

Allegato Dichiarazione di Verifica IT313713-2

Bureau Veritas Italia S.p.A. dichiara che

NESPRESSO ITALIANA S.P.A.

Via del Mulino, 6 - ASSAGO (MI)

**ha rendicontato la CFP in conformità alla norma ISO 14067:2018
per il prodotto:**

Macchine per caffè: Essenza Plus, Citiz & Milk, Creatista Plus, Vertuo

Periodo di riferimento: 2021

CFP-PCR/PCR di riferimento: attualmente non disponibili

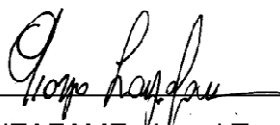
Sulla base del processo e delle procedure condotti, non c'è alcuna evidenza del fatto che la dichiarazione sui GHG di NESPRESSO ITALIANA S.P.A.:

- **non sia sostanzialmente corretta e non sia una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG;**
- **non sia stata preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG o sulle norme o prassi nazionali pertinenti.**

L'ambito e le metodologie di quantificazione della CFP del prodotto Macchine per caffè (Essenza Plus, Citiz & Milk, Creatista Plus, Vertuo) sono esplicitate nei documenti "CARBON FOOTPRINT OF COFFEE MACHINES REFURBISHMENT" rev. n. 2 del 28/02/2022 e "Methodological Guidelines for Life Cycle Assessment (LCA)", versione 1.2 del 9 dicembre 2021. L'attività di verifica è stata condotta da Bureau Veritas Italia S.p.A. conformemente ai requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 14064-3. Il dettaglio della verifica svolta, l'esito del monitoraggio e il grado di assurance sono riportati nella Dichiarazione di Verifica IT313713-2.

Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo di questo attestato possono essere acquisiti contattando l'organizzazione.

Data: 15/04/2022



GIORGIO LANZAFAME - Local Technical Manager

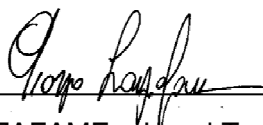


Ripartizione del valore di CFP delle macchine per caffè: Essenza Plus, Citiz & Milk, Creatista Plus, Vertuo

Tipologia di Emissioni	kgCO _{2eq} /unità funzionale o dichiarata	
Upstream Process	N.A.	
Core Process		
Downstream Process		
Rimozioni	---	
Emissioni specifiche di GHG, carbonio fossile	Citiz & Milk (As Is) - 9,12E+01 kgCO _{2eq} Citiz & Milk (To be) - 7,51E+01 kgCO _{2eq} Creatista Plus (As Is) - 1,60E+02 kgCO _{2eq} Creatista Plus (To be) - 1,29E+02 kgCO _{2eq}	Essenza Plus (As Is) - 6,32E+01 kgCO _{2eq} Essenza Plus (To be) - 4,25E+01 kgCO _{2eq} Vertuo Next (As Is) - 1,37E+02 kgCO _{2eq} Vertuo Next (To be) - 9,35E+01 kgCO _{2eq}
Emissioni specifiche di GHG, carbonio biogenico	Citiz & Milk (As Is) - 1,79E+00 kgCO _{2eq} Citiz & Milk (To be) - 1,03E+00 kgCO _{2eq} Creatista Plus (As Is) - 2,17E+00 kgCO _{2eq} Creatista Plus (To be) - 1,85E+00 kgCO _{2eq}	Essenza Plus (As Is) - 1,40E+00 kgCO _{2eq} Essenza Plus (To be) - 1,33E+00 kgCO _{2eq} Vertuo Next (As Is) - 7,77E-01 kgCO _{2eq} Vertuo Next (To be) - 4,92E-01 kgCO _{2eq}
Emissioni specifiche di GHG, LUC	Citiz & Milk (As Is) - 1,18E-01 kgCO _{2eq} Citiz & Milk (To be) - 9,12E-02 kgCO _{2eq} Creatista Plus (As Is) - 2,34E-01 kgCO _{2eq} Creatista Plus (To be) - 1,69E-01 kgCO _{2eq}	Essenza Plus (As Is) - 7,79E-02 kgCO _{2eq} Essenza Plus (To be) - 3,98E-02 kgCO _{2eq} Vertuo Next (As Is) - 1,95E-01 kgCO _{2eq} Vertuo Next (To be) - 1,18E-01 kgCO _{2eq}
Emissioni specifiche di GHG, trasporto aereo	Citiz & Milk (As Is) - 4,15E-04 kgCO _{2eq} Citiz & Milk (To be) - 2,10E-04 kgCO _{2eq} Creatista Plus (As Is) - 8,30E-04 kgCO _{2eq} Creatista Plus (To be) - 5,39E-04 kgCO _{2eq}	Essenza Plus (As Is) - 4,39E-04 kgCO _{2eq} Essenza Plus (To be) - 1,93E-04 kgCO _{2eq} Vertuo Next (As Is) - 7,64E-04 kgCO _{2eq} Vertuo Next (To be) - 3,39E-04 kgCO _{2eq}
Valore totale CFP per unità funzionale/dichiarata	Citiz & Milk (As Is) - 9,31E+01 kgCO _{2eq} Citiz & Milk (To be) - 7,63E+01 kgCO _{2eq} Creatista Plus (As Is) - 1,62E+02 kgCO _{2eq} Creatista Plus (To be) - 1,31E+02 kgCO _{2eq}	Essenza Plus (As Is) - 6,47E+01 kgCO _{2eq} Essenza Plus (To be) - 4,39E+01 kgCO _{2eq} Vertuo Next (As Is) - 1,37E+02 kgCO _{2eq} Vertuo Next (To be) - 9,41E+01 kgCO _{2eq}

Allegato Dichiarazione di Verifica IT313713-2

Data: 15/04/2022



GIORGIO LANZAFAME – Local Technical Manager



SGQ N° 009A
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, JAF e ILAC
Signatory of EA, JAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



MACCHINE RICONDIZIONATE: QUANTA CO₂ RISPARMI?

L'APPROCCIO CIRCOLARE CHE DÀ
NUOVA VITA ALLE NOSTRE MACCHINE

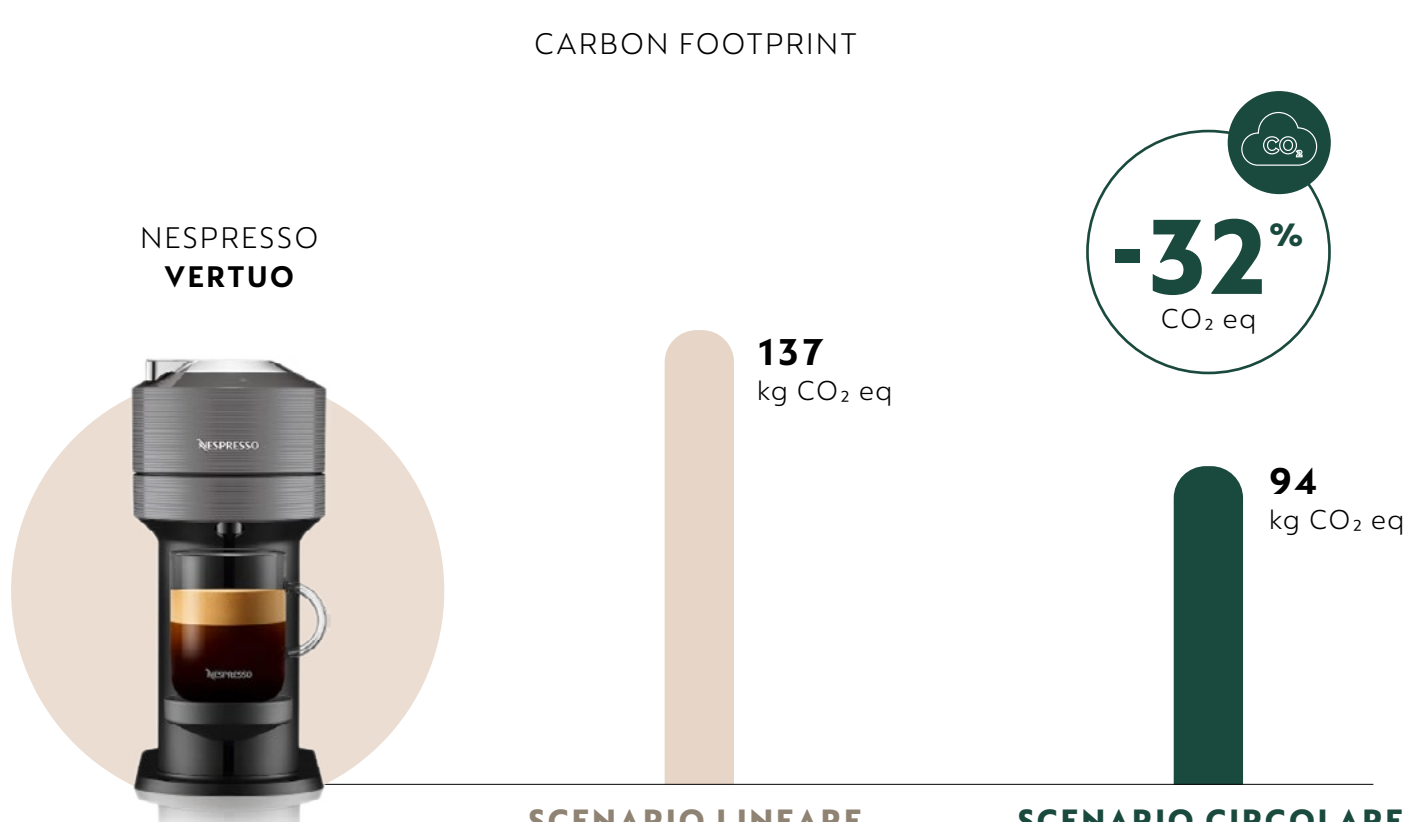
VERTUO

SCENARIO CIRCOLARE VS LINEARE



I RISULTATI

CARBON FOOTPRINT



Studio effettuato con analisi LCA (analisi del ciclo di vita) da Life Cycle Engineering S.p.A., con utilizzo di dati primari forniti da Nespresso Italiana S.p.A. e di dati complementari raccolti da letteratura scientifica e da database Ecolvent 3.8 interno al SW Simapro (v9.3.0.2). Verifica condotta ai sensi dello standard ISO 14067 dall'organismo di certificazione indipendente Bureau Veritas. Dichiarazione di Verifica IT313713-2 del 15/04/2022.

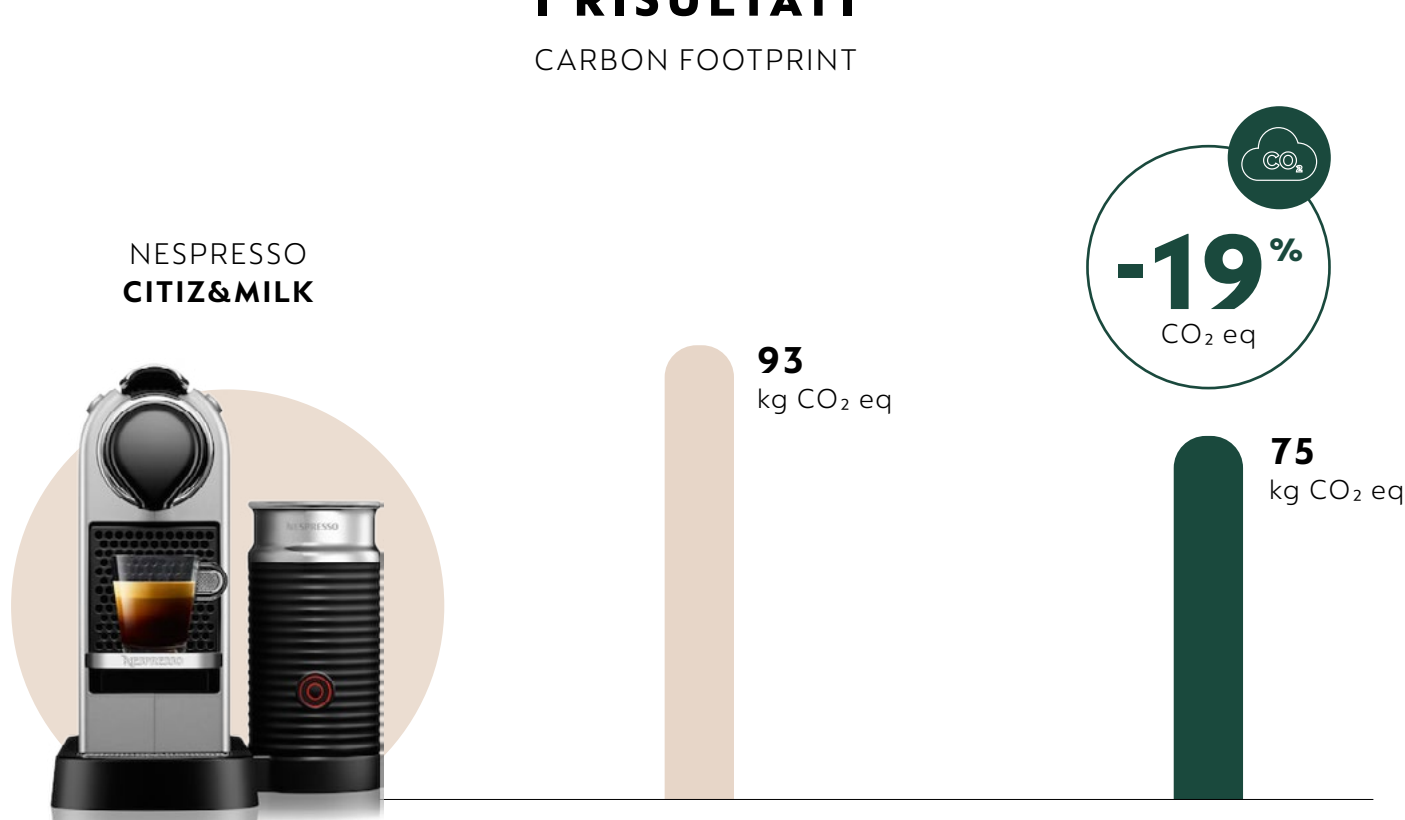
CITIZ & MILK

SCENARIO CIRCOLARE VS LINEARE



I RISULTATI

CARBON FOOTPRINT



Studio effettuato con analisi LCA (analisi del ciclo di vita) da Life Cycle Engineering S.p.A., con utilizzo di dati primari forniti da Nespresso Italiana S.p.A. e di dati complementari raccolti da letteratura scientifica e da database Ecolvent 3.8 interno al SW Simapro (v9.3.0.2). Verifica condotta ai sensi dello standard ISO 14067 dall'organismo di certificazione indipendente Bureau Veritas. Dichiarazione di Verifica IT313713-2 del 15/04/2022.

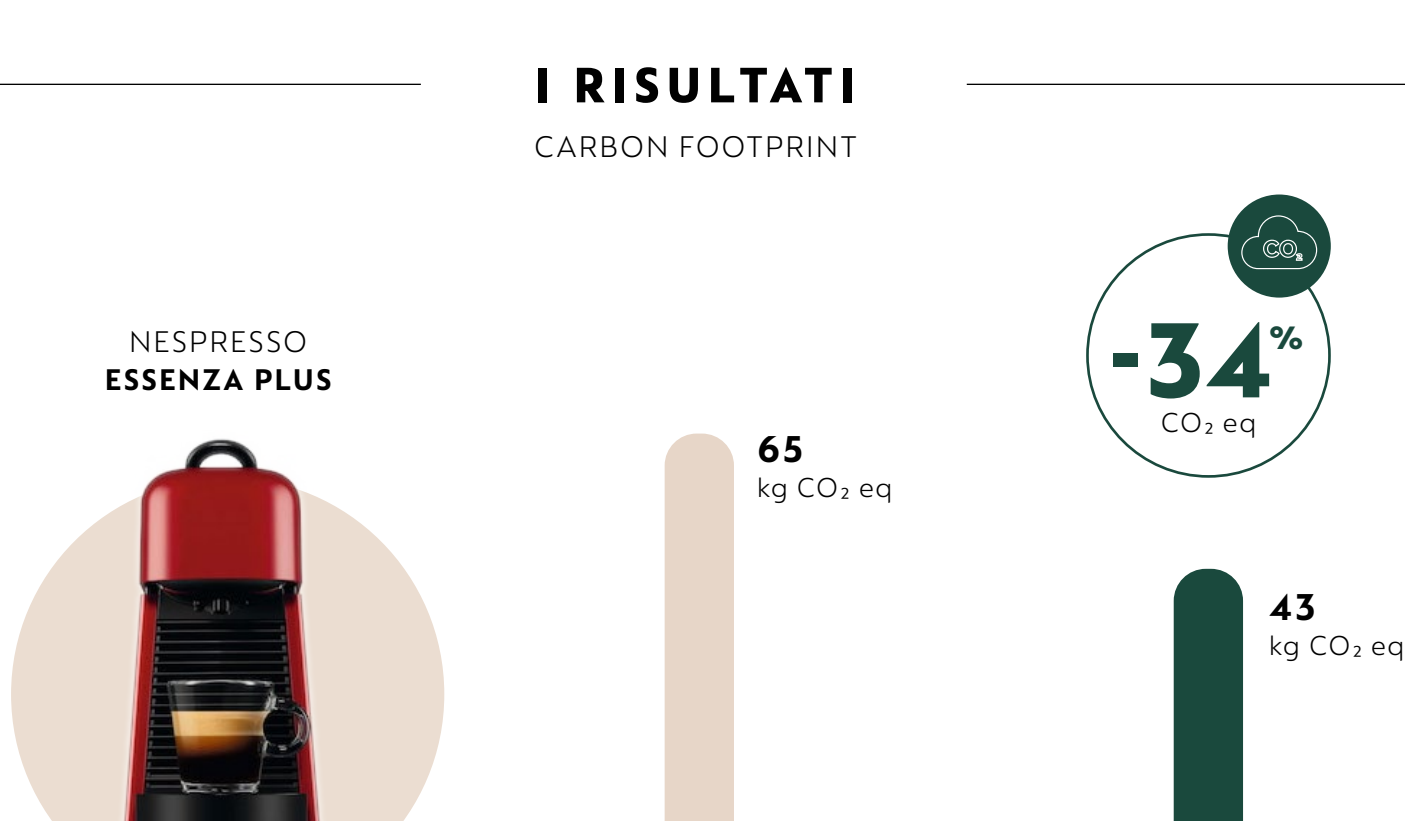
ESSENZA PLUS

SCENARIO CIRCOLARE VS LINEARE



I RISULTATI

CARBON FOOTPRINT



Studio effettuato con analisi LCA (analisi del ciclo di vita) da Life Cycle Engineering S.p.A., con utilizzo di dati primari forniti da Nespresso Italiana S.p.A. e di dati complementari raccolti da letteratura scientifica e da database Ecolvent 3.8 interno al SW Simapro (v9.3.0.2). Verifica condotta ai sensi dello standard ISO 14067 dall'organismo di certificazione indipendente Bureau Veritas. Dichiarazione di Verifica IT313713-2 del 15/04/2022.

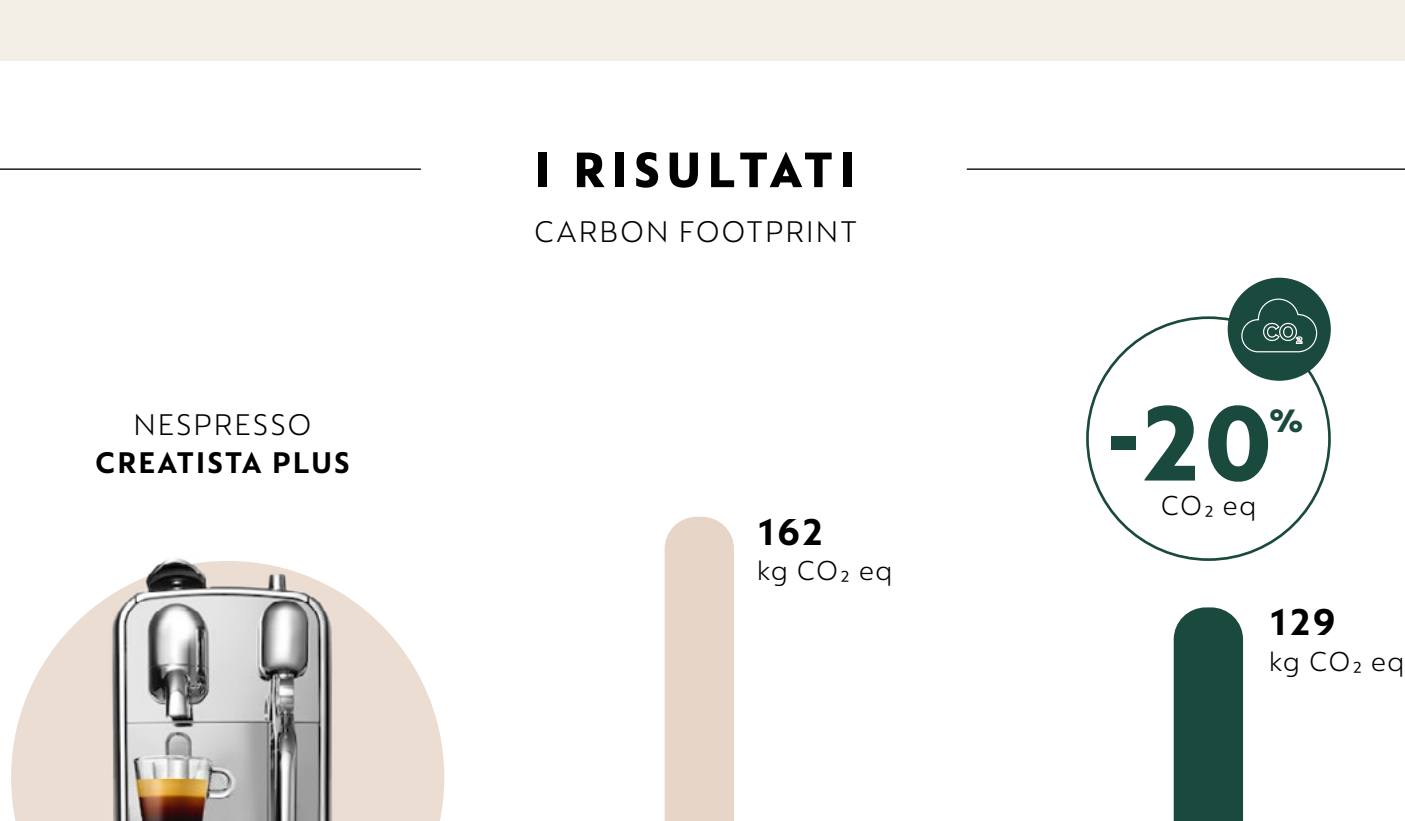
CREATISTA PLUS

SCENARIO CIRCOLARE VS LINEARE



I RISULTATI

CARBON FOOTPRINT



Studio effettuato con analisi LCA (analisi del ciclo di vita) da Life Cycle Engineering S.p.A., con utilizzo di dati primari forniti da Nespresso Italiana S.p.A. e di dati complementari raccolti da letteratura scientifica e da database Ecolvent 3.8 interno al SW Simapro (v9.3.0.2). Verifica condotta ai sensi dello standard ISO 14067 dall'organismo di certificazione indipendente Bureau Veritas. Dichiarazione di Verifica IT313713-2 del 15/04/2022.