

## RAMPE DA CARICO IN ALLUMINIO UNIVERSALI

### UNIVERSAL ALUMINIUM LOADING RAMPS



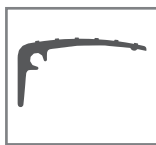
Definitive CLM progetta una tipologia di rampe universali uniche nel suo genere, la stessa rampa è utilizzabile sia con macchine dotate di cingoli in acciaio sia con macchine dotate di pneumatici o cingoli in gomma.

Grazie ad un esclusivo design ed all'impiego di speciali leghe di alluminio, è un modello di rampa universale adatto a più tipologie di macchine, che fornisce all'utilizzatore una soluzione unica per il carico e scarico dei mezzi in totale sicurezza.

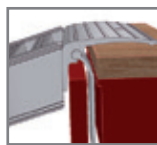
Definitive CLM offers its very own universal type of ramp that is one of a kind, because it can be used for vehicles with either steel tracks or tyres/rubber tracks.

This kind of universal ramp is suitable for most types of vehicles thanks to exclusive design and special aluminium alloys, which provide the user with a single solution for loading and unloading vehicles in total safety.

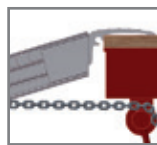
**SISTEMI DI FISSAGGIO DI SICUREZZA SEMPRE POSSIBILI CON L'APPOGGIO STANDARD**  
**SAFETY FIXING SYSTEMS ALWAYS POSSIBLE WITH STANDARD CONNECTION**



APPOGGIO STANDARD  
STANDARD CONNECTION



LINGUETTA (DI SERIE)  
TAB (STANDARD)

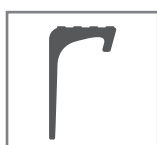


OCCHIELLO E GRILLO DI SERIE  
PREDISPOSIZIONE PER FISSAGGIO A CATENA  
STANDARD EYELET AND SHACKLE  
SUITABLE FOR CHAIN FIXING



FORO DI SERIE  
PREDISPOSIZIONE PER FISSAGGIO  
CON PERNO (PERNO SU RICHIESTA)  
STANDARD HOLE  
SUITABLE FOR PIN FIXING (PIN ON DEMAND)

**ALTRI TIPI DI APPOGGIO DISPONIBILI**  
**OTHER AVAILABLE CONNECTION TYPES**



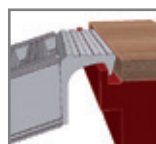
APPOGGIO A GANCIO  
HOOK CONNECTION



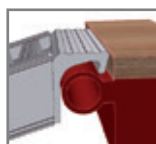
APPOGGIO A GOCCIA  
BOTTOM HOOK CONNECTION



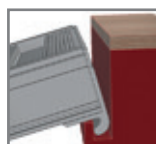
APPOGGIO A TUBO  
TUBE CONNECTION



SU PROFILO A U  
ON U-PROFILE



SU TUBO  
ON TUBE

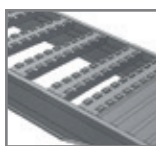


TO21



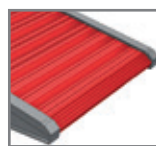
PER PERNO DI ROTAZIONE  
FOR ROTATION PIN

**SUPERFICI**  
**SURFACES**



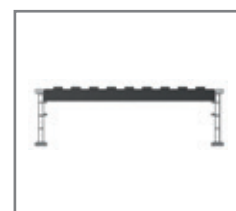
STANDARD

**TERMINALE**  
**RAMP FOOT**



RINFORZATO  
REINFORCED

**VERSIONE**  
**VERSION**



SENZA BORDO  
WITHOUT SIDE EDGES

| Tipo<br>Type | Portata a coppia per veicoli con passo<br>Load capacity/pair for vehicles with wheelbase |        |        | Lunghezza<br>totale<br>Total Length | Larghezza<br>Width |                    | Peso a rampa<br>Weight per<br>ramp |
|--------------|--|--------|--------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------------|
|              | 1,0 m  | 1,5 m  | 2,0 m  |                                     | Interna / Internal | Esterna / External |                                    |
|              | kg   |        |        | mm                                  | mm                 |                    | kg                                 |
| 148.25.U     | 8.600  | 9.200  | 9.200  | 2.500                               | 560                |                    | 44                                 |
| 148.30.U     | 6.500  | 7.500  | 7.500  | 3.000                               | 560                |                    | 52                                 |
| 148.35.U     | 5.200  | 5.900  | 6.200  | 3.500                               | 560                |                    | 60                                 |
| 148.40.U     | 4.400  | 4.900  | 5.400  | 4.000                               | 560                |                    | 68                                 |
| 148.45.U     | 3.800  | 4.100  | 4.500  | 4.500                               | 560                |                    | 76                                 |
| 168.25.U     | 10.000   | 10.000 | 10.000 | 2.500                               | 560                |                    | 46                                 |
| 168.30.U     | 7.700  | 8.300  | 8.300  | 3.000                               | 560                |                    | 54                                 |
| 168.35.U     | 6.300  | 6.600  | 7.000  | 3.500                               | 560                |                    | 62                                 |
| 168.40.U     | 5.500  | 6.000  | 6.500  | 4.000                               | 560                |                    | 70                                 |
| 168.45.U     | 4.500  | 5.000  | 5.500  | 4.500                               | 560                |                    | 78                                 |
| 181.30.U     | 9.500  | 10.500 | 10.500 | 3.000                               | 560                |                    | 57                                 |
| 181.35.U     | 7.800  | 8.200  | 9.000  | 3.500                               | 560                |                    | 65                                 |
| 181.40.U     | 6.800  | 7.400  | 8.000  | 4.000                               | 560                |                    | 74                                 |
| 181.45.U     | 6.000  | 6.500  | 7.500  | 4.500                               | 560                |                    | 82                                 |