

## BURRI 02 - Système de bancs

Le multitalent : autonettoyant, résistant aux chocs et durable (Pat./Modèle déposé)



**Le système de bancs développé dans le cadre de l'exposition nationale suisse Expo.02 a été choisi pour le village olympique de Stratford, à Londres, en raison de sa robustesse. Le projet était soumis aux exigences les plus strictes en matière de durabilité et de convivialité. Le BURRI 02 flexible a pu répondre aux normes britanniques du Disability Discrimination Act avec un minimum d'adaptation.**

**La conception ergonomique des assises et des dossiers offre un grand confort d'assise, même à basse température. Le matériau reste sans marques de pression à l'usage. La nouvelle construction et le choix spécial des matériaux des lattes d'assise (profilés en aluminium avec gaine en caoutchouc) résiste aux intempéries, à la lumière et ne nécessite aucun entretien grâce à son haut degré d'autonettoyage. Tous les bancs BURRI 02 peuvent être additionnés à volonté dans un entraxe de 2m.**

### Exécution

- montants latéraux en acier découpés au laser dans le contour, thermolaqués en anthracite
- lattes d'assise profilé spécial en aluminium avec profilé ovale en caoutchouc interchangeable et recyclable
- vis, acier chromé
- types de bancs additionnables à volonté pour chaque longueur, entraxe 2m

### Modèles

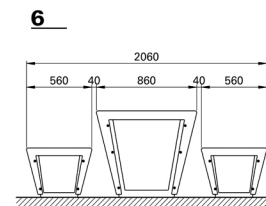
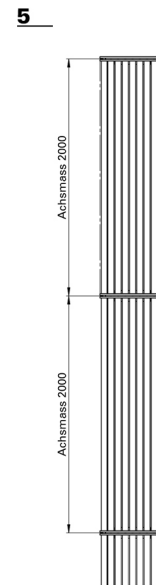
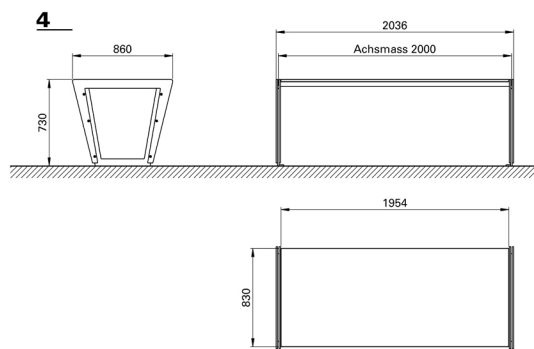
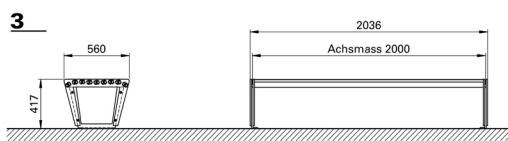
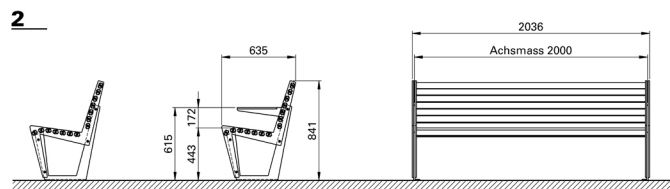
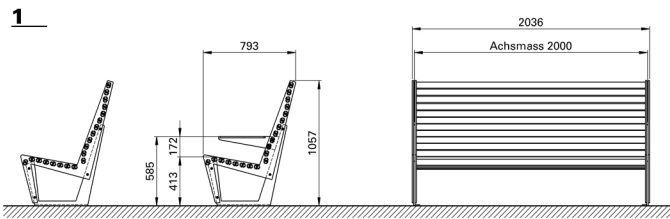
BURRI 02 avec dossier haut, avec ou sans accoudoirs

BURRI 02 avec dossier, avec et sans accoudoirs

BURRI 02 sans dossier

BURRI 02 Table

Données techniques, voir au verso. Prix selon liste de prix.



**1**  
**BURRI 02 avec dossier haut**  
**avec ou sans accoudoirs**  
 - longueur 2.03m  
 - poids 120kg

**2**  
**BURRI 02 avec dossier**  
**avec ou sans accoudoirs**  
 - longueur 2.03m  
 - poids 85kg

**3**  
**BURRI 02 sans dossier**  
 - longueur 2.03 m  
 - poids 65 kg

**4**  
**BURRI 02 Table**  
 - longueur 2.03 m  
 - poids 153 kg

**5**  
**BURRI 02**  
**Disposition des bancs longs**

**6**  
**BURRI 02**  
**Combinaison banc-table-banc**

**Lattes de siège**  
 - aluminium avec gaine en caoutchouc dur  
 - couleur noire  
 - profilé en caoutchouc recyclable

**Montage**  
 - Banc long, entraxe 2m  
 - sur 2 fondations en béton à enterrer  
 - sur un revêtement fini, fixé par des chevilles  
 - à poser librement avec une grande plaque de base

**Fondations**  
 Béton, 50/30/15 cm, 60kg  
 F 5001

## BURRI 02 - Chaise, Fauteuil, Tabouret, Chaise longue

Le multitalent : autonettoyant, résistant aux chocs et durable (Pat./Modèle déposé)



**Un design noble d'une qualité et d'une durabilité exceptionnelles. Une gamme de sièges comprenant une chaise, un fauteuil, un tabouret et une chaise longue pour les espaces publics ou privés.**

**Le châssis et les consoles sont fabriqués en acier inoxydable robuste. La surface d'assise et de couchage est composée de profilés en aluminium avec une gaine en caoutchouc dur remplaçable et recyclable. Cette combinaison de matériaux garantit une durée de vie pratiquement sans entretien et à l'abri du vandalisme, même en cas d'utilisation intensive dans les espaces publics.**

**Grâce à son châssis à patins, la gamme de sièges BURRI 02 est également adaptée au gazon ou au gravier. La chaise et le fauteuil sont empilables et, si nécessaire, peuvent être verrouillés à l'aide d'une simple serrure à tringle.**

### Exécution

Chaise, fauteuil, chaise longue :  
- empilable  
- consoles acier inoxydable robustes  
- structure en acier inoxydable, matériau plein  
- assise en profilé alu avec gaine en caoutchouc dur remplaçable et recyclable

### Tabouret/table d'appoint :

- empilable croisé  
- consoles acier inoxydable robustes  
- structure en acier inoxydable, matériau plein  
- assise en profilé alu avec gaine en caoutchouc dur remplaçable et recyclable

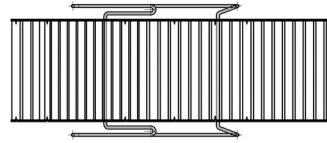
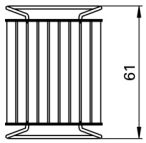
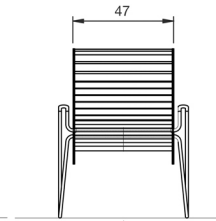
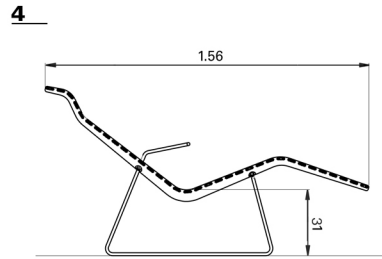
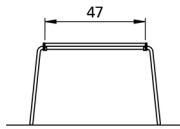
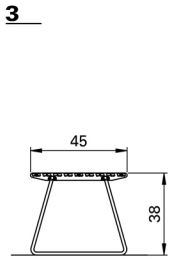
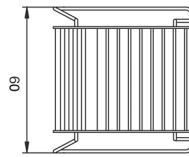
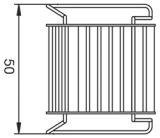
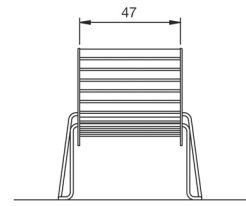
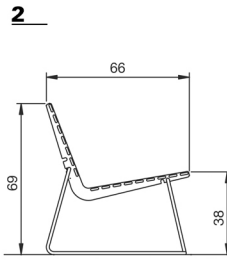
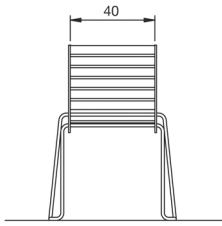
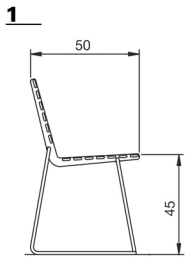
### Table:

- montants latéraux acier découpé au laser dans le contour, thermolaqué anthracite  
- vis, acier inoxydable  
- plateau de table HPL (High Pressure Laminate) anthracite

### Modèles

BURRI02 Chaise  
BURRI02 Fauteuil  
BURRI02 Tabouret/table d'appoint  
BURRI02 Chaise longue  
BURRI02 Table

Pour les données techniques, voir au verso. Prix selon liste de prix.



**1**  
**BURRI 02 Chaise**  
- hauteur du siège 45cm  
- poids 13kg

**Assise/couchette**  
- aluminium avec profil en caoutchouc dur

**Montage**  
- à poser librement  
- chaises/fauteuils empilables

**2**  
**BURRI 02 Fauteuil**  
- hauteur du siège 38cm  
- poids 17kg

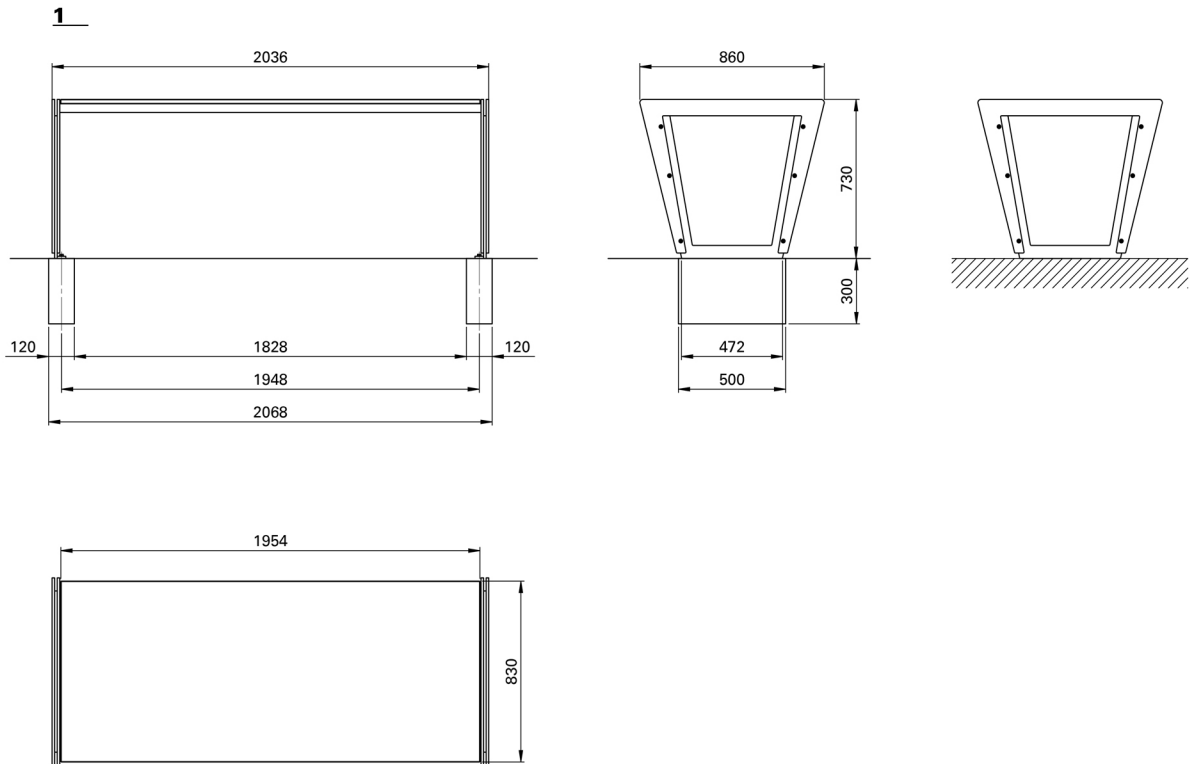
**Dispositif antivol**  
- verrouillable avec un cadenas à étrier sans chaîne  
- sécurisé par une chaîne ou un câble métallique  
- inscription par gravure laser  
- avec languette à cheviller

**3**  
**BURRI 02 Tabouret/table d'appoint**  
- hauteur du siège 38cm  
- poids 10kg

Prix sur demande

**4**  
**BURRI 02 Chaise longue**  
- longueur 1.56 m  
- poids 35 kg





**1**

**BURRI 02 Table**

- longueur 2036 mm
- largeur 860 mm
- hauteur 730 mm
- poids 160 kg

**Exécution**

- montants latéraux en acier découpés au laser dans le contour, thermolaqués en anthracite
- vis, acier inoxydable
- plateau de table HPL (High Pressure Laminate) anthracite

**Montage**

- table avec entraxe de 1948 mm
- sur 2 fondations en béton à enterrer
- sur un revêtement fini fixé par des chevilles
- à poser librement avec une grande plaque de base

**Fondations**

Béton, 50/30/15 cm, 60 kg

## BURRI 02: Bancs, chaises, fauteuils et chaises longues pour l'espace public

Nouveaux matériaux et design épuré

### Confort et esthétique sans entretien

Dans le cadre de l'exposition nationale suisse Expo.02, un nouveau système de bancs a été développé pour le jardin de Morat. Il devait établir de nouvelles références en matière de résistance au vandalisme, de minimisation de l'entretien et de confort d'assise ainsi que de design et d'ergonomie pour les systèmes de sièges dans les espaces publics. Le système de bancs BURRI 02 a été développé avec l'architecte paysagiste qui était en même temps entrepreneur général. Après que les nouveaux matériaux et la construction eurent fait leurs preuves à l'Expo.02, d'autres personnes se sont rapidement montrées intéressées, comme le maître d'ouvrage de l'aéroport de Zurich, qui a utilisé le système de sièges pour la terrasse du nouveau terminal central. La ligne BURRI 02, qui comprend un banc, une chaise, un fauteuil et une chaise longue, est le nouveau développement le plus réussi de la gamme des bancs de BURRI, qui a plus de 70 ans de tradition.



---

BURRI 02 : Banc, chaise, fauteuil et chaise longue pour l'espace public

---

## Innovation technologique

---



### **Aluminium et caoutchouc dur : une association créative**

*Une nouvelle combinaison de matériaux crée une valeur ajoutée*

La ligne BURRI 02 combine des profilés spéciaux en aluminium avec des «enveloppe en caoutchouc dur» (EMPP), remplaçable & recyclable, pour les assises et les dossiers. Cette solution innovante est possible grâce à notre réseau international sur les marchés technologiques. Des profilés en aluminium spécialement conçus avec un noyau de renfort et des rainures de glissement assurent la fonction de support. Les éléments ovales en plastique sont glissés sur les profilés aluminiums. Des rainures de glissement réduisent la résistance lors de la mise en place du profilé en plastique et empêchent toute torsion. Par rapport au bois, la surface en plastique est beaucoup plus résistante aux influences extérieures telles que les entailles, les rayures, les coups, le rayonnement solaire et les intempéries. Le confort d'assise et l'effet autonettoyant font ici bon ménage.

---

## Processus de mise en œuvre

---



### **Une réalisation exigeante, même dans des délais serrés**

*Sécurité de la planification et optimisation des processus grâce à la construction de prototypes*

Les délais de planification serrés pour l'Expo.02 signifiaient pour BURRI un laps de temps très court pour réaliser et mettre en œuvre une innovation pionnière répondant aux exigences définies. C'est pourquoi de nombreux prototypes ont été construits directement à l'échelle 1:1 dès les premières phases. L'objectif était de vérifier de manière fiable le design, l'ergonomie, les détails, la construction, la statique et les matériaux. C'était la seule manière de garantir la plus grande sécurité possible relative à la production en série et à des traces d'utilisation et d'entretien minimales.

---

## Rentabilité

---



### **Un confort d'assise maximal pour un entretien minimal**

*Une construction détaillée innovante et le choix des matériaux le rendent possible*

Le système d'assise a été spécialement conçu pour une utilisation optimale et une longue durée de vie. En même temps, son aspect sobre est tout à fait convaincant. Grâce à la surface spéciale des lattes de l'assise et du dossier, il n'est plus nécessaire de procéder à l'entretien habituel que l'on doit effectuer avec des matériaux en bois ou en plastique.

Le revêtement en caoutchouc dur (EMPP) résiste à la lumière et aux intempéries pendant des années. Les éraflures, les entailles et les coups ne laissent pratiquement aucune trace. Grâce à la grande résistance au vandalisme dans le cadre d'une utilisation normale, l'entretien est pratiquement inexistant. La longévité du système de sièges se mesure en décennies, comme c'est le cas pour les produits BURRI.

---