

## **SAER PUMP SELECTOR**

### **GUIDA ALL'UTENTE**

#### **Selezione degli accessori**

Indice

**Selezione diretta degli accessori**

Pag. 2

**Selezione unitamente alla pompa**

Pag. 5

## SELEZIONE DIRETTA DEGLI ACCESSORI

Per procedere con la selezione diretta di un accessorio premere “Selezione accessori” nella schermata iniziale.



Questa sarà la pagina che comparirà.

SPAIX 5 Selezione accessori VERSION 2024 Admin

Selezione: Catalogo accessori

Filtro: Control panel

Accessori disponibili

#	Q. l/s	Denominazione	Art. N°	PU
Seleziona articolo				

Accessori selezionati

#	Q. l/s	Denominazione	Numero articolo	PU
Termina Cancell				

La pagina di selezione accessori si divide in quattro sezioni principali (numerate in ordine di utilizzo):

The screenshot shows a web interface for selecting accessories. It is divided into four main sections:

- Section 1:** A sidebar on the left containing a 'Selezione' dropdown menu set to 'Catalogo accessori' and a 'Filtro' section with expandable categories like 'Control panel' and 'DOL Start'.
- Section 2:** A table titled 'Accessori disponibili' (Available accessories) with columns for selection checkboxes, quantity, denomination, article number, and unit price.
- Section 3:** A table titled 'Accessori selezionati' (Selected accessories) with similar columns to Section 2, but for items already chosen.
- Section 4:** The main content area on the right, which is currently empty.

**1.** Questa sezione funziona da lista dei prodotti disponibili.

Selezionando il tipo di prodotto desiderato si apriranno poi i vari sottogruppi differenziati secondo le relative caratteristiche, fino al raggiungimento dello specifico sottogruppo effettivamente selezionabile.

This screenshot shows the 'Installazione' (Installation) filter menu. It has a 'Filtri' (Filters) header and a tree structure of expandable categories:

- Quadri per elettropompe monofase** (Single-phase pump control panels)
  - Avviamento diretto (Direct starting)
- Quadri per elettropompe trifase** (Three-phase pump control panels)
  - Avviamento diretto (Direct starting)
    - AT1
    - AY-T
    - AZ-T
  - Impedenze statoriche (Stator impedances)
    - AT3
  - Inverter e quadri elettrici con inverter (Inverters and electrical control panels with inverters)
  - Soft starter
  - Stella/triangolo(Δ/Y) (Star/delta)

**2.** Questa sezione riporta la lista dei prodotti contenuti all'interno del sottogruppo selezionato precedentemente.

Da questa sezione sarà possibile selezionare gli specifici accessori desiderati.

Per la selezione degli accessori desiderati è possibile:

Risultato della ricerca

<input type="checkbox"/>	Pos. N°	Q. tà	Denominazione	Art. N°	PU
<input type="checkbox"/>	1		AT1/0,5		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/0,75		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/1		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/1,5		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/2		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/3		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/4		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/5,5		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/7,5		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/10		Su rich.
<input type="checkbox"/>	1		AT1/12,5		Su rich.

Seleziona articolo

- Fare doppio click sull'accessorio desiderato;
- Spuntare la casella a sinistra del nome per poi cliccare sulla freccia con scritto "Seleziona articolo" per aggiungerlo alla sezione "Articoli selezionati".

Accessori disponibili						
	<input type="checkbox"/>	#	Q.tà	Denominazione	Art. ...	PU
	<input checked="" type="checkbox"/>	1		AMS-0,5		Su rich.
				Seleziona articolo		

Questa funzione è più efficace per la selezione multipla di vari accessori, ma è comunque utilizzabile per la selezione di un singolo prodotto.

3. Questa sezione comprende gli accessori selezionati nella sezione 2 in cui sarà possibile eventualmente modificare la quantità prima di terminare la selezione cliccando su bottone

Accessori selezionati				
	#	Q.tà	Denominazione	PU
AMS-0,5 CL	1	AMS-0,5		Su rich.

Si aprirà successivamente la pagina della gestione del progetto.  
Procedere poi come per la selezione di una pompa.

4. Questa sezione mostrerà le informazioni e l'eventuale documentazione disponibile per l'accessorio selezionato che sarà poi disponibile anche nella gestione del progetto.

Record: AT1/0,5

Descrizione prodotto	Disegno	Scheda dati	Informazioni aggiuntive
----------------------	---------	-------------	-------------------------

Tipo

AT1/0,5

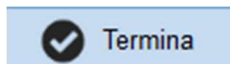
## SELEZIONE UNITAMENTE ALLA POMPA

La selezione dei quadri unitamente alle pompe, per il momento, è disponibile solamente per **le pompe sommerse**.

Per selezionare il quadro desiderato sarà necessario cliccare il bottone



Nel caso in cui verrà cliccato invece il bottone



verrà omessa la selezione del quadro e si passerà alla visualizzazione del progetto.

Una volta cliccato **AVANTI** si aprirà la pagina di selezione del quadro disponibile.

Seleziona accessori per S-181A/1

Aggiungi accessori dal catalogo generale

Descrizione prodotto

Disegno

Instalazione

Filtri

Quadri per elettropompe trifase

Avviamento diretto

AT1

AY-T

AZ-T

Impedenze statoriche

AT3

Inverter e quadri elettrici con inverter

AT6

Soft starter

AT5

Stella/triangolo (Δ/Y)

AT2

Risultato della ricerca

Pos.N°	Q.tà	Denominazione	Art. N°	PU
1		AT1/7,5		Su rich.

Seleziona articolo

Articoli selezionati

Pos.N°	Q.tà	Denominazione	Art. N°	PU
--------	------	---------------	---------	----

AT1

Quadri elettrici adatti all'avviamento di piccole pompe sommerse o pompe sommergibili o per sistemi di aumento pressione con pompe di superficie.

I quadri elettrici AT1 sono realizzati in cassette plastiche o metalliche con grado di protezione minimo IP55.

Ogni quadro presenta spie di segnalazione di presenza tensione, di intervento termico e di motore in funzione, un selettore manuale o automatico, un sezionatore con sistema blocco porta..

Una morsettiera ne consente il collegamento alle utenze e ai comandi esterni come pressostati, galleggianti ecc.

Il quadro elettrico AT1 prevede la connessione diretta alla rete di alimentazione.

Caratteristiche standard:

- Alimentazione 3~ 400V±10% 50/60Hz;
- Ingressi e circuiti di comando in bassa tensione;
- Ingresso normalmente aperto per comando di avviamento;
- Ingresso normalmente aperto per comando di minimo livello/pressione;
- Selettore Automatico-0-Manuale (stabile);
- Led blu di presenza rete;
- Led verde di motore attivo;
- Led rosso di allarme motore in sovraccarico;
- Contattore di linea in AC3;
- Relé termico con sovraccarico ripristinabile internamente;
- Protezione ausiliari e motori con fusibili;
- Selezionatore generale bloccoporta;
- Box in ABS fino a 5,5 HP, metallico da 7,5 HP, IP54;
- Temperatura ambiente: -5/+40°C;
- Umidità relativa 50% a 40°C (non condensata).

L'avviamento diretto rappresenta il sistema più semplice ed economico per avviare le elettropompe o i motori.

Il quadro elettrico prevede la connessione diretta alla rete di alimentazione che implica:

- Avviamento in piena tensione e frequenza costante;
- Corrente di avviamento elevata;

Indietro

Termina

Cancela

La schermata è la medesima della selezione diretta del quadro.

Nel primo settore vedremo però non l'intera lista dei quadri come prima ma una selezione adatta al tipo di pompa selezionato, mostrando vari quadri compatibili con la pompa in base ai tipi di avviamento.

Una volta scelto il quadro desiderato, procedere come per la selezione diretta, click sulla casella a sinistra del quadro, click sulla freccia “Seleziona articolo” in basso e click su “Termina” per proseguire.

La schermata della gestione del progetto mostrerà inizialmente le schede tecniche della pompa, dal menu a tendina sulla sinistra è possibile cambiare l’item selezionato per vedere la scheda del quadro.

- ▼ Progetto senza titolo 2025-05-16 08:11:32....
  - ▼ NR-201A
    - ▼ Pompa centrifuga: NR-201A/2
      - ▼ Installazione: Dimensioni
        - ▼ Attacchi flangia: G 3"
        - ▼ Combinazione materiali: NR-201
        - ▼ Motore: MS152-7,5
        - ▼ Convertitore di frequenza: Default ...
      - ▼ Accessori
        - ▼ AT1
          - ▼ AT1/7,5

Modifica dati progetto

- Confronta pompe
- Sostituire elemento c...
- Elabora elemento c...

SAER® ELETTROPOMPE		Dati tecnici AT1/7,5		Revisione n.	Pagina: 8
Destinatario		Mittente			
Società					
Resp. Dipartimento					
Incaricato					
Tel. n.					
Fax n.					
Email					

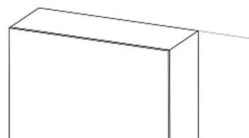
Dati tecnici					
Potenza nominale		Tensione	Corrente nominale	Peso	Materiale
KW	HP	50 Hz	A	Kg	
5.5	7.5	400	20...24	5.5	ABS

Versioni disponibili						
Tipo	AT1-A	AT1-B	AT1-C	AT1-D	AT1-E	AT1-F
Standard	●	●	●	●	●	●
Relè di livello con 3 sonde		●	●	●	●	
Relè ritardato di tensione min/max			●		●	
Relè protezione asimmetria tensioni, sequenza fasi e mancanza fase			●		●	
Voltmetro				●	●	●
Amperometro				●	●	●

Dimensioni in mm	
H	320
L	240
W	190



0.1 0.2 1.1 1.2 1.3 1.4