



DETTAGLI



Le idropulitrici **SRL 150 TSI - SRL 170 TSI - SRL 200 TSI - SRL 201 TSI** di Socaf sono dotate di filtro all'ingresso acqua per impedire il passaggio di impurità in pompa, motori elettrici, pompa ad alta pressione di tipo professionale con pistoni in ceramica e testata in ottone, valvole in acciaio INOX, valvola by-pass automatica di sicurezza operante in alta pressione sul circuito dell'acqua fredda, ...

 **ORE DI UTILIZZO IN CONTINUO:**

oltre 3 ore

Caratteristiche tecniche

	u.m.	SRL 150 TSI	SRL 170 TSI	SRL 200 TSI	SRL 201 TSI
Alimentazione	V/Hz	230/50	400/50	400/50	400/50
Comandi in bassa tensione	V	24	24	24	24
Potenza assorbita	KW	3	4,2	7,3	9,7
Giri al minuto	Rpm	1450	1450	1450	1450
Protezione motore	IP	65	65	65	65
Raffreddamento motore elettrico	tipo	aria forzata	aria forzata	aria forzata	aria forzata
Pressione max esercizio	Bar	150	170	200	200
Portata d'acqua	lt/h	600	720	900	1.260
Temperatura max acqua ingresso	°C	40	40	40	40
Temperatura max acqua uscita	°C	140	140	140	140
Capacità serbatoio detergente	lt.	3	3	3	3
Capacità serbatoio gasolio	lt.	18	18	18	18
Potenza termica	KW	58	74	74	--
Total Stop	tipo	TSI	TSI	TSI	TSI
Dimensioni (P,L,H)	cm	94X65X90	94X65X90	94X65X90	94X65X90
Peso (a vuoto)	kg	104	115	137	--

 Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO (BS)
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO (MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110



STRUTTURA

- Cofano in materiale plastico antiurto stampato, indeformabile e resistente alla luce solare, può essere facilmente rimosso per l'accesso a tutti i componenti.
- Struttura portante in polietilene ad alta densità antiurto, e piastra in acciaio verniciata a polvere con funzione di supporto motore e caldaia.
- Serbatoi del gasolio e del detergente di grande capacità, integrati nella struttura portante, sono indeformabili, non attaccabili dalla corrosione e consentono una grande autonomia di lavoro.
- Maniglie di trasporto e porta lancia integrato nel cofano.
- Quattro ruote pneumatiche di grande diametro e sezione per facilitare gli spostamenti anche su fondi sconnessi.

COMANDI OPERATIVI E CONTROLLI DELLA MACCHINA

- Interruttore ON/OFF.
- Regolazione della temperatura in caldaia con termostato 30-140 °C.
- Regolazione della percentuale di detergente erogata in BASSA pressione.
- Manometro di controllo pressione in bagno di glicerina.
- Spia accensione interruttore elettropompa.
- Spia controllo perdite sul circuito di alta pressione.
- Spia controllo mancanza gasolio.
- Possibilità di regolazione della portata dell'acqua e della pressione.
- Possibilità di impostare la fase vapore per il lavaggio di sporchi particolarmente grassi.

GRUPPO ALIMENTAZIONE ACQUA, MOTORE, POMPA

- Filtro all'ingresso acqua per impedire il passaggio di impurità in pompa.
- (SRL 200-201) Motore elettrico costruito per uso professionale e continuativo a 4 poli (1450 giri/minuto) raffreddato ad acqua attraverso serpentina passante nel carter. Questa soluzione consente un più uniforme raffreddamento del motore, garantendo maggiore durata e preriscaldando l'acqua prima dell'ingresso in caldaia.
- (SRL 150-170) Motori elettrici costruiti per usi professionali e continuativi a 4 poli (1450 giri/minuto) con raffreddamento ad aria forzata con ventola.
- Pompa ad alta pressione di tipo professionale con pistoni in ceramica e testata in ottone, valvole in acciaio INOX, movimento con albero di trasmissione, bielle e manovelle.
- Valvola by-pass automatica di sicurezza operante in alta pressione sul circuito dell'acqua fredda, quindi non soggetta ad incrostazioni calcaree.
- Giunto elastico parastrappi incorporato per un migliore accoppiamento pompa/motore.

GRUPPO CALDAIA E BRUCIATORE

- Gruppo caldaia di tipo verticale ad alto rendimento, con serpentina in acciaio.
- Motore ausiliario per ventilazione caldaia e azionamento pompa gasolio.
- Pompa gasolio con by pass di ritorno gasolio per una migliore lubrificazione.
- Bruciatore con partenza temporizzata per una migliore combustione e per la riduzione dei fumi di scarico.

 Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO (BS)
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO (MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110

TOTAL STOP INTELLIGENTE E SICUREZZE INTEGRATE

- Sistema total Stop Intelligente ritardato e temporizzato (24V) con arresto automatico della macchina dopo 20 secondi dal rilascio della pistola, in modo da non sollecitare la valvola by-pass nel normale utilizzo.
- Ripartenza ritardata di tre secondi del bruciatore per limitare al minimo la fumosità.
- Arresto di sicurezza della macchina dopo 20 minuti di inutilizzo in stand-by.

 Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO
(BS)
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO
(MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110