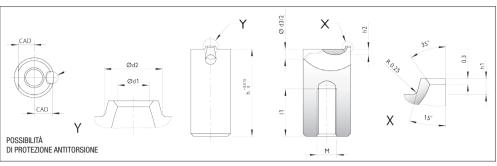
## Inserti d'iniezione a tunnel

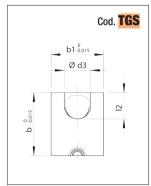
Tunnel gate inserts



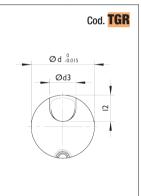


Codice	Versione	_		
Cod. <b>TGR/ TGS</b>	<b>S2</b>	Con calotta		

Codice	b	b1	d1	d2	d3	h	h1	h2	l1	l2	M	Versione
TGS8 8	6	0.6	1.9	3	22.0	0.6	1.1	13	3.25	4	S2	
		0.8	2.1									
			0.8	2.2	4	22.0	0.8	1.2	12	4	5	S2
TGS10 10	8	1.2	2.6									
			1.6	3.0								
		10	1.2	2.6	5	22.0	8.0	1.40	11	5	5	S2
TGS12 12	12		1.6	3.0								
			2.0	3.4								
TGS14 14		1.6	3.0	6	22.0	0.8	1.6	10	6	6	S2	
	4.4	12	2.0	3.4								
	14	14   12	2.4	3.8								
			2.8	4.2								



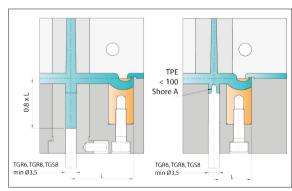
Codice	d	d1	d2	d3	h	h1	h2	- [1]	12	M	Versione
TGR6	6	0.6	1.9	2.5	17.0	0.6	0.8	10	2.5	4	S2
TGR8	8	0.6	1.9	3	22.0	0.6	1.1	13	3.25	4	
		0.8	2.1								
TGR10	10	0.8	2.2	4	22.0	8.0	1.2	12	4	5	S2
		1.2	2.6								
		1.6	3.0								
TGR12	12	1.2	2.6	5	22.0	0.8	1.4	11	5	5	S2
		1.6	3.0								
		2.0	3.4								
TGR14	14	1.6	3.0	6	22.0	0.8	1.6	10	6	6	S2
		2.0	3.4								
		2.4	3.8								
		2.8	4.2								

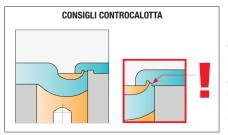


## **ELASTOMERI TERMOPLASTICI (TPE)**

- > Bassa durezza Shore = distanza L più ridotta
- > Utilizzare un perno di guida
- > Durezza: max. 100 Shore A

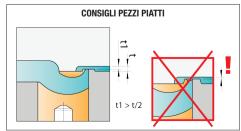
Diagramma per la distanza L										
Tipo di materiale	TPE, TPU etc.			PA+GF, PC, SAN, PMMA etc						
TGR 6	9-12	12-18	15-22	18-25						
TGR/TGS 8	11-14	15-22	19-27	23-30						
TGR/TGS 10	15-18	19-27	24-33	28-36						
TGR/TGS 12	18-22	22-30	27-36	32-40						
TGR/TGS 14	20-25	25-33	30-37	35-43						





Per garantire un ottimale distacco del punto d'iniezione (soprattutto con pezzi piatti) è consigliabile l'impiego di un una controcalotta nella zona della calotta con bordo di distacco. In questo modo si garantisce un distacco parallelo alla linea di giunzione. Questo metodo è consigliabile soprattutto per i materiali che tendono a sfilacciarsi.

Esempio di ordinazione/Order example = TGS 8-06-S2 (codice + d1 + versione)



Per la realizzazione di pezzi molto sottili è necessario rettificare la calotta. (t1>t/2).

