



SYSTÈME DE LEVAGE LÉGER MODULAIRE

CLEVER STEEL
CLEVER ALU



 **donati**
CLEVER CONVENIENCE



CLEVER STEEL
CLEVER ALU

LA FLEXIBILITÉ
QUI RÉPOND
À TOUTES LES EXIGENCES



Les systèmes **CLEVER STEEL** et **CLEVER ALU**, signés **Donati Sollevamenti**, constituent la solution idéale pour ceux qui recherchent une **manutention efficace, sûre et personnalisable**.

Composés de **systèmes modulaires**, ils s'adaptent facilement à tous les environnements de production en offrant des **installations rapides** grâce à des composants compatibles et à des suspensions optimisées.

Conçus pour des **charges allant jusqu'à 2.000 kg**, les systèmes CLEVER peuvent être **étendus** ou **modifiés** au fil du temps en fonction des besoins de l'environnement, en réduisant au minimum les arrêts de production.

Avec **15 types de profilés** et **6 solutions disponibles**, CLEVER STEEL et CLEVER ALU garantissent une **polyvalence maximale** pour chaque capacité de charge et chaque distance de suspension.

Pourquoi choisir les systèmes CLEVER ? Plus de flexibilité, plus d'efficacité.

STRUCTURE MODULAIRE : facile à configurer et à étendre selon les besoins du client

MANUTENTION FLUIDE ET SÛRE : précision avec un effort minimal

INSTALLATION RAPIDE : temps de montage réduits et coûts maîtrisés

CONCEPTION OPTIMISÉE : encombrements latéraux réduits et grandes distances de suspension

SOLUTIONS SUR MESURE : chaque installation s'adapte parfaitement à l'environnement de travail du client



SYSTÈMES LÉGERS
MODULAIRES

CAPACITÉ DE CHARGE JUSQU'À



2.000 kg



7

TYPES DE PROFILÉS EN
ACIER



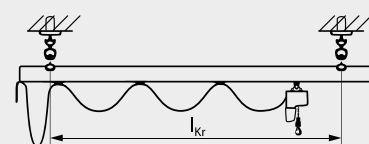
8

TYPES DE PROFILÉS EN
ALUMINIUM



CLEVER steel

CAPACITÉ DE CHARGE (kg)	l_{Kr} [m]
125	10,50
250	10,50
500	9,30
1.000	6,60
1.600	5,25
2.000	4,65



CLEVER STEEL CLEVER ALU MONO-POUTRE

Large choix de configurations de suspension pour tout type de charge

Structure légère et résistante grâce à un système de profilés optimisé

Manutention manuelle avec une flexibilité d'utilisation maximale

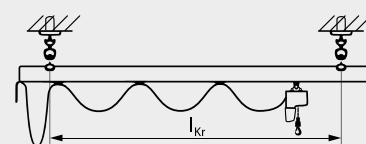
Compatible avec tous les palans électriques à chaîne Donati DMK

Capacité de charge jusqu'à 2.000 kg



CLEVER alu

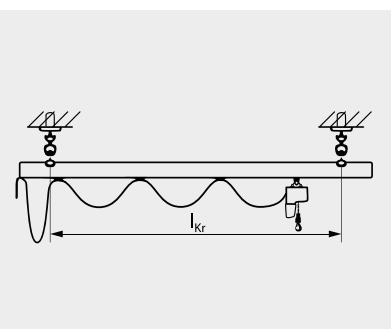
CAPACITÉ DE CHARGE (kg)	l_{Kr} [m]					
125					7,75	
250					7,75	
500					7,75	
1.000				5,75		
1.600			4,75			
2.000		3,75				





CLEVER steel

CAPACITÉ DE CHARGE (kg)	l_{Kr} [m]									
125										10,50
250										10,50
500										10,50
1.000										8,90
1.600										7,15
2.000										6,45



CLEVER STEEL

CLEVER ALU

BIPOUTRE

Manutention manuelle sûre et précise, même pour des charges lourdes et des portées importantes

Système modulaire et configurable pour des solutions personnalisées

Installation simple et rapide, avec des dimensions compactes

Gestion efficace des espaces

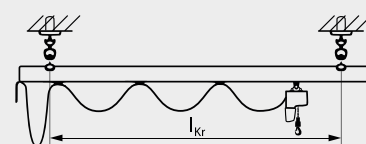
Capacité de charge jusqu'à 2.000 kg

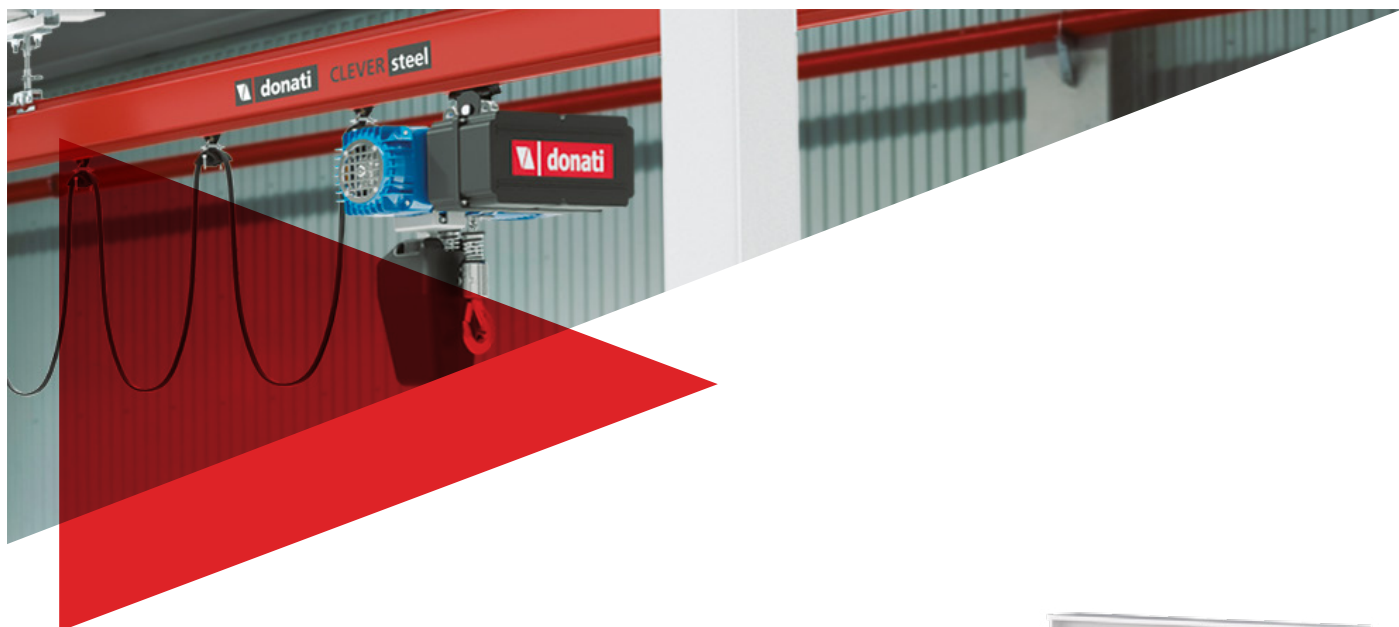
Compatible avec tous les palans électriques à chaîne DMK Donati



CLEVER alu

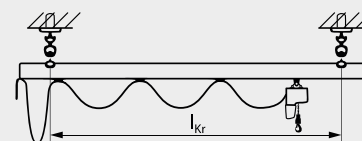
CAPACITÉ DE CHARGE (kg)	l_{Kr} [m]					
125					7,75	
250					7,75	
500					7,75	
1.000					7,75	
1.600					6,90	
2.000					6,25	





CLEVER steel

CAPACITÉ DE CHARGE (kg)	l_{Kr} [m]									
125	10,50									
250	10,50									
500	8,90									
1.000	6,70									
1.600	5,65									
2.000	4,80									



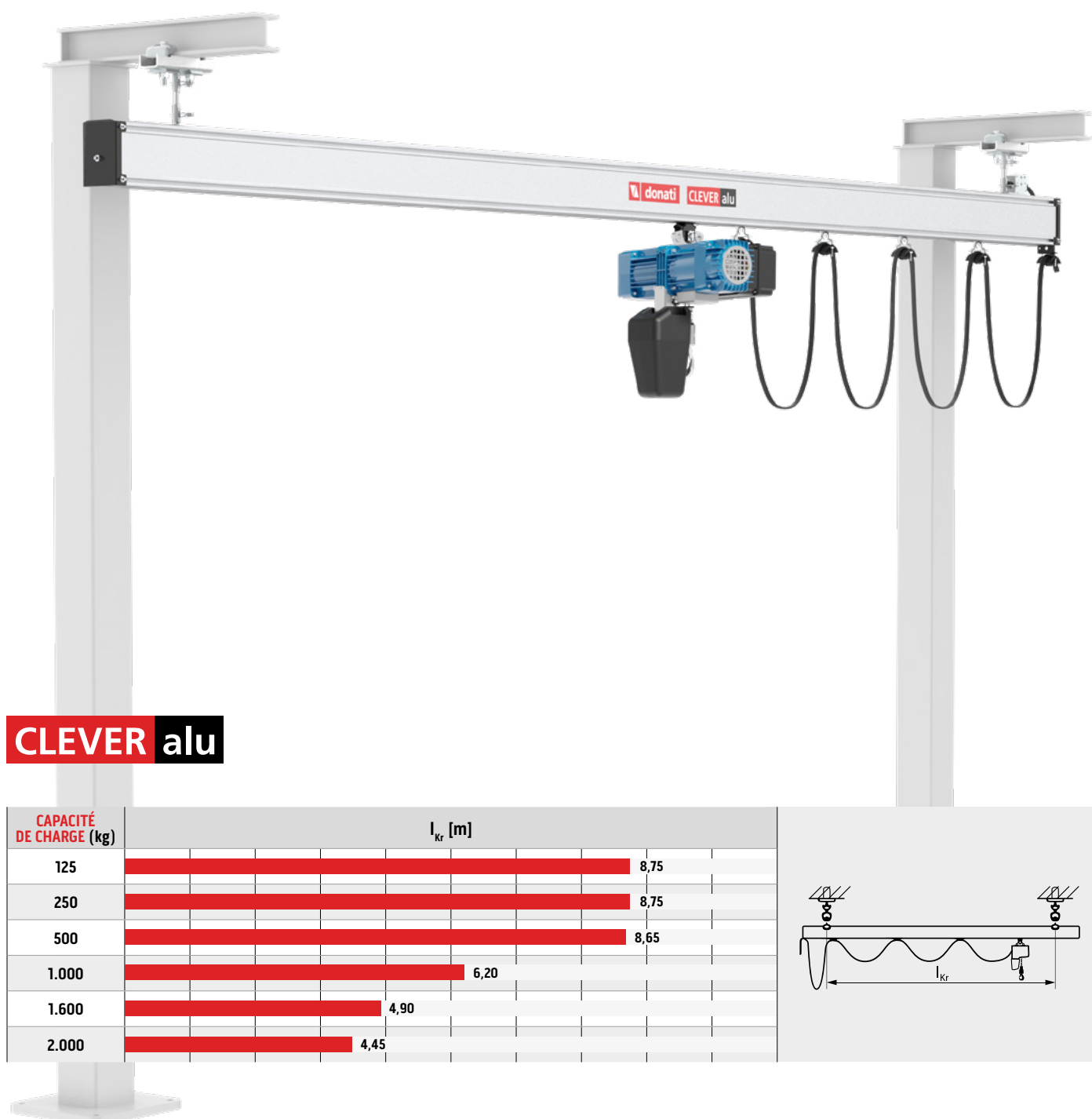
CLEVER STEEL CLEVER ALU MONORAIL

Solutions sur mesure pour la manutention suspendue et linéaire

Large gamme d'options en profilés aluminium et en acier

Capacité de charge jusqu'à 2.000 kg

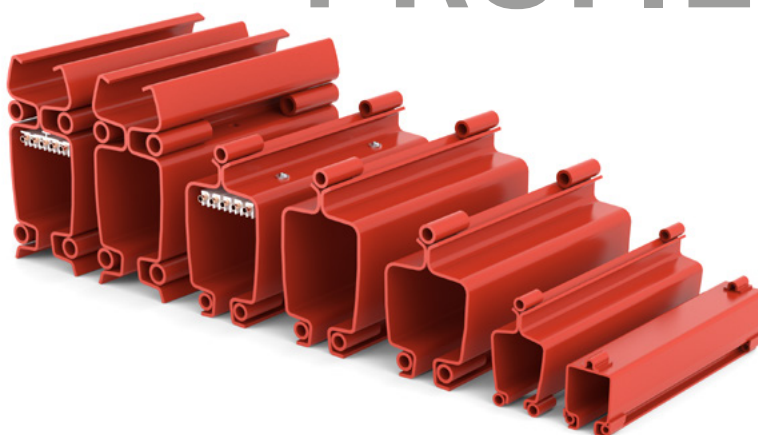
Manutention manuelle





CLEVER STEEL
CLEVER ALU

PROFILÉS

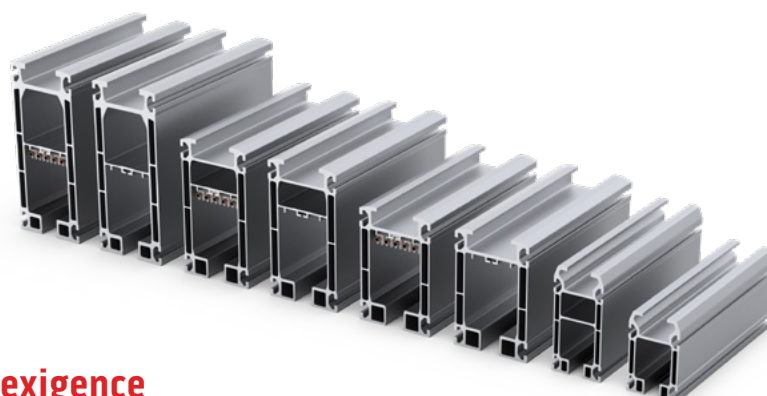


CLEVER steel

Double protection

Le cœur du système est un profilé réalisé par laminage à froid, conçu pour garantir une qualité maximale et des performances élevées. Sa surface parfaitement lisse, associée à une grande rigidité structurelle et à un poids réduit, assure un fonctionnement fiable dans toutes les applications. Les zones de guidage et les surfaces de roulement, conçues avec une légère inclinaison, permettent aux chariots de se

déplacer avec fluidité et avec un effort minimal. Dans les profilés destinés aux capacités de charge faibles et moyennes, la conception à « aile interne » offre une double protection : elle protège les chariots et maintient en sécurité la ligne d'alimentation intégrée, contribuant ainsi à une plus grande durabilité et à une esthétique plus soignée de l'installation.



CLEVER alu

Le profilé idéal pour chaque exigence

Huit profilés en aluminium sont proposés, répartis en cinq dimensions différentes, conçus pour couvrir avec précision toutes les configurations des systèmes de levage légers. Grâce à des adaptateurs spécifiques, les profilés s'intègrent facilement aux installations existantes, garantissant continuité et flexibilité maximale d'évolution. Le poids extrêmement réduit, associé à une grande rigidité

structurelle, permet d'obtenir des structures légères mais robustes, facilitant le montage et la manutention. Clever Alu permet en outre d'atteindre de grandes distances de suspension — jusqu'à 11 mètres — sans compromettre la stabilité ni les performances, ce qui en fait la solution idéale pour des applications modernes et à haut rendement.

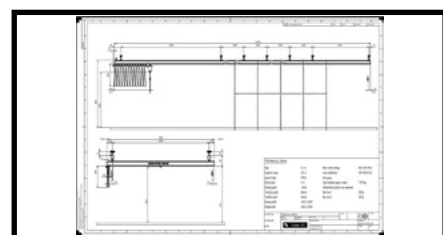
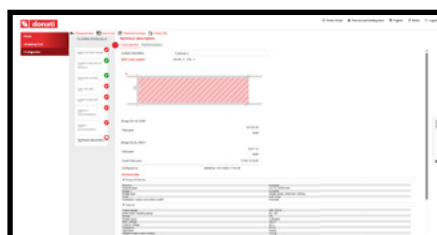
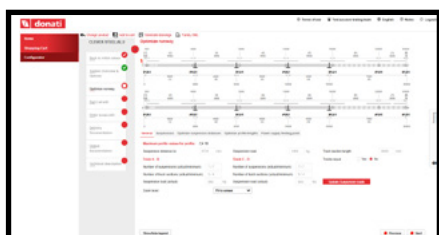
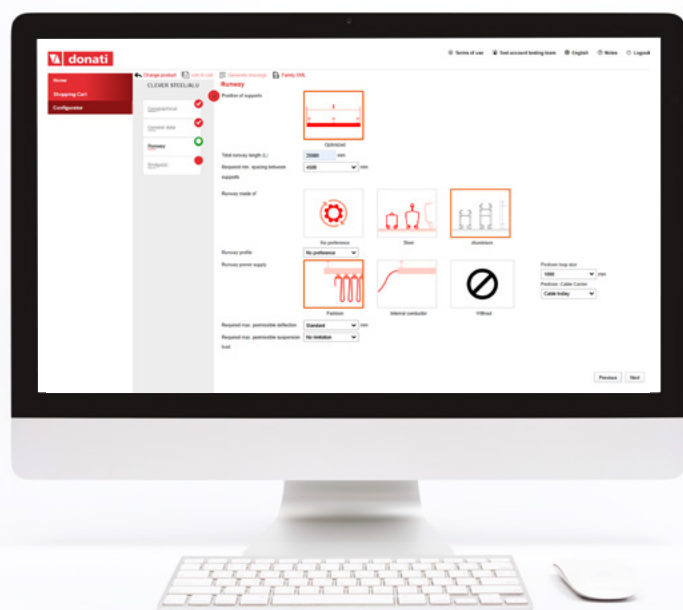


CONFIGURATEUR LEONARDO CLEVER STEEL/ALU

L'outil de conception basé sur le web permet de configurer votre installation modulaire de manière rapide et simple en quelques étapes.

Vous recevrez toujours la meilleure solution possible pour vos besoins

Disponible sur le site [donaticranes/configurateurs](https://donaticranes.com/configurateurs)





Donati Sollevamenti S.r.l.
Via Archimede, 45/47 | 20864 Agrate Brianza (MB) - Italy
Tél +39 0331 14811 - Fax +39 0331 1481880

dvo.info@donaticranes.com
www.donaticranes.com

