

**ISTRUZIONI DI POSA IN OPERA SISTEMI DI GIUNZIONE**
**K WORK G80 H20**

*Sistema di giunzione carrabile e carrellabile, per uso industriale e civile completamente in alluminio strutturale con angolari preforati sottopavimento ed elementi centrali scorrevoli*

Parametri di riferimento	Misure in cm	Attrezzature necessarie
(altezza totale giunto in cm) <b>H = 2</b>		Metro Stanley Bolla
(larghezza max del giunto in cm) <b>G = 8</b>		Laser/Filo colorato
(larghezza vincolante del giunto in cm) <b>GV = -</b>		Clipper/Flessibile disco x cls Martello demolitore
(ingombro totale del giunto in cm) <b>L = 21</b>		Aspiratore Attrezzi per rasanti cementizi
(coppia di serraggio dei fissaggi) <b>CS = 9</b>		Tassellatore 18/24 Volt Avvitatore 18/24 Volt
		Chiave dinamometrica
		Soluzione detergente
(interasse fissaggi in cm) <b>I = 30</b>		
(tipologia fissaggi) <b>F =</b>	<b>AVS Ø 7,5mm , foro Ø 6mm, inserto TORX TS 50</b>	

ISTRUZIONI	ATTREZZATURE	VERIFICA TOLLERANZA
<b>1 OPERAZIONI PRELIMINARI</b>		
<b>2 CONTROLLI:</b> verifica della dimensione del giunto con i parametri sopra elencati.	Metro Stanley - Bolla -	+ 5 mm ogni 8 m
<b>3 CONTROLLI:</b> verifica della complanarità delle superfici d'appoggio del sistema di giunzione.	Metro Stanley - Bolla -	+/- 3 mm
<b>4 POSIZIONAMENTO DEI FILI FISSI PER L' ALLINEAMENTO:</b> formazione di tracce, mediante utilizzo di filo colorato, degli allineamenti in pianta. Riferirsi agli allineamenti di finiture esistenti	Metro Stanley - Laser/Filo colorato -	Verificare assenza di sbalzi, se presenti coinvolgere il Responsabile Tecnico
<b>5 CONTROLLI:</b> verifica della quota del piano di posa con H del giunto (considerare l'eventuale finitura mancante)	Metro Stanley - Bolla -	+ 5 mm +/- 3 mm
<b>6</b> se il piano di posa è troppo alto (verificare con H) eseguire: <b>DOPPIO TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE:</b> Realizzazione mediante impiego di "clipper/flessibile con disco x cls" di 2 tagli paralleli distanti fra loro "L" + cm. 2, in asse al giunto.	Metro Stanley - Clipper/Flessibile disco x cls -	+/- 5 mm
<b>7 DEMOLIZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE CONTENUTA TRA I DUE TAGLI:</b> mediante impiego di martello demolitore, per la profondità necessaria.	Martello demolitore -	H +15 mm ( +/- 5 mm)
<b>8 ASPORTAZIONE DETRITI:</b> Asportazione manuale della porzione di pavimentazione preventivamente demolita.		-
<b>9 ASPIRAZIONE POLVERI:</b> aspirazione delle polveri di risulta, mediante impiego di idoneo aspiratore tipo industriale.	Aspiratore -	Se ci sono detriti il fissaggio è inefficace
<b>10 REGOLARIZZAZIONE DELLA SUPERFICIE</b> mediante rasatura in malta fibrata con Rck>350 per bassi spessori	Attrezzi per rasanti cementizi -	+ 5 mm +/- 3 mm
<b>11 POSA</b>	-	-
<b>12 POSIZIONAMENTO DEI PROFILI:</b> rispettare gli allineamenti precedentemente tracciati, i profili vengono forniti già assemblati ed alla corretta dimensione di montaggio ( L ) <b>NON TOGLIERE I DISTANZIALI PREMONTATI</b> ove presenti.	Laser/Filo colorato -	-

## ISTRUZIONI DI POSA IN OPERA SISTEMI DI GIUNZIONE

**K WORK G80 H20**

- |   |  |           |
|---|--|-----------|
| <b>13</b> ALLINEAMENTO PROFILI: immaschiare le barre attigue mediante scorrimento per ca. 3 cm dei profili interni liberi.  |  | -         |
| <b>14</b> VERIFICHE: nel rispetto delle tolleranze sopra definite verifica della planarità della superficie finita, degli allineamenti tracciati, della quota e dell'assenza di porzioni di profilo a "sbalzo"  | Bolla - Metro Stanley -<br>Laser/Filo colorato -     | -         |
| <b>15</b> FISSAGGIO MECCANICO DELLE ESTREMITA': fissaggio meccanico mediante gli idonei fissaggi forniti delle due estremità di ogni barra (ripetere operazione per tutte le barre) così da evitare spostamenti dell'allineamento   | Tassellatore 18/24 Volt -<br>Avvitatore 18/24 Volt - | -         |
| <b>16</b> FISSAGGIO MECCANICO: completare il fissaggio meccanico con idonei fissaggi, interasse dei fissaggi "I", su entrambi i lati dei giunti   | Tassellatore 18/24 Volt -<br>Avvitatore 18/24 Volt - | +/- 20 mm |
| <b>17</b> COMPLETAMENTO DEL FISSAGGIO DEI DUE PROFILI: completamento del fissaggio dei profili mediante apposita chiave dinamometrica (coppia di serraggio = "CS").   | Chiave dinamometrica -                               | -         |
| <b>18</b> RIMOZIONE FERMI DI MONTAGGIO: posti su ciascuna barra fornita (se presenti).  | Avvitatore 18/24 Volt -                              | -         |
| <b>19</b> PULIZIA DELLE PARTI IN VISTA: pulizia meccanica e mediante l'impiego di detergenti e sgrassanti, così da preparare il supporto alla successiva protezione a cura dell'impresa.  | Soluzione detergente -                               | -         |
| <b>20</b> PROTEZIONE SISTEMA: il sistema viene fornito senza nastri di protezione poiché i collanti andrebbero rimossi dopo pochi giorni. Proteggere le parti in vista con nastri adesivi qualora siate certi di poterlo togliere rapidamente oppure rivestirlo con geotessili e assiti lignei, o quanto riteniate opportuno in funzione delle dinamiche di cantiere per proteggere il sistema da sporco ed urti. |  | -         |