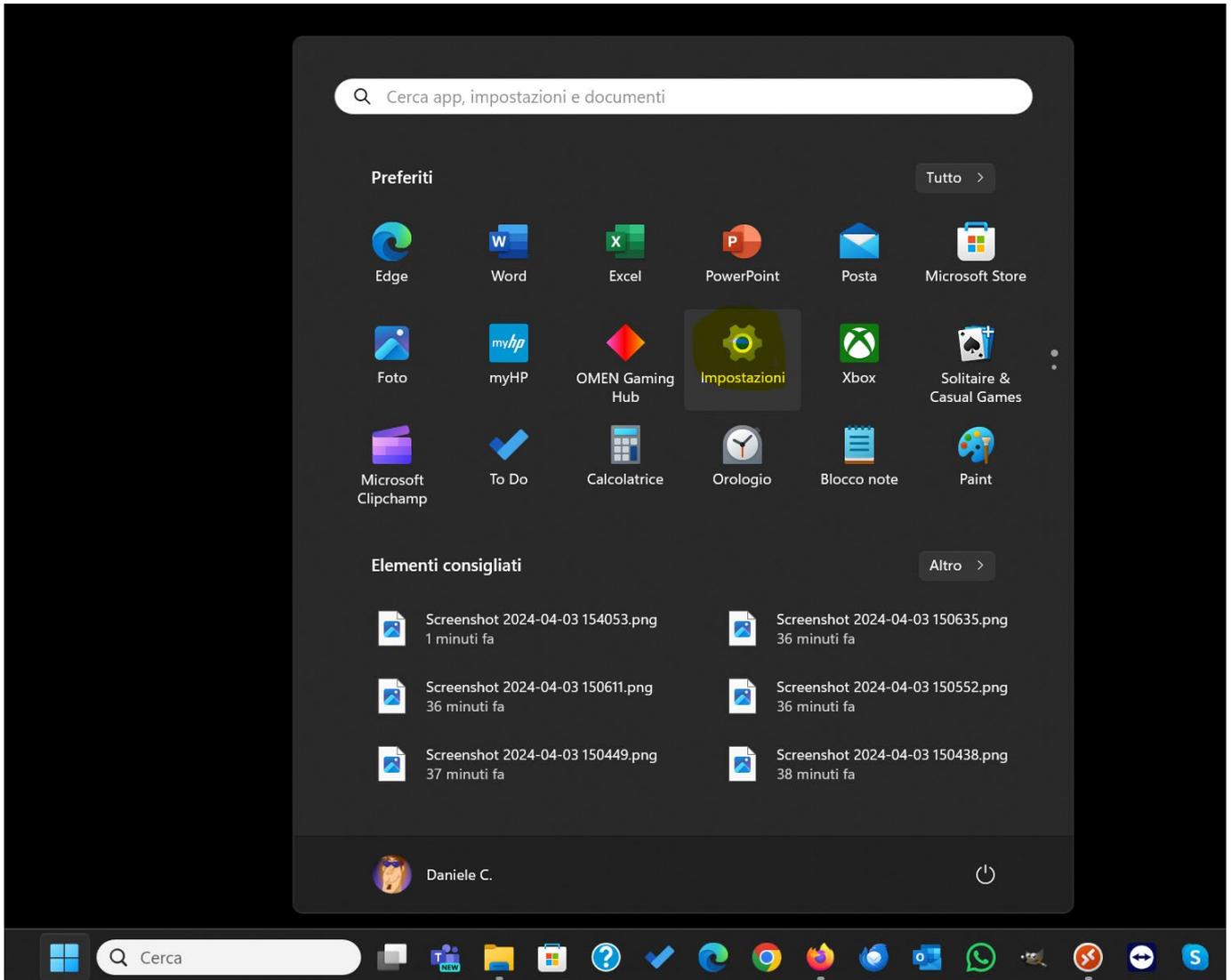


# Installing the Xerox AltaLink B8170 public printers on Windows 11 – 64 bit system

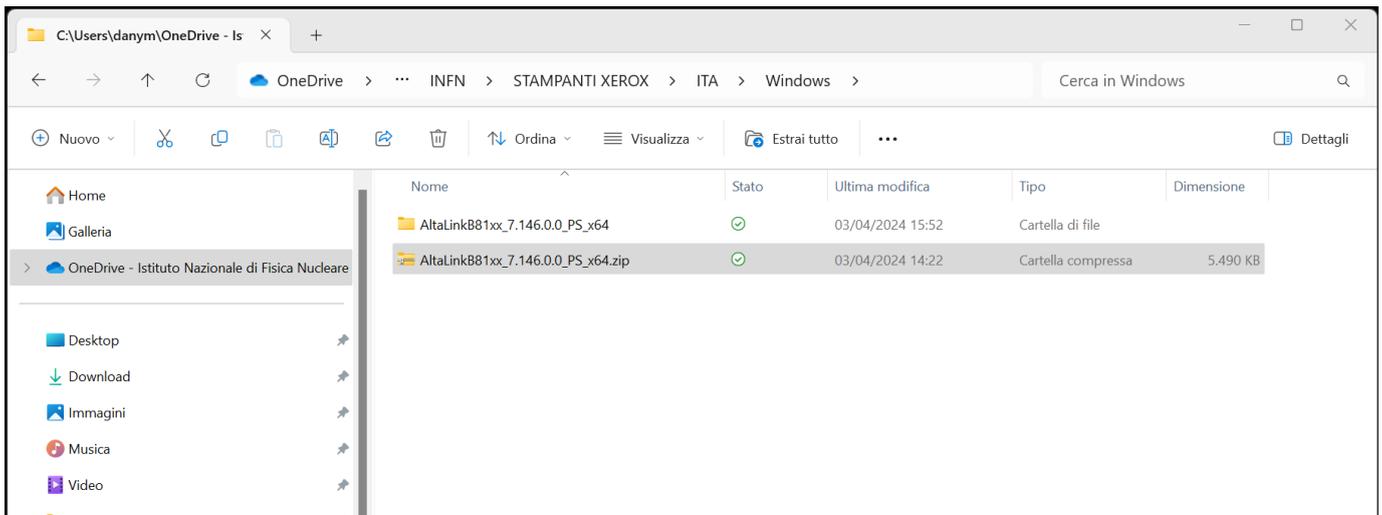
1. Select the Start menu:  (usually in the center bar) and select **Settings** menu, identified by the symbol  symbol



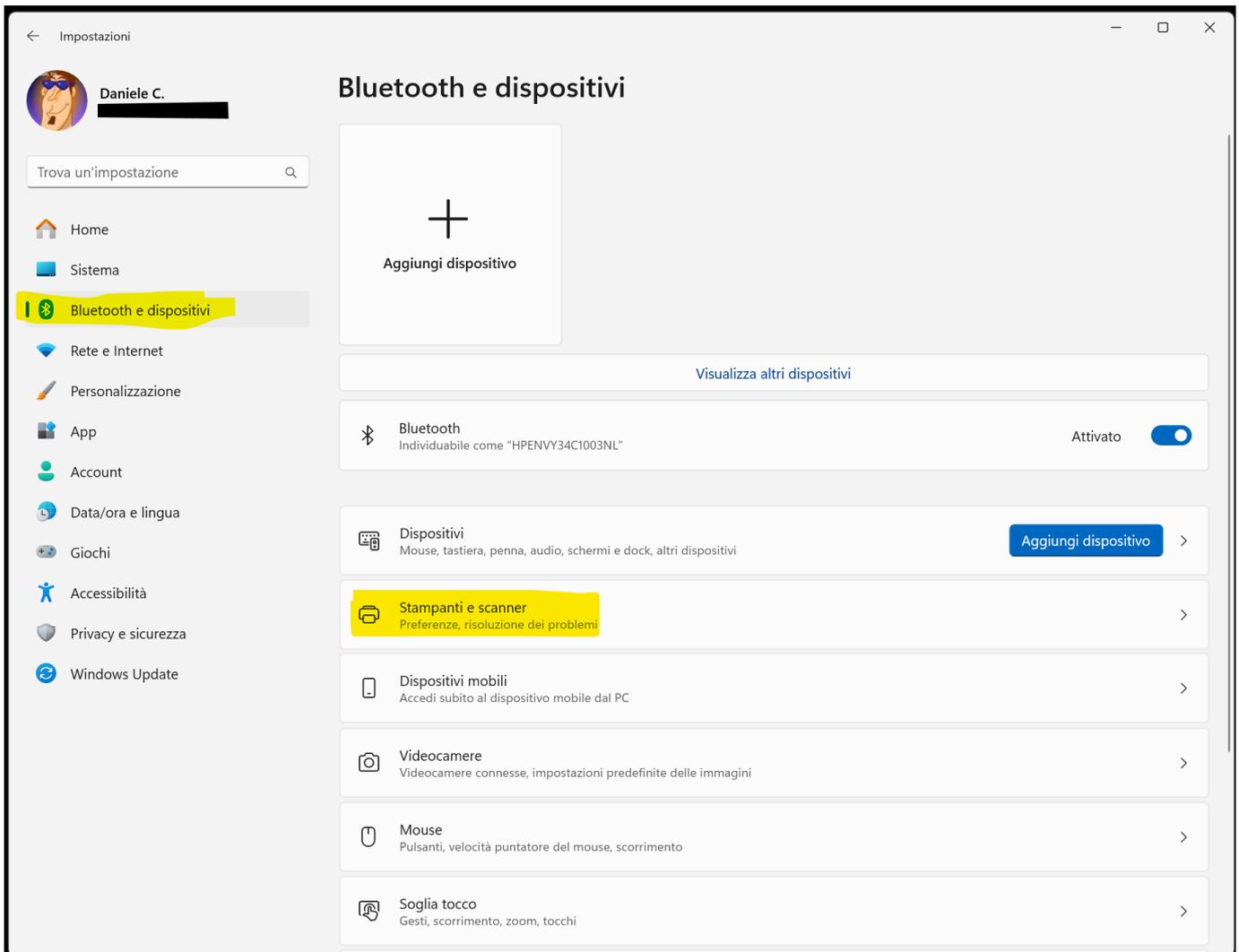
2. Make sure you have downloaded the driver from SICR website:

<https://www.roma1.infn.it/en/servizi/sicr/stampanti.html>

3. Unzip the .zip file you downloaded and a directory with the same name as the file will automatically be created:



4. Go back to **Settings** menu, a sub step 1, and select **Bluetooth and devices** and then select **Printers and scanner**



5. Click on the **Add device** button at the top right

The screenshot shows the Windows Settings application. The left sidebar contains various settings categories, with 'Bluetooth e dispositivi' highlighted in yellow. The main content area is titled 'Bluetooth e dispositivi > Stampanti e scanner'. At the top right of this section is a yellow button labeled 'Aggiungi dispositivo'. Below this is a list of installed printers and scanners, including Adobe PDF, Fax, HP24C614 (HP PageWide Pro 477dw MFP), Microsoft Print to PDF, Microsoft XPS Document Writer, and OneNote (Desktop). Each item has a right-pointing chevron. Below the list is the 'Preferenze stampante' section, which includes two toggle switches: 'Consenti a Windows di gestire la stampante predefinita' (Attivato) and 'Scarica driver e software del dispositivo tramite connessioni a consumo' (Attivato). At the bottom, there is an 'Impostazioni correlate' section with links for 'Proprietà server di stampa' and 'Risoluzione dei problemi'. At the very bottom, there are links for 'Informazioni' and 'Invia feedback'.

Impostazioni

Daniele C.

Trova un'impostazione

Home

Sistema

**Bluetooth e dispositivi**

Rete e Internet

Personalizzazione

App

Account

Data/ora e lingua

Giochi

Accessibilità

Privacy e sicurezza

Windows Update

### Bluetooth e dispositivi > Stampanti e scanner

Aggiungi una stampante o uno scanner **Aggiungi dispositivo**

- Adobe PDF >
- Fax >
- HP24C614 (HP PageWide Pro 477dw MFP) >
- Microsoft Print to PDF >
- Microsoft XPS Document Writer >
- OneNote (Desktop) >

#### Preferenze stampante

Consenti a Windows di gestire la stampante predefinita Attivato

Scarica driver e software del dispositivo tramite connessioni a consumo Potrebbero essere applicati addebiti per i dati Attivato

#### Impostazioni correlate

- Proprietà server di stampa
- Risoluzione dei problemi

[Informazioni](#)

[Invia feedback](#)

6. Wait until the message **The desired printer is not in the list** appears and the click on **Add manually**

Impostazioni

Daniele C.

Trova un'impostazione

- Home
- Sistema
- Bluetooth e dispositivi**
- Rete e Internet
- Personalizzazione
- App
- Account
- Data/ora e lingua
- Giochi
- Accessibilità
- Privacy e sicurezza
- Windows Update

### Bluetooth e dispositivi > Stampanti e scanner

Aggiungi una stampante o uno scanner Aggiorna

La stampante desiderata non è nell'elenco Aggiungi manualmente

- Adobe PDF
- Fax
- HP24C614 (HP PageWide Pro 477dw MFP)
- Microsoft Print to PDF
- Microsoft XPS Document Writer
- OneNote (Desktop)

#### Preferenze stampante

- Consenti a Windows di gestire la stampante predefinita Attivato
- Scarica driver e software del dispositivo tramite connessioni a consumo Attivato  
Potrebbero essere applicati addebiti per i dati

#### Impostazioni correlate

- Proprietà server di stampa
- Risoluzione dei problemi

[Informazioni](#)

7. Choose option **Select a shared printer by name** and write its address in the format: **http://printserver.roma1.infn.it:631/printers/<name\_printer\_in\_lowercase>** (lsape in the example); the click in **Next** button.

← Aggiungi stampante

Trova una stampante in base ad altre opzioni

La stampante non è recente. Serve assistenza per trovarla.

Seleziona una stampante condivisa in base al nome

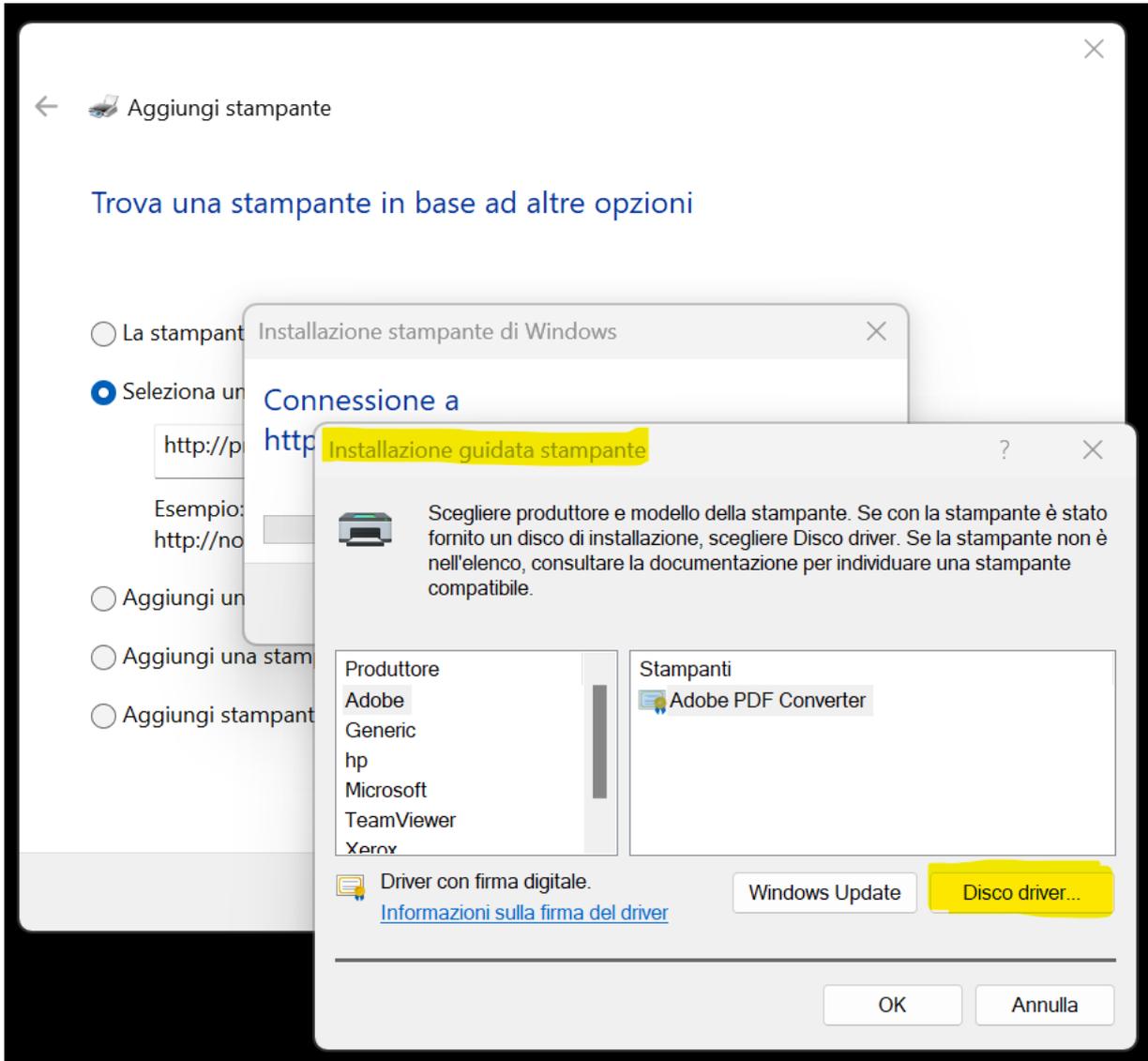
Esempio: \\nomecomputer\nomestampante o  
http://nomecomputer/printers/nomestampante/.printer

Aggiungi una stampante utilizzando un indirizzo IP o un nome host

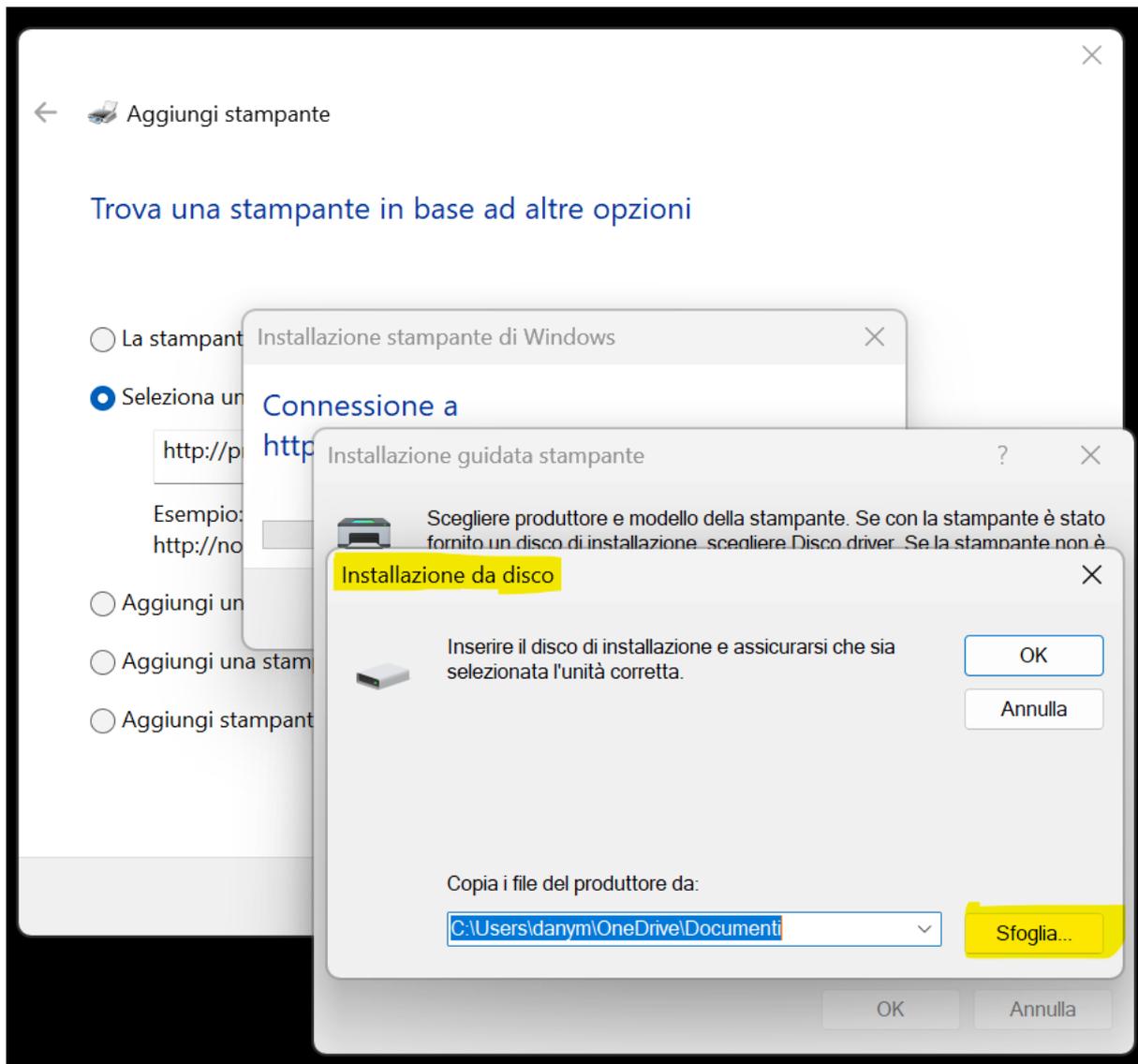
Aggiungi una stampante Bluetooth, wireless o individuabile in rete

Aggiungi stampante locale o di rete con impostazioni manuali

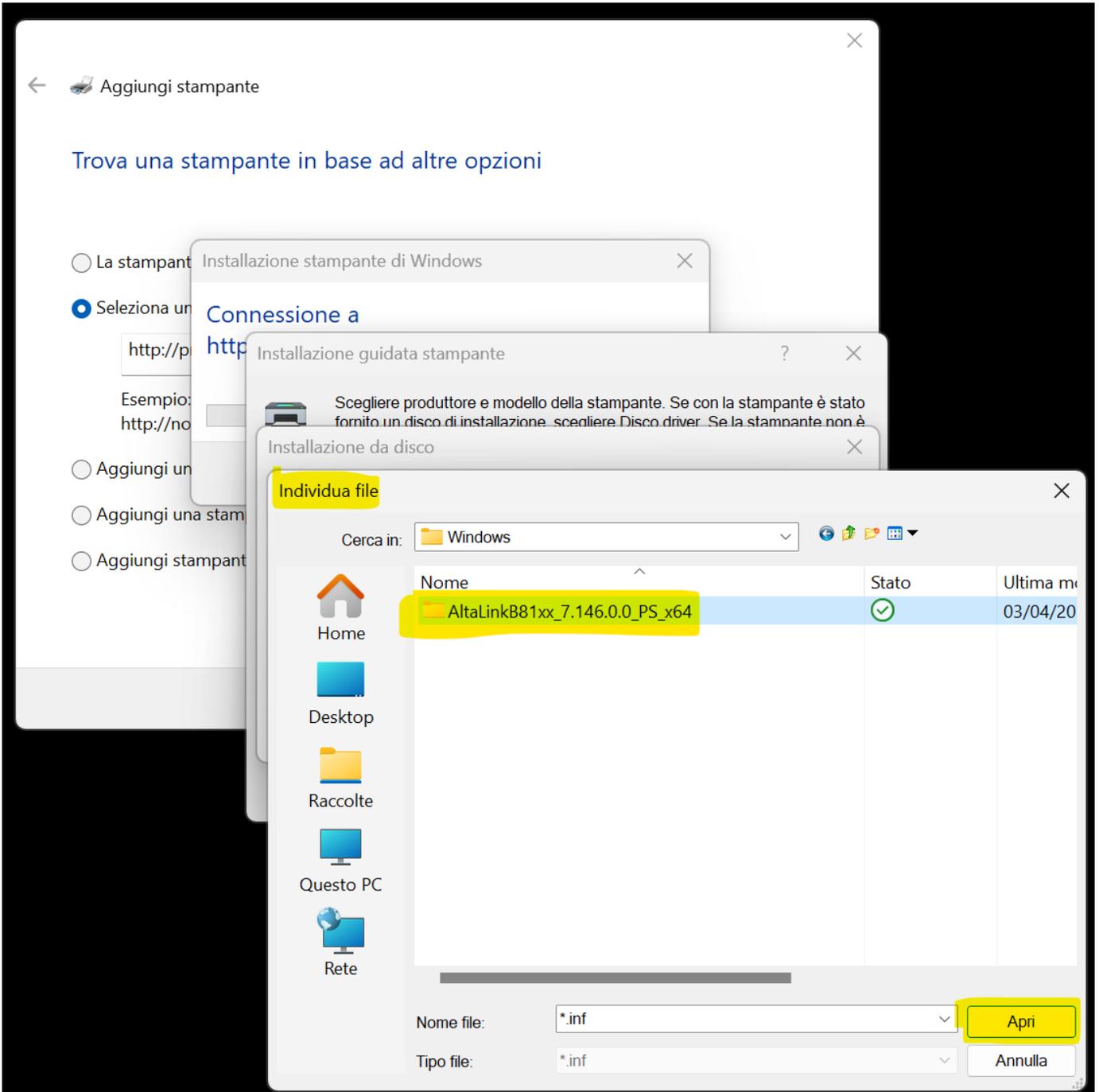
8. The **Add Printer Wizard** windows appear and the click on the **Have disk...** button:



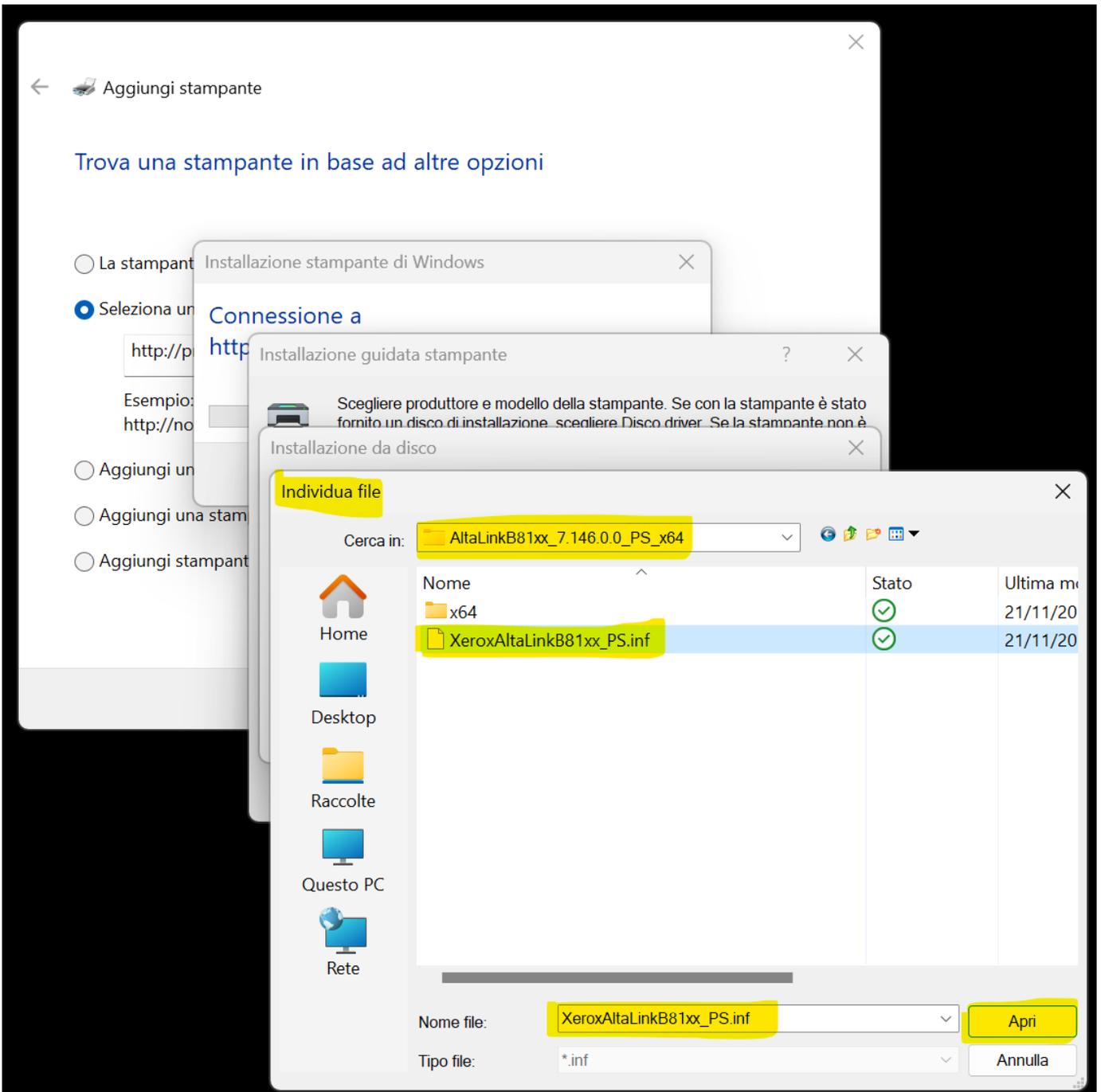
9. In the **Install from disk** windows, press on **Browse...** button



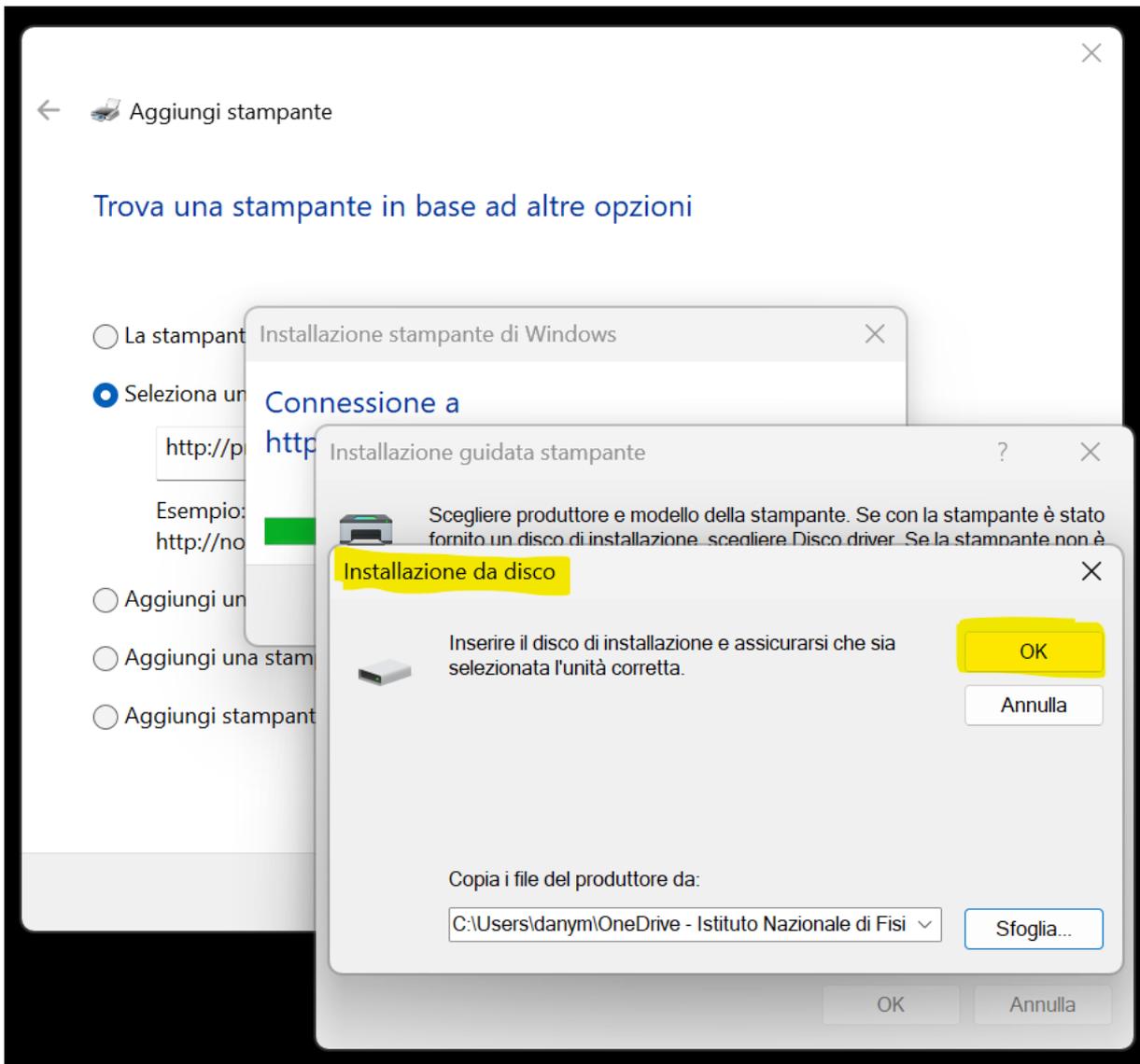
10. Select the folder that you unzipped in step 3, open the subfolders until you find the **AltaLinkB81xx\_<driver\_version>**: as shown in the figure and click on **Open** button.



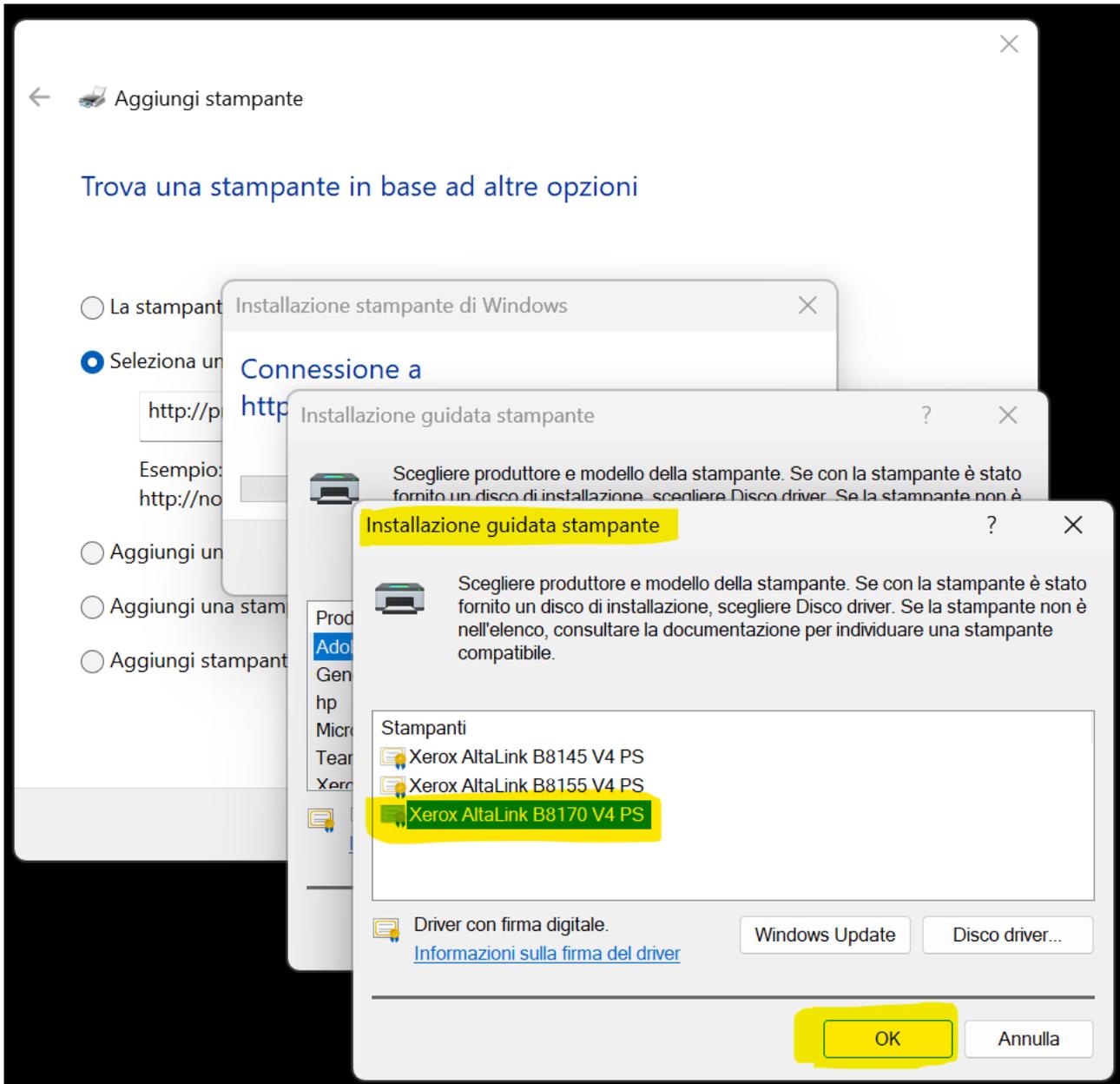
11. Select the **XeroxAltaLinkB81xx\_PS.inf** file and click on **Open** button.



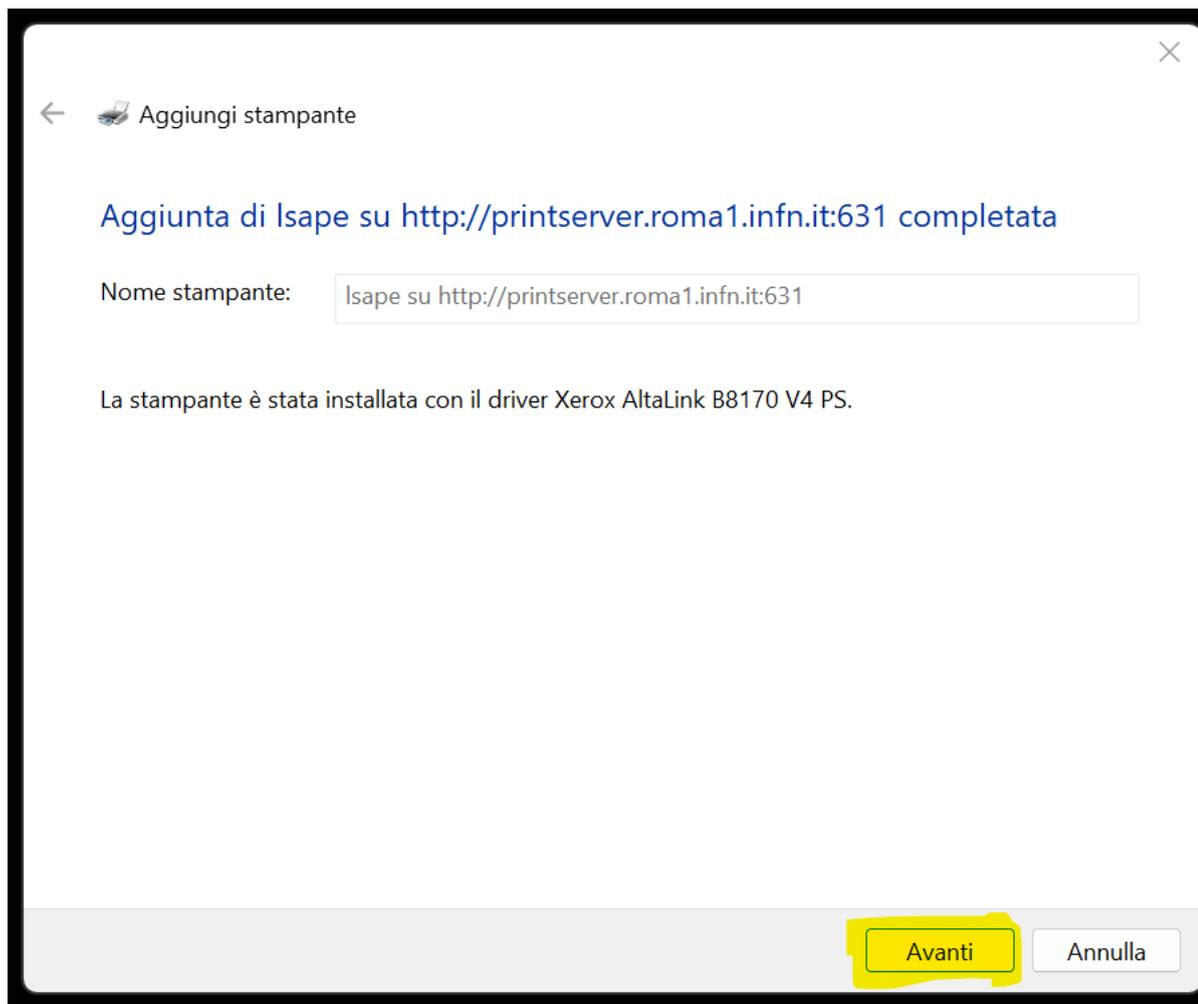
12. Press **OK** button to confirm your choice.



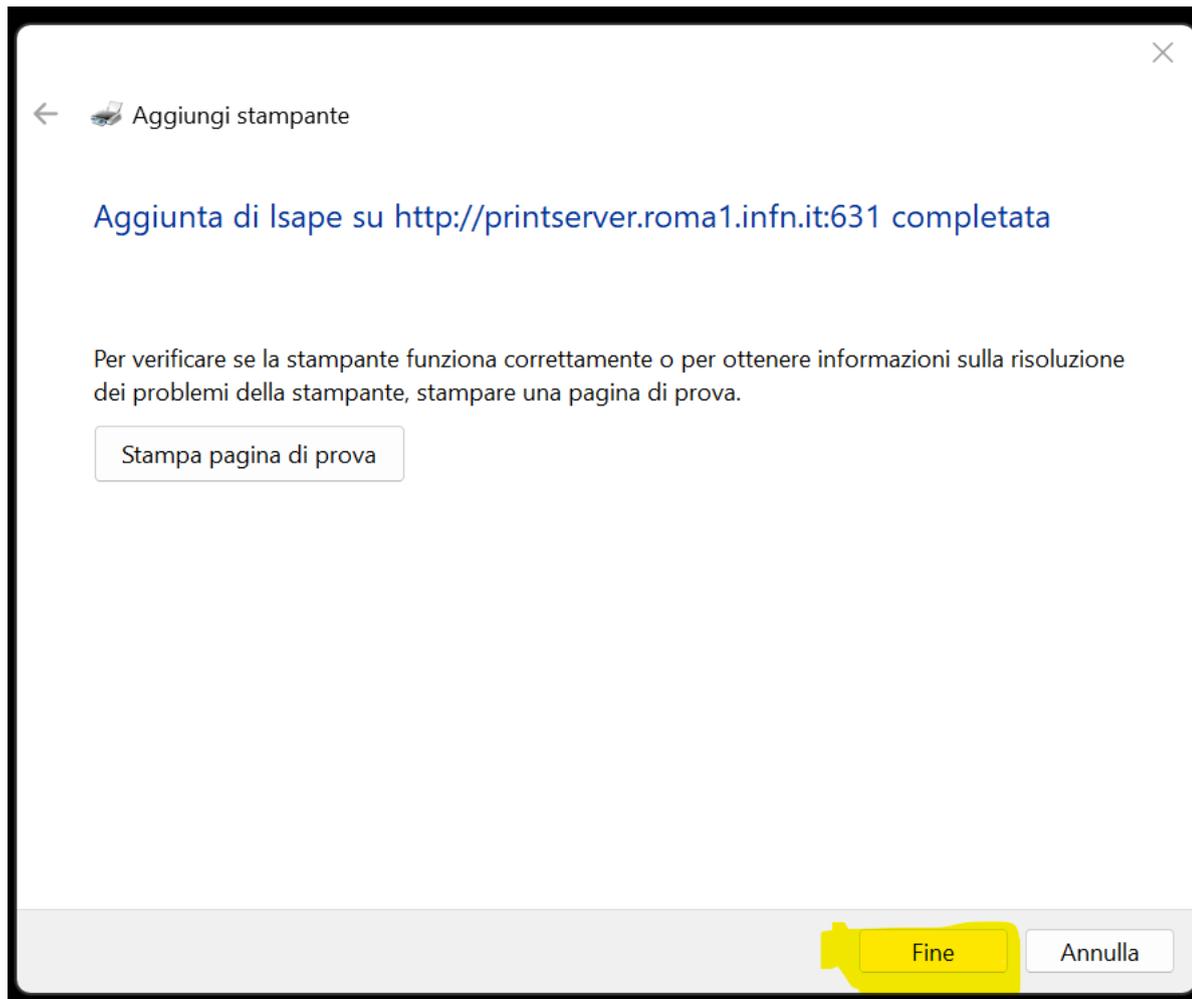
13. Scroll down through the list until you find **Xerox AltaLink B8170 V4 PS**, select this item and press **OK** button.



14. The driver has been installed, press on **Next** button.



15. Press **Finish** to complete the installation.



16. Now in the **Printers and Scanner** menu you can find the new print queue:

The screenshot shows the Windows Settings application in Italian. The left sidebar contains various settings categories, with 'Bluetooth e dispositivi' selected and highlighted in yellow. The main content area is titled 'Bluetooth e dispositivi > Stampanti e scanner'. At the top, there is a search bar and a blue button labeled 'Aggiungi dispositivo'. Below this, a list of installed printers and scanners is shown, each with a printer icon and a right-pointing arrow. The entry 'Isape su http://printserver.roma1.infn.it:631' is highlighted with a yellow background. Other entries include Adobe PDF, Fax, HP24C614 (HP PageWide Pro 477dw MFP), Microsoft Print to PDF, Microsoft XPS Document Writer, and OneNote (Desktop). Below the list, there are two sections: 'Preferenze stampante' with two toggle switches (both turned on) and 'Impostazioni correlate' with two links: 'Proprietà server di stampa' and 'Risoluzione dei problemi'.

17. Click on **Printer Properties** or **Printer Settings**

The screenshot shows the Windows Settings application. On the left is a navigation pane with categories like Home, Sistema, Bluetooth e dispositivi (highlighted), Rete e Internet, Personalizzazione, App, Account, Data/ora e lingua, Giochi, Accessibilità, Privacy e sicurezza, and Windows Update. The main area is titled 'Impostazioni' and shows the printer 'Isape su http://printserver.roma1.infn.it:631' with a status of 'Inattiva'. Below this, the 'Impostazioni stampante' section contains several settings: 'Apri coda di stampa', 'Stampa pagina di prova', 'Esegui lo strumento di risoluzione dei problemi', 'Proprietà stampante' (highlighted), 'Preferenze stampa' (with subtext 'Orientamento, ordine di pagina, pagine per foglio, bordi, origine carta'), 'Proprietà hardware', and 'Altre impostazioni di dispositivi e stampanti'. Each setting has an external link icon. At the bottom left of the main area is an 'Informazioni' link.

18. Click on **Device Settings** or **Device Setup** tab and set **Paper trays** field with **6 Trays** value (.....) value

The screenshot shows a printer management interface for a Xerox AltaLink B8170 V4 PS printer. The printer is located at <http://printserver.roma1.infn.it:631> and its status is 'Inattiva'. A dialog box titled 'Proprietà - Isape su http://printserver.roma1.infn.it:631' is open, showing the 'Impostazioni dispositivo' tab. The 'Vassoi carta' setting is highlighted, showing '6 vassoi (alim. e vass. tandem alta capacità)'. Other settings include 'Assegnazione dei fogli ai cassetti' (Vassoio 1: A4, Vassoio 2: A4, Vassoio 3: A4, Vassoio 4: A4, Vass. 5 (bypass): A4, Vassoio 6: Non disponibile), 'Opzioni installabili' (Stampa protetta da PIN Windows: Abilita, Vassoio per buste: Non installato, Conferma e-mail LAN Fax: Non installato, Modulo LAN Fax: Non installato, Perforatrice: Non installato, Memorizzazione lavori: Installato, Stazione di finitura: Vass. ricez. a sfalsamento (OCT), Unità di piegatura a Z/C: Non installato), and 'Impostazioni del dispositivo Xerox AltaLink B8170 V4 PS'. The background interface shows various printer settings like 'Impostazioni stampante', 'Apri coda di stampa', 'Stampa pagina di p', 'Esegui lo strumento', 'Proprietà stampante', 'Preferenze stampa', 'Proprietà hardware', and 'Altre impostazioni c'. There is also an 'Informazioni' link at the bottom left.

19. After set **Tray 6** field with **A4** value and then click on **Apply** button and next click on **OK** button.

The printer is now ready and configured.

Isape su <http://printserver.roma1.infn.it:631>

Stato stampante: Inattiva

Rimuovi

Impostazioni stampante

Apri coda di stampa

Stampa pagina di p

Esegui lo strumento

Proprietà stampante

Preferenze stampa  
Orientamento, ordine

Proprietà hardware

Altre impostazioni c

Informazioni

Proprietà - Isape su <http://printserver.roma1.infn.it:631>

Generale    Condivisione    Porte    Avanzate

Gestione colori    Sicurezza    **Impostazioni dispositivo**

Impostazioni del dispositivo Xerox AltaLink B8170 V4 PS

- Assegnazione dei fogli ai cassetti
  - Selezione automatica: **A4**
  - Vassoio 1: **A4**
  - Vassoio 2: **A4**
  - Vassoio 3: **A4**
  - Vassoio 4: **A4**
  - Vass. 5 (bypass): **A4**
  - Vassoio 6: A4**
- Opzioni installabili
  - Stampa protetta da PIN Windows: **Abilita**
  - Vassoio per buste: **Non installato**
  - Conferma e-mail LAN Fax: **Non installato**
  - Modulo LAN Fax: **Non installato**
  - Perforatrice: **Non installato**
  - Vassoi carta: **6 vassoi (alim. e vass. tandem alta capacità)**
  - Memorizzazione lavori: **Installato**
  - Stazione di finitura: **Vass. ricez. a sfalsamento (OCT)**
  - Unità di piegatura a Z/C: **Non installato**

OK    Annulla    Applica