



DETTAGLI



Le idropulitrici SPL 180 TSI - SPL 200 TSI - SPL 201 TSI di SocaF sono dotate di cofano in materiale plastico antiurto stampato, serbatoi del gasolio e del detergente di grande capacità, possibilità di regolazione della portata d'acqua e della pressione, regolazione della temperatura e della pressione, pompa ad alta pressione INTERPUMP di tipo professionale con pistoni in ceramica e testata in ottone, valvole in acciaio inox, ...


ORE DI UTILIZZO IN CONTINUO:

oltre 3 ore

Caratteristiche tecniche

	u.m.	SPL 180 TSI	SPL 200 TSI	SPL 201 TSI
Alimentazione	V/Hz	400/50	400/50	400/50
Comandi in bassa tensione	V	24	24	24
Potenza assorbita	kW	6	7,2	9,5
Regime rotazione motore	Rpm	1450	1450	1450
Pressione max esercizio	bar	180	200	200
Regolazione della pressione	bar	30/180	30/200	30/200
Portata d'acqua	lt/h	840	900	1260
Regolazione della portata	lt/h	420/840	450/900	630/1260
Temperatura max acqua	°C	140	140	140
Consumo max gasolio	lt./h	5,8	5,8	7,4
Capacità serb. gasolio	lt.	25	25	25
Capacità serb. detergente	lt.	25	25	25
Capacità serb. anticalcare	lt.	2	2	2
Sistema Total stop	TSI	intelligente	intelligente	intelligente
Protezione motore	IP	55	55	55
Dimensioni (Lu,La,H)	cm	108x72x87	108x72x87	108x72x87
Peso (a vuoto)	kg	162	165	170


 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 sottovuoto, 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, con altissima resistenza alle sollecitazioni meccaniche, inattaccabile da ruggine e corrosione.
- 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.
- Comodo maniglione di trasporto con portancia.
- Due ruote anteriori di grande diametro (Ø 305 mm) e due ruote pivottanti posteriori facilitano gli spostamenti.
- Un freno di stazionamento posizionato sulla ruota posteriore assicura maggiore sicurezza in postazione di lavoro.
- Pannello comandi realizzato in nylon caricato in fibra.

COMANDI OPERATIVI E CONTROLLI DELLA MACCHINA

- Possibilità di regolazione della portata dell'acqua e della pressione.
- Possibilità di impostare la fase vapore per il lavaggio di sporchi particolarmente grassi mediante una manopola posta sulla valvola by-pass.
- Regolazione della temperatura in caldaia con termostato 30-140 °C.

- Regolazione della percentuale di detergente erogata in alta pressione.
- Interruttore ON/OFF pompa+bruciatore in bassa tensione 24V con protezione termica di sicurezza.
- Interruttore caldaia di sicurezza in bassa tensione 24V.
- Spia di indicazione livello gasolio.
- Spia di indicazione livello anticalcare.
- Manometro di controllo pressione in bagno di glicerina.

GRUPPO ALIMENTAZIONE ACQUA, MOTORE, POMPA

- Vaschetta polmone di regolazione flusso acqua in ingresso con galleggiante di chiusura alimentazione per impedire il formarsi di bolle d'aria in pompa.
- Filtro supplementare in vaschetta per prevenire l'ingresso di impurità in pompa.
- Motore elettrico costruito per uso professionale e continuativo a 4 poli (1450 giri/minuto) con protezione termica di sicurezza.
- Pompa ad alta pressione INTERPUMP 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.

📍 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

GRUPPO CALDAIA - BRUCIATORE E SISTEMA ANTICALCARE DI PROTEZIONE

- Gruppo caldaia di tipo verticale ad alta resa, camera di combustione con tutte le parti a diretto contatto con la fiamma e camera esterna realizzate in acciaio INOX.
- Serpentina a doppia spirale realizzata senza saldature. La versione SPL 201 dispone di una serpentina maggiorata da 40 metri.
- Motore elettrico ausiliario per la ventilazione forzata del bruciatore.
- Bruciatore ad alto rendimento con dispositivo di sicurezza che interviene in caso di mancanza di pressione.
- Partenza bruciatore ritardata per una migliore combustione e per la riduzione dei fumi di scarico.
- Blocco automatico del bruciatore in caso di mancanza d'acqua e gasolio.
- Pompa gasolio autolubrificata con blocco automatico di sicurezza antigrippaggio in caso di mancanza di gasolio.
- Sistema anticalcare (24V) con serbatoio integrato e microdosaggio diretto in vaschetta: impedisce la formazione del calcare nel circuito dell'acqua calda evitando cali di prestazione e preservando la serpentina nel tempo.

TOTAL STOP INTELLIGENTE E SICUREZZE INTEGRATE

- Sistema total Stop Intelligente, ritardato e temporizzato (24V) con arresto automatico della macchina dopo 15 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 in caso di microperdite.
- Arresto di sicurezza della macchina in caso di mancanza d'acqua.
- Arresto totale della macchina dopo venti minuti di inutilizzo.

 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