


DETTAGLI


L'idropulitrice **MP 300 TSI** è dotata di un cofano in ABS termoformato che può essere facilmente rimosso per l'accesso a tutti i componenti, un interruttore pompa ON/OFF e un bruciatore in bassa tensione 24V con protezione termica di sicurezza.

La struttura portante dell'idropulitrice **MP 300 TSI** è in acciaio e la temperatura dell'acqua contenuta nella macchina può essere regolata facilmente.

 **ORE DI UTILIZZO IN CONTINUO:**

oltre 3 ore

Caratteristiche tecniche

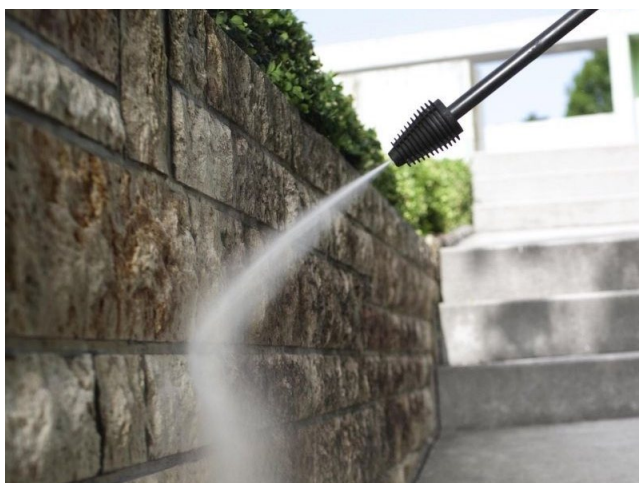
	u.m.	MP 300 TSI
Alimentazione	V/Hz	230/400/50
Comandi in bassa tensione	V	24
Potenza assorbita	W	3000
Regime rotazione motore	RPM	1450
Pressione max esercizio	Bar	300
Regolazione della pressione	Bar	30/300
Portata d'acqua	lt/h	1260
Regolazione della portata	lt/h	650/1260
Temperatura max acqua	°C	140
Consumo max gasolio	lt/h	6
Capacità serb gasolio	lt	26
Sistema Total stop	TSI	intelligente
Protezione motore	IP	55
Dimensioni (Lu,La,H)	cm	116X76X1087
Peso (a vuoto)	kg	225

 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 ABS termoformato, può essere facilmente rimosso per l'accesso a tutti i componenti.
- Struttura portante in acciaio.
- Comodo maniglione di trasporto.
- Due ruote anteriori di grande diametro (Ø305 mm) e due ruote pivotanti posteriori facilitano gli spostamenti.
- Un freno di stazionamento posizionato sulla ruota posteriore assicura maggiore sicurezza in postazione di lavoro.
- Sportello di protezione pannello comando reclinato.
- Comodo vano porta oggetti e libretto istruzioni.

COMANDI OPERATIVI E CONTROLLI DELLA MACCHINA

- Possibilità di regolazione della portata d'acqua e della pressione.
- Regolazione della temperatura in caldaia con termostato 30-140°C.
- Interruttore ON/OFF pompa + bruciatore in bassa tensione 24V con protezione termica di sicurezza.
- Manometro di controllo pressione in bagno di glicerina.
- Spia luminosa per alimentazione elettrica.
- Spia indicazione livello gasolio e mancanza acqua
- Spia indicazione intervento TSI.

GRUPPO ALIMENTAZIONE ACQUA, MOTORE, POMPA

- Attacco acqua in ottone con filtro di protezione per impedire l'ingresso di impurità in pompa.
- Motore elettrico costruito per uso professionale e continuo, a 4 poli, Classe 132 con protezione termica di sicurezza.

- 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.
- Valvola di sicurezza in entrata caldaia.

GRUPPO CALDAIA E BRUCIATORE

- 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.
- 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 auto lubrificata con blocco automatico di sicurezza antigrippaggio in caso di mancanza di gasolio.

TOTAL STOP E SICUREZZE INTEGRATE

- Sistema Total Stop Intelligente, 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 o di mancanza d'acqua.

 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