

REPORT DI EFFICIENZA ENERGETICA

MODALITÀ OPERATIVA (TEMPO DI CICLO 24 ORE)	g-MILL 1350 (2015)	g-MILL 1000 (2020)	RISPARMIO ENERGETICO %	RAGGIUNTO DA
Standby	21.78 kWh	19.05 kWh	-13%	1,2
Pronto	38.6 kWh	34.36 kWh	-11%	1,2
Sgrossatura	544.68 kWh	590.4 kWh	+8%	1,2
Finitura	544.68 kWh	421.71 kWh	-23%	1,2
Totale	1149.74 kWh	1065.52 kWh	-7%	

Tutte le misurazioni sono state effettuate in conformità agli standard di misurazione definiti nella norma ISO 14955.

MIGLIORAMENTI

4 trasmissioni dirette (1)

Il montaggio di 4 azionamenti diretti sugli assi A, B, CY e X invece di 2 assi diretti permette un comportamento più dinamico. Il g-MILL 1000 produce più velocemente i pezzi, riducendo il consumo per pezzo.

Cinematica dell'azionamento lineare rotante (2)

Questa cinematica combina gli assi C e Y in un asse CY rotante. Il g-MILL 1000 si muove più velocemente con maggiore energia, raggiunto da un design compatto e a movimenti più fluidi intorno al pezzo.



Il risparmio energetico annuo equivale alle emissioni di gas serra e di CO₂e:

7,260
smartphone
caricati

246
chilometri percorsi da
un'autovettura media

1
piantine che hanno
assorbito carbonio
per 10 anni

Fonte: www.epa.gov

LIECHTI