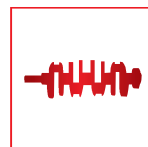


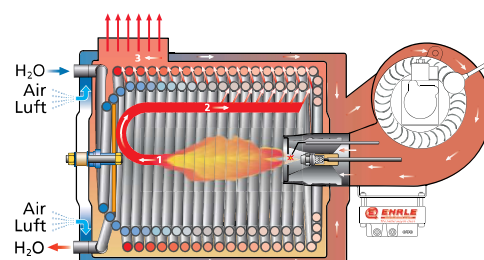
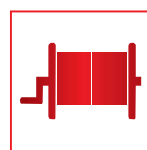
# Hogedrukreiniger

Warmwater, mobiel, stookolie verwarmd - Etronic I Serie  
 HD523



**2800  
U/min**

**TSS**



<b>Type</b>		<b>HD523-Standaard</b>
Spanning	1/N/PE/AC/50Hz/230V	▶ Etronic I sturing
Werkdruk	30-120bar/3-12MPa	▶ 15m HD-slang DN08 - 315bar
Max. druk	140bar/14MPa	▶ Pistool met draaikoppeling
Debiet	300-600l/u	▶ Spuitlans 900mm met nozzelbescherming
nozzelgrootte	045	▶ RVS Spuitmond 25°
Verwarmingsvermogen	30-98°C	▶ Detergent voorziening met ND-injector (optioneel)
Pompsnelheid	2800tpm	▶ Spuitlans 900mm met regelbare spuitmond (optioneel)
Vermogen	2,4kW/12,0A	
Elektrische bescherming	16A trage zekering	
Gewicht netto/met verpakking		118kg/139kg
Afmetingen apparaat/met verpakking (LxBxH)		1070x735x1020mm/1160x770x960mm
<p>Robuust, corrosiebestendig, zelfdragend apparaatchassis, schokbestendige behuizing uit ABS, triplex-zuigerpomp met messing pompkop, hoogwaardige roestvrijstalen zuiger, roestvrijstalen kleppen, lekkage-retour, Etronic I sturing: (Start-stopsysteem met uitschakelvertraging, totale uitschakeling na 20min), 2 motorensysteem (onafhankelijk van de draairichting) afzonderlijk voor H.D.-pomp en brander, terugslagklep, traploze druk- en debietregeling, 2 grote rubberen wielen voor ruw terrein, met gepatenteerde wielrem en zwenkwiel, opbergmogelijkheid voor alle toebehoren, geïntegreerde diesel-tank 22l, robuuste aan/uit-schakelaar, 8m aansluitkabel, uitneembare ergonomische duwbeugel, trommel voor H.D.-slang en elektrisch snoer.</p>		
<b>Art. No.</b>		413001

## De troeven van EHRLE

### De kenmerken van de hogedrukreinigers



**De hoogperformante drievoudige zuigerpomp** met krukas, messing pompkop, keramische zuigers en roestvrijstalen kleppen garanderen een maximale duurzaamheid van de motor-pompeenheid.



De EHRLE hogedrukreinigers zijn uitgerust met 4-polige, luchtgekoelde, laag- of middellaagtoerige elektromotoren.



**Tijdvertraagd TSS-systeem:** Bij inactiviteit van 90 seconden schakelt het toestel automatisch over naar de stand-bymodus. Zodra het pistool wordt opengezet, start de machine opnieuw. Dit verlengt de levensduur van de pomp en voorkomt elektrische overspanning



**Totale stop van het apparaat,** na 20 min inactiviteit wordt het automatisch volledig uitgeschakeld. Het toestel kan terug opgestart worden met de Aan/Uit schakelaar. Dit proces verhoogt de levensduur aanzienlijk.



**Hogedrukchemie met regelaar**  
De pomp zuigt samen met water (met de doseerklep open) reinigingsmiddel aan, dat onder hoge druk kan worden aangebracht.



**Lekdetectie**  
Als er een lek is in de hogedrukreiniger, de slang of het pistool, stopt de machine automatisch.



**Indicatie van de dagelijkse activiteit Gebruiksduur**



**De Optische vlambewaking** zorgt bij alle hogedrukreinigers van de ETRO-NIC II serie en de stationaire eenheden, in overeenstemming met de wetgeving, voor een veilige werking van het apparaat.



**Buffertank voor scheiding van het drinkwaternet.** Geen bijkomende terugslagklep is nodig. Beschermt de pomp tegen drooglopen. De reinigingskracht wordt met 30 % verhoogd gezien geen chemie injector nodig is.



**Met de QC315-snelkoppeling** kunnen lansen, pistolen, sproeikoppen en andere accessoires snel en zonder gereedschap worden verwisseld. Met het roestvrijstalen anti-verdraaiingssysteem.



**De gepatenteerde parkeerrem** (wettelijk verplicht) blokkeert de grote rubberen wielen en houdt de machine op de plaats van gebruik.



**Buffertank** (optioneel)



**De professionele slanghaspel (optioneel)** met inox as en inklapbaar handvat, zo ook als haspelrem dienend, waarmee de hogedrukslang (tot 40 m) gemakkelijk opgeborgen wordt en een groot bereik mogelijk maakt.

### De EHRLE horizontale brander

met 3-pass systeem, werkt uiterst efficiënt en milieuvriendelijk en voldoet aan de strengste uitlaatgasnormen.

De luchttoevoer door de verbrandingskamer mantel dient om de verbrandingslucht voor te verwarmen en de buitenoppervlakken te koelen, zodat er geen thermische isolatie nodig is. Aparte Brander motor voor professioneel gebruik verhoogt de betrouwbaarheid.

