

## 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.Lgs.n° 81** ed Europee **UNI EN 1398:2009, EN287-1, EN ISO 6270-2** e collaudati da **TÜV SÜD GS**



### 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.

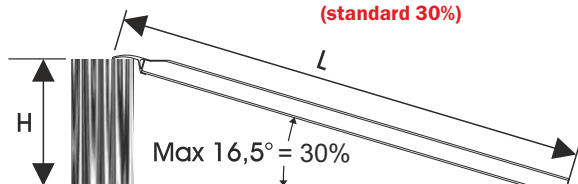
Determinata la lunghezza giusta, si deve scegliere il tipo adatto alla portata di carico massimo previsto.

### Adottate la formula corretta :

Le misure sono indicate in metri.

È considerata l'inclinazione ottimale di  $16,5^\circ = 30\%$

$$\text{Lunghezza Rampa} = \frac{\text{Dislivello } H}{\text{Pendenza (standard 30\%)}} \times 100$$

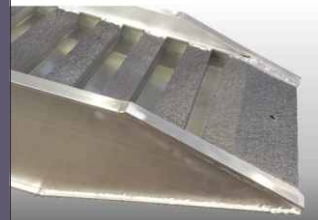


Dislivello Massimo <b>H</b>	Lunghezza Rampa <b>L</b>
0,45	1,50
0,60	2,00
0,75	2,50
0,90	3,00
0,96	3,20
1,05	3,50
1,20	4,00
1,35	4,50
1,50	5,00

Rivestimento con nastro antiscivolo coefficiente di attrito = 102 TRL



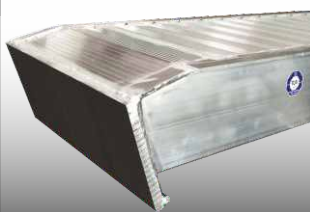
Rivestimento a base di miscele acriliche ad alto coefficiente di attrito



### Unita di misura

n° 1 Quintale  
=  
n° 100 kg.

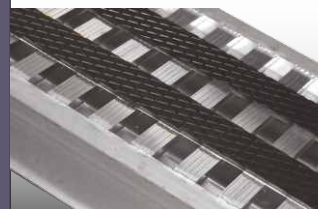
Testata GANCIO TG  
Per modelli **R190 - R220 - RHD**



Testata OCCHIO TO  
Per modelli **R85 - R100 - R110 - R125 - R130 - R135 - R175 - R190 - R220**

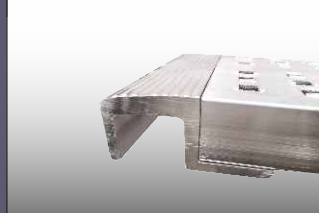


Rivestimento con bande in gomma armata vulcanizzata

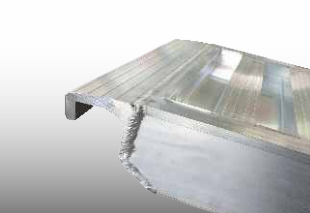


## ACCESSORI su richiesta

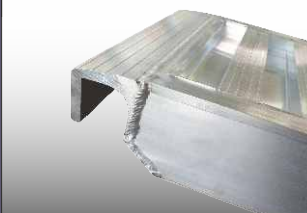
Testata GANCIO TG  
Per modelli **R30 - R60 - R72**



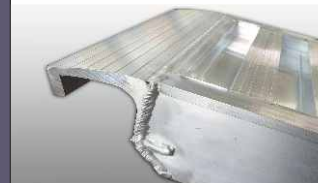
Testata GANCIO TG  
Per modelli **R50 - R65 - R75**



Testata GANCIO TG  
Per modelli **R85**



Testata GANCIO TG  
Per modelli **R100 - R110 - R125 - R130 - R135 - R175 - R190 - R220 - RHD**



## Rampe in alluminio - Da carico pesante

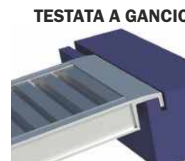
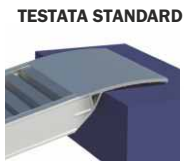
### Rampe R50



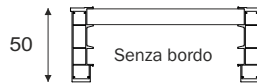
Portata da kg. 650 a 2.000

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Rampa senza bordo laterale

VERSIONE  
PIEGHEVOLE



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							0,75 mt.	1,00 mt.	1,25 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R50/15	1,50	50H	250	320	19	---	2,000	2,000	2,000	su richiesta
RM R50/20	2,00	50H	250	320	25	---	1.450	1.780	2,000	su richiesta
RM R50/25	2,50	50H	250	320	31	---	1.025	1.250	1.550	su richiesta
RM R50/30	3,00	50H	250	320	37	---	750	820	1.025	su richiesta
RM R50/35	3,50	50H	250	320	44	---	650	735	850	su richiesta

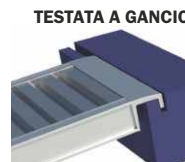
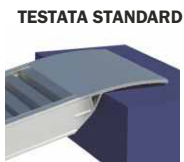
### Rampe R65



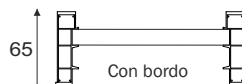
Portata kg. 1.150 a 2.000

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Rampa dotata di bordo laterale rialzato

VERSIONE  
PIEGHEVOLE



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R65/15CB	1,50	65H	290	350	17	20	---	2.000	2.000	2.000	su richiesta
RM R65/20CB	2,00	65H	290	350	17	26	---	2.000	2.000	2.000	su richiesta
RM R65/25CB	3,50	65H	290	350	17	32	---	1.700	1.900	2.000	su richiesta
RM R65/30CB	3,00	65H	290	350	17	38	---	1.400	1.700	1.900	su richiesta
RM R65/35CB	3,50	65H	290	350	17	44	---	1.150	1.250	1.400	su richiesta

## Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

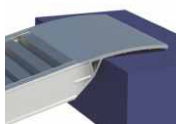
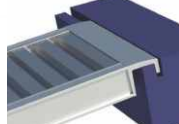
### Rampe R72-R72L

**Portata da kg. 849 a 1.685**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale
- ★ Disponibile con larghezza standard o maggiorata


**VERSIONE PIEGHEVOLE**

**ANCORAGGIO CON PERNO**

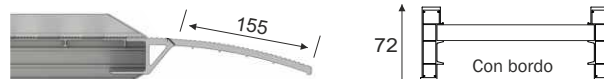
**ANCORAGGIO A CATENELLA**
**TESTATA STANDARD**

**TESTATA A GANCIO**


N.B. La TESTATA A GANCIO è disponibile solo per rampe senza bordo



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								0,75 mt.	1,00 mt.	1,25 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R72/15CB	1,50	72H	258	310	25	18	1.685	1.685	1.685	1.685	su richiesta
RM R72/20CB	2,00	72H	258	310	25	23	1.265	1.600	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/25CB	2,50	72H	258	310	25	29	1.010	1.360	1.590	1.600	su richiesta
RM R72/30CB	3,00	72H	258	310	25	35	840	1.050	1.180	1.350	su richiesta
RM R72/35CB	3,50	72H	258	310	25	40	715	849	936	1.036	su richiesta

Versione Larga con bordo	LARGHEZZA MAGGIORATA											
RM R72/15LCB	1,50	72H	458	510	25	25	1.685	1.685	1.685	1.685	1.685	su richiesta
RM R72/20LCB	2,00	72H	458	510	25	32	1.265	1.600	1.600	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/25LCB	2,50	72H	458	510	25	39	1.010	1.360	1.590	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/30LCB	3,00	72H	458	510	25	46	840	1.050	1.180	1.350	1.350	su richiesta
RM R72/35LCB	3,50	72H	458	510	25	54	715	849	936	1.036	1.036	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia	
							0,75 mt.	1,00 mt.	1,25 mt.		
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R72/15	1,50	72H	250	310	18	1.685	1.685	1.685	1.685	1.685	su richiesta
RM R72/20	2,00	72H	250	310	23	1.265	1.600	1.600	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/25	2,50	72H	250	310	29	1.010	1.360	1.590	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/30	3,00	72H	250	310	35	840	1.050	1.180	1.350	1.350	su richiesta
RM R72/35	3,50	72H	250	310	40	715	849	936	1.036	1.036	su richiesta

Versione Larga senza bordo	LARGHEZZA MAGGIORATA											
RM R72/15L	1,50	72H	450	510	25	25	1.685	1.685	1.685	1.685	1.685	su richiesta
RM R72/20L	2,00	72H	450	510	32	32	1.265	1.600	1.600	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/25L	2,50	72H	450	510	39	39	1.010	1.360	1.590	1.600	1.600	su richiesta
RM R72/30L	3,00	72H	450	510	46	46	840	1.050	1.180	1.350	1.350	su richiesta
RM R72/35L	3,50	72H	450	510	54	54	715	849	936	1.036	1.036	su richiesta

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

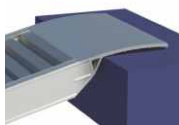
**GARANZIA**  
**2 anni**

## Rampe R75

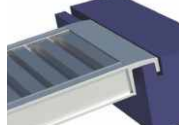
**Portata da kg. 1.650 a 3.200**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Rampa senza bordo laterale

**TESTATA STANDARD**



**TESTATA A GANCIO**



**VERSIONE PIEGHEVOLE**



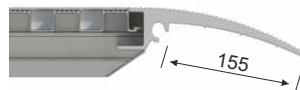
**SUPERFICIE STANDARD**



**SUPERFICIE PIANA**



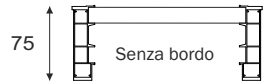
**ANCORAGGIO CON PERNO**



**ANCORAGGIO A CATENELLA**



**ANCORAGGIO CON STAFFA**



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO

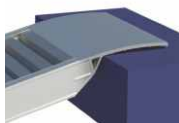
Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,00 mt.	1,50 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R75/15	1,50	75H	275	350	22	---	3.200	3.200	3.200	su richiesta
RM R75/20	2,00	75H	275	350	28	---	3.000	3.200	3.200	su richiesta
RM R75/25	2,50	75H	275	350	35	---	2.100	2.850	3.200	su richiesta
RM R75/30	3,00	75H	275	350	41	---	1.600	2.400	2.700	su richiesta
RM R75/35	3,50	75H	275	350	47	---	1.300	1.600	1.970	su richiesta

## Rampe R85

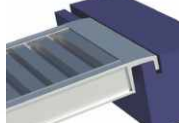
**Portata kg. 1.375 a 3.300**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Rampa senza bordo laterale

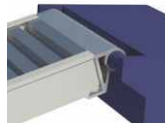
**TESTATA STANDARD**



**TESTATA A GANCIO**



**TESTATA AD OCCHIO**



**SUPERFICIE STANDARD**



**SUPERFICIE PIANA**



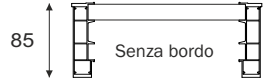
**ANCORAGGIO CON PERNO**



**ANCORAGGIO A CATENELLA**



**ANCORAGGIO CON STAFFA**



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,00 mt.	1,50 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R85/15	1,50	85H	285	345	22	---	3.300	3.300	3.300	su richiesta
RM R85/20	2,00	85H	285	345	28	---	3.300	3.300	3.300	su richiesta
RM R85/25	2,50	85H	285	345	35	---	2.345	3.300	3.300	su richiesta
RM R85/30	3,00	85H	285	345	41	---	1.740	2.325	2.790	su richiesta
RM R85/35	3,50	85H	285	345	47	---	1.375	1.720	1.970	su richiesta

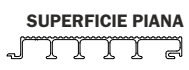
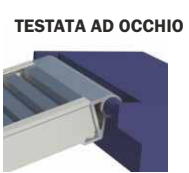
Rampe in alluminio

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

## Rampe R100 [ ]

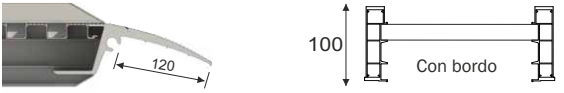
Portata da kg. 1.850 a 3.600

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale



Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa (mt.)	Altezza montante (mm.)	Larghezza interna (mm.)	Larghezza esterna (mm.)	Altezza bordo (mm.)	Peso alla coppia (kg.)	Portata carico concentrato (kg.)	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia (Euro)
								1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
Versione standard con bordo								kg.	kg.	kg.	
RM R100/25CB	2,50	100	300	355	30	37	2.250	3.600	3.600	3.600	su richiesta
RM R100/30CB	3,00	100	300	355	30	43	1.850	2.800	3.150	3.350	su richiesta
RM R100/32CB	3,20	100	300	355	30	46	1.750	2.550	2.850	3.300	su richiesta
RM R100/35CB	3,50	100	300	355	30	50	1.590	2.200	2.450	2.750	su richiesta
RM R100/40CB	4,00	100	300	355	30	57	1.590	1.850	2.000	2.200	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	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			Prezzo alla coppia (Euro)
							1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
Versione standard senza bordo							kg.	kg.	kg.	
RM R100/25	2,50	100	300	370	37	2.250	3.600	3.600	3.600	su richiesta
RM R100/30	3,00	100	300	370	44	1.850	2.800	3.150	3.350	su richiesta
RM R100/32	3,20	100	300	370	47	1.750	2.550	2.850	3.300	su richiesta
RM R100/35	3,50	100	300	370	52	1.590	2.200	2.450	2.750	su richiesta
RM R100/40	4,00	100	300	370	58	1.590	1.850	2.000	2.200	su richiesta

## Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

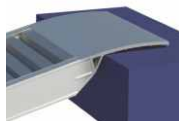
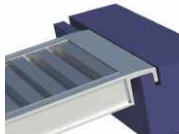
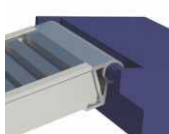
### Rampe R110

**Portata da kg. 1.950 a 3.810**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curva saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale


**ANCORAGGIO CON PERNO**

**ANCORAGGIO A CATENELLA**

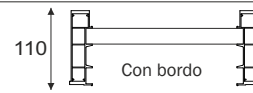
**ANCORAGGIO CON STAFFA**
**TESTATA STANDARD**

**TESTATA A GANCIO**

**TESTATA AD OCCHIO**

**SUPERFICIE STANDARD**

**SUPERFICIE PIANA**

**VERSIONE PIEGHEVOLE**

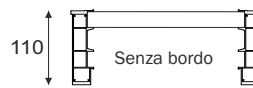

Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R110/25CB	2,50	110H	310	370	28	41	2.250	3.810	3.810	3.810	su richiesta
RM R110/30CB	3,00	110H	310	370	28	49	2.050	3.310	3.700	3.950	su richiesta
RM R110/32CB	3,20	110H	310	370	28	52	2.050	3.050	3.400	3.780	su richiesta
RM R110/35CB	3,50	110H	310	370	28	56	1.950	2.700	3.000	3.280	su richiesta
RM R110/40CB	4,00	110H	310	370	28	64	1.950	2.330	2.500	2.700	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R110/25	2,50	110H	305	385	42	2.250	3.810	3.810	3.810	su richiesta
RM R110/30	3,00	110H	305	385	50	2.050	3.310	3.700	3.950	su richiesta
RM R110/32	3,20	110H	305	385	53	2.050	3.050	3.400	3.780	su richiesta
RM R110/35	3,50	110H	305	385	57	1.950	2.700	3.000	3.280	su richiesta
RM R110/40	4,00	110H	305	385	65	1.950	2.330	2.500	2.700	su richiesta

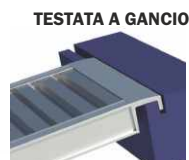
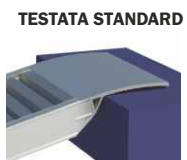
# Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

## Rampe R125-R125L [ ]

**Portata da kg. 2.600 a 4.110**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale
- ★ Disponibile con larghezza standard o maggiorata



N.B. TESTATA A GANCIO e TESTATA AD OCCHIO sono disponibili solo per rampe senza bordo



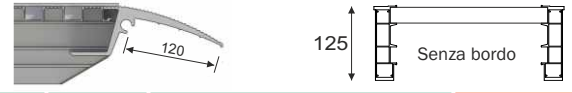
Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC GV	Versione con superficie piana	+ 10%
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
<b>Versione standard con bordo</b>											
RM R125/25CB	2,50	125H	320	385	38	51	2.055	4.110	4.110	4.110	su richiesta
RM R125/30CB	3,00	125H	320	385	38	60	2.055	3.900	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/32CB	3,20	125H	320	385	38	64	2.055	3.600	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/35CB	3,50	125H	320	385	38	69	2.055	3.200	3.500	3.900	su richiesta
RM R125/40CB	4,00	125H	320	385	38	79	2.050	2.600	2.800	3.100	su richiesta
<b>Versione Larga con bordo</b>											
<b>LARGHEZZA MAGGIORATA</b>											
RM R125/25LCB	2,50	125H	350	415	38	53	2.055	4.110	4.110	4.110	su richiesta
RM R125/30LCB	3,00	125H	350	415	38	62	2.055	3.900	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/32LCB	3,20	125H	350	415	38	66	2.055	3.600	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/35LCB	3,50	125H	350	415	38	72	2.055	3.200	3.500	3.900	su richiesta
RM R125/40LCB	4,00	125H	350	415	38	81	2.050	2.600	2.800	3.100	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,00 mt.	1,25 mt.	1,50 mt.	
<b>Versione standard senza bordo</b>										
RM R125/25	2,50	125H	315	400	52	2.055	4.110	4.110	4.110	su richiesta
RM R125/30	3,00	125H	315	400	61	2.055	3.900	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/32	3,20	125H	315	400	65	2.055	3.600	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/35	3,50	125H	315	400	71	2.055	3.200	3.500	3.900	su richiesta
RM R125/40	4,00	125H	315	400	80	2.050	2.600	2.800	3.100	su richiesta
<b>Versione Larga senza bordo</b>										
<b>LARGHEZZA MAGGIORATA</b>										
RM R125/25L	2,50	125H	345	430	54	2.055	4.110	4.110	4.110	su richiesta
RM R125/30L	3,00	125H	345	430	63	2.055	3.900	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/32L	3,20	125H	345	430	67	2.055	3.600	3.900	3.900	su richiesta
RM R125/35L	3,50	125H	345	430	73	2.055	3.200	3.500	3.900	su richiesta
RM R125/40L	4,00	125H	345	430	83	2.050	2.600	2.800	3.100	su richiesta

Rampe in alluminio

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

## Rampe R135-R135L [ ]

**Portata kg. 3.365 a 7.200**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale
- ★ Disponibile con larghezza standard o maggiorata



**SUPERFICIE STANDARD**

<b>ANCORAGGIO A CATENELLA</b>	<b>ANCORAGGIO CON STAFFA</b>	<b>ANCORAGGIO CON PERNO</b>
<b>TESTATA STANDARD</b>	<b>TESTATA A GANCIO</b>	<b>TESTATA AD OCCHIO</b>

**N.B. TESTATA A GANCIO e TESTATA AD OCCHIO sono disponibili solo per rampe senza bordo**

Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC P	Versione incernierata pieghevole	su richiesta
RC TG	Versione con testata a gancio	<b>GRATUITO</b>
RC TO	Versione con testata a occhio	<b>GRATUITO</b>



### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
<b>Versione standard con bordo</b>											
RM R135/25CB	2,50	135H	350	405	31	65	---	6.900	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/30CB	3,00	135H	350	405	31	77	---	6.500	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/35CB	3,50	135H	350	405	31	89	---	4.800	5.500	6.500	su richiesta
RM R135/40CB	4,00	135H	350	405	31	101	---	3.750	4.200	4.700	su richiesta
<b>Versione Larga con bordo LARGHEZZA MAGGIORATA</b>											
RM R135/25LCB	2,50	135H	400	455	31	69	---	6.900	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/30LCB	3,00	135H	400	455	31	82	---	6.500	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/35LCB	3,50	135H	400	455	31	94	---	4.800	5.500	6.500	su richiesta
RM R135/40LCB	4,00	135H	400	455	31	107	---	3.750	4.200	4.700	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
<b>Versione standard senza bordo</b>										
RM R135/25	2,50	135H	345	420	66	---	6.900	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/30	3,00	135H	345	420	78	---	6.500	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/35	3,50	135H	345	420	90	---	4.800	5.500	6.500	su richiesta
RM R135/40	4,00	135H	345	420	102	---	3.750	4.200	4.700	su richiesta
<b>Versione Larga senza bordo LARGHEZZA MAGGIORATA</b>										
RM R135/25L	2,50	135H	395	470	71	---	6.900	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/30L	3,00	135H	395	470	83	---	6.500	6.900	6.900	su richiesta
RM R135/35L	3,50	135H	395	470	96	---	4.800	5.500	6.500	su richiesta
RM R135/40L	4,00	135H	395	470	109	---	3.750	4.200	4.700	su richiesta

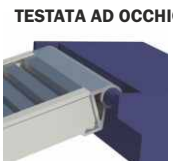
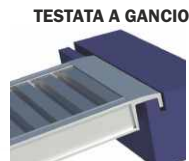
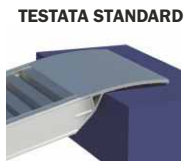
Rampe in alluminio

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

## Rampe R175-175L [ ]

- Portata da kg. 3.860 a 8.719**
- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
  - ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
  - ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
  - ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale
  - ★ Disponibile con larghezza standard o maggiorata



N.B. TESTATA A GANCIO e TESTATA AD OCCHIO sono disponibili solo per rampe senza bordo

Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC TG	Versione con testata a gancio	<b>GRATUITO</b>
RC TO	Versione con testata a occhio	<b>GRATUITO</b>

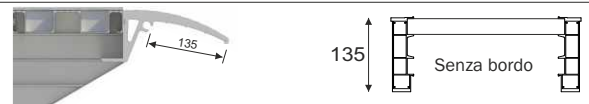


### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro
RM R175/35CB	3,50	175H	410	480	40	103	---	6.960	7.955	8.719	su richiesta
RM R175/40CB	4,00	175H	410	480	40	117	---	5.520	6.135	6.900	su richiesta
RM R175/45CB	4,50	175H	410	480	40	131	---	4.555	4.970	5.465	su richiesta
RM R175/50CB	5,00	175H	410	480	40	145	---	3.860	4.155	4.505	su richiesta
Versione Larga con bordo	<b>LARGHEZZA MAGGIORATA</b>										
RM R175/35LCB	3,50	175H	510	580	40	114	---	6.960	7.955	8.719	su richiesta
RM R175/40LCB	4,00	175H	510	580	40	130	---	5.520	6.135	6.900	su richiesta
RM R175/45LCB	4,50	175H	510	580	40	145	---	4.555	4.970	5.465	su richiesta
RM R175/50LCB	5,00	175H	510	580	40	160	---	3.860	4.155	4.505	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia	
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.		
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R175/35	3,50	175H	375	480	103	---	6.960	7.955	8.719	su richiesta	
RM R175/40	4,00	175H	375	480	117	---	5.520	6.135	6.900	su richiesta	
RM R175/45	4,50	175H	375	480	131	---	4.555	4.970	5.465	su richiesta	
RM R175/50	5,00	175H	375	480	145	---	3.860	4.155	4.505	su richiesta	
Versione Larga senza bordo	<b>LARGHEZZA MAGGIORATA</b>										
RM R175/35L	3,50	175H	475	580	114	---	6.960	7.955	8.719	su richiesta	
RM R175/40L	4,00	175H	475	580	130	---	5.520	6.135	6.900	su richiesta	
RM R175/45L	4,50	175H	475	580	145	---	4.555	4.970	5.465	su richiesta	
RM R175/50L	5,00	175H	475	580	160	---	3.860	4.155	4.505	su richiesta	

Rampe in alluminio

## Rampe in alluminio - Da carico pesante

### Rampe R190



Portata da kg. 5.450 a 10.450

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale

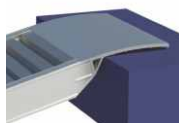


ANCORAGGIO  
CON PERNO

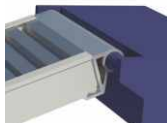


ANCORAGGIO  
A CATENA

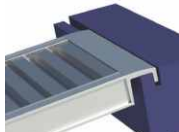
TESTATA STANDARD



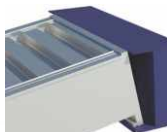
TESTATA AD OCCHIO



TESTATA A GANCIO



TESTATA GANCIO BASSO

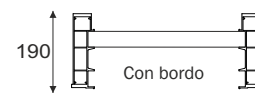
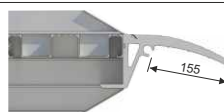


SUPERFICIE STANDARD



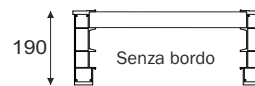
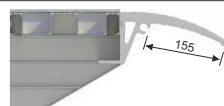
Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC TGB	Versione con testata gancio basso	GRATUITO
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R190/35CB	3,50	190H	505	595	45	144	5.865	9.700	10.450	10.450	su richiesta
RM R190/40CB	4,00	190H	505	595	45	163	5.855	7.700	8.580	9.650	su richiesta
RM R190/45CB	4,50	190H	505	595	45	182	5.200	6.400	6.980	7.680	su richiesta
RM R190/50CB	5,00	190H	505	595	45	201	4.675	5.450	5.870	6.360	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R190/35	3,50	190H	500	610	146	5.865	9.700	10.450	10.450	su richiesta
RM R190/40	4,00	190H	500	610	165	5.855	7.700	8.580	9.650	su richiesta
RM R190/45	4,50	190H	500	610	184	5.200	6.400	6.980	7.680	su richiesta
RM R190/50	5,00	190H	500	610	203	4.675	5.450	5.870	6.360	su richiesta

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

**GARANZIA**  
**2 anni**

## Rampe R220

**Portata da kg. 8.175 a 12.000**

- ★ Superficie grecata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curvata saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra
- ★ Disponibile con bordo laterale o senza bordo laterale

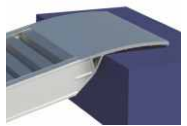


**ANCORAGGIO  
CON PERNO**

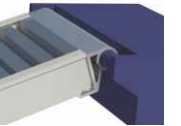


**ANCORAGGIO  
A CATENA**

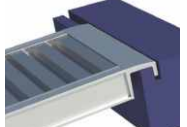
**TESTATA STANDARD**



**TESTATA AD OCCHIO**



**TESTATA A GANCIO**



**TESTATA GANCIO BASSO**

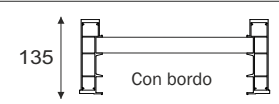
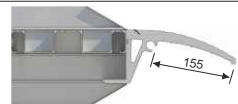


**SUPERFICIE STANDARD**



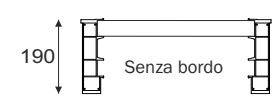
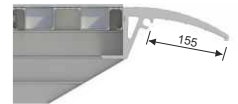
Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC TGB	Versione con testata gancio basso	<b>GRATUITO</b>
RC TG	Versione con testata a gancio	<b>GRATUITO</b>
RC TO	Versione con testata a occhio	<b>GRATUITO</b>

### Versione rampa con bordo laterale rialzato



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Altezza bordo	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
								1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard con bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R220/40CB	4,00	220H	500	580	53	177	8.350	12,000	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/45CB	4,50	220H	500	580	53	198	7.415	9,600	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/50CB	5,00	220H	500	580	53	216	6.670	8.175	8.800	9.535	su richiesta
Versione Larga con bordo	LARGHEZZA MAGGIORATA										
RM R220/40LCB	4,00	220H	545	625	53	184	8.350	12,000	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/45LCB	4,50	220H	545	625	53	205	7.415	9,600	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/50LCB	5,00	220H	545	625	53	226	6.670	8.175	8.800	9.535	su richiesta

### Versione rampa senza bordo laterale



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM R220/40	4,00	220H	505	620	183	8.350	12,000	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/45	4,50	220H	505	620	205	7.415	9,600	12,000	12,000	su richiesta
RM R220/50	5,00	220H	505	620	226	6.670	8.175	8.800	9.535	su richiesta

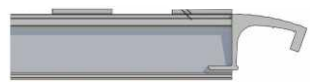
Rampe in alluminio

# Rampe in alluminio - Da carico pesante

## Rampe RHD

Portata da kg. 6.900 a 39.000

- ★ Superficie nervata realizzata in profilo estruso ad incastro
- ★ Provvista di testata curva saldata per ancoraggio superiore
- ★ Provvista di taglio inclinato per appoggio a terra



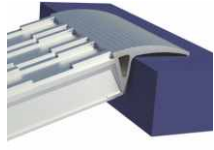
N.B.  
Le rampe  
HEAVY DUTY  
sono adatte  
al transito  
con cingolati  
in ferro

SUPERFICIE STANDARD

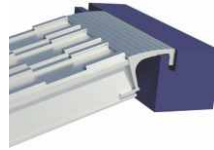


Codice Articolo	Descrizione accessori su richiesta	Prezzo supplemento
RC TGB	Versione con testata gancio basso	GRATUITO
RC TG	Versione con testata a gancio	GRATUITO
RC TO	Versione con testata a occhio	GRATUITO

TESTATA STANDARD

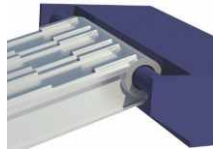


TESTATA A GANCIO



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM HD11S/20A	2,00	116HD	400	400	87	---	18.000	18.000	18.000	su richiesta
RM HD11S/25A	2,50	116HD	400	400	107	---	14.000	14.700	15.435	su richiesta
RM HD11S/30A	3,00	116HD	400	400	126	---	11.200	11.800	12.400	su richiesta
RM HD11S/35A	3,50	116HD	400	400	146	---	10.200	10.915	11.670	su richiesta
RM HD11S/40A	4,00	116HD	400	400	165	---	6.900	7.590	8.350	su richiesta
RM HD11S/20B	2,00	116HD	450	450	101	---	25.000	25.000	25.000	su richiesta
RM HD11S/25B	2,50	116HD	450	450	124	---	23.000	23.920	24.870	su richiesta
RM HD11S/30B	3,00	116HD	450	450	146	---	19.000	20.000	20.950	su richiesta
RM HD11S/35B	3,50	116HD	450	450	169	---	16.000	17.120	18.320	su richiesta
RM HD11S/40B	4,00	116HD	450	450	191	---	13.200	14.520	15.970	su richiesta

TESTATA AD OCCHIO



TESTATA GANCIO BASSO



Codice Articolo	Lunghezza rampa	Altezza montante	Larghezza interna	Larghezza esterna	Peso alla coppia	Portata carico concentrato	Portata alla coppia per interasse			Prezzo alla coppia
							1,50 mt.	1,75 mt.	2,00 mt.	
Versione standard senza bordo	mt.	mm.	mm.	mm.	kg.	kg.	kg.	kg.	Euro	
RM HD11S/20C	2,00	116HD	450	450	104	---	25.000	25.000	25.000	su richiesta
RM HD11S/25C	2,50	116HD	450	450	127	---	23.000	23.920	24.870	su richiesta
RM HD11S/30C	3,00	116HD	450	450	149	---	19.000	20.000	20.950	su richiesta
RM HD11S/35C	3,50	116HD	450	450	172	---	16.000	17.120	18.320	su richiesta
RM HD11S/40C	4,00	116HD	450	450	194	---	13.200	14.520	15.970	su richiesta
RM HD11S/20D	2,00	116HD	600	600	139	---	39.000	39.000	39.000	su richiesta
RM HD11S/25D	2,50	116HD	600	600	169	---	34.000	35.400	37.500	su richiesta
RM HD11S/30D	3,00	116HD	600	600	199	---	26.800	28.600	30.000	su richiesta
RM HD11S/35D	3,50	116HD	600	600	229	---	21.000	22.450	24.000	su richiesta
RM HD11S/40D	4,00	116HD	600	600	259	---	17.500	18.900	20.000	su richiesta

Rampe in alluminio