

Gru a portale di alluminio su ruote

Aluminium gantry cranes,
movable under load

TIPO GPB - BITRAVE
Portata 2000 Kg e 3000 Kg

GPB TYPE - DOUBLE BEAM
WLL 2000 Kg and 3000 Kg

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

Aluminium gantry cranes movable under load, highly mobile, flexible, light weight, height and length adjustable, suitable for several work sites and applications. Due to the top mounted trolley the maximum lift in relation to the total height can be used.

Specification

- Gantry crane movable under load, suitable for flat, plain and even floors without obstacles.
- 8 wheels dia 200 mm with heavy-duty polyurethane lining.
- All the wheels with brake to avoid the crane can roll or rotate.
- Height adjustable with steps by 50 mm to adapt the crane to several lifting applications or to different floor levels.
- Adjustment feet with steps by 40 mm for not even floors.
- Adjustable span between the lateral stands.
- Aluminium plain manual trolley with rubber bumpers, suitable for manual or electric chain hoist.
- The top mounted trolley can be moved on the two aluminium beams allowing the maximum lift in relation to the total height.
- Foldable lateral stands for easy transport and storage.

Optional

- The trolley can be fixed in any position by acting on appropriate lifting bands.
- Hand winch to set the height of the crane.
- Directional locking of the wheels 0°-90°-180°.
- Super elastic solid rubber tyres for outdoor.
- Additional trolley.
- Individual splitting of the beam.
- Power supply.

Gru a portale di alluminio scorrevoli su ruote regolabili in altezza e lunghezza, leggere, facilmente montabili e smontabili in poco tempo, estremamente versatili, idonee per molteplici applicazioni. La versione bitrave consente di aumentare l'altezza di sollevamento disponibile.

Caratteristiche

- Gru scorrevole su ruote, idonea per movimentazione con carico su pavimenti lisci, piani e privi di ostacoli.
- 8 ruote dia 200mm con rivestimento di poliuretano di lunga durata.
- Tutte le ruote sono dotate di freno che, quando inserito impedisce il rotolamento e la rotazione garantendo stabilità alla gru.
- Altezza regolabile con passi da 50mm per adattare la gru a diverse esigenze di sollevamento.
- Luce regolabile tra i sostegni laterali.
- Carrello a spinta di alluminio con tamponi di finecorsa, idoneo per paranco manuale o elettrico.
- Il carrello scorre superiormente alle due travi consentendo di alzare il punto di aggancio del paranco e aumentando l'altezza di sollevamento disponibile.
- Supporti laterali pieghevoli per facilitare il trasporto e l'immagazzinamento.

Optional

- Dispositivo per bloccare la posizione del carrello lungo la trave. Il sistema di blocco/sblocco avviene facilmente azionando due bandelle pendenti dal carrello.
- Argani manuali per regolazione altezza della gru.
- Ruote con dispositivo di bloccaggio 0°-90°-180°.
- Ruote di gomma piena elastica per uso su pavimenti irregolari,
- Carrello aggiuntivo.
- Trave scomponibile con misure diverse dallo standard.
- Linea elettrica.



La trave di scorrimento del carrello viene fornita in due parti facilmente imbullonabili migliorando le operazioni di movimentazione e trasporto.

The beam is supplied separable and easily pluggable to make easier handling and transport.



Gru a portale di alluminio su ruote

Aluminium gantry cranes,
movable under load

TIPO GPB - BITRAVE

Portata 2000 Kg e 3000 Kg

GPB TYPE - DOUBLE BEAM
WLL 2000 Kg and 3000 Kg

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Tipo Type	Portata WLL Kg	Lunghezza totale trave Beam length L mm	Scartamento utile Useful span L1 mm	Altezza totale total height A min/max mm	Altezza sottotrave under beam height A1 min/max mm	Altezza utile perno carrello Height at the trolley shaft A2 min/max mm	Dimensioni Dimensions			Trave Beam Kg	Sostegni lateral Lateral stands Kg	Carrello Trolley Kg	Regolatore lunghezza Length adjust. Kg	Supporto bitrave Double beam support Kg	Altri componenti Various components Kg	Totale Total Kg
							F mm	E1 mm	E2 mm							
GPB200 M4 H1	2000	4100	3400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	101	2 x 77	18	23	10	20	326
GPB200 M5 H1	2000	5100	4400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	119	2 x 77	18	23	10	20	343
GPB200 M6 H1	2000	6100	5400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	136	2 x 77	18	23	10	20	360
GPB200 M7 H1	2000	7100	6400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	213	2 x 77	18	23	10	20	437
GPB200 M8 H1	2000	8100	7400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	239	2 x 77	18	23	10	20	463
GPB200 M4 H2	2000	4100	3400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	101	2 x 91	18	23	10	24	357
GPB200 M5 H2	2000	5100	4400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	119	2 x 91	18	23	10	24	375
GPB200 M6 H2	2000	6100	5400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	136	2 x 91	18	23	10	24	392
GPB200 M7 H2	2000	7100	6400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	213	2 x 91	18	23	10	24	469
GPB200 M8 H2	2000	8100	7400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	239	2 x 91	18	23	10	24	495
GPB200 M4 H3	2000	4100	3400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	101	2 x 102	18	23	10	28	383
GPB200 M5 H3	2000	5100	4400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	119	2 x 102	18	23	10	28	400
GPB200 M6 H3	2000	6100	5400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	136	2 x 102	18	23	10	28	418
GPB200 M7 H3	2000	7100	6400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	213	2 x 102	18	23	10	28	494
GPB200 M8 H3	2000	8100	7400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	239	2 x 102	18	23	10	28	521
GPB300 M4 H1	3000	4100	3400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	135	2 x 77	18	23	10	20	359
GPB300 M5 H1	3000	5100	4400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	161	2 x 77	18	23	10	20	385
GPB300 M6 H1	3000	6100	5400	2238-2588	1871-2221	2138-2488	220	1488	596	187	2 x 77	18	23	10	20	411
GPB300 M4 H2	3000	4100	3400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	135	2 x 91	18	23	10	24	391
GPB300 M5 H2	3000	5100	4400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	161	2 x 91	18	23	10	24	417
GPB300 M6 H2	3000	6100	5400	2713-3463	2346-3096	2613-3363	220	1988	596	187	2 x 91	18	23	10	24	443
GPB300 M4 H3	3000	4100	3400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	135	2 x 102	18	23	10	28	416
GPB300 M5 H3	3000	5100	4400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	161	2 x 102	18	23	10	28	442
GPB300 M6 H3	3000	6100	5400	3104-4254	2736-3886	3003-4153	220	2312	596	187	2 x 102	18	23	10	28	468

