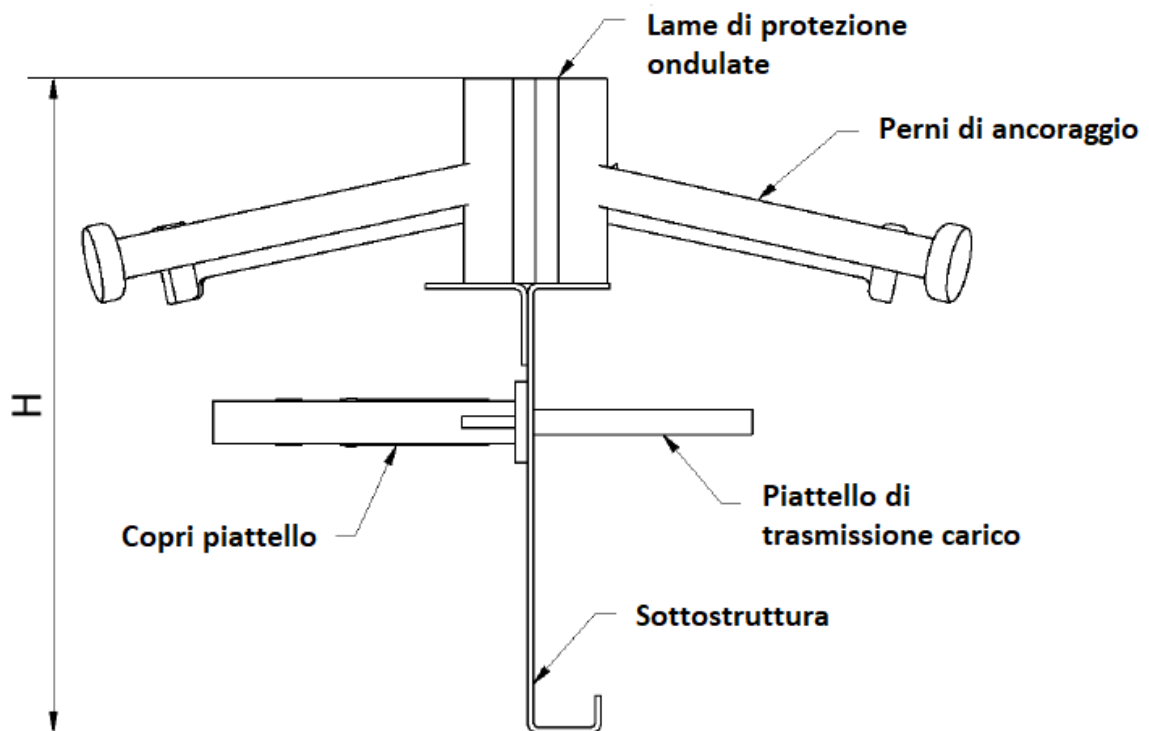


01/05/2024



JOINT M P200

Dettagli



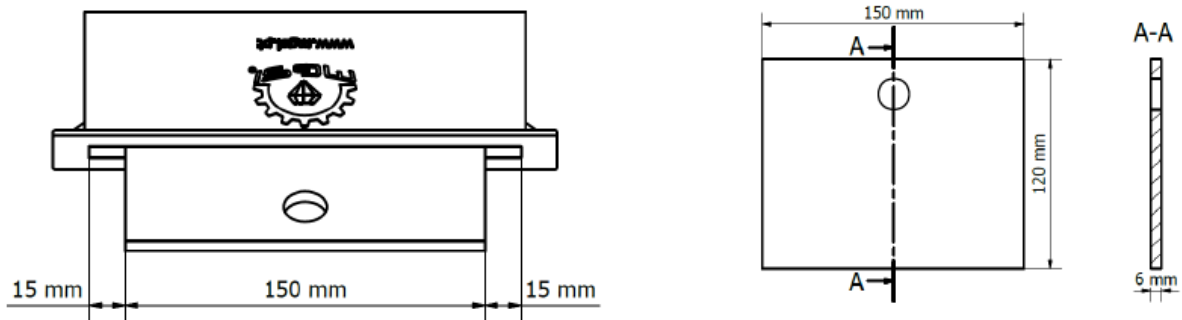
GIUNTO DI COSTRUZIONE

Sistema di giunto di costruzione/espansione per pavimenti in calcestruzzo completo di dispositivi di trasferimento di carico a basso impatto e a basse vibrazioni

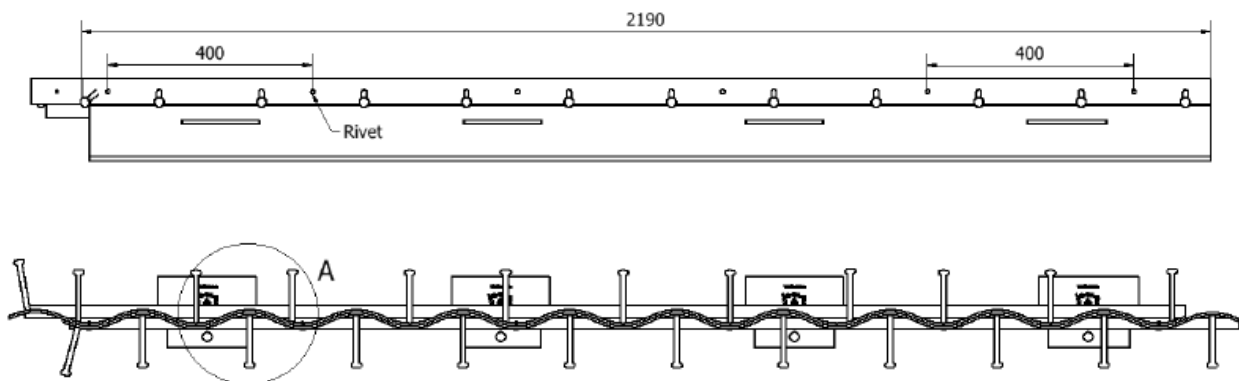
01/05/2024



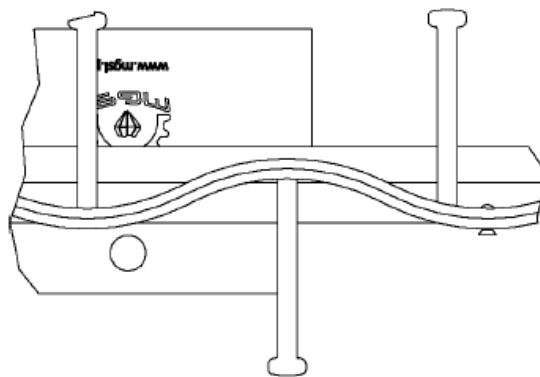
Dettagli del trasferimento di carico



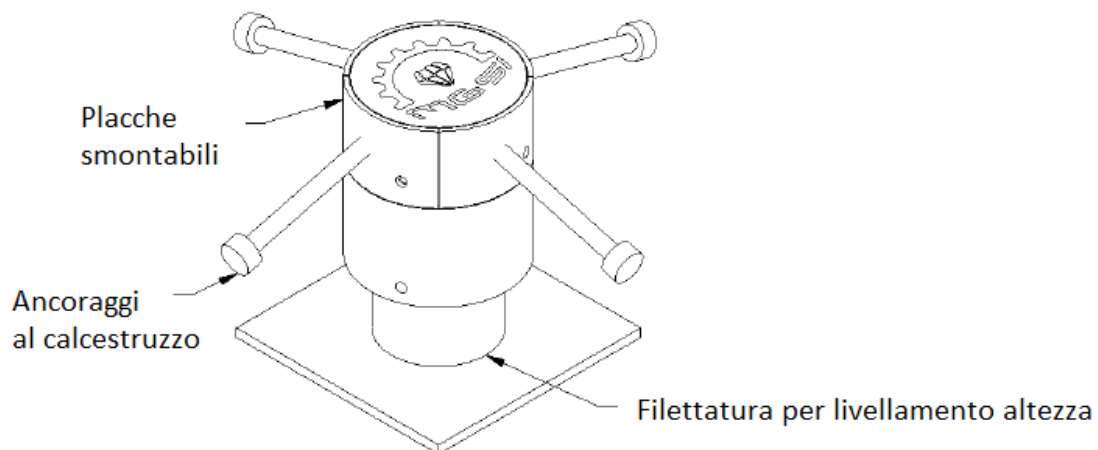
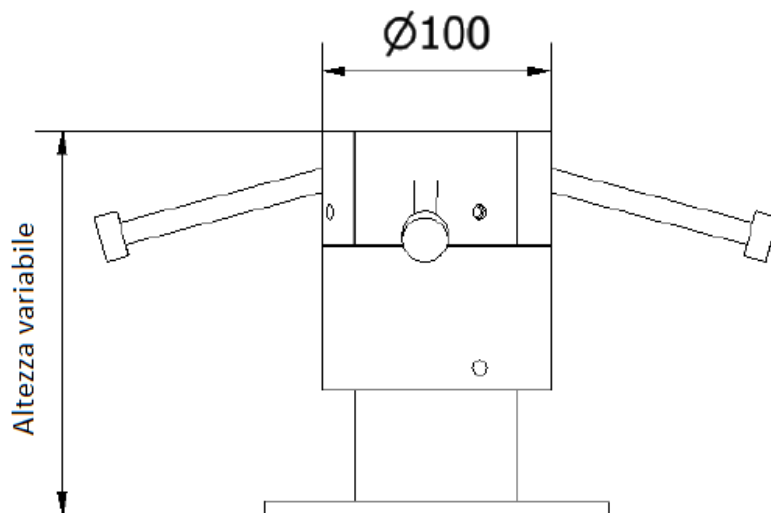
Misure



Dettaglio A



Intersezioni





Caratteristiche del giunto

Elemento	Materiale
Profili ondulati	EN 10277-2 S235JR
Ancoraggi	EN ISO 13918:2017
Sottostruttura	EN 10130 DC01 EN 10111-DD11
Barre di trasmissione di carico	EN10025-2 S275JR
Copri piattelli	Polypropylène

Dimensioni del giunto			
Altezza del giunto	Spessore pavimento	Dimensioni del piattello	Lunghezza barre
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
130	$130 < h \leq 150$	150 x 120 x 6	2190 (Nominale)
150	$150 < h \leq 160$		
160	$160 < h \leq 180$		
180	$180 < h \leq 200$		
200	$200 < h \leq 230$		
230	$230 < h \leq 250$		
250	$250 < h \leq 280$		
280	$280 < h \leq 300$		
300	$300 < h \leq 330$		



S275 JR	Capacità di trasferimento del carico allo stato limite ultimo kN				
F _{ck}	Apertura del giunto				
	5	10	15	20	30
C25/30	58,2	46,0	37,2	30,8	22,5
C32/40	63,8	49,1	39,0	31,8	22,9
C40/50	69,0	51,8	40,4	32,7	23,2

Résistance en Etat Limite Ultime du Joint (kN/m)

Resistenza allo stato limite ultimo del giunto (kN/m)

S=550mm		Apertura del giunto (mm)				
H _{cls}	F _{ck} Beton	5	10	15	20	30
150	25,00	31,1	30,5	30,0	29,5	28,5
	32,00	35,1	34,6	34,0	33,4	32,3
	40,00	39,3	38,6	38,0	37,4	36,1
175	25,00	39,7	39,1	38,5	37,9	36,8
	32,00	44,9	44,3	43,6	42,9	41,6
	40,00	50,2	49,5	48,7	48,0	42,3
200	25,00	49,4	48,7	48,0	47,3	40,9
	32,00	55,8	55,1	54,3	53,5	41,7
	40,00	62,4	61,6	60,7	59,4	42,3
250	25,00	71,6	70,8	67,6	56,0	40,9
	32,00	81,0	80,1	70,8	57,9	41,7
	40,00	90,6	89,5	73,5	59,4	42,3
300	25,00	69,8	69,4	67,6	56,0	40,9
	32,00	78,9	78,5	70,8	57,9	41,7
	40,00	88,2	87,8	73,5	59,4	42,3



*Calcoli teorici secondo TR34 4a Edizione e EN1992-1-1 considerando la barriera di trasmissione all'altezza media della soletta. L'impiego di fibre metalliche per la composizione del calcestruzzo non deve essere preso in considerazione nel calcolo della resistenza dei meccanismi liberi del giunto. Per situazioni non indicate, contattare CPR Giunti.

Le dimensioni del prodotto finale possono variare del +/-2% rispetto alla scheda tecnica.
