

CALES DE PARE-BRISE POUR 2 BORDS PARALLELES NON ALIGNES

MATIERES:

Polyamide, résines acétales, polypropylène

COULEURS:

Noir

Cales permettant le positionnement du pare-brise ou de la lunette-arrière et assurant le rattrapage des tolérances de tôlerie et de vitrerie, pendant le temps de séchage du cordon de mastic.

FORME 1: Cales à goupilles à coller

FORME 2: Cales à goupilles à pressonner

FORME 3: Cales "piano" à coller

FORME 4 et 12: Cales excentriques à river: Mise en place du pare-brise par rotation de la cale.

FORME 5: Cales mécaniques à pousser sur rivet soude en "T": Mise en place du pare-brise par poussée manuelle.

FORME 6, 9, 10 et 11: Cales "piano" à goupiller.

FORME 7: Cales "piano" à pressonner.

FORME 8: Cales "piano" à clipper sur bord de tôle.

MONTAGE:

(voir croquis ci-contre)

A la mise en place du pare-brise par le robot, les goupilles se situant sous la surface de celui-ci, s'enfoncent dans la cale.

A - ROBOT

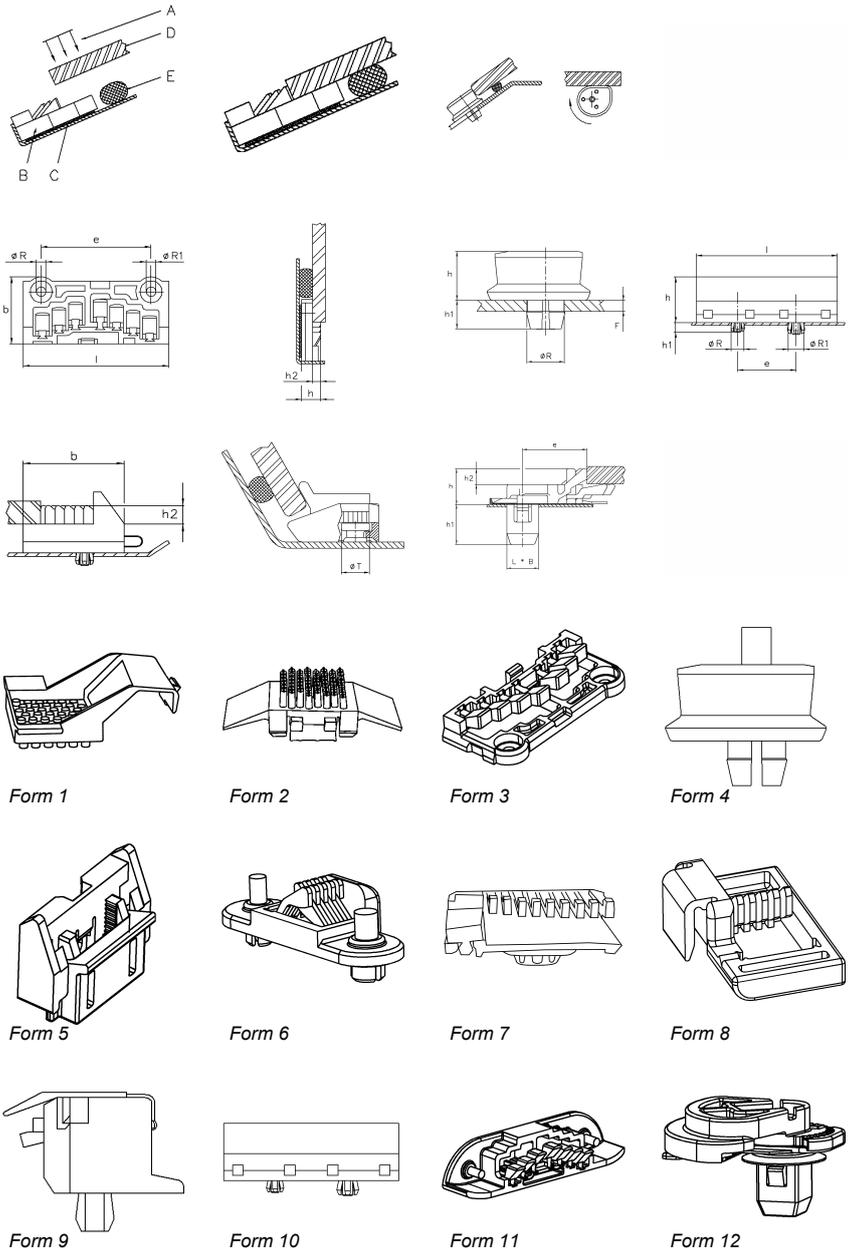
B - GOUPILLE

C - CALE ADHESIVE

D - PARE-BRISE

E - COLLE

Les schémas ne sont donnés qu'à titre d'exemples, seul le dernier plan de chaque pièce est contractuel.



? PARTICULARITÉ(S) DE LA PIÈCE
Voir correspondance des signes page 4
Dimensions en mm.

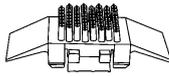
Echantillons disponibles sur demande

?	REF.	h2	F	ØR1	ØR2	L x B	ØT	ØR	l x b	e1	h	h1	Form
	056271	3,0	-	-	-	-	-	-	40,65 x 30	-	10,0	-	1
	061298	3,5	-	-	-	-	-	-	25,5 x 15	-	7,8	-	1
	061631	3,5	-	-	-	-	-	-	40 x 13	-	7,5	-	1
	056492	5,0	0,67	-	-	16,2x16,2	-	-	34,5 x 22	-	10,0	-	1
	061289	5,5	-	-	-	-	-	-	51,5 x 25	-	12,5	-	1
	056197	5,0	0,8	-	-	21,2x26,2	-	-	51,6 x 21,2	-	11,4	2,8...3,2	2
	055091	5,5	0,5..1,2	-	-	16,2x16,2	-	-	36 x 18	-	10,0	2,0	2
	061394	5,0	0,5..1,2	6,2	6,2	-	-	-	51 x 15	38,0	12,1	6...7,2	3
	016609	3,2	-	3,5	3,5	-	-	-	53 x 24,5	40,0	8,2	-	3
	081285	3,2	-	-	-	-	-	-	53 x 24,5	-	8,2	-	3
	081789	6,0	-	3,5	3,5	-	-	-	53 x 24,5	40,0	8,2	-	3
	201346	6,0	-	3,5	3,5	-	-	-	53 x 24,5	40,0	8,2	-	3
	015192	-	4,0	12..12,2	-	-	-	-	35,3 x 30,7	-	17,0	-	4

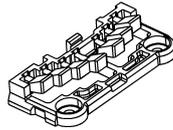
CALES DE PARE-BRISE POUR 2 BORDS PARALLELES NON ALIGNES



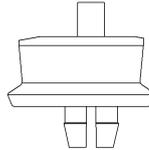
Form 1



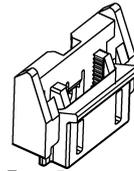
Form 2



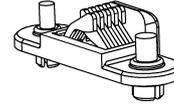
Form 3



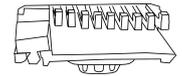
Form 4



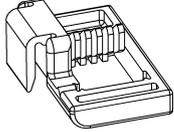
Form 5



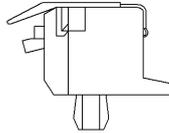
Form 6



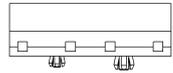
Form 7



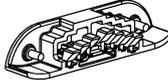
Form 8



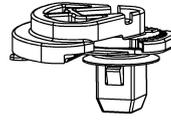
Form 9



Form 10



Form 11



Form 12

Les schémas ne sont donnés qu'à titre d'exemples, seul le dernier plan de chaque pièce est contractuel.

?	REF.	h2	F	ØR1	ØR2	L x B	ØT	ØR	l x b	e1	h	h1	Form
	080921	-	-	-	-	-	5,0	3,0	30 x 23,5	-	11,8	-	5
	014607	-	-	-	-	-	5,0	3,0	30 x 23,5	-	18,0	-	5
	061265	-	-	-	-	-	5,0	3,0	40 x 13,6	31,0	10,6	-	5
	017465	5,0	0,7...1	4,2	5,2	-	-	-	37,2 x 12,5	26,2	9,0	-	6
	017828	5,0	0,8	6...6,2	7,5..7,7	-	-	-	54 x 20	38,0	18,0	-	6
	061921	8,5	0,67	-	-	6,2x12,2	-	-	24,1 x 36	-	11,0	7,0	7
	061880	-	1,2	-	-	-	-	-	26 x 41,5	-	12,5	-	8
	018970	4,5	1,2	-	-	-	-	-	39,5 x 28,5	-	9,8	-	8
	018756	5,0	-	-	-	-	-	-	25 x -	-	-	-	8
	081948	5,0	0,8...1	-	-	-	-	-	25 x 16,2	-	8,5	-	8
	017132	-	1,2..2,4	5...5,2	-	-	-	-	42 x 26	-	15,2	6,0	9
	018118	4,2	0,8	6,0	7,5	-	-	-	85 x 28	38,0	18,0	5,0	10
	018567	7,5	0,8...1	6...6,2	6...6,2	-	-	-	53 x 24,5	40,0	10,0	-	11
	019784	7,5	0,8...1	6,0	6,0	-	-	-	90 x 20,7	66,0	18,9	5,0	11
	082404	3,8	1,1..1,3	-	-	8,5x8,5	-	-	33 x 16	-	11,5	9,8	12
	082547	3,8	0,8	-	-	8,5x8,5	-	-	33 x 16	-	11,5	6,8	12