Item	Cód. Peça	Descrição itens no kit	Total
01	1938	PARAF. CAB. CILIND. ALLEN MA 08 - 1,25 X 20 INOX	02
02	2233	PARAF. CAB. CILIND. ALLEN MA 08 - 1,25 X 80 - INOX - RI	02
03	259	PARAF. SEXTAVADO MA 08 - 1,25 X 70 AÇO 8.8 RP ZB	02
04	284	PORCA SEXT. TRAV. BAIXA MA 8 - 1,25 ZB	06
05	105	ARRUELA LISA M8 (8,4 X 17 X 1,5MM) ZB	08
06	1396	TAMPA PLASTICA EXTERNA PARAFUSO-PORCA M8	02
07	USI-1781- (0003)	ESPAÇADOR Ø EXT. 17,90 X Ø INT. 10,60 X COMP. 13,00 RAIO	02
08	USI-0286- (0006)	ESPAÇADOR Ø EXT. 14,10 X Ø INT. 8,30 X COMP. 19,00	02

Entendendo melhor os componentes do kit **CHAPAM** :

Parafusos

Modelos de cabeça:



Cabeça sextavada



Cabeça abaulada



Cabeça chata



Cabeça cilíndrica



Cabeça panela

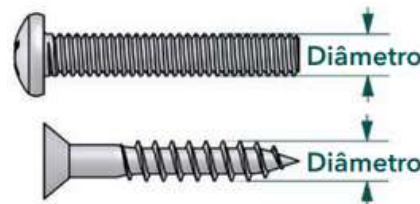
Porcas e arruelas

Os tamanhos das porcas e arruelas são **diretamente ligados ao tamanho do parafuso**.

Exemplo: Se tivermos um parafuso M8 é necessário utilizar porca e arruela também M8.

Parafusos

Diâmetro de medição:



O diâmetro do parafuso deve ser medido pelo lado de fora dos fios de rosca do parafuso

Parafusos

Comprimento:

Em geral o comprimento deve ser medido iniciando abaixo da cabeça até o final do parafuso.



Para o parafuso de cabeça chata deve ser medido incluindo a cabeça.



Parafusos

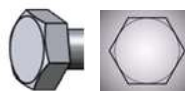
Uso de chaves por cabeça:



Chave Phillips



Chave Allen



Chave Fixa

IMPORTANTE

Por questões técnicas, de segurança e garantia este produto deve ser instalado por pessoas especializadas.

Não nos responsabilizamos por defeitos na montagem desta peça.

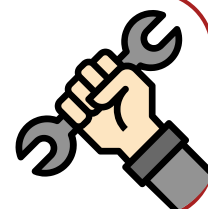


Tabela de torque

MEDIDA ROSCA	Aço 4.6	Aço 5.5	Aço 5.8	Aço 6.9	Aço 8.8	Aço 10.9	Aço 12.9
Diâmetro Parafuso	Torque a serem aplicados (NEWTON METRO – Nm)						
M 04	1	1,3	2,1	2,6	3	4,3	5,1
M 05	2	2,5	4,1	5,1	6	8,5	10,2
M 06	3,4	4,5	7	8,7	10,3	14,7	17,6
M 08	8,2	10,8	16,8	21,6	25,5	35,3	42,2
M 10	16,7	21,6	33,5	42,2	50	70,6	85,3
M 12	28,4	38,2	57	73,5	85	122	147
M 14	45,1	60,8	91	116	138	194	235
M 16	69,6	93,2	138	178	211	299	358
M 18	95,1	127	192	245	289	412	490
M 20	135	180	269	384	412	579	696

MEDIDA ROSCA	Inox A2	Inox A4-50	Inox A4-70	Inox A4-80
Diâmetro Parafuso	Torque a serem aplicados (NEWTON METRO – Nm)			
M 04	0,8	-,-	-,-	-,-
M 05	1,7	-,-	-,-	-,-
M 06	3,0	3,3	7	9,3
M 08	7,9	7,8	17	22
M 10	14,0	15	33	44
M 12	24,0	27	57	76
M 14	-,-	43	91	121
M 16	59,0	65	14	187
M 18	-,-	91	195	260
M 20	114,0	127	273	364



IMPORTANTE
 Por questões técnicas, segurança e garantia este produto deve ser instalado por pessoas especializadas. Não nos responsabilizamos por defeitos na montagem desta peça.



Após aproximadamente 50Km percorridos é recomendado o ajuste de apertos dos parafusos e porcas se necessário.

IMPORTANTE: Somente dê o aperto final, com o conjunto todo pré-instalado.



01 - Remova o banco do passageiro;
Identifique os pontos de fixação do afastador de alforjes na moto;
Remova o parafuso de fixação do paralamas traseiro;



02 - Posicione a parte traseira do afastador de alforjes o parafuso sextavado MA 08 - 1,25 X 70 AÇO 8.8 RP ZB RP, arruela lisa M8 e espaçador Ø EXT. 14,10 X Ø INT. 8,30 X COMP. 15,00;
Fixe no ponto de fixação traseiro utilizando uma porca travante M8;



03 - Posicione o parafuso cilíndrico ALLEN MA 08 - 1,25 X 80 INOX RT, arruela lisa M8 e o espaçador Ø EXT. 17,90 X Ø INT. 10,60 X COMP. 13,00;
Para fixá-lo adicione o espaçador original, a arruela lisa e porca sextavada travante M8;



04 - Posicione a peça por dentro do suporte da pedaleira do passageiro;
Fixe utilizando o parafuso cilíndrico ALLEN MA 08 - 1,25 X 20 INOX, arruela lisa e porca sextavada travante M8;



05 - Repita os procedimentos com a latera oposta;
Confira a posição de alinhamento e dê os apertos finais em parafusos e porcas;
Finalize adicionando as tampas plásticas;
Posicione o banco do passageiro.