

**Der Lösungs-
anbieter für:**

Schreinereien
Küchenbauer
Holz-/ Elementbauer
Türenhersteller
Möbelfabrikanten
Fensterbauer
Montage-Equipen

A close-up photograph of the Grass Kinvaro L-80 window hardware, showing the grey metal frame and the mechanism that allows the window to open parallel to the frame. The background is a bright, overcast sky.

Grass Kinvaro L-80

Ouvre les façades parallèlement au caisson

Ferrure parallèle pour abattant

Kinvaro L-80



La manière la plus élégante et la plus facile qui soit d'ouvrir même les façades lourdes

En toute légèreté, de manière homogène et absolument sans à-coups, la grande façade sans poignée pivote vers le haut parallèlement au caisson de l'élément haut. Tout cela grâce à la fonction d'ouverture assistée par ressort de Kinvaro L-80. Même le mouvement de fermeture constitue en soi une particularité: le système intégré d'amortissement de fermeture dispose d'un système d'amortissement réglable qui assure une fermeture douce et homogène quel que soit le poids de l'abattant. Le nec plus ultra: la façade se maintient dans n'importe quelle position selon les besoins. Indépendamment du poids et du matériau constituant l'abattant: bois, verre, MDF, cadre alu ou bois, étroit ou large, qui choisit L80 à le choix.

Le fonctionnement du système Kinvaro L-80 convainc tout autant que son montage est simple. La façade se monte entièrement sans outils. Des eurovis prémontées permettant la fixation de la ferrure sur le panneau latéral offre également la sécurité désirée. Et même la traverse se monte en deux temps trois mouvements.

Une garniture Kinvaro L-80 se composant:

Chacun d'1 ferrure droite et gauche avec vis prémontées pour la fixation du panneau latéral, d'1 cache droit et gauche en gris RAL 7040, d'1 traverse 1090 mm à couper à longueur, de 2 manchons coulissants, de 2 plaques de montage pour façade en bois et façade avec cadre aluminium large ou pour montage sur adaptateur alu pour cadre alu étroit (19 mm) et d'1 instruction de montage.

Les atouts en un seul coup d'oeil

- Mouvement particulièrement doux
- Également utilisables pour les façades sans poignée
- Ouverture et fermeture confortables, même pour les abattants lourds, grâce à la fonction d'ouverture assistée par ressort et à un amortissement de fermeture réglable intégré
- Réglage de façade en 3D $\pm 1,5$ mm (hauteur, côté, inclinaison)
- L'abattant est maintenu dans chaque position en toute sécurité
- Large éventail d'utilisation pour abattants en matériaux et de poids des plus divers, p. ex. le bois, le verre, le MDF avec cadre en alu ou bois de petite à grande largeur
- Montage aisé et sans outils de l'abattant et ajustage extrêmement facile
- Eurovis prémontées pour fixation de la ferrure du panneau latéral
- Système d'amortissement réglable

Domaine d'utilisation Kinvaro L-80

Poids des abattants de 1,9 à 14,6 kg

Dimensions des abattants : Largeur 450 – 1200 mm

Hauteur de l'abattant en mm	Levier de guidage Type	Poids de l'abattant en kg		
		Accumulateur de force A	Accumulateur de force B	Accumulateur de force C
350 - 369	1	2,5 - 6,5	6,0 - 9,5	-
370 - 389	2	2,3 - 6,0	5,5 - 9,0	8,5 - 9,6
390 - 409	3	2,1 - 5,5	5,0 - 8,5	8,0 - 10,1
410 - 429	4	1,9 - 5,0	4,5 - 8,0	7,5 - 14,6
430 - 600	5	2,0 - 4,5	4,0 - 7,5	7,0 - 14,6

N° d'article	Article	Type	Accumulateur de force	Prix conseillé Paire
48.218.01	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	1	A	118.00
48.218.02	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	1	B	120.00
48.218.05	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	2	A	118.00
48.218.06	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	2	B	120.00
48.218.07	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	2	C	126.00
48.218.09	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	3	A	118.00
48.218.10	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	3	B	120.00
48.218.11	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	3	C	126.00
48.218.13	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	4	A	118.00
48.218.14	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	4	B	120.00
48.218.15	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	4	C	126.00
48.218.17	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	5	A	118.00
48.218.18	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	5	B	120.00
48.218.19	Ferrure parallèle pour abattant Kinvaro L-80	5	C	126.00
Accessoires				
48.216.60	Adaptateur pour portes cadres alu minces 19 mm			2.85

Prix TVA non comprise.

Pour les quantités plus importantes, nous vous ferons volontiers une offre personnalisée.

Grass Kinvaro L-80

Ferrure parallèle pour abattant

Der Lösungs-
anbieter für:

Schreinereien
Küchenbauer
Holz-/ Elementbauer
Türenhersteller
Möbelfabrikanten
Fensterbauer
Montage-Equipen