Frigerio® S.p.A. CARPENTERIE

Rampe in alluminio

Frigerio è lieta di proporre una gamma completa di rampe da carico pesante costruite interamente in lega speciale di alluminio tipo **6.005/A** e **6082** destinate a soddisfare tutte le esigenze di carico e scarico.

Frigerio ha voluto puntare sulla qualità, offrendo prodotti ben concepiti in grado di soddisfare le più vaste esigenze e realizzati in conformità alle più severe normative di riferimento Italiane **D.L.81** ed Europee **UNI EN 1398:2009** collaudati da **TÜV GROUP**

CONFORMITA' EN 1398

APROVED BY TÜV SÜD GS geprüfte Sicherheit

Come scegliere la giusta rampa?

Una rampa deve essere scelta con molta accuratezza: la sicurezza prima di tutto!

Una rampa deve essere lunga a sufficienza per soddisfare l'inclinazione necessaria raccomandata dalle norme di sicurezza.

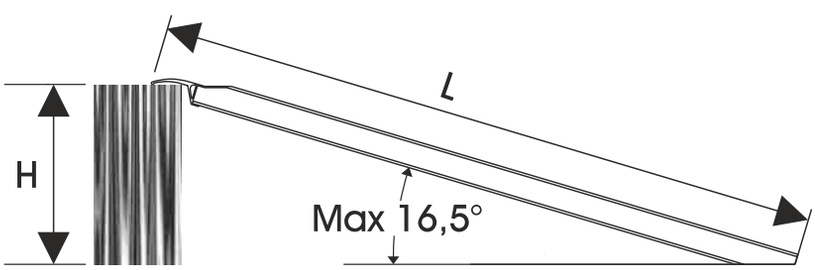
Determinata la lunghezza giusta, si deve a scegliere il tipo adatto alla portata di carico massimo previsto.

Adottate la formula corretta :

Le misure sono indicate in metri.
È considerata l'inclinazione ottimale di 16,5° = 30%

Dislivello Massimo **H**	Lunghezza Rampa **L**
0,75	2,50
0,90	3,00
0,96	3,20
1,05	3,50
1,20	4,00
1,35	4,50
1,50	5,00

$$\text{Lunghezza Rampa} = \frac{\text{Dislivello } H}{\%\ \text{Pendenza}} \times 100$$



ACCESSORI su richiesta

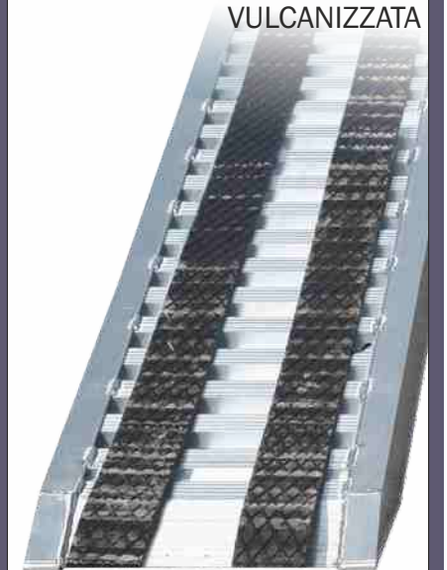
Testata STANDARD

Testata OCCHIO TO

Testata GANCIO TG
Solo per modelli da R100 a R175

Testata GANCIO TG
Solo per modelli da R30 a R72 o da R190 a R220

Rivestimento con Bande in GOMMA ARMATA VULCANIZZATA



Frigerio® S.p.A. CARPENTERIE

Rampe in alluminio - Ultraleggere

GARANZIA 2 anni

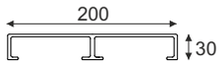
CONFORMITA' EN 1398

100% MADE IN ITALY PRODUCT

Rampe **R30** - **R30P**

Portata da kg. 180 a 1.535

- ★ Costruita interamente in alluminio con superficie anti-scivolo
- ★ Superficie piana e continua realizzata in profilo estruso forato
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di testata inclinata saldata per appoggio a terra
- ★ Senza bordo laterale



Incernieramento
Solo per versione pieghevole «P»

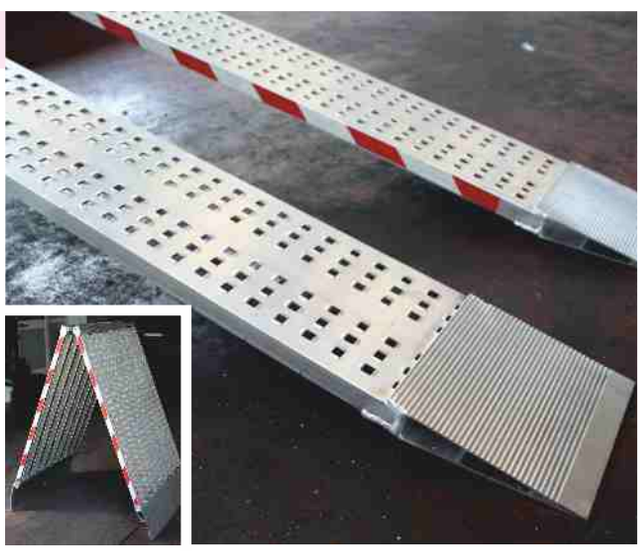
Su richiesta
Disponibili con larghezza maggiorata attraverso l'unione di più moduli saldati

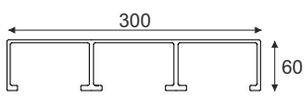
Codice Articolo Versione Fissa senza bordo	Lunghezza rampa mt.	Altezza montante mm.	Larghezza interna mm.	Larghezza esterna mm.	Peso alla coppia kg.	Portata carico concentrato kg.	Portata alla coppia per interasse 0,50 mt. kg.	0,75 mt. kg.	1,00 mt. kg.	Prezzo alla coppia Euro
RM R30/15	1,50	30	200	200	10	-	1.000	1.350	1.535	**326,00**
RM R30/20	2,00	30	200	200	13	-	600	780	1.000	**370,00**
RM R30/25	2,50	30	200	200	16	-	450	530	610	**428,00**
RM R30/30	3,00	30	200	200	20	-	360	390	425	**504,00**
RM R30/35	3,50	30	200	200	23	-	245	275	320	**581,00**
Versione Pieghevole senza bordo	**L'incernieramento consente di ripiegare la rampa per metà della sua lunghezza ma riduce la portata complessiva a 65%**									
RM R30/15P	1,50	30	200	200	12	-	480	480	480	**552,00**
RM R30/20P	2,00	30	200	200	15	-	380	380	380	**597,00**
RM R30/25P	2,50	30	200	200	18	-	300	300	300	**654,00**
RM R30/30P	3,00	30	200	200	22	-	250	250	250	**731,00**
RM R30/35P	3,50	30	200	200	26	-	180	180	180	**807,00**

Rampe **R60** - **R60P**

Portata da kg. 750 a 1.750

- ★ Costruita interamente in alluminio con superficie anti-scivolo
- ★ Superficie piana e continua realizzata in profilo estruso forato
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di testata inclinata saldata per appoggio a terra
- ★ Senza bordo laterale





Incernieramento
Solo per versione pieghevole «P»

Su richiesta
Disponibili con larghezza maggiorata attraverso l'unione di più moduli saldati

Codice Articolo Versione Fissa senza bordo	Lunghezza rampa mt.	Altezza montante mm.	Larghezza interna mm.	Larghezza esterna mm.	Peso alla coppia kg.	Portata carico concentrato kg.	Portata alla coppia per interasse 0,75 mt. kg.	1,00 mt. kg.	1,25 mt. kg.	Prezzo alla coppia Euro
RM R60/15	1,50	60	300	300	20	-	1.750	1.750	1.750	**443,00**
RM R60/20	2,00	60	300	300	27	-	1.700	1.700	1.700	**581,00**
RM R60/25	2,50	60	300	300	34	750	1.650	1.700	1.700	**723,00**
RM R60/30	3,00	60	300	300	41	-	1.250	1.405	1.610	**862,00**
RM R60/35	3,50	60	300	300	48	-	990	1.090	1.215	**997,00**
Versione Pieghevole senza bordo	**L'incernieramento consente di ripiegare la rampa per metà della sua lunghezza ma riduce la portata complessiva a 65%**									
RM R60/15P	1,50	60	300	300	23	-	1.220	1.220	1.220	**697,00**
RM R60/20P	2,00	60	300	300	30	-	1.090	1.090	1.090	**836,00**
RM R60/25P	2,50	60	300	300	37	-	1.000	1.000	1.000	**978,00**
RM R60/30P	3,00	60	300	300	44	-	950	950	950	**1.117,00**
RM R60/35P	3,50	60	300	300	51	-	750	750	750	**1.252,00**