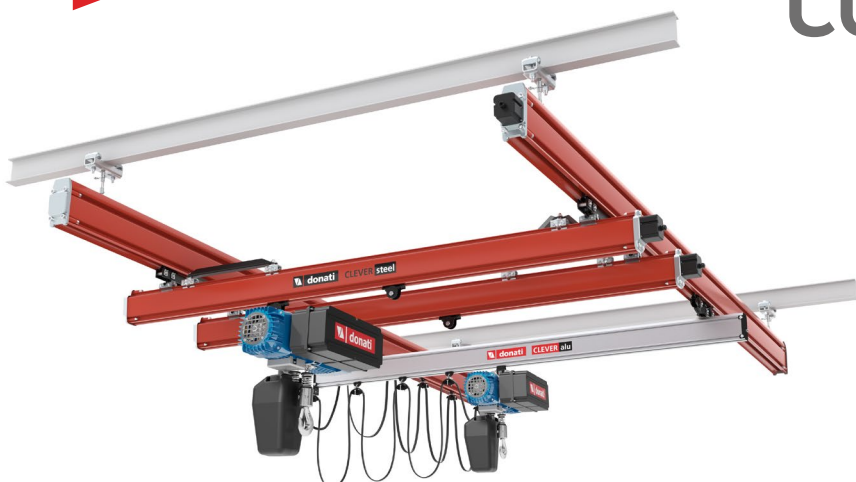




# SISTEMA DI SOLLEVAMENTO LEGGERO COMPONIBILE

**CLEVER STEEL**  
**CLEVER ALU**



 **donati**  
**CLEVER CONVENIENCE**



**CLEVER STEEL**  
**CLEVER ALU**

**LA FLESSIBILITÀ  
CHE SOLLEVA  
OGNI ESIGENZA**



I sistemi **CLEVER STEEL** e **CLEVER ALU**, firmati **Donati Sollevamenti**, sono la soluzione ideale per chi cerca **movimentazione efficiente, sicura e personalizzabile**.

Composti da **systemi modulari**, si adattano facilmente a ogni ambiente produttivo, offrendo **installazioni rapide** grazie a componenti compatibili e sospensioni ottimizzate.

Progettati per **carichi fino a 2.000 kg**, i sistemi CLEVER possono essere **ampliati o modificati** nel tempo in base alle esigenze dell'ambiente, riducendo al minimo i fermi di produzione.

Con **15 tipologie di profili** e **6 soluzioni disponibili**, CLEVER STEEL e CLEVER ALU garantiscono la **massima versatilità** per ogni portata e distanza di sospensione.

## Perché scegliere i sistemi CLEVER? Più flessibilità, maggior efficienza.

**STRUTTURA MODULARE:** facile da configurare e ampliare in base alle esigenze del cliente

**MOVIMENTAZIONE FLUIDA E SICURA:** precisione con minimo sforzo

**INSTALLAZIONE RAPIDA:** tempi di montaggio ridotti e costi contenuti

**DESIGN OTTIMIZZATO:** spazi ridotti di accostamento e grandi distanze di sospensione

**SOLUZIONI SU MISURA:** ogni impianto si adatta perfettamente all'ambiente di lavoro del cliente



IMPIANTI LEGGERI  
**MODULARI**

PORTATA FINO A



**2.000** kg



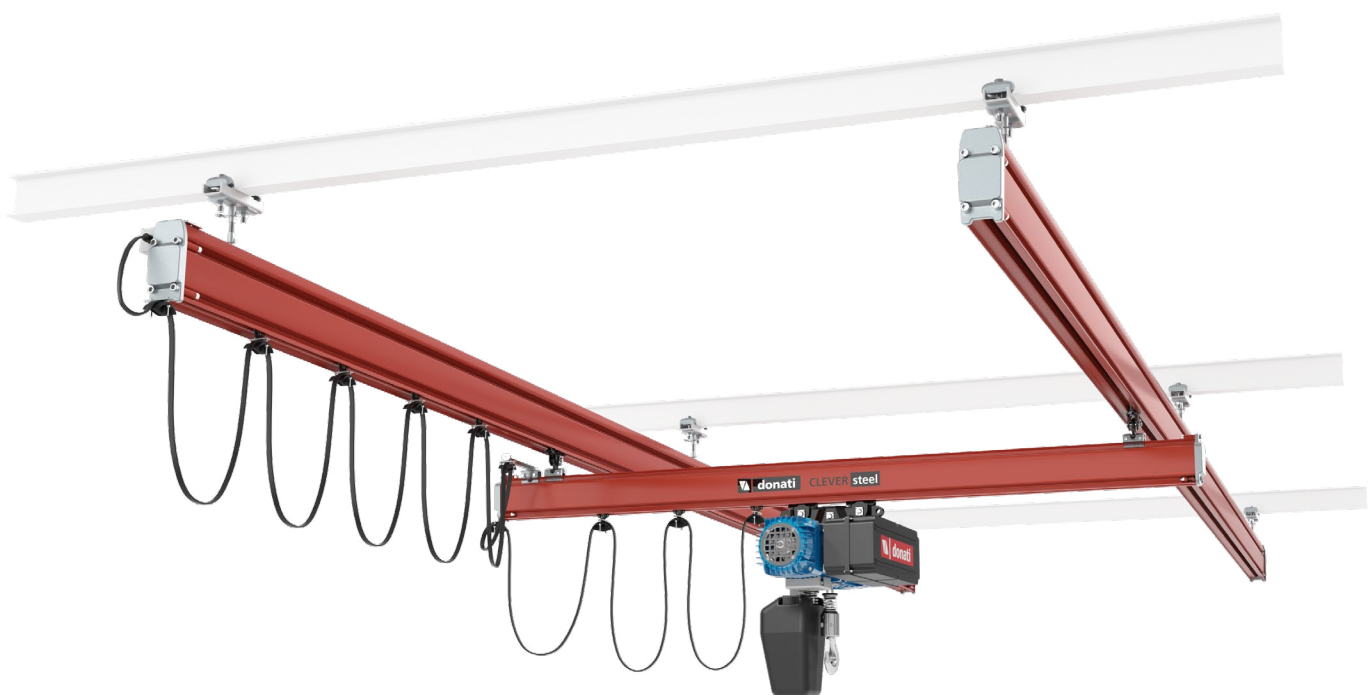
**7**

TIPOLOGIE DI PROFILI IN  
**ACCIAIO**



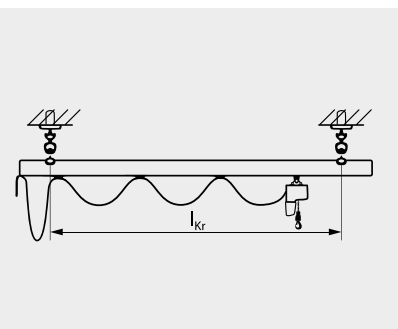
**8**

TIPOLOGIE DI PROFILI IN  
**ALLUMINIO**



## CLEVER steel

PORTATA (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

# MONOTRAVE

Ampia scelta di configurazioni di sospensione per ogni tipo di carico

Struttura leggera e resistente grazie al sistema a profili ottimizzato

Movimentazione manuale con la massima flessibilità d'uso

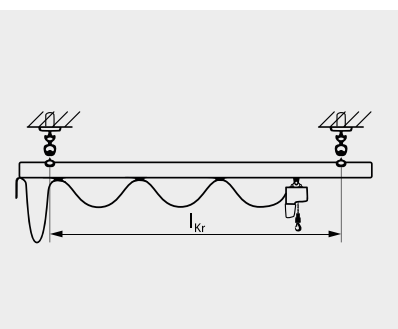
Compatibile con tutti i paranchi elettrici a catena Donati DMK

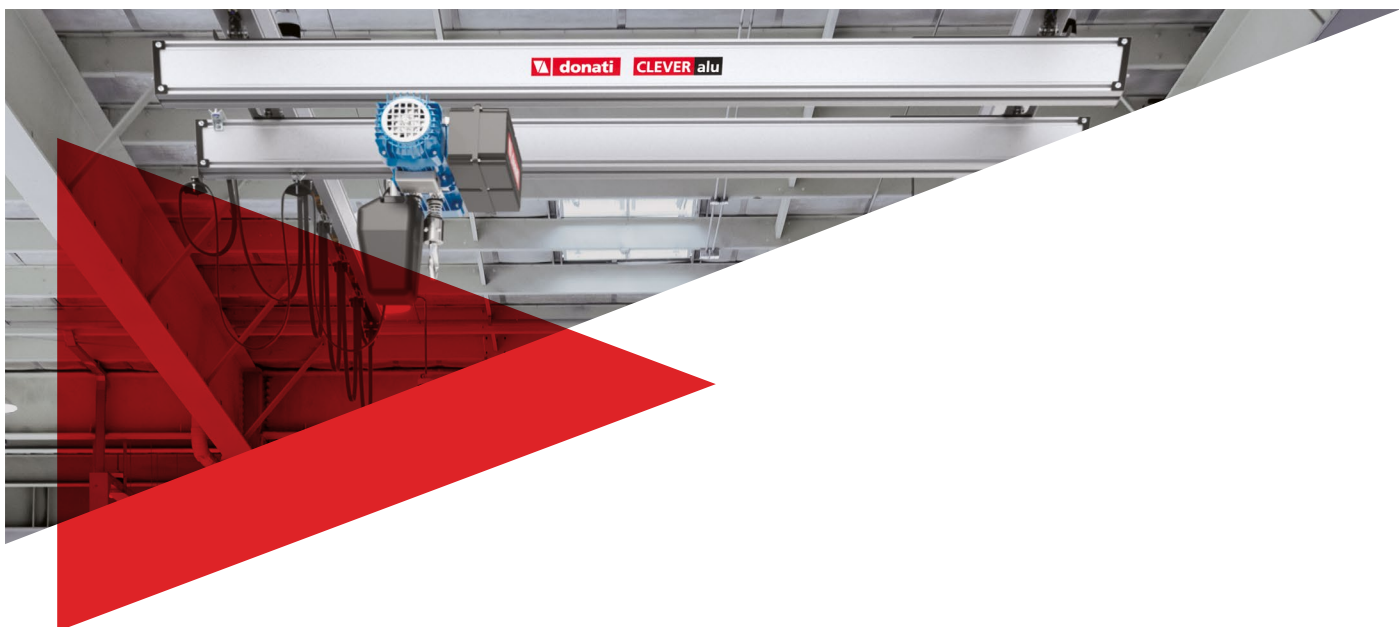
Portata fino a 2.000 kg



## CLEVER alu

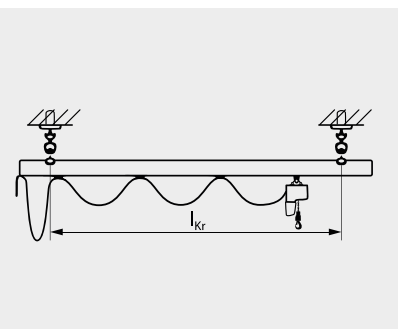
PORTATA (kg)	$l_{Kr}$ [m]
125	7,75
250	7,75
500	7,75
1.000	5,75
1.600	4,75
2.000	3,75





## CLEVER steel

PORTATA (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

# BITRAVE

Movimentazione manuale sicura e precisa anche per carichi pesanti e campate ampie

Sistema modulare componibile per soluzioni personalizzate

Installazione semplice e veloce, con dimensioni compatte

Gestione efficiente degli spazi

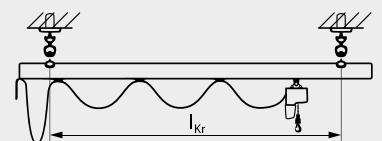
Portata fino a 2.000 kg

Compatibile tutti i paranchi elettrici a catena DMK Donati



## CLEVER alu

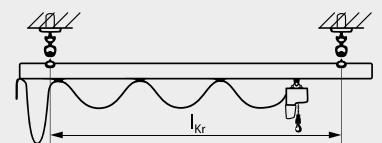
PORTATA (kg)	$l_{Kr}$ [m]
125	7,75
250	7,75
500	7,75
1.000	7,75
1.600	6,90
2.000	6,25





## CLEVER steel

PORTATA (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 MONOROTAIA

Soluzioni su misura per movimentazione sospesa e lineare

Ampia gamma di opzioni in profilo alluminio e in acciaio

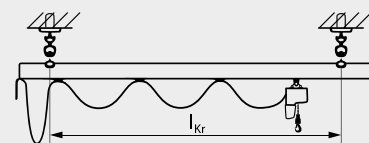
Portata fino a 2.000 kg

Movimentazione manuale



**CLEVER alu**

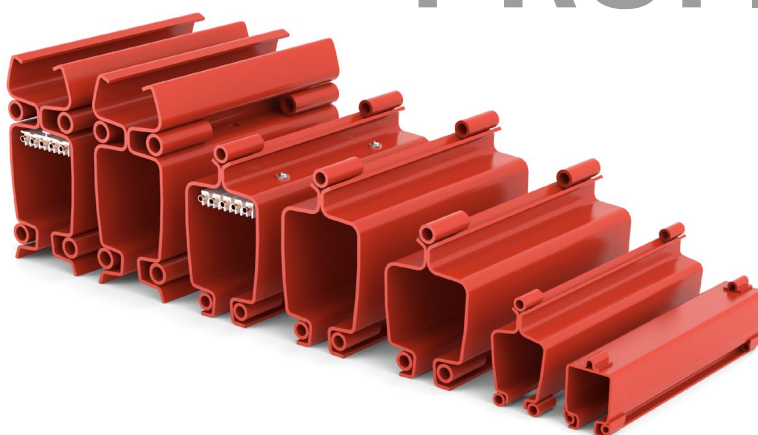
PORTATA (kg)	$l_{Kr}$ [m]
125	8,75
250	8,75
500	8,65
1.000	6,20
1.600	4,90
2.000	4,45



# CLEVER STEEL

## CLEVER ALU

# PROFILI

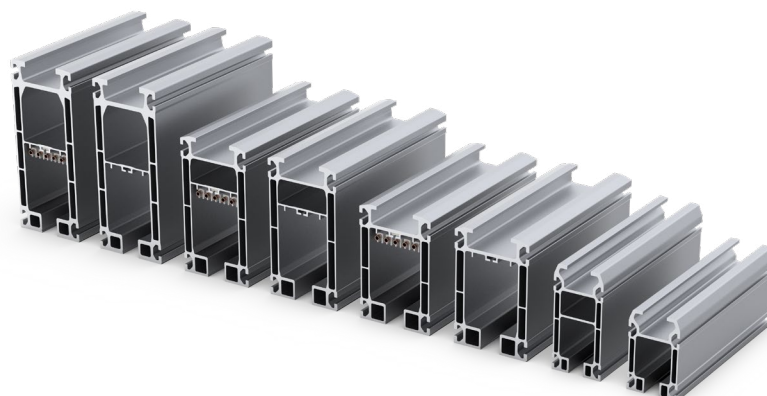


## CLEVER steel

### Doppia protezione

Il cuore del sistema è un profilato realizzato tramite laminazione a freddo, studiato per garantire massima qualità e prestazioni elevate. La sua superficie perfettamente liscia, unita ad un'elevata rigidità strutturale e ad un peso contenuto, assicura un funzionamento affidabile in ogni applicazione. Le zone di guida e i piani di scorrimento, progettati con una

leggera inclinazione, permettono ai carrelli di muoversi con fluidità e con uno sforzo minimo. Nei profili destinati a portate leggere e medie, la conformazione ad "ala interna" offre una doppia protezione: salvaguarda i carrelli e mantiene al sicuro la linea di alimentazione integrata, contribuendo ad una maggiore durata e ad un'estetica più pulita dell'impianto.



## CLEVER alu

### Il profilo ideale per ogni esigenza

Offre otto profili in alluminio suddivisi in cinque diverse dimensioni, pensati per coprire con precisione tutte le configurazioni dei sistemi di sollevamento leggeri. Grazie agli appositi adattatori, i profili sono facilmente integrabili anche su impianti esistenti, garantendo continuità e massima flessibilità di aggiornamento. Il peso estremamente ridotto,

unito ad un'elevata rigidità strutturale, permette di ottenere strutture leggere ma robuste, facilitando montaggio e movimentazione. Clever Alu consente inoltre di raggiungere ampie distanze di sospensione — fino a 11 metri — senza compromettere stabilità e prestazioni, rendendolo la soluzione ideale per applicazioni moderne e ad alto rendimento.

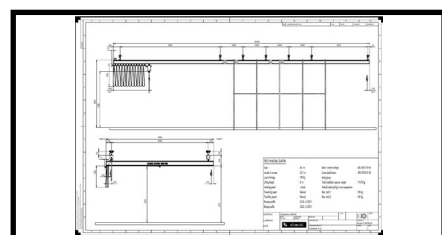
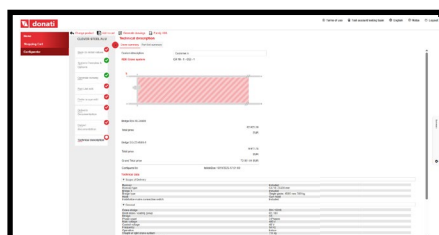
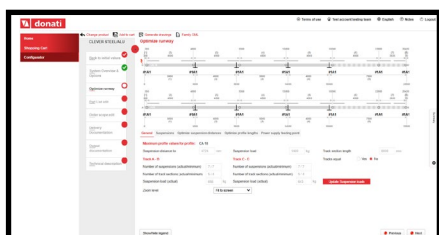
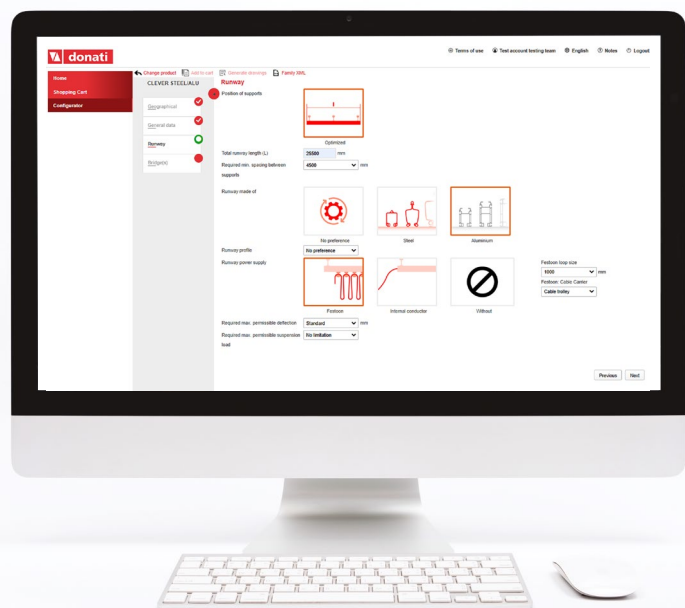


# CONFIGURATORE LEONARDO CLEVER STEEL/ALU

Lo strumento di progettazione basato sul web consente di configurare il proprio impianto modulare in modo rapido e semplice in pochi passaggi.

Riceverete sempre la migliore soluzione possibile per le vostre esigenze.

Disponibile sul sito [donaticranes/configuratori](http://donaticranes/configuratori)





Donati Sollevamenti S.r.l.  
Via S. Quasimodo, 17 - 20025 Legnano (MI) - Italy  
Tel +39 0331 14811 - Fax +39 0331 1481880

[dvo.info@donaticranes.com](mailto:dvo.info@donaticranes.com)  
[www.donaticranes.com](http://www.donaticranes.com)

