

## Guida rapida d'installazione

### Hitachi Deskstar

3.5 inch ATA/IDE

Questo documento contiene le istruzioni per l'installazione dell'unità Hitachi Deskstar nel computer. Per ulteriori informazioni vedere [www.HitachiGST.com/support](http://www.HitachiGST.com/support).

#### Operazioni preliminari

**IMPORTANTE!** Prima di procedere all'installazione effettuare il backup dei dati.

#### Precauzioni di manipolazione

**Attenzione:** manipolazioni improprie, urti e scosse elettriche possono provocare guasti prematuri al disco.

- Posare l'unità delicatamente per evitare danni da urti o vibrazioni.
- Non aprire la busta antistatica finché non sia necessario.
- Maneggiare l'unità tenendola per i lati e non toccare la parte esposta del circuito stampato o i componenti elettronici.
- Evitare pressioni sulle superfici superiore e inferiore dell'unità.
- Non ostruire il foro di sfianto.

Prima di toccare l'unità scaricare l'elettricità statica del corpo e degli indumenti, toccando con una mano una superficie metallica scoperta del cabinet del computer e con l'altra la busta antistatica per almeno due secondi.

Materiale necessario per l'installazione:

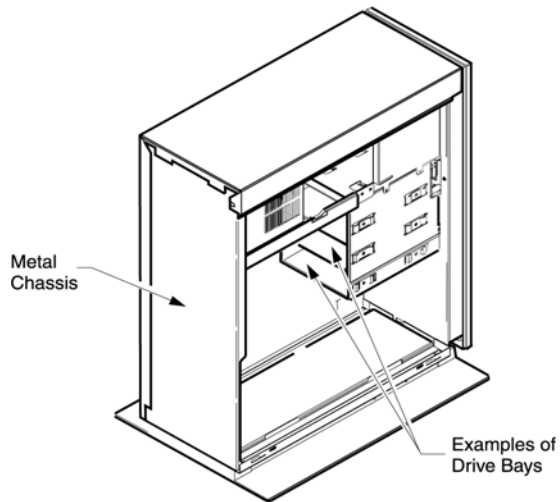
- Cacciavite a croce
- Cacciavite a taglio
- Pinzetta a becchi lunghi
- Manuale del PC
- CD o dischetto del sistema operativo

#### Installazione dell'hardware

1. Spegner il computer
2. Togliere il coperchio secondo le istruzioni del manuale del computer.
3. Scaricare l'elettricità statica
4. Scollegare il cavo di alimentazione.
5. Individuare il vano portadisco all'interno del computer.
6. Se si deve sostituire il disco, toglierlo dal computer.

Nota: Esistono

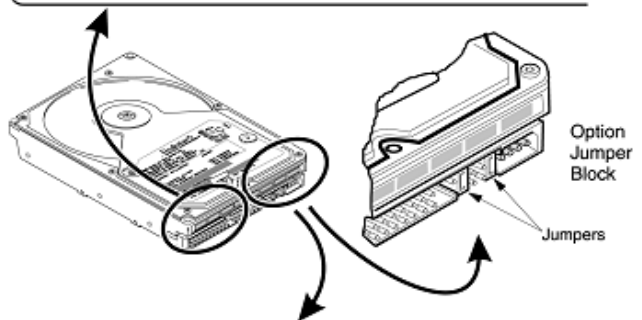
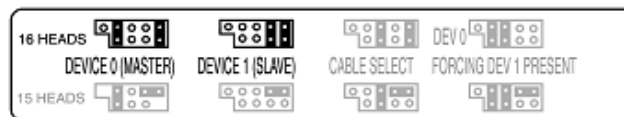
diverse varianti di PC tower e desktop. L'esempio seguente si riferisce ad un modello tower



#### Configurazione dei ponticelli

1. Togliere il disco dalla busta antistatica
2. Registrare il modello (HDS....) il part number (P/N) ed il serial number (S/N) versione 1.0

##### Common Jumper Settings

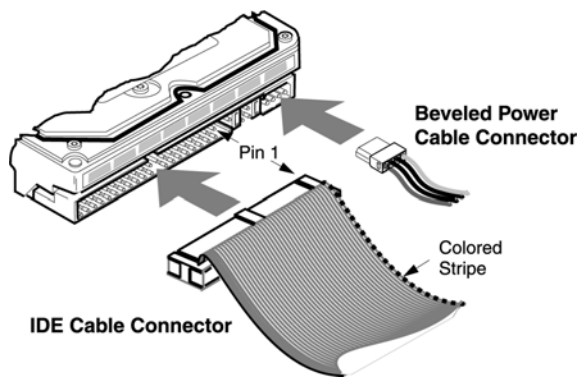


3. Se il nuovo Hitachi Deskstar è l'unico disco fisso su un cavo del computer, configurare come Device 0 (MASTER). Se il disco viene collegato ad un cavo su cui è già collegato un altro disco fisso configurare il disco Hitachi come Device 1 (SLAVE).

## Collegamento dei cavi

*Nota: In alcuni computer può essere più semplice collegare i cavi dopo aver installato il disco.*

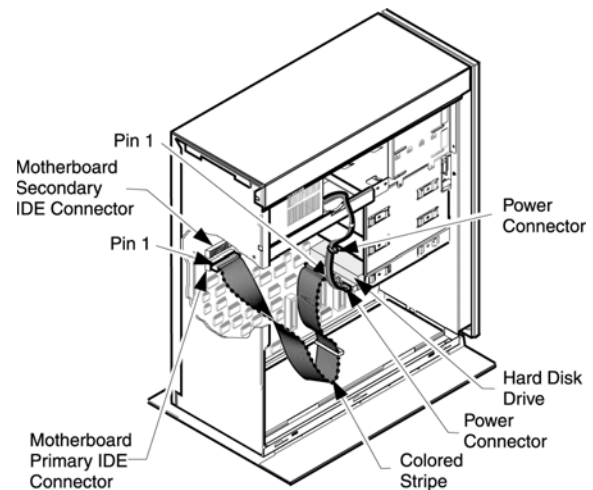
1. Collegare il connettore blu del cavo ATA IDE al connettore IDE identificato come "Primary" o "0" sulla piastra o sul controller.
2. Collegare un cavo di alimentazione al disco fisso.
3. Se Hitachi Deskstar è configurato come Device 0 (MASTER), collegare il connettore NERO del cavo ATA/IDE al disco fisso, se è configurato come Device 1 (SLAVE), collegare il connettore GRIGIO del cavo ATA/IDE al disco fisso.



## Mount the Drive

Esistono diversi tipi di cabinet di PC. L'unità Hitachi Deskstar può essere installata con qualsiasi lato orizzontale o verticale, ma non inclinato.

4. Inserire il disco in un vano vuoto ed allineare i fori delle 4 viti. Utilizzare tutte e quattro le viti per evitare che il disco vibri in funzionamento. Per ulteriori informazioni leggere il manuale del PC.
5. Rimettere il coperchio al computer
6. Ricollegare il computer all'alimentazione.
7. Verificare che i collegamenti dei cavi siano ben saldi.



## Installazione del software

1. Verificare che l'unità sia riconosciuta dal BIOS o, se è configurata come Slave, dal Sistema Operativo. I tasti da premere per accedere al BIOS di solito vengono visualizzati all'avvio del sistema, altrimenti consultare il manuale del PC.
2. Andare alla sezione del BIOS con le impostazioni delle unità. Verificare che la capacità del disco sia stata riconosciuta correttamente. Se il BIOS non rileva automaticamente il disco Hitachi Deskstar, spegnere il computer e verificare la procedura d'installazione e, se continua a non riconoscerlo, rivolgersi all'Hitachi Global Storage Technologies Support Center:

[www.HitachiGST.com/support](http://www.HitachiGST.com/support)

## Installazione del sistema operativo

Quando il disco viene riconosciuto correttamente dal BIOS è possibile partizionarlo, formattarlo ed installarvi il sistema operativo, come indicato nel manuale del computer e nella sezione Partitioning and Formatting Guide del sito

[www.HitachiGST.com/support](http://www.HitachiGST.com/support)

© Copyright Hitachi Global Storage Technologies

Hitachi Global Storage Technologies  
5600 Cottle Road  
San Jose, CA 95193  
Produced in the United States

5/04

Tutti i diritti riservati. Travelstar™ è un marchio di fabbrica di Hitachi Global Storage Technologies.

Microsoft, Windows XP e Windows sono marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli USA e in altri paesi.

Altri nomi di prodotti sono marchi di fabbrica o marchi depositati dei rispettivi proprietari.

I riferimenti in questo documento a prodotti, programmi o servizi Hitachi Global Storage Technologies non significano che gli stessi debbano essere disponibili in tutti i paesi in cui opera Hitachi Global Storage Technologies

Le informazioni sui prodotti hanno scopo puramente indicativo e non costituiscono garanzia.

Le informazioni sono fedeli alla data di pubblicazione e sono soggette a variazioni.

I risultati effettivi possono essere diversi.

Il presente documento ha scopo puramente informativo.

Le foto possono indicare modelli di progettazione.

21 May 2004

