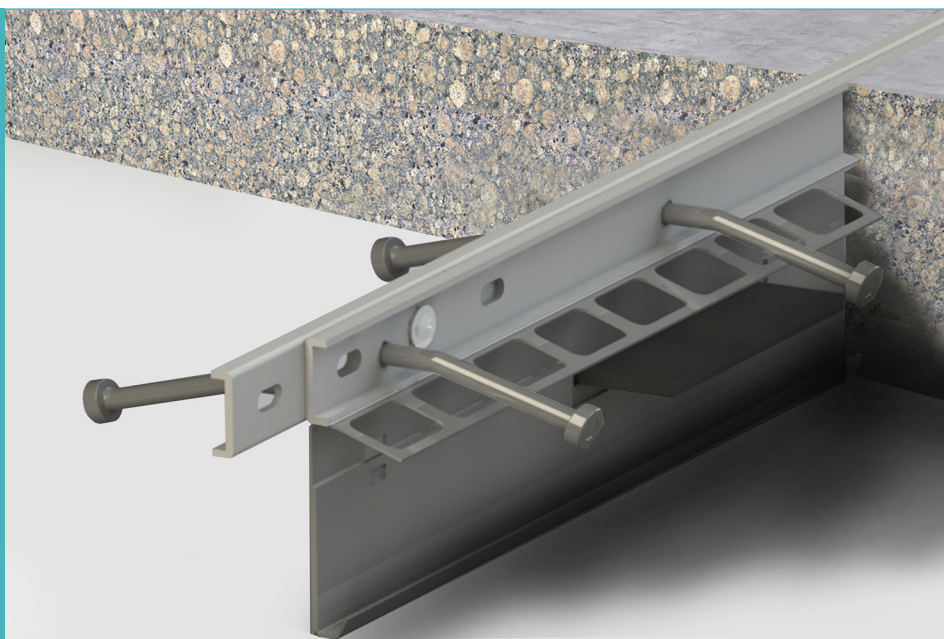


Gamma Universale AlphaJoint CSS®

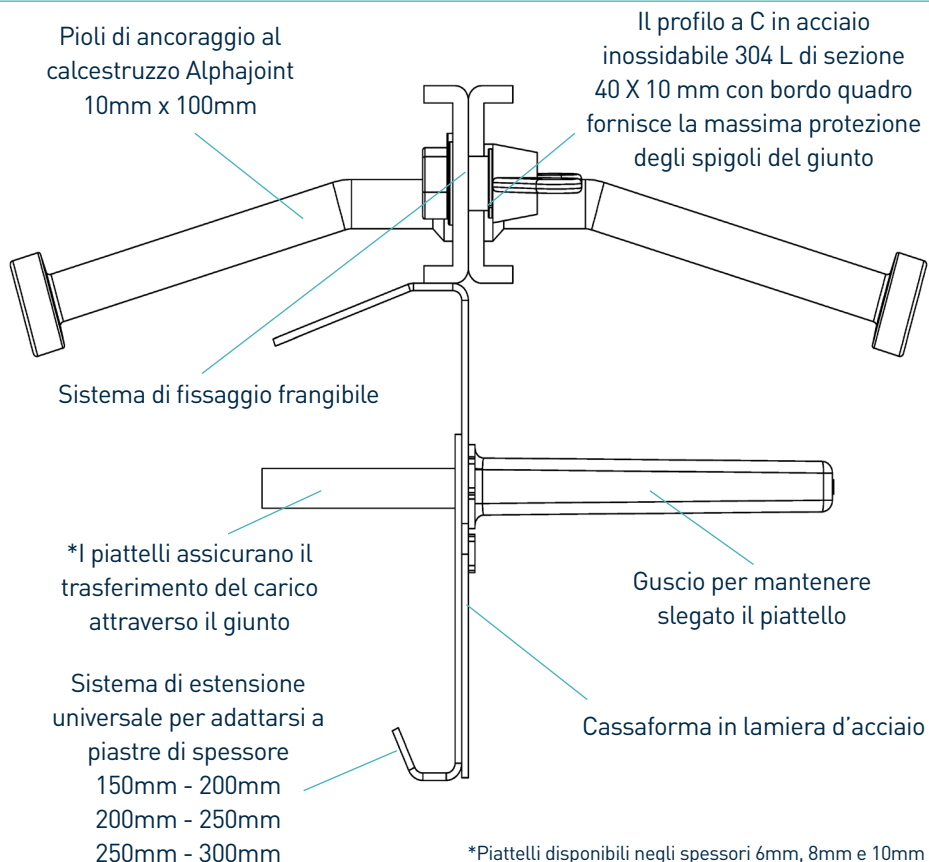
Aggiornamento 1.0
02/02/2026

AlphaJoint CSS® Universal, Midi & Plus



AlphaJoint CSS Universal per adattarsi a profondità di lastra da 150mm - 200mm
AlphaJoint CSS Universal Midi per adattarsi a profondità di lastra da 200mm - 250mm
AlphaJoint CSS Universal Plus per adattarsi a profondità di lastra da 250mm - 300mm

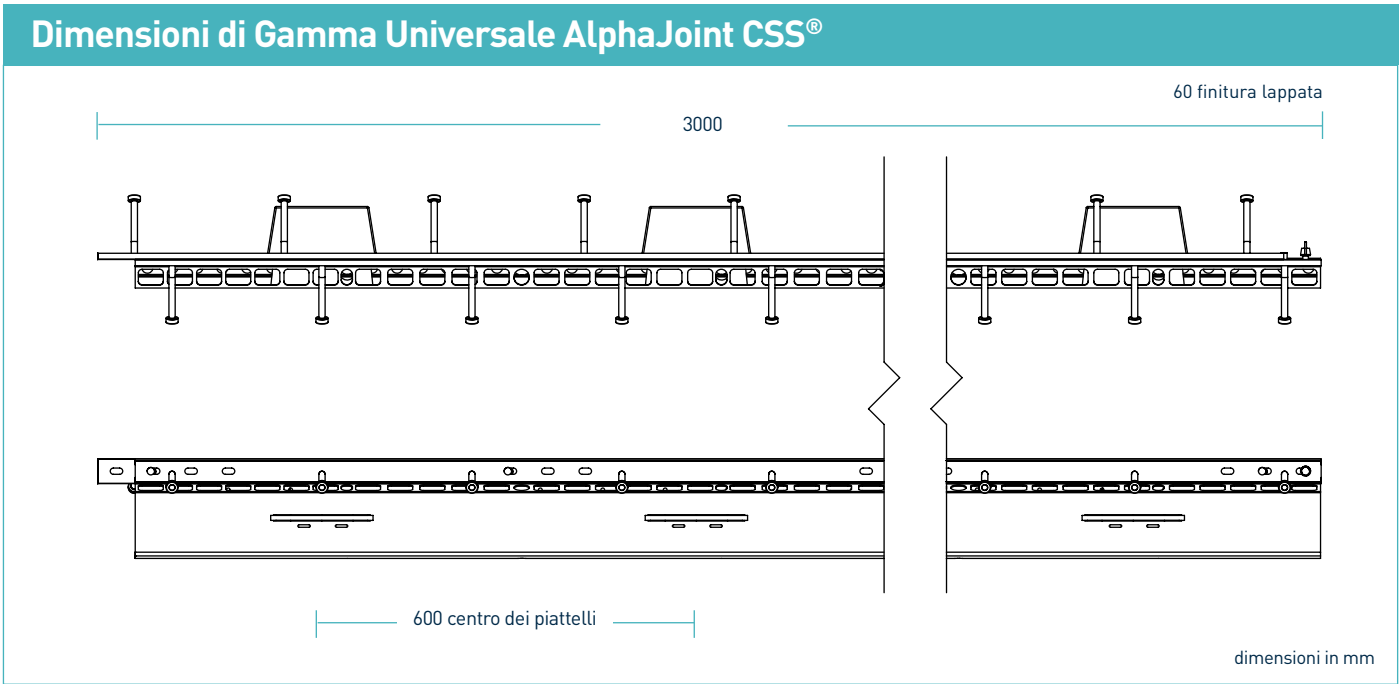
AlphaJoint CSS® Universal, Midi & Plus



Gamma Universale AlphaJoint CSS®

Aggiornamento 1.0
02/02/2026

Tolleranze di costruzione							
Lunghezza		±2.0mm	Altezza		±1mm	Planarità	
						±0.5mm/600mm	



Dimensioni e peso di Gamma Universale AlphaJoint CSS®							
Profondità nominale della piastra (mm)	Altezza del giunto (mm)	Dimensione del piattello (mm)	Centro dei piattelli (mm)	Lunghezza (mm)	Peso del singolo giunto (kg)	Quantità per pallet	Peso del pallet (kg)
AlphaJoint CSS Universal 150 - 200	140 - 190	151 x 120 x 8	600	3000	22	40	1005
AlphaJoint CSS Universal Midi 200 - 250	175 - 225				23	40	1045
AlphaJoint CSS Universal Plus 250 - 300	225 - 275				24	40	1085

Sono indicate solamente le altezze e lunghezze standard. I pesi si riferiscono alla Gamma Universale AlphaJoint CSS ® con piattelli TD8 e sono valori approssimativi.

Gamma Universale AlphaJoint CSS®

Aggiornamento 1.0
02/02/2026

Materiali	
Componenti	Materiale
Protezione degli spigoli (CSS)	EN 10088-2 1.4301 304L
Cassaforma in lamiera d'acciaio	EN 10130:2006 DC01
Pioli di ancoraggio	EN ISO 13918:2017 S235J2
Piattello	EN 10025-2:2004 S275JR
Guscio per piattello	HDPP

Dati teorici calcolati sulla rottura del piattello o del calcestruzzo			
(Per piastre standard, calcestruzzo di 40N/mm2 e apertura del giunto di 20mm)		Calcestruzzo non rinforzato	
Spessore della piastra (mm)	Tipo di piattello	Cedimento (kN/m)	Flessione (kN/m)
AlphaJoint CSS Universal Piatto Divisorio Universale per Adattarsi a 150 - 200	TD6	34.5	53.0
	TD8	34.5	86.2
	TD10	34.5	123.0
AlphaJoint CSS Universal Midi Piatto Divisorio Universale per Adattarsi a 200 - 250	TD6	58.6	53.0
	TD8	58.6	86.2
	TD10	58.6	123.0
AlphaJoint CSS Universal Plus Piatto Divisorio Universale per Adattarsi a 250 - 300	TD6	81.3	53.0
	TD8	81.3	86.2
	TD10	81.3	123.0

Carico Massimo (kN/m)

La presente tabella indica il carico applicato per il cedimento del calcestruzzo o la curvatura del piattello con una apertura del giunto di 20mm – aperture maggiori sono comunque possibili. Il carico massimo può essere calcolato in accordo con TR34 quarta edizione. I barrotti sono stati posizionati a metà spessore della piastra. Per ulteriori dettagli, siete pregati di contattare RCR Flooring Products Ltd.

*Tutti i calcoli di progettazione dovrebbero essere verificati da un ingegnere strutturista qualificato.

