

# Hogedrukreiniger

Warmwater, mobiel, elektrisch verwarmd - serie HDE

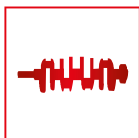
HDE840 18 kW



Type machine		HDE840 18kW-Standaard	HDE840 18kW-Premium
Spanning	3/400-415V/50Hz	<ul style="list-style-type: none"> <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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Etronic II sturing</li> <li>▶ Slanghaspel</li> <li>▶ 20m HD-slang DN08 - 315bar</li> <li>▶ Pistool met draaikoppeling</li> <li>▶ Lans 900mm met nozzlebescherming</li> <li>▶ Inox vlakstraal nozzle 25°</li> <li>▶ Lans 900mm met vuilvrees</li> <li>▶ Scheiding met het waternet</li> <li>▶ Toevoer detergent in HD straal en dosering</li> </ul>
Werkdruk	30-140bar / 3-14MPa		
Maximum druk	160bar / 16MPa		
Debiet	300-720l/h		
Type nozzle	045		
Verwarmingsvermogen	18kW		
Temperatuur	30°C - 80°C		
Toerental	1400 tpm		
Vermogen	22,8kW / 32A		
Electrische bescherming	3x32A		
Netto gewicht /met pallet en karton verpakking		121 kg / 142 kg	130 kg / 151 kg
Afmetingen toestel/ met verpakking (LxBxH)		1070 x 735 x 785 mm / 1160 x 770 x 960 mm	1070 x 735 x 1310 mm / 1160 x 770 x 1350 mm
<p>Robuust, corrosiebestendig, zelfdragend chassis en schokbestendige behuizing uit ABS, drievoudige zuigerpomp met chroom-nikkel pompkop (warmwaterbestendig), hoogperformante keramische zuigers, inox kleppen, lekkage retour, Etronic-II sturing (start-stop systeem met vertraagde uitschakeling, totale uitschakeling na 20 min, urenteller met onderhoudsmelder, beveiliging watertekort), drukregelaar voor traploos aanpasbare druk en debiet, 4 grote PVC wielen voor alle terreinen met gepatenteerde wielblokkage, stockagemogelijkheid voor toebehoren, geïntegreerde 20l detergenttank, robuuste aan-uit draaiknop, 7,5m snoer met stekker, afneembare ergonomische duwbeugel, 65l inox warmwaterboiler met voorverwarming en bufferopslag voor direct gebruik van warm water en bereiding van warm water tijdens pauzes in de stand-by modus.</p>			
Artikel-Nr.		107001	107002

# 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 vlambewaking** 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.

