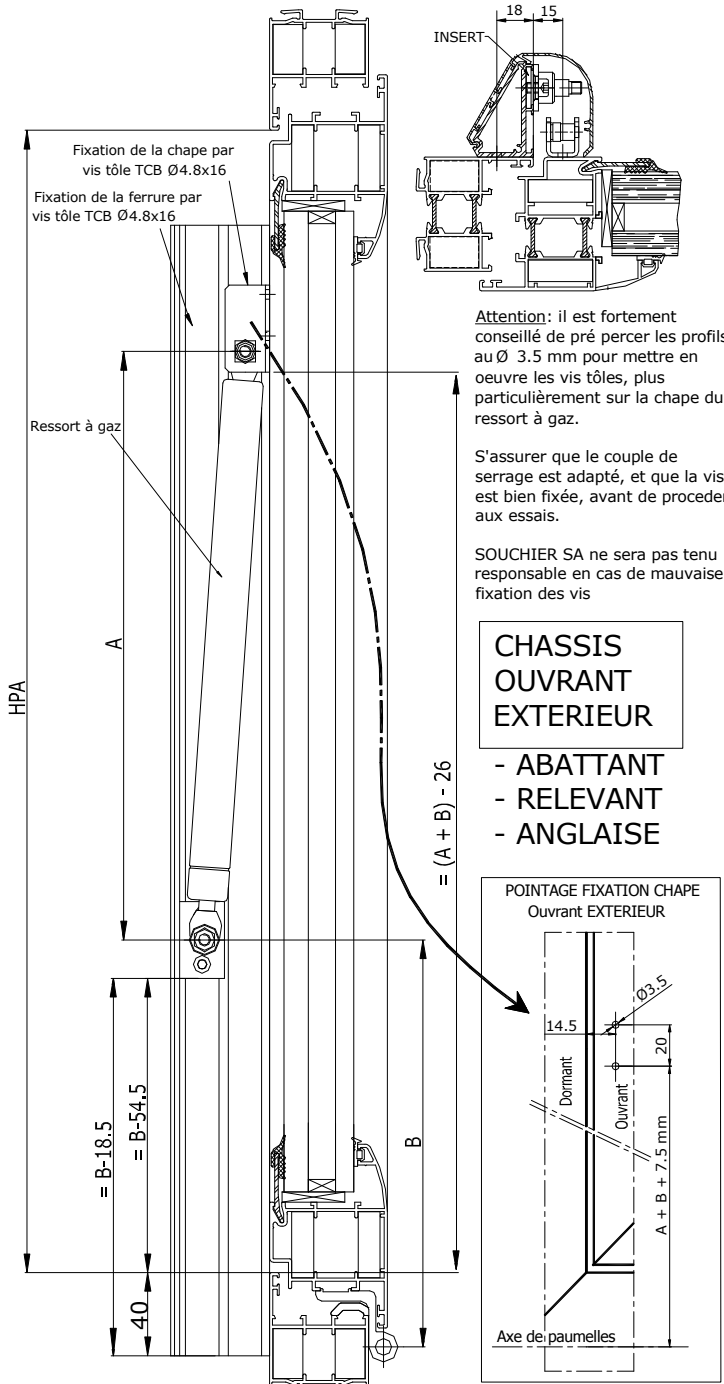
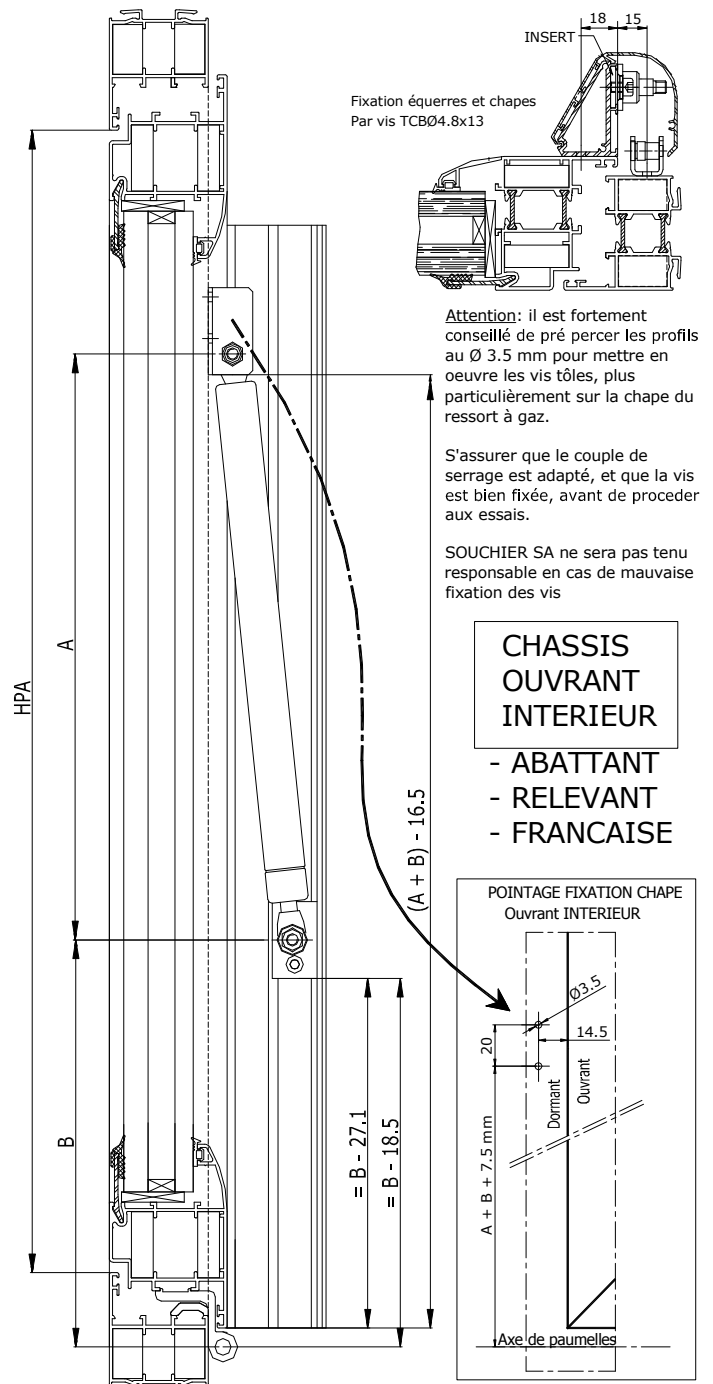


COTE DE FIXATION DES ACCESSOIRES SUR LA FERRURE, ET COTE D'IMPLANTATION DE LA FERRURE SUR LE CHASSIS :



Châssis représenté en version abattant, pour la version relevant, retourner la figure de 180°, pour la version anglaise, retourner la figure de 90°



Châssis représenté en version abattant, pour la version relevant, retourner la figure de 180°, pour la version française, retourner la figure de 90°

Les ferrures sont disponibles en 3 longueurs, en fonction des dimensions du châssis à équiper. Les cotes de références (A et B) sont indiquées dans les tableaux des pages suivantes.

Il est également impératif de vérifier que la tige du ressort à gaz est bien dirigée vers le bas pour que la fonction amortissement du châssis soit opérationnelle.



11 rue des Campanules
CS 30066
77436 MARNE-LA-VALLÉE
Cedex 2 – France
Tél. (+33) 01 60 37 79 50
Fax (+33) 01 60 37 79 89

FIXATION DU RESSORT A GAZ SUR LA FERRURE EOTF REFERENCE TYPE 03000-*

CHASSIS ABATTANT EXTERIEUR ET A L'ANGLAISE :

CHASSIS ABATTANT EXTERIEUR OU A L'ANGLAISE EN OUVERTURE SEULE REFERMETURE MANUELLE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.		
de 550 à 700 mm	de 10 à 30 Kg	100 N	200	285	188	60°		
de 700 à 750 mm	de 30 à 50 Kg				249,5	50°		
de 750 à 800 mm	de 10 à 40 Kg		150	235	183	46,3°		
	de 40 à 60 Kg				230	40,5°		
de 800 à 900 mm	de 10 à 40 Kg				276	36,01°		
	de 40 à 60 dan				462,9	32,5°		
de 900 à 1000 mm	de 10 à 40 dan				200	285	523,5	29,64°
de 1000 à 1100 mm	de 40 à 60 dan						584,2	27,25°
	de 10 à 40 dan		461	25,23°				
de 1100 à 1200 mm	de 40 à 60 dan		150	235			507	23,5°
de 1200 à 1300 mm	de 10 à 40 dan				557	21,9°		
de 1300 à 1400 mm	de 40 à 60 dan							
de 1400 à 1500 mm	de 10 à 40 dan							
de 1500 à 1600 mm	de 40 à 60 dan							

CHASSIS ABATTANT EXTERIEUR OU A L'ANGLAISE EN OUVERTURE FERMETURE MECANIQUE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.
de 550 à 640 mm	de 10 à 30 Kg	200 N	200	285	188	60°
de 640 à 700 mm	de 30 à 50 Kg					
	de 700 à 800 mm	de 10 à 40 Kg				
de 800 à 900 mm		de 40 à 60 Kg				
	de 900 à 1000 mm	de 10 à 40 Kg				
de 1000 à 1100 mm		de 40 à 60 Kg				
	de 1100 à 1200 mm	de 10 à 40 Kg				
de 1200 à 1300 mm		de 40 à 60 Kg				
	de 1300 à 1400 mm	de 10 à 40 Kg				
de 1400 à 1500 mm		de 40 à 60 Kg				
	de 1500 à 1600 mm	de 10 à 40 Kg				
		de 40 à 60 Kg				

ATTENTION : Dans le cas des ouvrants en version Anglaise ou Française, la masse total de l'ouvrant à manœuvrer ne devra pas excéder 50 daN.

Il est également impératif de vérifier que la tige du ressort à gaz est bien dirigée vers le bas pour que la fonction amortissement du châssis soit opérationnelle.

CHASSIS RELEVANT EXTERIEUR :

CHASSIS RELEVANT EXTERIEUR EN OUVERTURE SEULE REFERMETURE MANUELLE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.	Levier éjection		
de 550 à 700mm	10 à 30daN	400 N	150	240	231.1	60°	Non		
de 700 à 750mm	30 à 50daN	350 N	200	290	365.2	50°			
	de 750 à 800mm	10 à 40daN			300 N	398.2		46,3°	
de 800 à 1000mm		40 à 60daN			400 N	306.4		36,01°	
	de 1000 à 1100mm	10 à 40daN			500 N	589		32,5°	
de 1100 à 1200mm		40 à 60daN			300 N	150		240	505
	de 1200 à 1300mm	10 à 40daN			400 N				552.7
de 1300 à 1400mm		40 à 60daN	200 N	600.2	25,23°				
	de 1400 à 1500mm	10 à 40daNz	300 N	647	23,5°				
de 1500 à 1600mm		40 à 60daN	200 N	697.8	21,9°				
		10 à 40daN	300 N						
	40 à 60daN	200 N							

CHASSIS RELEVANT EXTERIEUR EN OUVERTURE FERMETURE MECANIQUE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.	Levier éjection
de 550 à 640mm	10 à 30 Kg	400 N	150	240	231	60°	Non
de 640 à 700mm	30 à 50 Kg						
	de 700 à 800mm	40 à 60 Kg					600 N
de 800 à 900mm		10 à 40 Kg					500 N
	de 900 à 1000mm	40 à 60 Kg					600 N
de 1000 à 1100mm		10 à 40 Kg					500 N
	de 1100 à 1200mm	40 à 60 Kg					300 N
de 1200 à 1300mm		10 à 40 Kg					400 N
	de 1300 à 1400mm	40 à 60 Kg					400 N
de 1400 à 1500mm		10 à 40 Kg					500 N
	de 1500 à 1600mm	40 à 60 Kg					600 N
		10 à 40 Kg					500 N
	40 à 60 Kg	600 N					



11 rue des Campanules
CS 30066
77436 MARNE-LA-VALLÉE
Cedex 2 – France
Tél. (+33) 01 60 37 79 50
Fax (+33) 01 60 37 79 89

FIXATION DU RESSORT A GAZ SUR LA FERRURE EOTF REFERENCE TYPE 03000-*

CHASSIS ABATTANT INTERIEUR ET A LA FRANCAISE :

CHASSIS ABATTANT INTERIEUR OU A LA FRANCAISE EN OUVERTURE SEULE ET FERMETURE MANUELLE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.		
de 550 à 700 mm	de 10 à 30 daN	200 N	200	285	225	60°		
de 700 à 750 mm	de 30 à 50 dan							
de 750 à 800 mm	de 10 à 40 dan	100 N	150	235	234	46,3°		
	de 40 à 60 dan				278	40,5°		
de 800 à 900 mm	de 10 à 40 dan				312	37		
	de 40 à 60 dan				200	285	501	32,5°
de 900 à 1000 mm	de 10 à 40 dan						560,6	29,64°
	de 40 à 60 dan						150	235
de 1000 à 1100 mm	de 10 à 40 dan		500	25,23°				
	de 40 à 60 dan		545	23,5°				
de 1100 à 1200 mm	de 10 à 40 dan		592	21,9°				
	de 40 à 60 dan							

CHASSIS ABATTANT INTERIEUR OU A LA FRANCAISE EN OUVERTURE ET FERMETURE MECANIQUE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.
de 550 à 640 mm	de 10 à 30 Kg	300 N	200	285	225	60°
de 640 à 700 mm	de 30 à 50 Kg	400 N				
	de 700 à 800 mm	de 10 à 40 Kg	200 N	350	435	
de 40 à 60 Kg						
de 800 à 900 mm	de 10 à 40 Kg	300 N				
	de 40 à 60 Kg					
de 900 à 1000 mm	de 10 à 40 Kg	400 N				
	de 40 à 60 Kg	100 N				
de 1000 à 1100 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	100 N				
de 1100 à 1200 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	300 N				
de 1200 à 1300 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	300 N				
de 1300 à 1400 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	300 N				
de 1400 à 1500 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	300 N				
de 1500 à 1600 mm	de 10 à 40 Kg	200 N				
	de 40 à 60 Kg	300 N				

ATTENTION : Dans le cas des ouvrants en version Anglaise ou Française, la masse total de l'ouvrant à manœuvrer ne devra pas excéder 50 daN

Il est également impératif de vérifier que la tige du ressort à gaz est bien dirigée vers le bas pour que la fonction amortissement du châssis soit opérationnelle.



11 rue des Campanules
CS 30066
77436 MARNE-LA-VALLÉE
Cedex 2 – France
Tél. (+33) 01 60 37 79 50
Fax (+33) 01 60 37 79 89

FIXATION DU RESSORT A GAZ SUR LA FERRURE EOTF REFERENCE TYPE 03000-*

CHASSIS RELEVANT INTERIEUR:

CHASSIS RELEVANT INTERIEUR EN OUVERTURE SEULE REFERMETURE MANUELLE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.
de 550 à 700 mm	de 10 à 30 dan	200 N	200	285	225	60°
de 700 à 750 mm	de 30 à 50 dan					
de 750 à 800 mm	de 10 à 40 dan	300 N	150	235	234	46,3°
	de 40 à 60 dan	400 N			278	40,5°
de 800 à 900 mm	de 10 à 40 dan	200 N			312	37
	de 40 à 60 dan	300 N			501	32,5°
de 1000 à 1100 mm	de 10 à 40 dan	200 N	200	285	560,6	29,64°
	de 40 à 60 dan				442	28°
de 1100 à 1200 mm	de 10 à 40 dan	300 N	150	235	500	25,23°
de 1200 à 1300 mm	de 40 à 60 dan				545	23,5°
de 1300 à 1400 mm	de 10 à 40 dan	200 N	150	235	592	21,9°
	de 40 à 60 dan					
de 1400 à 1500 mm	de 10 à 40 dan	200 N	150	235		
de 1500 à 1600 mm	de 40 à 60 dan					

CHASSIS RELEVANT INTERIEUR EN OUVERTURE ET FERMETURE MECANIQUE

HPA	P ouvrant	F RAG	C RAG	Cote A	Cote B	Angle ouv.
de 550 à 640 mm	de 10 à 30 Kg	300 N	200	285	225	60°
de 640 à 700 mm	de 30 à 50 Kg	400 N				
	de 10 à 40 Kg	300 N				
de 700 à 800 mm	de 40 à 60 Kg	400 N				
de 800 à 900 mm	de 10 à 40 Kg	500 N	350	435	429,6	60°
	de 40 à 60 Kg	600 N				
de 900 à 1000 mm	de 10 à 40 Kg	400 N				
	de 40 à 60 Kg	600 N				
de 1000 à 1100 mm	de 10 à 40 Kg	300 N	200	285	225	60°
	de 40 à 60 Kg	400 N				
de 1100 à 1200 mm	de 10 à 40 Kg	300 N	350	435	429,6	60°
	de 40 à 60 Kg	400 N				
de 1200 à 1300 mm	de 10 à 40 Kg	300 N	150	235	225	60°
	de 40 à 60 Kg	500 N				
de 1300 à 1400 mm	de 10 à 40 Kg	400 N	150	235	225	60°
	de 40 à 60 Kg	500 N				
de 1400 à 1500 mm	de 10 à 40 Kg	400 N	150	235	225	60°
	de 40 à 60 Kg	500 N				
de 1500 à 1600 mm	de 10 à 40 Kg	400 N	150	235	225	60°
	de 40 à 60 Kg	600 N				

Il est également impératif de vérifier que la tige du ressort à gaz est bien dirigée vers le bas pour que la fonction amortissement du châssis soit opérationnelle.