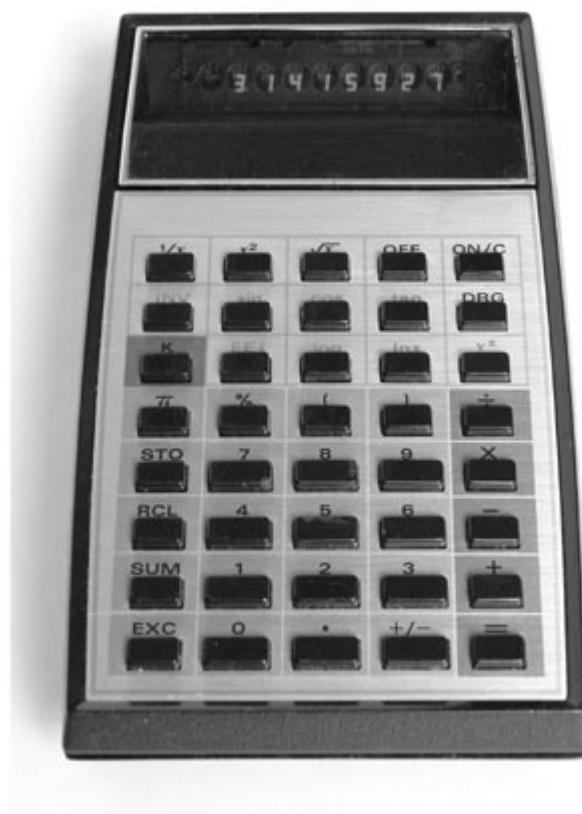


Generalmatic S.R.L.

COMPONENTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI - AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

Via Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) - ITALY - Phone: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175

P.IVA (VAT): IT12627630150 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com - twitter.com/generalmatic



CALCOLO CILINDRI E DIMENSIONAMENTO IMPIANTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI

<0> INDICE DEI CONTENUTI:

- <1> Descrizione generale
 - <2> Dimensionamento dell' impianto
 - <3> Riepilogo dei dati inseriti
 - <4> Funzionamento in spinta con aria compressa
 - <5> Funzionamento in tiro con aria compressa
 - <6> Funzionamento in spinta con olio idraulico 32 cTs
 - <7> Funzionamento in tiro con olio idraulico 32 cTs
 - <8> Download versione .pdf di questo file
-

<1> DESCRIZIONE GENERALE:**Descrizione dei calcoli:**

Inserire nelle apposite caselle i dati del cilindro in uso e le prestazioni richieste dall' impianto. Il sistema calcolerà i dati mancanti ed effettuerà un dimensionamento di massima, proponendo un impianto di tipo pneumatico oppure idraulico ed oleopneumatico a seconda del dimensionamento effettuato.

Ritorna a: <0> [Indice dei contenuti](#)

<2> DIMENSIONAMENTO DELL' IMPIANTO:**Inserire i dati richiesti e premere "Calcolo":**

Alesaggio cilindro: mm

Stelo cilindro: mm

Corsa cilindro: mm

Tipo stelo: Semplice Stelo
 Stelo Passante

Materiale cilindro: Alluminio
 Acciaio

Diametro connessioni,
valvola, tubi: M5
 G1/8"
 G1/4"
 G3/8"
 G1/2"
 G3/4"
 G1"
 G1¼"
 G1½"

Ritorna a: <0> [Indice dei contenuti](#)