

La Centralina è stata progettata appositamente per permettere un servizio **fai da te**: è sufficiente avere una fresa a tazza e un trapano e naturalmente un po' di esperienza



Fresa a tazza diametro 18/19



Trapano

Compatta, di dimensioni contenute, è facilmente posizionabile ovunque. Completa di **sensori** e **cavi** con 4 lunghezze disponibili

I DISEGNI A TERMINE DI LEGGE NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTI  
O CEDUTI A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE

ZAMPERONI

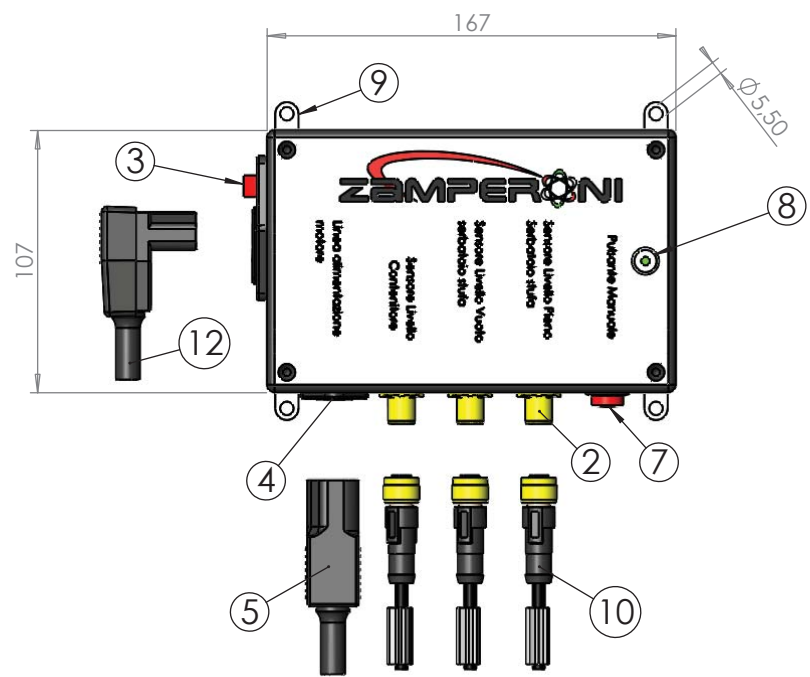
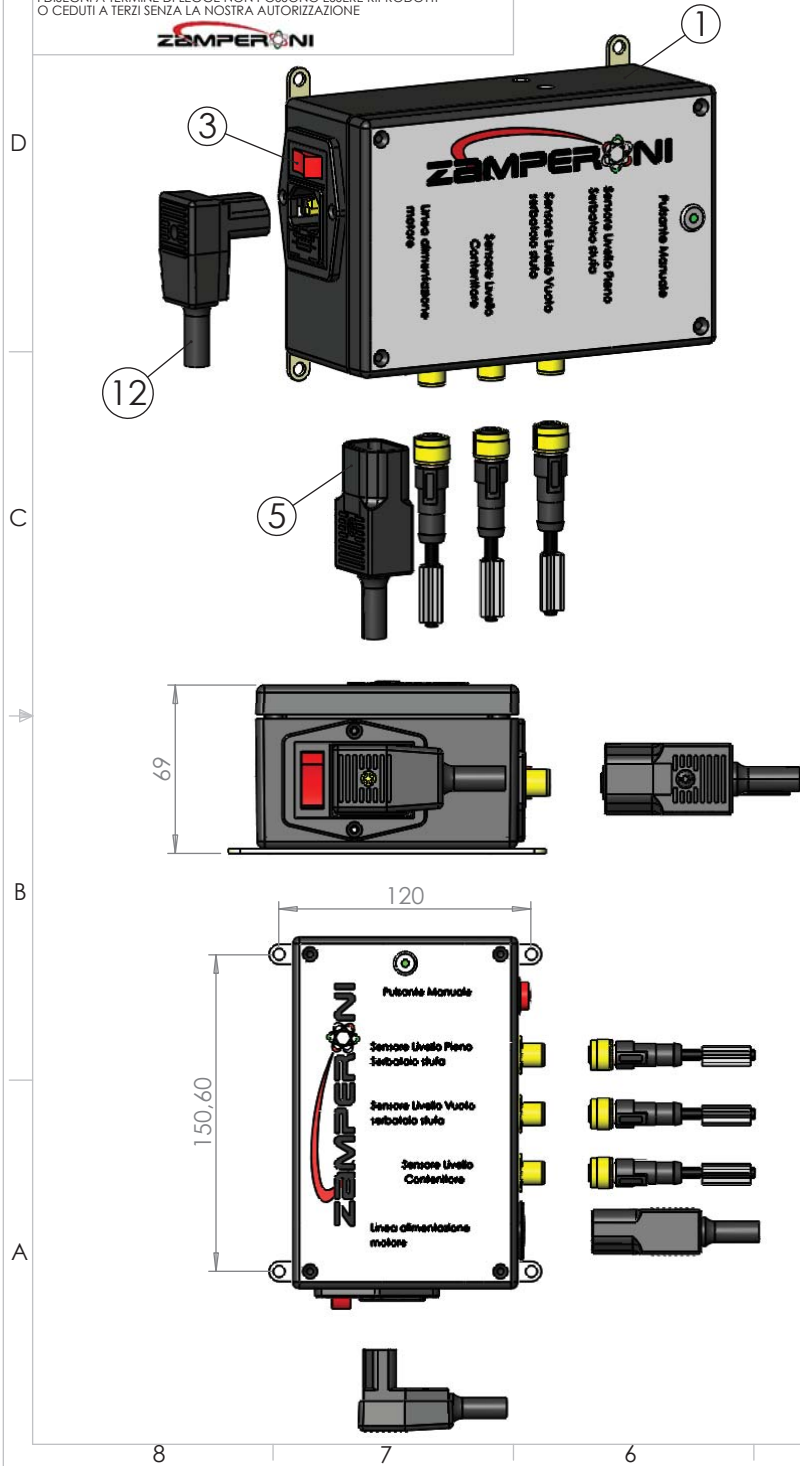

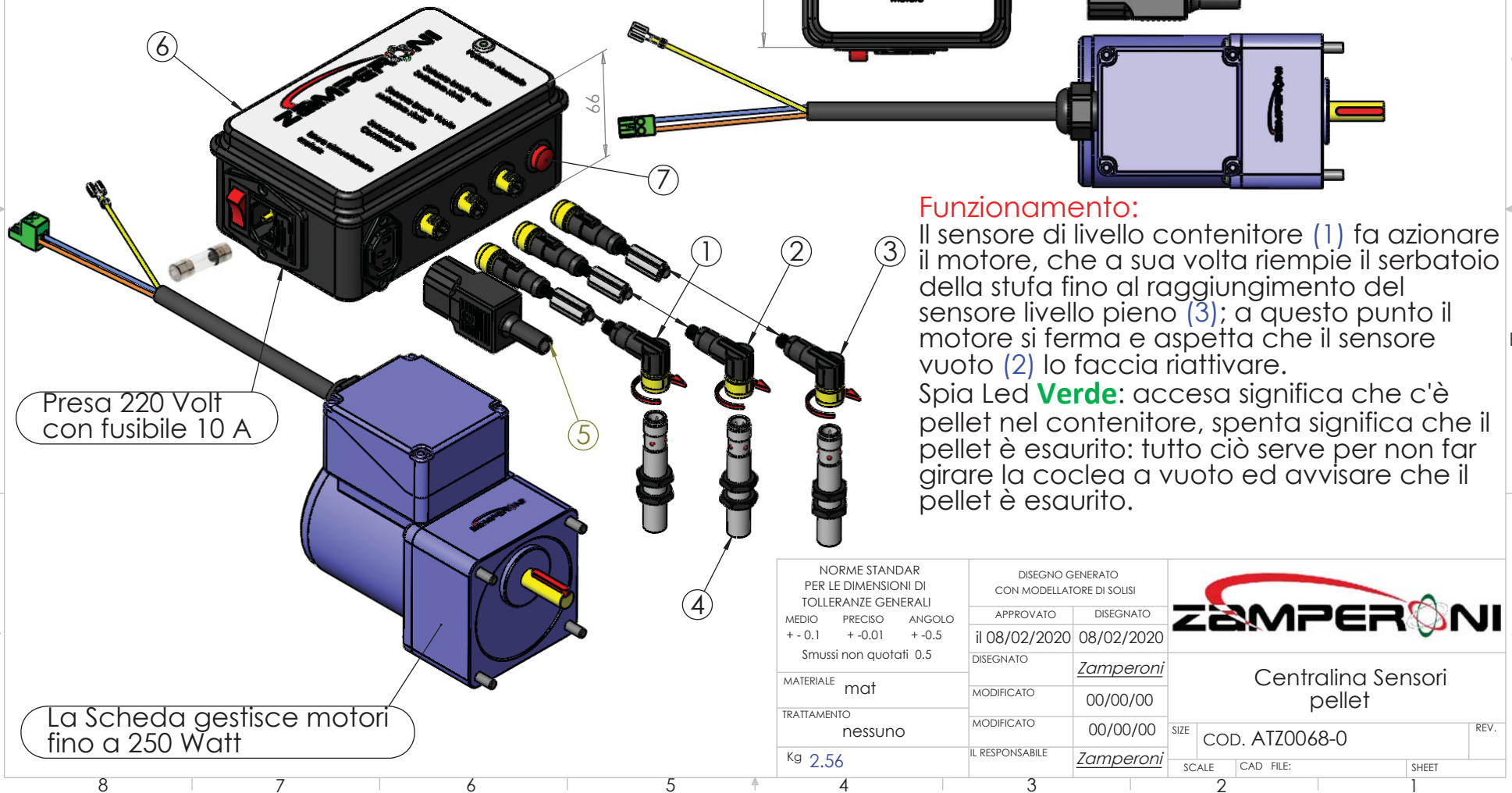


Tabella Distinta materiali		
Articolo	Descrizione	Quantità
1	Scatola	1
2	Connettore 4 pin	3
3	Pres a Alimentazione con interruttore	1
4	Pres a Alimentazione motore	1
5	Spina alimentazione motore	1
7	Pulsante manuale	1
8	Spia Led Verde	1
9	Staffa Fix Centralina	2
10	Connettore filo sensori	3
11	zamperoni marchio scatola	1
12	Spina Angloare 0588	1
13	Guida DIN 35 x 7	1
14	Coperchio 1594E Lid	1

NORME STANDAR PER LE DIMENSIONI DI TOLLERANZE GENERALI MEDIO PRECISO ANGOLO + - 0.1 + -0.01 + -0.5 Smussi non quotati 0.5	DISEGNO GENERATO CON MODELLATORE DI SOLISI		
	APPROVATO il 15/02/2020	DISEGNATO 15/02/2020	
MATERIALE mat	DISEGNATO Zamperoni	MODIFICATO 00/00/00	SIZE COD. ATZ0068-0
TRATTAMENTO nessuno	DISEGNATO Zamperoni	MODIFICATO 00/00/00	
Kg 0.51	IL RESPONSABILE Zamperoni	SCALE 2	CAD FILE: SHEET 1

- (6) Centralina rilevamento pellet
- (7) Pulsante Manuale
- (3) Sensore Livello pieno serbatoio stufa
- (2) Sensore Livello vuoto serbatoio stufa
- (1) Sensore Livello Contenitore
- (5) Linea alimentazione motore



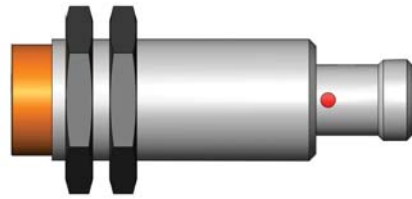
**Funzionamento:**

Il sensore di livello contenitore (1) fa azionare il motore, che a sua volta riempie il serbatoio della stufa fino al raggiungimento del sensore livello pieno (3); a questo punto il motore si ferma e aspetta che il sensore vuoto (2) lo faccia riattivare.

Spia Led **Verde**: accesa significa che c'è pellet nel contenitore, spenta significa che il pellet è esaurito: tutto ciò serve per non far girare la coclea a vuoto ed avvisare che il pellet è esaurito.

NORME STANDAR PER LE DIMENSIONI DI TOLLERANZE GENERALI		DISEGNO GENERATO CON MODELLATORE DI SOLISI		
MEDIO + - 0.1	PRECISO + - 0.01	ANGOLO + - 0.5	APPROVATO il 08/02/2020	
Smussi non quotati 0.5			DISEGNATO	Zamperoni
MATERIALE mat			MODIFICATO	00/00/00
TRATTAMENTO nessuno			MODIFICATO	00/00/00
Kg 2.56			IL RESPONSABILE	Zamperoni
SCALE		CAD FILE:		REV.
2		1		COD. ATZ0068-0

La Scheda gestisce motori fino a 250 Watt



*Istruzioni montaggio centralina:*

- 1) Fissare la Centralina e effettuare tutti i collegamenti. (Tensione 230 volt)*
- 2) Per valutare al meglio la posizione dei sensori, si possono inserire nei serbatoi fissandoli con un nastro adesivo di carta, facendo attenzione che non si accendano. Se si accendono vuol dire che il nastro di carta ha azionato il sensore. Dopo aver trovato la posizione esatta fare i fori per il fissaggio degli stessi: il foro necessario è di 18/18.5 m/m. La sporgenza ottimale è di 10/13 millimetri.*
- 3) Riempire il contenitore di pellet; in automatico il sensore (N°1) fa attivare la coclea che va a riempire il serbatoio della stufa. Contemporaneamente si accende il Led Verde che segnala che nel contenitore c'è pellet. A esaurimento del pellet nel contenitore, che viene rilevato sempre dal sensore (N°1), la spia Led si spegne e di conseguenza arresta la coclea.*
- 4) La coclea smetterà di caricare quando il pellet raggiungerà il sensore di livello pieno (N°3).*
- 5) Quando il pellet nel serbatoio della stufa diminuisce e raggiunge il sensore vuoto (N°2) si riattiverà la coclea: comincerà a caricare di nuovo fino al raggiungimento del sensore di livello pieno (N°3).*
- 6) E' possibile caricare anche manualmente azionando il pulsante (N°7). Questo pulsante va ad escludere i sensori e comunque bisogna tenerlo premuto costantemente. E' stato fatto questo sistema perché la persona sia presente al momento del caricamento manuale. Serve anche ad un altro scopo, cioè per esaminare durante il montaggio che la coclea funzioni correttamente in assenza di pellet nel contenitore.*
- 7) La scatola della centralina è munita di sigilli anti apertura. Nel caso non funzionasse per qualsiasi motivo non va aperta: se la scatola viene aperta con conseguente rottura dei sigilli, la garanzia decade.*