

# Hogedrukreiniger

Warmwater, stationair, stookolieverwamd - serie HSC

HSC840-INOX 24kW

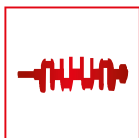


**INOX**

Type machine		HSC840-INOX 24kW
Spanning	3/400-415V/50Hz	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ INOX (uitvoering levensmiddelen)</li> <li>▶ Etronic II sturing</li> <li>▶ 10m HD-slang DN08 - 315bar</li> <li>▶ Pistool met draaikoppeling</li> <li>▶ Lans 900mm met nozzlebescherming</li> <li>▶ Inox vlakstraal nozzle 25°</li> <li>▶ Scheiding met het waternet</li> <li>▶ Toevoer detergent in HD straal en dosering</li> </ul>
Werkdruk	30-130bar / 3-13MPa	
Maximum druk	150bar / 15MPa	
Debiet	300-720l/h - 12l/min	
Type nozzle	045	
Verwarmingsvermogen	24kW	
Temperatuur	30°C - 80°C	
Toerental	1400 tpm	
Vermogen	28,8kW / 44,2A	
Electrische bescherming	3x50A	
Netto gewicht /met pallet en karton verpakking		264 kg / 281 kg
Afmetingen toestel/ met verpakking (LxBxH)		1220 x 755 x 1625 mm / 1250 x 815 x 1755 mm
<p>Robuuste, corrosiebestendige, zelfdragende behuizing compleet uit inox, voorzien voor vloermontage, inox warmwaterboiler 65l met gasbrander (aardgas of LPG) en buffer voor directe warmwatervoorziening in standby modus, drievoudige zuigerpomp met chroomnikkel pompkop (warmwaterbestendig), hoogperformante keramische zuigers, inox kleppen, lekkage retour, Etronic-II sturing (start-stop systeem met vertraagde uitschakeling, standby modus voor verwarming, urenteller met onderhoudsmelder, beveiliging watertekort), drukregelaar voor traploos aanpasbare druk en debiet, stockagemogelijkheid voor 2 x 20l apart te selecteren detergenttank, 2 bedieningsniveaus, 3 robuuste aan-uit draaiknoppen voor pomp - verwarming - detergent, 5m snoer met stekker.</p>		
Artikel-Nr.		531

# De troeven van EHRLE

De kenmerken van de hogedrukreinigers



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



Alle EHRLE hogedrukreinigers zijn uitgerust met 4-polige, luchtgekoelde, laagtoerige elektromotoren.



**Tijdvertraagd TSS-systeem:** Bij inactiviteit van 90 seconden schakelt het toestel automatisch over naar de stand-by-modus. Zodra het pistool wordt opgezet, 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 vlambeveiliging** zorgt bij alle hogedrukreinigers van de ETRONIC 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 dient om de verbrandingslucht voor te verwarmen en de buitenoppervlakken te koelen, zodat er geen thermische isolatie nodig is. Aparte Brandermotor voor professioneel gebruik verhoogt de betrouwbaarheid.

