



## Relazione delle verifiche di consumo CON e SENZA materassini isolanti Mod. Z66 nel cilindro di una pressa ad iniezione

Dati pressa: ENGEL 50/200 matricola 173190

### Funzionamento pressa CON materassini:

Periodo di lettura della potenza	Ore totali di lavoro (in decimali)	Energia consumata [kW]	Consumo medio parziale [kw/h]	Consumo medio totale [kw/h]
Dal 03/01/2011 al 05/01/2011	48,00	21,30	0,444	0,443
Dal 07/01/2011 al 13/01/2011	96,25	42,50	0,442	

### Funzionamento pressa SENZA materassini:

Periodo di lettura della potenza	Ore totali di lavoro (in decimali)	Energia consumata [kW]	Consumo medio parziale [kw/h]	Consumo medio totale [kw/h]
Dal 17/01/2011 al 21/01/2011	94,00	61,40	0,654	0,646
Dal 24/01/2011 al 28/01/2011	94,75	60,60	0,640	

Dalla rilevazione si evince che con l'utilizzo dei materassini isolanti Mod. Z66 il risparmio percentuale è del:

**31,52%**