



GALLERIE FERROVIARIE

MODERNE E CLASSICHE PER PLASTICI E DIORAMI





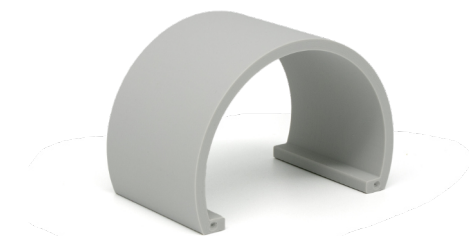
PORTALE CEMENTO 2 BINARI
CODICE: **1280.PRT.034**

Portale di galleria per linee ferroviarie ad alta velocità con interasse tra i binari massimo di 34 mm. Adatto a linee in rettilineo ma anche con curve larghe di raggio da 700 mm fino a 800 mm.



PORTALE AV 2 BINARI
CODICE: **1281.PRT.034**

Portale di galleria per linee ferroviarie ad alta velocità con interasse tra i binari massimo di 34 mm. Adatto a linee in rettilineo ma anche con curve larghe di raggio da 700 mm fino a 800 mm.



TUNNEL AGGIUNTIVO PER RETTILINEO
CODICE: **1280.TA.R0**

TUNNEL AGGIUNTIVO PER CURVE LARGHE
CODICE: **1080.TA.R75**



Tunnel aggiuntivi per linee ferroviarie ad alta velocità per rettilineo o curve larghe con interasse tra i binari massimo di 34 mm. Ogni tunnel è lungo circa 5 cm.

Adatti per completare le gallerie:

Portale con codice iniziale **1280**
Portale con codice iniziale **1281**



MURI LATERALI PER PORTALE AV
CODICE: **1280.MCC**

Coppia di muri laterali di contenimento in simil cemento da abbinare solo al portale AV a 2 binari con codice iniziale 1280.

I muri sono forniti di cornicione superiore con pluviale da incollare. Non verniciato.

Sono incisi a laser per simulare le casseforme di colata del cemento.



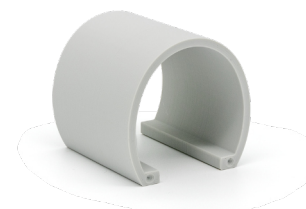
PORTALE CEMENTO 2 SINGOLI BINARI
CODICE: **1282.PRT.W59**

Doppio portale di galleria per linee ferroviarie classiche e ad alta velocità, con interasse tra i due binari di 59 mm. È possibile personalizzare la distanza dei due portali per adattarla all'interasse dei binari da 59 mm fino a 67 mm.



PORTALE AV 1 BINARIO
CODICE: **1283.PRT**

Portale di galleria per linee ferroviarie classiche e ad alta velocità a singolo binario. Adatto sia a linee in rettilineo che in curva.



TUNNEL AGGIUNTIVO PER RETTILINEO
CODICE: **1282.TA.R0**

Tunnel aggiuntivo per linee ferroviarie per rettilineo a singolo binario. Il tunnel è lungo circa 5 cm ed è possibile allungarlo con altri elementi dello stesso tipo.

Adatti per completare le gallerie:

Portale con codice iniziale **1282**
Portale con codice iniziale **1283**



MURI LATERALI PER PORTALE 1 BINARIO
CODICE: **1283.MCC**

Coppia di muri laterali di contenimento in simil cemento da abbinare ai portali a singolo binario con codice iniziale 1283 e a doppio binario singolo codice iniziale 1282.

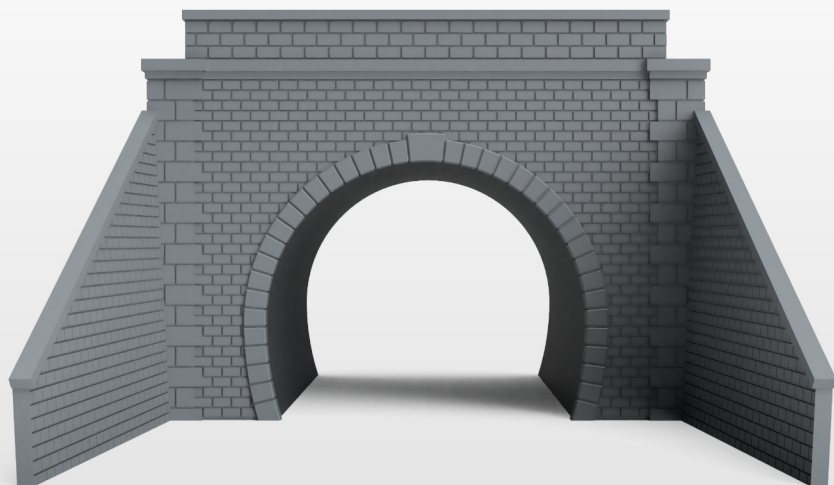
I muri sono forniti di cornicione superiore da incollare. Non verniciato.

Sono incisi a laser per simulare le casseforme di colata del cemento.



GALLERIE CLASSICHE

DOPPIO BINARIO - SCALA N



N
SCALE

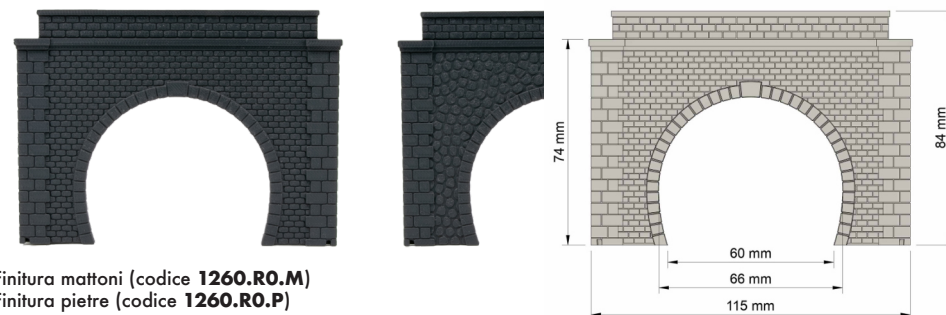


SCELTA DEL PORTALE

PORTALI PER GALLERIE CLASSICHE A DOPPIO BINARIO

RETTILINEO

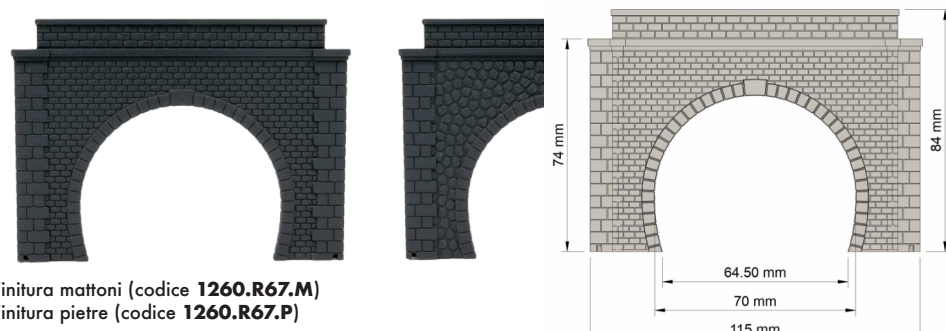
Portale per linee a due binari in rettilineo con interbinario standard di 33,6 mm.



Finitura mattoni (codice **1260.R0.M**)
Finitura pietre (codice **1260.R0.P**)

CURVE LARGHE

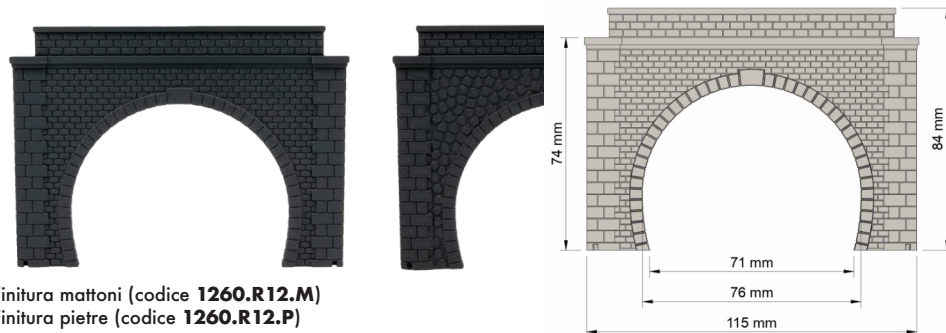
Portale per linee a due binari in curva con raggi larghi R6 - R7 e interbinario standard di 33,6 mm.



Finitura mattoni (codice **1260.R67.M**)
Finitura pietre (codice **1260.R67.P**)

CURVE STRETTE

Portale per linee a due binari in curva con raggi stretti R1 - R2 e interbinario standard di 33,6 mm.



Finitura mattoni (codice **1260.R12.M**)
Finitura pietre (codice **1260.R12.P**)

SCELTA DEL TUNNEL

ABBINA IL TUNNEL AL PORTALE SCELTO

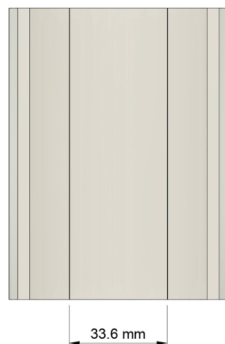


RETTILINEO

Tunnel per linee a due binari in rettilineo con interbinario standard di 33,6 mm.



Lunghezza 100 mm.
Codice: **1261.R0.L100**

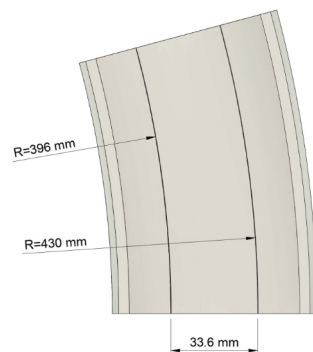


CURVE LARGHE

Tunnel per linee a due binari in curva con raggi larghi R6 - R7 e interbinario standard di 33,6 mm.



Raggio di curvatura 15°. Possibile usarlo sia per curve a sinistra che a destra. Codice: **1261.R67.R15**

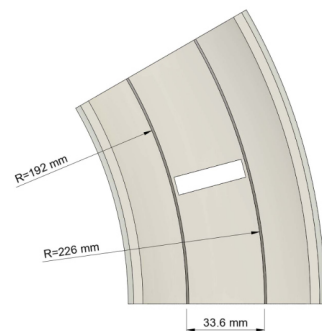


CURVE STRETTE

Tunnel per linee a due binari in curva con raggi stretti R1 - R2 e interbinario standard di 33,6 mm.



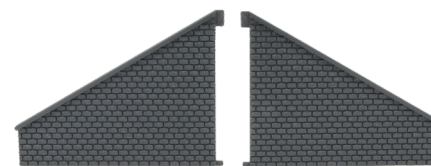
Raggio di curvatura 30°. Possibile usarlo sia per curve a sinistra che a destra. Codice: **1261.R12.R30**



ACCESSORI

MURI LATERALI DI CONTENIMENTO

Muro laterale di contenimento, abbinabile a tutti i portali a doppio binario della serie 1260



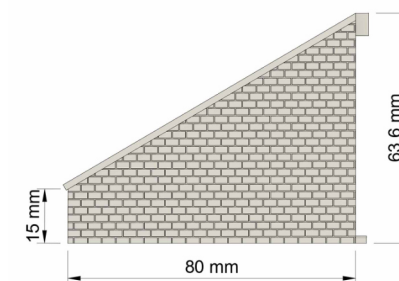
Codice: **1263.MM1**

Coppia di muri laterali di contenimento (sinistro e destro) con finitura superficiale di mattoni regolari. Dispongono di incastri per facilitare un preciso posizionamento nei portali con sedi già predisposte.



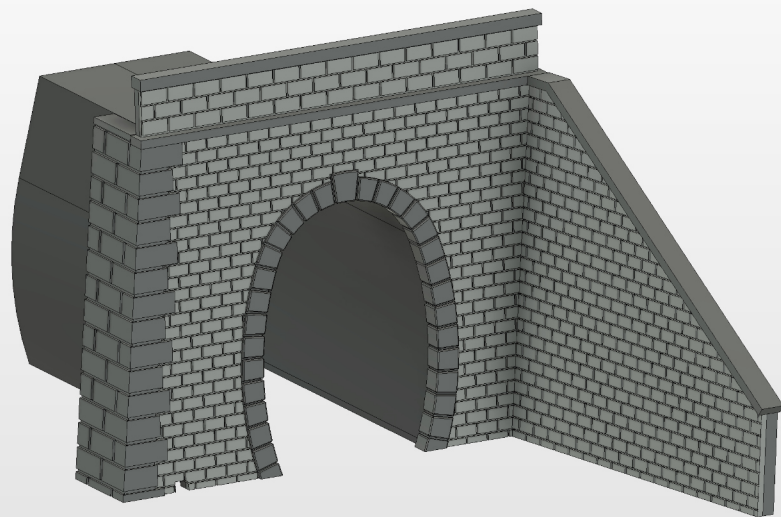
Codice: **1263.MP1**

Coppia di muri laterali di contenimento (sinistro e destro) con finitura superficiale di pietre. Dispongono di incastri per facilitare un preciso posizionamento nei portali con sedi già predisposte.



GALLERIE CLASSICHE

SINGOLO BINARIO - SCALA N



N
SCALE

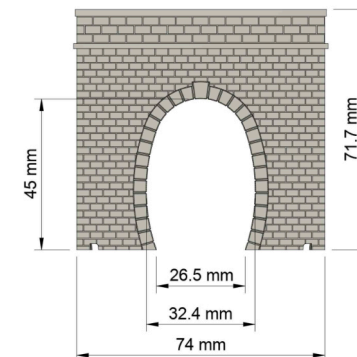
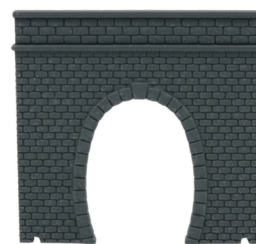
N
1:160

SCELTA DEL PORTALE

PORTALI PER GALLERIE CLASSICHE A SINGOLO BINARIO

RETTILINEO

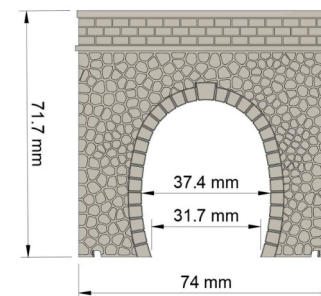
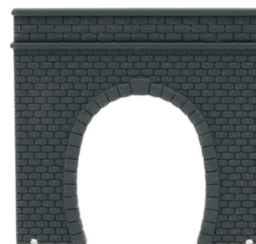
Portale per linee a singolo binario per rettilineo.



Finitura mattoni (codice **1250.R0.M**)
Finitura pietre (codice **1250.R0.P**)

CURVE LARGHE

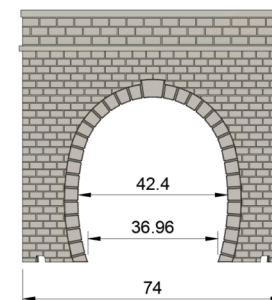
Portale per linee a singolo binario in curva con raggi larghi R 4 - 5 - 6 (da 329 mm a 480 mm)



Finitura mattoni (codice **1250.R456.M**)
Finitura pietre (codice **1250.R456.P**)

CURVE STRETTE

Portale per linee a singolo binario in curva con raggi stretti R 1 - 2 - 3 (da 195 mm a 262 mm)



Finitura mattoni (codice **1250.R123.M**)
Finitura pietre (codice **1250.R123.P**)

SCELTA DEL TUNNEL

ABBINA IL TUNNEL AL PORTALE SCELTO

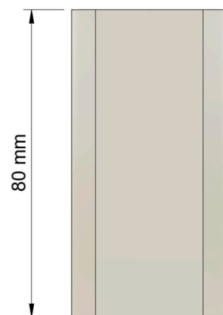


RETILINEO

Tunnel per linee a singolo binario per rettilineo.



Lunghezza 80 mm.
Codice: **1251.R0.L80**

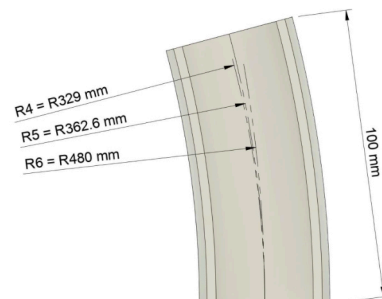


CURVE LARGHE

Tunnel per linea a singolo binario in curva con raggi larghi R4 - R5 - R6 (standard Fleischmann)



Possibile usarlo sia per curve a sinistra che a destra.
Codice: **1251.R456**

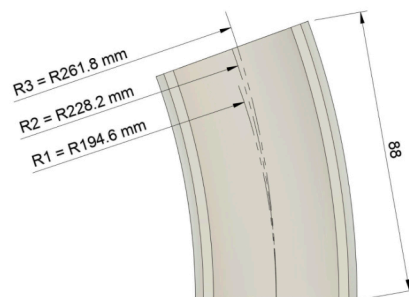


CURVE STRETTE

Tunnel per linea a un binario in curva con raggi larghi R1 - R2 - R3 (standard Fleischmann)



Possibile usarlo sia per curve a sinistra che a destra.
Codice: **1251.R123**



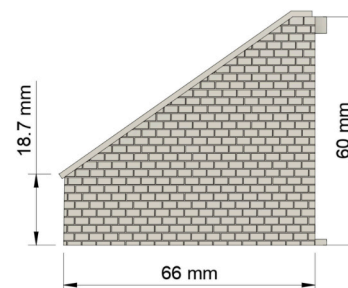
ACCESSORI

MURI DI CONTENIMENTO E COLONNE LATERALI

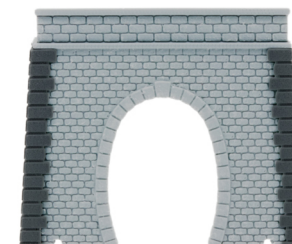
MURI DI CONTENIMENTO



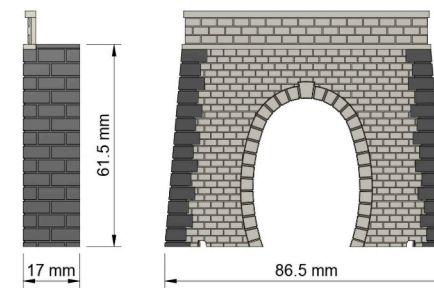
Codice: **1253.MM1** (finitura mattoni)
Codice: **1253.MP1** (finitura pietre)
Coppia di muri laterali di contenimento (sinistro e destro) con finitura superficiale di mattoni regolari o pietre. Dispongono di incastri per facilitare un preciso posizionamento nei portali con sedi già predisposte.



COLONNE LATERALI



Codice: **1252**
Viene fornita una coppia di colonne sinistra e destra, formata da 2 pezzi ciascuna, da incollare. Dotati di incastri per l'incollaggio e il posizionamento preciso. Finitura superficiale delle pietre texturizzata (ruvida).



Incollaggio

Usare la colla cianoacrilica per un fissaggio veloce e resistente.

Consigli per la finitura

I prodotti sono forniti stampati in 3D con materiale ecologico PLA. Anche se di buona qualità, presentano le tipiche striature della stampa 3D. Per migliorarne l'aspetto procedi in questo modo:

Preparazione della superficie

Solo per le stampe da verniciare, dare una leggera carteggiata con carta vetrata di grana 240/300 ed una seconda passata con grana più fine.

Verniciatura

Per i prodotti non verniciati usare colori acrilici opachi.

Si consiglia di sfruttare il colore del materiale come base di partenza per una verniciatura uniforme. Dopodichè, con un colore contrastante molto diluito, sporcare o creare gradazioni di intensità differenti e, successivamente, usare un colore chiaro dato con il pennello a secco per schiarire a macchie. La quantità di colore chiaro e scuro dipende dal tipo di sporatura che si vuole ottenere.

Accessori indispensabili per incollare i tuoi prodotti



Colla 21 da 20 gr. Adesivo istantaneo universale

Adesivo base cianoacrilato, istantaneo, universale. Garantisce un incollaggio forte, resistente, preciso e in tutta sicurezza.

Ideale nel fai da te, modellismo, ogni giorno per incollare gomma, metallo, ceramica, legno, cuoio, pelle, cartone e vari tipi di plastica, tranne PE, PP, PTFE.

È perfetta per incollare la plastica delle stampe 3D

LA UTILIZZI FINO ALL'ULTIMA GOCCIA!

UNA VOLTA APERTA, LA UTILIZZI PER ANNI



Set beccucci di precisione per cianoacrilato - 10 pz.

Beccuccio in pvc per dosaggio di precisione e/o microdosaggio da applicare alla colla 21.

La giusta quantità, la miglior tenuta. Senza sbavature. Indispensabile dove risulta necessario applicare minime dosi di cianoacrilato oppure in situazioni particolari come applicazioni in verticale. Flessibile e modulabile nell'erogazione per raggiungere ogni angolo nascosto da incollare. Il corretto utilizzo permette un risparmio notevole di prodotto ed evita dispersioni sulle superfici da incollare.



AC21 Attivatore per cianoacrilato

AC21 è un accelerante progettato in abbinamento a COLLA 21, per velocizzare la polimerizzazione degli adesivi a base cianoacrilato. Può essere utilizzato sia come preparatore delle superfici, sia come acceleratore dopo l'incollaggio.

Consultare il sito web per il documento aggiornato alla pagina <https://objetica.com/pages/manuali>

Ver. 1.1

objetica di Nannini Guido
Via M. Bonacini 191/a, 41121 MO, Italy
www.objetica.com - mail@objetica.com
+39 059 4724524
P.IVA 04085790360

