



## Dati tecnici

tipo 0.5"	carico ultimo Ø 12.9 mm $f_{pk}$ 1860	tipo 0.6"	carico ultimo Ø 15.7 mm $f_{pk}$ 1860	A	B	C	D
N/mm <sup>2</sup>	kN	N/mm <sup>2</sup>	kN	mm	mm	mm	mm
5904	744	6803	837	125	140	41	200
5905	930	6804	1,116	135	160	41	200
5907	1,302	6805	1,395	150	180	40	300
5909	1,674	6807	1,953	170	215	44	270
5912	2,232	6809	2,511	190	245	48	325

## Particolari della zona di ancoraggio per 32 N/mm<sup>2</sup> (cubo) / 27 N/mm<sup>2</sup> (cilindro) resistenza calcestruzzo al tiro

Ø 12.9/15.7 mm, carico ultimo 186/265 kN

tipo 0.5"	tipo 0.6"	distanze ancoraggi		armatura aggiuntiva spirale				armatura longitudinale		
		interasse	distanza dal bordo	E	F	n	e	G	n	g
$f_{pk}$ 1860	$f_{pk}$ 1770	mm	mm	mm	mm		mm	mm		mm
N/mm <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>									
5904	6803	190/320	115/180	140	200	3	10	229	4	12
5905	6804	200/360	120/200	150	200	3	10	289	5	12
5907	6805	210/390	125/205	160	200	3	10	290	5	12
5909	6807	240/460	140/250	190	250	4	10	296	6	12
5912	6809	320/480	180/260	260	250	4	12	292	6	14

Ø 15.7 mm, carico ultimo 279 kN

tipo 0.6"	distanze ancoraggi		armatura aggiuntiva spirale				armatura longitudinale		
	interasse	distanza dal bordo	E	F	n	e	G	n	g
$f_{pk}$ 1860	mm	mm	mm	mm		mm	mm		mm
N/mm <sup>2</sup>									
6803	200/320	120/180	140	250	4	10	229	4	12
6804	215/360	130/200	150	250	4	10	289	5	12
6805	230/390	135/205	160	250	4	10	290	5	12
6807	260/460	150/250	190	250	4	12	296	6	14
6809	340/480	190/260	260	300	5	14	292	6	16

I valori per la zona di ancoraggio sono basati sulle prescrizioni FIP.

Tiro max. 75% del carico ultimo (GUTS) (sovratensioni temporanee sino a 80% ammissibili).

Occorre inoltre rispettare le vigenti norme nazionali.