

# AMO® III Ø 7,5 mm

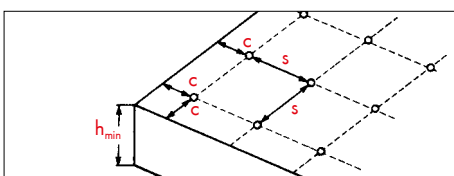
Dati tecnici AMO® III Ø 7,5 mm:			Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
resistenza al fuoco	F30	<b>carico massimo a trazione assiale (kN)</b>	0,80	-	0,80
classe di resistenza del calcestruzzo	F60		0,55	-	0,55
min. C20/25	F90		0,45	-	0,45
e max. C50/60	F120		0,40	-	0,40
(omologazione non ancora attuabile dalla Repubblica Italiana)	F30	<b>carico massimo a trazione a taglio e obliqua fino a 30° (kN)</b>	0,50	0,50	0,50
	F60		0,50	0,50	0,50
	F90		0,50	0,50	0,50
	F120		0,50	0,50	0,50

Carichi a trazione e taglio determinati considerando uno spessore aria di 20 mm (vedasi disegno pagina precedente).

Condizione di posa:			
distanza minima dal bordo	calcestruzzo	$c_{min}$ [mm]	50
	blocco pieno in arenaria calcarea, muratura piena e forata*, calcestruzzo aerato autoclavato, calcestruzzo alleggerito, legno tenero		60
profondità minima d' avvitamento	calcestruzzo	$h_{nom,min}$ [mm]	30
	blocco pieno in arenaria calcarea, muratura piena		50
	muratura forata* in arenaria calcarea, calcestruzzo aerato autoclavato, calcestruzzo alleggerito, legno tenero		60
Ø foro	calcestruzzo	$d_o$ [mm]	6,5
	blocco pieno in arenaria calcarea, muratura piena e forata*, calcestruzzo aerato autoclavato, calcestruzzo alleggerito		6,0
	legno tenero	non serve il preforo	
	telaio serramento	$d_o$ [mm]	6,2
profondità foro		$h_1$ [mm]	profondità d' avvitamento + 10 + evtl. strato di intonaco

\* attraversare almeno due pareti del mattone (vedi fig. 1)

Tipo 1			Tipo 2			Tipo 3		
d <sub>h</sub> diametro testa: 12,0 mm			d <sub>k</sub> diametro testa: 8,0 mm			Ø testa: 12,5 mm		
intaglio: AW 30			intaglio: AW 30			intaglio: AW 30		
<b>testa piana svasata:</b> per svasare leggermente telai di legno e PVC			<b>testa cilindrica:</b> permette l' uso su profili con battute strette, consente l' avvitamento a filo su finestre in alluminio			<b>testa bombata larga:</b> la testa bombata larga garantisce una perfetta aderenza sul telaio e permette l' uso di tappi coprivite		
L [mm]	Art. zincato bianco	Art. zincato giallo	L [mm]	Art. zincato bianco	Art. zincato giallo	L [mm]	Art. zincato bianco	Art. zincato giallo
-	-	-	-	-	-	32	<b>0234 930 32</b>	-
-	-	-	42	<b>0234 830 42</b>	-	42	<b>0234 930 42</b>	-
-	-	-	52	<b>0234 830 52</b>	-	52	<b>0234 930 52</b>	-
-	-	-	62	<b>0234 830 62</b>	-	62	<b>0234 930 62</b>	-
72	<b>0234 730 72</b>	<b>0234 130 72</b>	72	<b>0234 830 72</b>	-	72	<b>0234 930 72</b>	-
82	<b>0234 730 82</b>	-	82	<b>0234 830 82</b>	<b>0234 230 82</b>	82	<b>0234 930 82</b>	-
92	<b>0234 730 92</b>	<b>0234 130 92</b>	92	<b>0234 830 92</b>	-	92	<b>0234 930 92</b>	-
102	<b>0234 730 102</b>	-	102	<b>0234 830 102</b>	-	102	<b>0234 930 102</b>	-
112	<b>0234 730 112</b>	-	112	<b>0234 830 112</b>	-	112	<b>0234 930 112</b>	-
122	<b>0234 730 122</b>	-	122	<b>0234 830 122</b>	-	122	<b>0234 930 122</b>	-
132	<b>0234 730 132</b>	-	132	<b>0234 830 132</b>	-	132	<b>0234 930 132</b>	-
152	<b>0234 730 152</b>	-	152	<b>0234 830 152</b>	-	152	<b>0234 930 152</b>	-
182	<b>0234 730 182</b>	-	182	<b>0234 830 182</b>	-	182	<b>0234 930 182</b>	-
212	<b>0234 730 212</b>	-	212	<b>0234 830 212</b>	-	212	<b>0234 930 212</b>	-
-	-	-	252	<b>0234 830 252</b>	-	-	-	-
-	-	-	302	<b>0234 830 302</b>	-	-	-	-



### Tappi coprivite in polietilene

• per viti AMO III tipo 3

colore	Art.
bianco RAL 9010	<b>0590 790 101</b>
marrone scuro RAL 8016	<b>0590 790 111</b>