



NOVEMBRE **2023**

**MOTOPOMPE  
POMPE A IMMERSIONE**

The logo for Cleancraft, featuring a stylized 3D cube icon to the left of the brand name. The brand name 'cleancraft' is written in a bold, lowercase, italicized sans-serif font. Below the brand name, the word 'Reinigungstechnik' is written in a smaller, lowercase, sans-serif font.

**cleancraft**<sup>®</sup>  
Reinigungstechnik





CENTRO DI TARATURA ACCREDIA



LAT N° 067

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Le attività riportate nel presente documento non sono coperte dall'accREDITAMENTO se non espressamente indicato.

Le Officine meccaniche LTF SpA operano da anni nel settore della fabbricazione, verifica e messa a punto di strumentazione, apparecchiature e macchine per le lavorazioni meccaniche di precisione. Ha il suo insediamento principale su un'area di 55.000 m² con più di 20.000 m² coperti. Dopo aver iniziato l'attività nel 1965 con la produzione e commercializzazione di utensileria e apparecchiature magnetiche speciali, l'azienda ha incrementato di pari passo la propria azione commerciale e tecnico-produttiva, ottenendo la certificazione ISO 9001/2008, ed inserendosi con ruolo sempre più importante, in attività di alto contenuto tecnologico, nel campo della Metrologia di misura e di controllo, senza abbandonare i propri settori produttivi più tradizionali. Assume così progressivamente nel tempo, le attività:

- **BORLETTI** - Strumenti di misura e controllo
- **MICROTECNICA** - Proiettori di profili
- **GALILEO** - Durometria

ed assieme a quella relativa al Centro di Taratura ACCREDIA LAT n° 067, realizzato nel 1993 e costituito da 2 sale Metrologiche accreditate per Tarature ACCREDIA, le raggruppa nella Divisione METROLOGIA, con tecnici di esperienza nel settore, che supportano costantemente una qualificata ed ampia rete di vendita nazionale ed internazionale protesa ad offrire alla clientela un servizio completo ed aggiornato. Rappresenta in esclusiva per l'Italia importanti case tedesche di utensili ed elettrostrumenti, collabora con qualificati partners internazionali nello sviluppo e ricerca di nuovi prodotti e tecnologie.

### DIVISIONI AZIENDALI:

	APPARECCHIATURE MAGNETICHE STRUMENTI MECCANICI MACCHINE UTENSILI	
<b>BORLETTI</b>	STRUMENTI DI MISURA E CONTROLLO DI PRECISIONE	
<b>GALILEO</b> durometria	MISURATORI DI DUREZZA E DI MICRODUREZZA	
<b>MICROTECNICA</b> Proiettori di profili	PROIETTORI DI PROFILI SISTEMI OTTICI DI MISURA	
<b>ASTURO</b>	AEROGRAFI E SISTEMI DI VERNICIATURA UTENSILI PNEUMATICI - RACCORDERIA	
	<b>INDUSTRIE MECCANICHE</b> TRAPANI SENSITIVI E MASCHIATRICI DI ALTA PRECISIONE	
<b>la prora</b>	AFFILATRICI UNIVERSALI E RETTIFICATRICI IDRAULICHE	
	SMERIGLIATRICI PULITRICI LEVIGATRICI	
	MORSE DI PRECISIONE Made in Italy	
	ATTREZZATURE ANTINFORTUNISTICHE	
<b>EGM</b> ELECTRICAL GENERATOR MANUFACTURER	GENERATORI ELETTRICI	
	MANDRINERIA PER MACCHINE TRADIZIONALI E CNC PER LA LAVORAZIONE DEI METALLI E DEL LEGNO	
<b>IORI</b>	STRUMENTI DI MISURA ATTREZZATURE PER FERRAMENTA ED EDILIZIA	
	UTENSILI E CHIAVI A MANO PROFESSIONALI	
<b>ICP</b>	PRODOTTI CHIMICI INDUSTRIALI	
<b>RAPPRESENTANZE ESCLUSIVE PER L'ITALIA</b>		
	PUNTE ELICOIDALI UTENSILI DA TAGLIO	
	PUNTE ELICOIDALI UTENSILI DA TAGLIO	
	SISTEMI DI ANCORAGGIO E SOLLEVAMENTO	
	MACCHINE UTENSILI ED ATTREZZATURE	
	MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DELLA LAMIERA	
	ARTICOLI PER LA SALDATURA	
	MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO	
	SISTEMI DI SOLLEVAMENTO	
	MACCHINE PER LA PULIZIA INDUSTRIALE	
	UTENSILI PNEUMATICI ED ACCESSORI	
	ELETTROUTENSILI	
	CAT-LIGHT LAMPAD E TORCE	
<b>DISTRIBUTORI CON MAGAZZINO</b>		
<b>STABILA</b>	STRUMENTI DI MISURA	

## MOTOPOMPE

### MOTOPOMPE PER ACQUE CHIARE



#### FWP

Motopompe per acque chiare. Potenti e ideali per lavori pesanti in funzionamento continuo.

Motopompe portatili autoadescenti particolarmente adatte per l'estrazione dell'acqua da pozzi e cisterne destinate all'irrigazione di aiuole e aree verdi.

Autonomia di funzionamento di circa 2,5 h al 75% di carico motore.

Tubo aspirazione e tubo pressione non inclusi nella fornitura.

Utilizzabili con qualsiasi condizione meteorologica (eccetto il gelo).

Pompa centrifuga con elica in ghisa per una massima robustezza e lunga durata.

Motore a 4 tempi potente ed efficiente, facile da avviare in qualsiasi condizione.

Robusto telaio in acciaio provvisto di supporti antivibranti per il motore.

La membrana integrata impedisce il reflusso dell'acqua.

Messa in servizio rapida e semplice grazie alla generazione diretta della pressione negativa e al collegamento dei tubi alla pompa.

Facile da trasportare grazie al peso ridotto.

Manutenzione semplice.



#### IN DOTAZIONE

- 2 raccordi per tubi
- 2 dadi per raccordo
- 2 guarnizioni in gomma
- 3 fascette stringitubo
- Filtro pescaggio
- 4 piedini in gomma
- 1 kit utensili per il montaggio



\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## MOTOPOMPE



**Robusta, durevole e affidabile:**  
elica e ventola in ghisa



**Motore a 4 tempi**  
con avviamento manuale



**Facile da utilizzare:**  
è semplice generare pressione negativa

Modello		FWP 50	FWP80
ART.		750 0050	750 0080
<b>DATI TECNICI</b>			
Portata max	l/min	566	803
Pressione negativa	bar	3	3
Granulometria max	mm	7	7
Ø filetto		2"	3"
Ø uscita tubo	mm	50,8	76,2
Prevalenza max	m	30	30
Altezza di aspirazione max	m	7	7
Tipo motore		4 tempi OHV, 1 cilindro	4 tempi OHV, 1 cilindro
Combustibile		benzina	benzina
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	196	223
Potenza motore	kW	4	4,5
N° giri motore	rpm	3600	3600
Raffreddamento		aria	aria
Avvio		manuale	manuale
Capacità serbatoio	l	3,6	3,6
Tempo di funzionamento al 75%	h	2,5	2,5
Olio motore	l	0,6	0,6
Livello pressione acustica (2006/42/EC)	dB(A)	77	77
Rumorosità (2000/14/EC,2005/88/EC)	dB(A)	99	99
Dimensioni	mm	470x386x450	500x400x480
Peso netto	kg	23	26
Per accessori opzionali vedere pagina 11			

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## MOTOPOMPE

### MOTOPOMPA PER ACQUE CHIARE E SCURE



#### SWP 80

Motopompa per acque reflue. Potente e ideale per lavori pesanti in funzionamento continuo anche nelle condizioni più difficili.

Motopompa autoadescante particolarmente adatta per l'estrazione di acque da stagni, per il drenaggio di scantinati in caso di inondazioni, per l'irrigazione di aiuole.

In grado di aspirare anche acque contenenti sabbia, detersivi o olio, fanghi, liquami, etc.

Autonomia di funzionamento di circa 2,5 h al 75% di carico motore.

Tubo aspirazione e tubo pressione non inclusi nella fornitura.

Utilizzabile con qualsiasi condizione meteorologica (eccetto il gelo).

Pompa centrifuga con elica in ghisa per una massima robustezza e lunga durata anche con acque contenenti sabbia.

Motore a 4 tempi potente ed efficiente, facile da avviare in qualsiasi condizione.

Robusto telaio in acciaio provvisto di supporti antivibranti per il motore.

La membrana integrata impedisce il riflusso dell'acqua.

Messa in servizio rapida e semplice grazie alla generazione diretta della pressione negativa e al collegamento dei tubi alla pompa.

Manutenzione semplice.

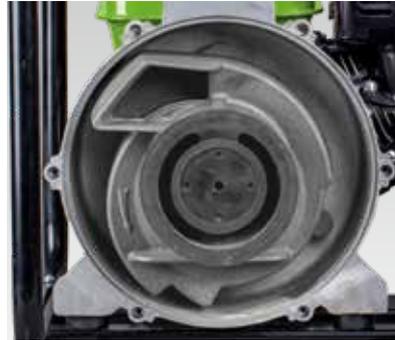


\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## MOTOPOMPE



Pompaggio di acque reflue fino a 966 litri al minuto da una profondità di 7 metri



Robusta, durevole e affidabile: elica e ventola in ghisa



Motore a 4 tempi con avviamento manuale



Facile da utilizzare: è semplice generare pressione negativa

Modello	SWP 80	
ART.	750 0180	
DATI TECNICI		
Portata massima al minuto	l/min	966
Pressione negativa	bar	2,6
Granulometria max	mm	27
Ø uscita filetto		3"
Ø uscita tubo	mm	76,2
Prevalenza max	m	26
Altezza di aspirazione max	m	7
Tipo motore	4 tempi OHV, 1 cilindro	
Combustibile	benzina	
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	223
Potenza motore	kW	4,5
N° giri motore	rpm	3600
Raffreddamento	aria	
Avvio	manuale	
Capacità serbatoio	l	3,6
Temp di funzionamento al 75%	h	2,5
Olio motore	l	0,6
Livello pressione acustica (2006/42/EC)	dB(A)	77
Rumorosità (2000/14/EC,2005/88/EC)	dB(A)	99
Dimensioni	mm	560x430x465
Peso netto	kg	36
Per accessori opzionali vedere pagina 11		



- IN DOTAZIONE**
- 2 raccordi per tubi
  - 2 dadi per raccordo
  - 2 guarnizioni in gomma
  - 3 fascette stringitubo
  - Filtro pescaggio
  - Raccordo per filtro pescaggio
  - 4 piedini in gomma
  - 1 kit utensili per il montaggio

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### POMPE A IMMERSIONE PER ACQUE CHIARE



#### SCWP

Corpo in plastica robusta e di alta qualità, leggero e compatto, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica.

Possibilità di pompaggio piatto fino a pochi mm.

Guarnizioni di alta qualità che garantiscono una lunga durata.

Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.

#### SCWP 7014A

##### Pompa con azionamento/stop automatico

Adatta per il pompaggio di piscine, pozzi di drenaggio, danni causati dall'acqua in casa e nel seminterrato.

Interruttore a galleggiante integrato per commutare la pompa in base al livello dell'acqua.

Protezione integrata contro il funzionamento a secco.

Protezione termica.



SCWP 7514



SCWP 7514A

Modello		SCWP 7514	SCWP 7014A
<b>ART. (230 V)</b>		<b>752 0100</b>	<b>752 0110</b>
<b>DATI TECNICI</b>			
Portata max	l/min	233	233
Prevalenza max	m	9	8
Profondità di immersione max	m	7	7
Lunghezza cavo alimentazione	m	10	10
Granulometria max	mm	5	5
Altezza di aspirazione min	mm	5	5
Ø uscita tubo (min - max)	mm	25/32	25/32
Ø uscita filetto		1 1/4"	1 1/4"
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	0,75
Dimensioni	mm	174x159x287	232x148x332
Peso netto	kg	5	6,4
Grado di protezione motore		IPX 8	IPX 8
Per accessori opzionali vedere pagina 12			

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### POMPE A IMMERSIONE COMBinate PER ACQUE CHIARE E SCURE



#### SDWP

Adatte per acque sia limpide che sporche grazie ai pedali regolabili. Corpo in plastica robusta e di alta qualità, leggero e compatto, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica.

Possibilità di pompaggio piatto fino a pochi mm.

Guarnizioni di alta qualità che garantiscono una lunga durata.

Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.

**Trasporta liquidi con particelle di dimensioni fino a 30 mm.**

#### SDWP 7014A

##### Pompa con azionamento/stop automatico

Adatto per il pompaggio di laghetti da giardino, pozzi di drenaggio, danni causati dall'acqua in casa e nel seminterrato.

Interruttore a galleggiante integrato per commutare la pompa in base al livello dell'acqua.

Protezione integrata contro il funzionamento a secco.

Protezione termica.



SDWP 7514



SDWP 7514A

Modello		SDWP 7514	SDWP 7014A
ART. (230 V)		752 0200	752 0210
DATI TECNICI			
Portata max	l/min	233	233
Prevalenza max	m	8	8
Profondità di immersione max	m	7	7
Lunghezza cavo alimentazione	m	10	10
Granulometria max	mm	30	25
Altezza di aspirazione min	mm	36,5	32,5
Ø uscita tubo (min - max)	mm	25/32	25/32
Ø uscita filetto		1 1/4"	1 1/4"
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	0,75
Dimensioni	mm	174x159x358	232x148x382
Peso netto	kg	5	6,6
Grado di protezione motore		IPX 8	IPX 8

Per accessori opzionali vedere pagina 12

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### POMPE A IMMERSIONE PER ACQUE CHIARE



#### SCWP

Corpo in solida struttura in acciaio Inox, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica. Richiedono un livello dell'acqua inferiore rispetto alle pompe di drenaggio, consentendo un pompaggio piatto fino a pochi mm. Guarnizioni di alta qualità che garantiscono una lunga durata. Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.

#### SCWP 3508 FLAT

Possibilità di pompaggio piatto fino a 1mm. Maggiore capacità di erogazione grazie alla pompa ad alte prestazioni. Completa di adattatore multiplo



SCWP 3508 FLAT



SCWP 10013

Modello		SCWP 3508 FLAT	SCWP 10013
ART. (230 V)		752 0115	752 0105
<b>DATI TECNICI</b>			
Portata max	l/min	125	216
Prevalenza max	m	8	11,5
Lunghezza cavo alimentazione	m	10	10
Granulometria max	mm	5	5
Altezza di aspirazione min		-	8
Ø uscita tubo (min - max)	mm	25/32	25/32
Ø uscita filetto		-	1 1/2"
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,35	1
Dimensioni	mm	205x145x303	Ø 151x311
Peso netto	kg	4,5	5,4
Grado di protezione motore		IPX 8	IPX 8

Per accessori opzionali vedere pagina 12

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### POMPA A IMMERSIONE COMBINATA PER ACQUE CHIARE E SCURE



#### SDWP

Adatta per acque sia limpide che sporche grazie ai piedini regolabili.  
Corpo in solida struttura in acciaio Inox, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica.  
Guarnizioni di alta qualità che garantiscono una lunga durata.  
Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.  
**Trasporta liquidi con particelle di dimensioni fino a 35 mm.**

Modello	SDWP 10020	
ART. (230 V)	752 0205	
DATI TECNICI		
Portata max	l/min	325
Prevalenza max	m	10,5
Profondità di immersione max	m	7
Lunghezza cavo alimentazione	m	10
Temperatura del liquido	0° - 35° C	
Granulometria max	mm	35
Altezza di aspirazione min	mm	40
Ø uscita filetto	1 1/2"	
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1
Dimensioni	mm	183,5x157x392
Peso netto	kg	7,65
Grado di protezione motore	IPX 8	
Per accessori opzionali vedere pagina 12		



### KIT POMPA A IMMERSIONE PER ACQUE CHIARE E SCURE

#### SDWP



Corpo in solida struttura in acciaio Inox, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica.  
Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.  
Adattatore multiplo.  
Cestello che protegge la pompa dallo sporco e funge da pre-filtro, contenitore EuroNorm con maniglia.



#### COMPOSIZIONE KIT:

- Pompa immersione SDWP 8510
- Tubo pressione STORZ Ø 52 mm 1 1/2" IG lunghezza 15 m
- Raccordo fisso STORZ 52C 1 1/2" IG
- Raccordo 1 1/2" OT
- Adattatore multiplo
- Cestello 400x300x320 mm

Modello	SDWP 8510 Flutset	
ART. (230 V)	752 0250	
DATI TECNICI		
Portata max	l/min	167 l/min
Prevalenza max	m	7,5
Lunghezza cavo alimentazione	m	9,8
Granulometria max	mm	30
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,85
Dimensioni	mm	194x164x358
Peso netto (pompa)	kg	4,9
Grado di protezione motore	IPX 8	
Per accessori opzionali vedere pagina 12		



\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### POMPE CENTRIFUGHE A IMMERSIONE MULTISTADIO PER ACQUE CHIARE



#### SPWP

All'interno della pompa centrifuga sono situati dei giranti che, ruotando intorno al proprio asse all'interno di un'apposita camera, innescano il movimento delle acque spingendole verso l'alto.

La tecnologia multistadio, di cui sono dotati entrambi i modelli, consente un progressivo aumento della pressione dell'acqua che passa da una camera all'altra con conseguente incremento di velocità e volumi di pompaggio.

Corpo in solida struttura in acciaio Inox e robusta plastica, facilmente trasportabile grazie all'impugnatura ergonomica.

Ideale per sistemi di acqua piovana, funzionamento con irrigatori, pompaggio di acqua da cisterne, serbatoi, stagni, pozzi e altre applicazioni dove sia necessaria una pressione elevata.

#### SPWP 1107

Funzionamento automatico tramite un interruttore a galleggiante.

#### SPWP 1106A

**Pompa con azionamento/stop automatico**

Protezione integrata contro il funzionamento a secco.

Dotata di protezione termica.



SPWP 1107



SCWP 1106A

Modello		SPWP 1107	SPWP 1106A
ART. (230 V)		752 0300	752 0305
<b>DATI TECNICI</b>			
Portata max	l/min	116	100
Prevalenza max	m	42	45
Profondità di immersione max	m	7	12
Lunghezza cavo alimentazione	m	10	15
Campo di temperatura del liquido		0° - 35° C	0° - 35° C
Granulometria max	mm	1	1
Altezza di aspirazione min	mm	21	24,5
Ø uscita tubo	mm	25	25
Ø uscita filetto		1"	1"
N° giranti		4	4
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1	1,1 kW
Dimensioni	mm	Ø 163x472	187x168x493
Peso netto	kg	11,4 kg	10,5
Grado di protezione motore		IPX 8	IPX 8

Per accessori opzionali vedere pagina 12

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## MOTOPOMPE

### ACCESSORI OPZIONALI PER MOTOPOMPE



Modello			FWP 50	FWP 80	SWP 80
ART.			750 0050	750 0080	750 0180
751 0000		Tubo flessibile di aspirazione ID Ø 50,8 mm lunghezza 3,7 m	•		
751 0001		Tubo pressione ID Ø 50,8 mm lunghezza 6,1 m	•		
751 0002		Giunto STORZ C-52 IG 2"	•		
751 0003		Tubo pressione STORZ Ø 52 mm, lunghezza 15 m	•		
751 0004		Giunto di aspirazione con portagomma Ø 50 mm	•		
751 0005		Tubo flessibile di aspirazione ID Ø 76,2 mm, lunghezza 3,7 m		•	•
751 0006		Tubo pressione ID Ø 76,2 mm, lunghezza 6,1 m		•	•
751 0007		Giunto STORZ B-75 IG 3"		•	•
751 0008		Riduzione STORZ B-75/C-52		•	•
751 0009		Tubo pressione STORZ Ø 75 mm, lunghezza 15 m		•	•
751 0010		Giunto di aspirazione con portagomma Ø 75 mm		•	•

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

## POMPE A IMMERSIONE

### ACCESSORI OPZIONALI PER POMPE A IMMERSIONE



Modello ART.			SCWP 7514 752 0100	SCWP 7014A 752 0110	SDWP 7514 752 0200	SDWP 7014A 752 0210	SDWP 10020 752 0205	SCWP 3508 FLAT 752 0115	SCWP 10013 752 0105	SDWP 8510 752 0250	SPWP 1107 752 0300	SPWP 1106A 752 0305
753 0001		Adattatore multiplo ad angolo, attacco 1 1/4"	•	•	•	•						
753 0002		Adattatore multiplo ad angolo, attacco 1 1/2"					•					
753 0003		Adattatore multiplo, attacco 1 1/4"							•			
753 0004		Raccordo 1"									•	•
753 0005		Tubo di scarico, lungh. 7 m, 1 1/4"x25 mm e 1"x25 mm	•	•	•	•	•		•		•	•
753 0010		Adattatore multiplo ad angolo								•		
753 0011		Cestello								•		
753 0012		Raccordo 1 1/2" OT								•		
753 0013		Adattatore multiplo							•			

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.





### **LTF S.p.A.**

Via Cremona, 10 - 24051 Antegnate (BG) ITALY  
TEL. +39 0363 94901 (15 linee r.a.) - FAX +39 0363 914770 - 914797  
Capitale sociale € 19.000.000 i.v.  
R.E.A. BG n. 189980 - C.F. e P.IVA 01276740162  
COD. ID. CEE IT 01276740162 - EXPORT BG 002668

**ltf@ltf.it - www.ltf.it**

