CLENA-Werke Deutschland GmbH
Conrad-Röntgen-Straße 3
D-24941 Flensburg
Telefon: +49 (0)461/48070880
Telefax: +49 (0)461/480708844
info@clena.de
www.clena.de

Produktunterlagen 2019

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie 3000

Art.-Nr.: **3011** 120 bar, 10 L/min., 2,2 KW, Düse 035
Art.-Nr.: **3016** 170 bar, 14 L/min., 4,0 KW, Düse 045

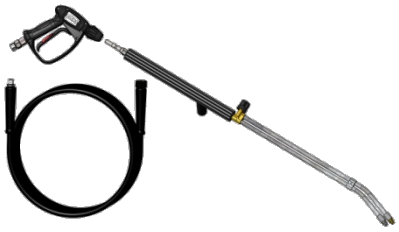
E-Anschluss für das Modell 3011:
1x240 Volt, 50/60 Hz

E-Anschluss für das Modell 3016:
3x230 / 3x400 Volt, 50/60 Hz

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 600 mm x 400 mm x 400 mm, Gewicht 40 kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung, 2-Radfahrwerk mit Vollgummi-Bereifung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe
- durch 1450 U/min extra hohe Lebensdauer
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Chemieansaugung



inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

Start-/Stop-Automatik / timergesteuert (einstellbar bis 3 Min.) - druckgesteuert	**Art.-Nr.: CLAO0020**
- strömungsgesteuert: Einschaltung des Hochdruckreinigers erst bei Wasserdurchflußmenge über 4 L/min.	**Art.-Nr.: CLAO0010**
Hochdruckreinigergestell verzinkt (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0030**
Anbausatz Wassereingangsfilter 5“ mit Sandfiltereinsatz	**Art.-Nr.: CLAO0070**
SR 20 Ausstattung bestehend aus: - Handschlauchaufroller Stahl - 20,0 m Hochdruckschlauch - Schnellwechselsystem	**Art.-Nr.: CLAO0140**
Thermoventil zum Schutz der Hochdruckpumpe, öffnet bei Wassertemperaturen über 60°C (Auslauf ins Freie)	**Art.-Nr.: CLAO0080**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie 9000

Art.-Nr.: **9015**	150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **9018**	170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **9018S**	200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **9019**	150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075
Art.-Nr.: **9019S**	170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **9020**	200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **9020S**	240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **9025S**	150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090

E-Anschluss für alle Modelle:
3x230 / 3x400 Volt, 50/60 Hz

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 620 mm x 520 mm x 420 mm, Gewicht 64 kg

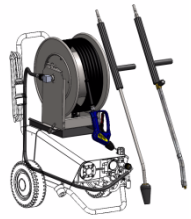
Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung, 2-Radfahrwerk mit Vollgummi-Bereifung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe
- durch 1450 U/min extra hohe Lebensdauer
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Chemieansaugung (außer Artikel 9025S)

(Standardzubehör SWS)

inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl



(Ausstattungsoption P)

P-Ausstattungsoption bestehend aus:

- Schlauchtrommelset 35,0 m VA
- 30,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistole HDP350
- Doppelstrahlrohr Typ O 1000 mm mit Hoch- und Nieder-druckdüse
- Turbodüsenstrahlrohr mit Turbodüse

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

Start-/Stop-Automatik / timergesteuert (einstellbar bis 3 Min.)	
- druckgesteuert	**Art.-Nr.: CLAO0021**
- strömungsgesteuert: Einschaltung des Hochdruckreinigers erst bei Wasserdurchflußmenge über 4 L/min.	**Art.-Nr.: CLAO0011**
Hochdruckreinigergestell verzinkt (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0031**
Hochdruckreinigergestell Edelstahl (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0040**
P-Ausstattung (siehe oben, bitte bei Bestellung Düsengröße ergänzen)	**Art.-Nr.: CLAO0150/…**
Anbausatz Wassereingangsfilter 5“ mit Sandfiltereinsatz	**Art.-Nr.: CLAO0070**
Heißwasserpumpenkit für Wassereingangstemperaturen bis max. 80°C	**Art.-Nr.: CLAO0090**
Thermoventil zum Schutz der Hochdruckpumpe, öffnet bei Wassertemperaturen über 60°C (Auslauf ins Freie)	**Art.-Nr.: CLAO0081**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie M2500

Art.-Nr.: **M2510022**	120 bar, 10 L/min., 2,2 KW, Düse 035
Art.-Nr.: **M2514040**	170 bar, 14 L/min., 4,0 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2515040**	150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **M2515055**	200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2518055**	170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **M2521055**	150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075
Art.-Nr.: **M2515065**	240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2518065**	200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **M2521065**	170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **M2525065**	150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090
Art.-Nr.: **M2515075**	270 bar, 15 L/min., 7,5 KW, Düse 035
Art.-Nr.: **M2521075**	200 bar, 21 L/min., 7,5 KW, Düse 065
Art.-Nr.: **M2525075**	170 bar, 25 L/min., 7,5 KW, Düse 080
Art.-Nr.: **M2530075**	150 bar, 30 L/min., 7,5 KW, Düse 100
Art.-Nr.: **M2535075**	120 bar, 35 L/min., 7,5 KW, Düse 140
Art.-Nr.: **M2540075**	100 bar, 40 L/min., 7,5 KW, Düse 180

E-Anschluss für das Modell M2510022:
1x230 Volt, 50 Hz

E-Anschluss aller anderen Modelle
3x230 Volt / 3x400 Volt, 50 bzw. 60 Hz
(optionale Version bis 480 Volt möglich)

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) ca. 860 mm x 600 mm x 1100 mm

Standardausstattung:

- Rahmengestell aus verzinktem Stahlrohr
- Durch kräftigen Rohrdurchmesser von 38 mm gut in der Handhabung und besser anzupacken
- Ergonomisch ausgeführt für eine gute Beweglichkeit, sehr wendig zu fahren durch optimierten Geräteschwerpunkt
- Fahrwerk mit Vollgummi-Bereifung mit großem Raddurchmesser von 300 mm
- Kranhebepunkte am Gerät für das sichere Heben beim Transport
- Aufwicklung der Anschlussleitung im Griffbereich
- Lanzenaufnahme an linker und rechter Geräteseite
- Leistungsstarke Motoren in vielen Leistungsklassen mit hoher Lebensdauer durch niedrige Drehzahl (von 1.000 U/min. bis 1.750 U/min.)
- Hochdruckpumpe mit Messingzylinderkopf, Vollkeramikkolben und Edelstahlventilen, ölbadgeschmiert, geräuscharm und erschütterungsfrei
- Wasserzulauftemperatur bis max 60°Celsius (Standard)
- Chemieansaugung bei Geräten bis 21 L/min. bei 240 bar serienmäßig
- Viele Geräteoptionen erhältlich

(Standardzubehör SWS)

inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen siehe Seite 4
Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

P-Ausstattungsoption bestehend aus:

- Schlauchtrommelset 35,0 m VA (längs oder quer montiert)
- 30,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistole HDP350
- Doppelstrahlrohr Typ O 1000 mm mit Hoch- und Nieder-druckdüse
- Turbodüsenstrahlrohr mit Turbodüse

(Ausstattungsoption P)

Start-/Stop-Automatik / timergesteuert (einstellbar bis 3 Min.)	
- druckgesteuert	**Art.-Nr.: CLAO0021**
- strömungsgesteuert: Einschaltung des Hochdruckreinigers erst bei Wasserdurchflußmenge über 4 L/min.	**Art.-Nr.: CLAO0011**
Hochdruckreinigergestell epoxyd beschichtet (zusätzlich zur Verzinkung)	**Art.-Nr.: CLAO0031**
Hochdruckreinigergestell Edelstahl (statt verzinkt)	**Art.-Nr.: CLAO0040**
P-Ausstattung (siehe oben, bitte bei Bestellung Düsengröße ergänzen)	
Längs montiert	**Art.-Nr.: CLAO0150/…**
Quer montiert	**Art.-Nr.: CLAO0150/…Q**
Heißwasserpumpenkit für Wassereingangstemperaturen bis max. 80°C	**Art.-Nr.: CLAO0090**
Thermoventil zum Schutz der Hochdruckpumpe, öffnet bei Wassertemperaturen über 60°C (Auslauf ins Freie)	**Art.-Nr.: CLAO0081**

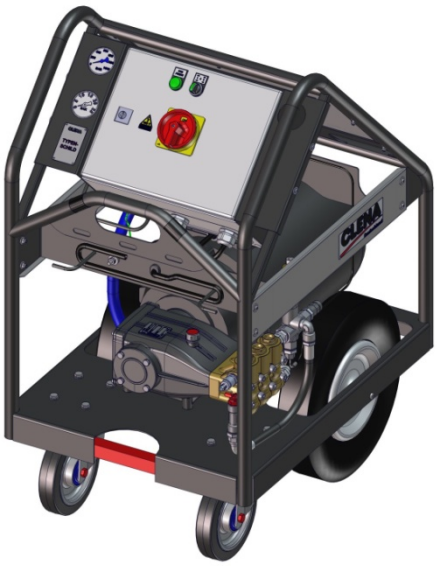
Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

CLENA Hochdruckreiniger Serie H9300

Art.-Nr.: **H9318**	350 bar, 18 L/min.,	11,0 KW,	Düse 040
Art.-Nr.: **H9330**	200 bar, 30 L/min.,	11,0 KW,	Düse 090
Art.-Nr.: **H9335**	170 bar, 35 L/min.,	11,0 KW,	Düse 110
Art.-Nr.: **H9340**	150 bar, 40 L/min.,	11,0 KW,	Düse 140



E-Anschluss für alle Modelle:
3x400 V, 50 Hz / 3x460 Volt, 60 Hz, 32 A

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 800 mm x 600 mm x 1100 mm, Gewicht ca. 150 kg

Standardausstattung:

- epoxyd beschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung
- kompaktes, ergonomisches Fahrwerk (schmale Bauform) mit zwei kugelgelagerten Rädern (innerhalb des Fahrwerks verbaut), 2 Lenkrollen mit Totalstoppfunktion (Räder und Lenkung gebremst) und Kranhebevorrichtung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe, Pumpenkopf in neuartiger Speziallegierung, mit Edelstahlventilen und verschleißfesten Vollkeramikkolben
- durch 1200/1450/1750 U/min extra hohe Lebensdauer
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C, Thermoventil
- Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion nach DIN und Funktionsschalter 1-0-2-
- Wiedereinschaltüberwachung
- Soft-Anlaufautomatik,
- Netzwerküberwachung (Phasenkontrolle und Unterspannung)
- Anschlussleitung 5,0 m mit 32 A Stecker (50 Hz) / Anschlussleitung 5,0 m (60Hz), Erdungsklemme
- Wassereingangsfilter 5“
- Bedien- und Kontrollelemente in Sichthöhe

inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

		Geräte: 50 Hz	60 Hz
Start-/Stop-Automatik strömungsgesteuert (Flow Switch)	**Art.-Nr.: CLAO0014**	X	X
Hochdruckreinigergestell Edelstahl (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0043**	X	X
Temperaturüberwachung mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0210**	X	X
Wassermangelsicherung druckgesteuert mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0220**	X	X
Betriebsstundenzähler 50 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0230**		
Betriebsstundenzähler 60 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0231**	X	X

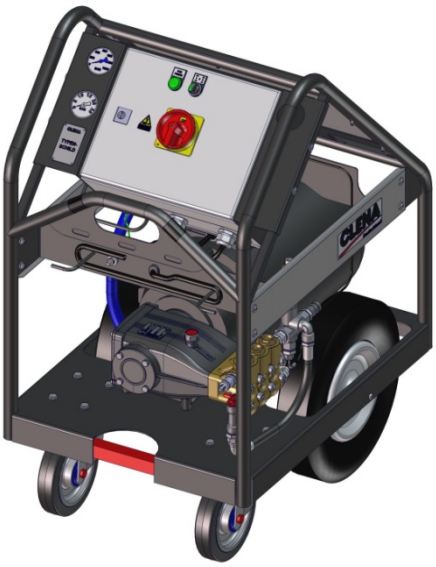
Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 5

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

CLENA Hochdruckreiniger Serie H9400

Art.-Nr.: **H9415**	500 bar, 15 L/min.,	15,0 KW,	Düse 025
Art.-Nr.: **H9418**	400 bar, 18 L/min.,	15,0 KW,	Düse 040
Art.-Nr.: **H9421**	350 bar, 21 L/min.,	15,0 KW,	Düse 050
Art.-Nr.: **H9425**	300 bar, 25 L/min.,	15,0 KW,	Düse 065
Art.-Nr.: **H9430**	250 bar, 30 L/min.,	15,0 KW,	Düse 080
Art.-Nr.: **H9435**	225 bar, 35 L/min.,	15,0 KW,	Düse 100
Art.-Nr.: **H9440**	200 bar, 40 L/min.,	15,0 KW,	Düse 130
Art.-Nr.: **H9450**	170 bar, 50 L/min.,	15,0 KW,	Düse 160



E-Anschluss für alle Modelle:
3x400 V, 50 Hz / 3x460 Volt, 60 Hz, 32 A

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 800 mm x 600 mm x 1100 mm, Gewicht ca. 180 kg

Standardausstattung:

- epoxyd beschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung
- kompaktes, ergonomisches Fahrwerk (schmale Bauform) mit zwei kugelgelagerten Rädern (innerhalb des Fahrwerks verbaut), 2 Lenkrollen mit Totalstoppfunktion (Räder und Lenkung gebremst) und Kranhebevorrichtung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe, Pumpenkopf in neuartiger Speziallegierung, mit Edelstahlventilen und verschleißfesten Vollkeramikkolben
- durch 1200/1450/1750 U/min extra hohe Lebensdauer
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C, Thermoventil
- Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion nach DIN und Funktionsschalter 1-0-2-
- Wiedereinschaltüberwachung
- Soft-Anlaufautomatik,
- Netzwerküberwachung (Phasenkontrolle und Unterspannung)
- Anschlussleitung 5,0 m mit 32 A Stecker (50 Hz) / Anschlussleitung 5,0 m (60Hz), Erdungsklemme
- Wassereingangsfilter 5“
- Bedien- und Kontrollelemente in Sichthöhe

inkl. Standardzubehör bestehend aus:
- 10,0 m Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Isorohr und Strahlrohr, Hochdruckdüse

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

		Geräte: 50 Hz	60 Hz
Start-/Stop-Automatik strömungsgesteuert (Flow Switch) für Modelle bis 350 bar	**Art.-Nr.: CLAO0014**	X	X
Hochdruckreinigergestell Edelstahl (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0043**	X	X
Temperaturüberwachung mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0210**	X	X
Wassermangelsicherung druckgesteuert mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0220**	X	X
Betriebsstundenzähler 50 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0230**		
Betriebsstundenzähler 60 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0231**	X	X

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 6

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

CLENA Hochdruckreiniger Serie H9400XS

Art.-Nr.: **H9415XS** 500 bar, 15 L/min., 15 KW, Düse 055

E-Anschluss für alle Modelle:
3x400 V, 50 Hz / 3x460 Volt, 60 Hz,

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 800 mm x 450 mm x 1100 mm, Gewicht ca. 180 kg

Standardausstattung:

- epoxyd beschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung
- kompaktes, ergonomisches Fahrwerk (extrem schmale Bauform) mit 2 Bockrollen und 2 Lenkrollen mit Totalstoppfunktion (Räder und Lenkung gebremst)
- Kranhebevorrichtung
- ausklappbare Tragevorrichtung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe, Pumpenkopf in neuartiger Speziallegierung, mit Edelstahlventilen und verschleißfesten Vollkeramikkolben
- durch 1200/1450/1750 U/min hohe Lebensdauer
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion nach DIN und Funktionsschalter 1-0-2
- Soft-Anlaufautomatik,
- Wiedereinschaltüberwachung
- Netzüberwachung
- Anschlussleitung 5,0 m, bei 50 Hz mit 32 A Stecker
- Wassereingangsfilter 5“
- Bedien- und Kontrollelemente in Sichthöhe
- Thermoventil

inkl. Standardzubehör bestehend aus:
- 10,0 m Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Isorohr und Strahlrohr, Hochdruckdüse

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

		Geräte: 50 Hz	60 Hz
Hochdruckreinigergestell Edelstahl (statt lackiert)	**Art.-Nr.: CLAO0043**	X	X
Temperaturüberwachung mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0210**	X	X
Wassermangelsicherung druckgesteuert mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0220**	X	X
Betriebsstundenzähler 50 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0230**		
Betriebsstundenzähler 60 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0231**	X	X

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 7

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

CLENA Hochdruckreiniger H5030

Art.-Nr.: **H5030, 50 Hz**	500 bar, 30 L/min.,	30,0 KW,	Düse 055
Art.-Nr.: **H5030, 60 Hz**	500 bar, 30 L/min.,	30,0 KW,	Düse 055

Weitere Varianten auf Anfrage.

E-Anschluss für alle Modelle:
3 x 400 Volt, 50 Hz / 3 x 460 V, 60 Hz, 63 A

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 1200 mm x 700 mm x 1100 mm, Gewicht ca. 450 kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung
- kompaktes, ergonomisches Fahrwerk (extrem schmale Bauform) mit zwei kugelgelagerten Rädern (innerhalb des Fahrwerks verbaut), 2 Lenkrollen mit Totalstoppfunktion (Räder und Lenkung gebremst) und Kranhebevorrichtung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe, Pumpenkopf in neuartiger Speziallegierung, mit Edelstahlventilen und verschleißfesten Vollkeramikkolben
- Umlaufventil in Edelstahl mit separatem Sicherheitsventil
- durch 1000/1200 U/min extra hohe Lebensdauer
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion nach DIN und Funktionsschalter 1-0-2
- Soft-Anlaufautomatik,
- Wiedereinschaltüberwachung
- Erdungsklemme
- Anschlussleitung 5,0 m mit Stecker 63 A (50 Hz) / Anschlussleitung 5,0 m (60Hz)
- Wassereingangsfilter 5“
- Bedien- und Kontrollelemente in Sichthöhe
- Thermoventil

inkl. Standardzubehör bestehend aus:
- 30,0 m Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Isorohr und Strahlrohr, Hochdruckdüse

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

		Geräte: 50 Hz	60 Hz
Temperaturüberwachung mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0210**	X	X
Wassermangelsicherung druckgesteuert mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0220**	X	X
Betriebsstundenzähler 50 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0230**		
Betriebsstundenzähler 60 Hz	**Art.-Nr.: CLAO0231**	X	X
Netzüberwachung (Phasenkontrolle und Unterspannungsauslöser) mit Kontrollleuchte	**Art.-Nr.: CLAO0250**	X	

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 8

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie ST.2500

Art.-Nr.: **ST.2515040** 150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055

Art.-Nr.: **ST.2515055** 200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **ST.2518055** 170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **ST.2521055** 150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075

Art.-Nr.: **ST.2515065** 240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 040
Art.-Nr.: **ST.2518065** 200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **ST.2521065** 170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **ST.2525065** 150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090

Art.-Nr.: **ST.2521075** 200 bar, 21 L/min., 7,5 KW, Düse 065
Art.-Nr.: **ST.2525075** 170 bar, 25 L/min., 7,5 KW, Düse 080
Art.-Nr.: **ST.2530075** 150 bar, 30 L/min., 7,5 KW, Düse 100

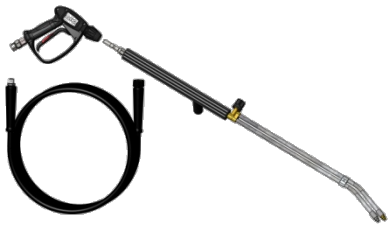
E-Anschluss für alle Modelle:
3x230 / 3x400 Volt, 50/60 Hz

Abmessungen: (L x B x H) ca. 685 mm x 425 mm x 685 mm, Gewicht ca. 95 kg

Standardausstattung:

- Epoxyd beschichteter Stahlrahmen mit lärm- und schwingungsgedämpfter Edelstahlabdeckung
- Schwingungsdämpfende Gummifüße
- Schaltschrank aus pulverbeschichtetem Stahl (IP66)
- Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion nach DIN
- Funktionsschalter 1-0-2 mit Kontrollleuchte Stand-By
- Start-/Stop-Automatik Flow Switch (strömungsgesteuert)
- Wassermangelsicherung
- 24 V Steuerung
- Wiedereinschaltüberwachung
- Nach außen geführte Erdung
- Ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe
- Durch 1.450 U/min hohe Lebensdauer
- Verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- Edelstahlventile
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C

inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:



- 10,0 m Hochdruckschlauch DN10, mit beidseits Knickschutz
- Hochdruckpistole HDP350 soft mit Schnellkupplung und Drehgelenk im Eingang
- Doppelstrahlrohr Edelstahl mit Niederdruckdüse und Stecknippel im Eingang
- Hochdruckdüse ¼“ in passender Düsengröße (siehe oben)

Ausstattungsoptionen siehe Seite 10
Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie ST.2500

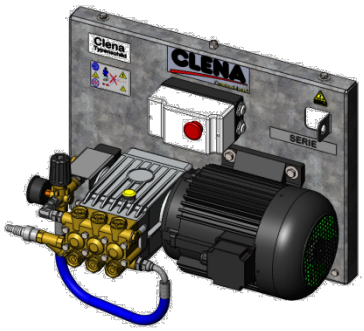
Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):	
Hochdruckreinigerrahmen in Edelstahl (statt epoxyd beschichtet)	**Art.-Nr.: CLAO0044**
Bodengestell in schwarz epoxyd beschichtet	**Art.-Nr.: CLAO0052**
Bodengestell in Edelstahl	**Art.-Nr.: CLAO0053**
Wandaufhängung in schwarz epoxyd beschichtet	**Art.-Nr.: CLAO0180**
Wandaufhängung in Edelstahl	**Art.-Nr.: CLAO0181**
Start-/Stop Automatik druckgesteuert	**Art.-Nr.: CLAO0027**
Heißwasserpumpenkit für Wassereingangs-temperaturen bis max. 80°C	**Art.-Nr.: CLAO0090**
Temperaturüberwachung mit Kontrollleuchte und Abschaltung bei zu hoher Wassertemperatur	**Art.-Nr.: CLAO0211**
Vordrucküberwachung mit Kontrollleuchte und Abschaltung bei zu hohem Druck	**Art.-Nr.: CLAO0221**
Betriebsstundenzähler innenliegend im Schaltkasten	**Art.-Nr.: CLAO0232**
Laufzeitkontrolle (Stand-By / Totalstop)	**Art.-Nr.: CLAO0600**
Tageszeitenfreigabe (Stand-By / Totalstop)	**Art.-Nr.: CLAO0700**
Integrierter Schwimmerkasten 7 Liter (für Geräte bis max. 21 L/min.)	**Art.-Nr.: CLAO0800**
Fernbedienung mit 10 m Steuerleitung (mit Schalter Notaus, Funktionsschalter 1-0-2 und Kontrollleuchte Stand-By)	**Art.-Nr.: CLAO0270**
Wasserfilter mit Wandhalterung	**Art.-Nr.: CLAO0073**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie STC.2500



Art.-Nr.: **STC.2514040** 170 bar, 14 L/min., 4,0 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **STC.2515040** 150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055

Art.-Nr.: **STC.2515055** 200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **STC.2518055** 170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **STC.2521055** 150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075

Art.-Nr.: **STC.2515065** 240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **STC.2518065** 200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **STC.2521065** 170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **STC.2525065** 150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090

E-Anschluss aller anderen Modelle
3x400 Volt, 50 bzw. 60 Hz

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) ca. 630 mm x 370 mm x 455 mm

Standardausstattung:

- Leistungsstarke Motoren in vielen Leistungsklassen mit hoher Lebensdauer durch niedrige Drehzahl (von 1.000 U/min. bis 1.750 U/min.)
- Hochdruckpumpe mit Messingzylinderkopf, Vollkeramikkolben und Edelstahlventilen, ölbadgeschmiert, geräuscharm und erschütterungsfrei
- Wasserzulauftemperatur bis max 60°Celsius (Standard)
- Einphasen-, Steuer-, Trenn- und Sicherheitstrafo 24V
- Schalter 0-1
- Direktstart durch Schützsteuerung mit Motorschutzschalter
- Start-Stop-Automatik mit Strömungsschalter (Wassermangelsicherung)
- Anschlussleitung 10,0 m mit 16A CEE Stecker

(Standardzubehör SWS)

inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 11

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie MC2000

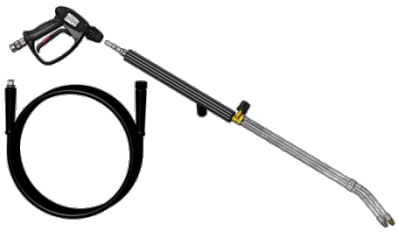
Art.-Nr.: **MC2015040** 160 bar, 14 L/min., 4,0 kW, Düse 045
Art.-Nr.: **MC2018055** 170 bar, 18 L/min., 5,5 kW, Düse 060
Art.-Nr.: **MC2021055** 150 bar, 21 L/min., 5,5 kW, Düse 075

E-Anschluss alle Modelle: 3 x 230 / 3 x 400 V, 50 Hz / 16 Amp.

Abmessungen aller Modelle:
(L x B x H) 1070 mm x 620 mm x 870 mm, Gewicht 110 kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Kunststoffverkleidung, 4-Radfahrwerk mit Vollgummi-Bereifung
- ölbadgeschmierte geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-Hochdruckpumpe
- durch 1450 U/min. extra hohe Lebensdauer
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- Start- / Stopautomatik timergesteuert
- Wassermangelsicherung
- Kraftstofffüllstandsanzeige über Kontrollleuchte und Abschaltung des kompletten Kessels. Ein Weiterarbeiten im Kaltwasserbetrieb ist möglich.
- drehrichtungsunabhängige Zwei-Motoren-Maschine
- automatische Druckentlastung des HD-Schlauches
- Wassereingangstemperatur bis max. 60°C
- Heizleistung ca. 65 kW
- Wasserausgangstemperatur im Dampfbetrieb bis max. 140°C
- Dieseltankinhalt ca. 20 L



inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 12

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie M2000

Art.-Nr.: **M2014040** 160 bar, 14 L/min., 4,0 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2015040** 150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055

Art.-Nr.: **M2015055** 200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2018055** 170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **M2021055** 150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075

Art.-Nr.: **M2018065** 200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **M2021065** 170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **M2015065** 240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **M2025065** 150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090

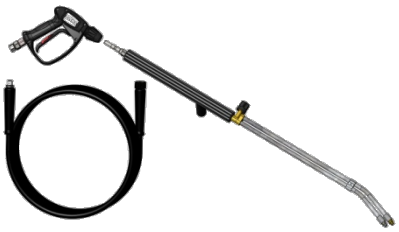
Art.-Nr.: **M2021075** 200 bar, 21 L/min., 7,5 KW, Düse 065
Art.-Nr.: **M2025075** 170 bar, 25 L/min., 7,5 KW, Düse 080
Art.-Nr.: **M2030075** 150 bar, 30 L/min., 7,5 KW, Düse 100

E-Anschluss für alle Modelle:
3x230 / 3x400 Volt, 50/60 Hz

Abmessungen für alle Modelle:
(L x B x H) 1000 mm x 630 mm x 850 mm,
Gewicht ca.125-170 kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung, 4-Radfahrwerk mit Vollgummi-Bereifung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-hochdruckpumpe
- durch 1450 U/min hohe Lebensdauer
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- 2-Motoren-Maschine
- automatische Druckentlastung des Hochdruckschlauches
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Heizleistung 90 kW
- Wasserausgangstemperatur bis max. 100°C
- Start-/Stopautomatik (wahlweise druck- oder strömungsgesteuert, bei Bestellung bitte mit angeben)
- Dieseltankinhalt: 32 Liter



inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

Flammenüberwachung	**Art.-Nr.: CLAO0100**
Schornsteinübergangsstück rechteckig 400 mm	**Art.-Nr.: CLAO0101**
ASR 20-Ausstattung Serie HC 1000 bestehend aus: - Geräte-Anbaukonsole - Automatikschlauchaufroller verzinkt, - 20,0 m Hochdruckschlauch (anstatt 10,00 m) - Schnellwechselsystem	**Art.-Nr.: CLAO0160**
Anbausatz Wassereingangsfilter 5“ mit Sandfiltereinsatz	**Art.-Nr.: CLAO0071**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste
Seite 13

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie ST.2000

Art.-Nr.: **ST.2015040** 150 bar, 15 L/min., 4,0 KW, Düse 055

Art.-Nr.: **ST.2015055** 200 bar, 15 L/min., 5,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **ST.2018055** 170 bar, 18 L/min., 5,5 KW, Düse 060
Art.-Nr.: **ST.2021055** 150 bar, 21 L/min., 5,5 KW, Düse 075

Art.-Nr.: **ST.2015065** 240 bar, 15 L/min., 6,5 KW, Düse 045
Art.-Nr.: **ST.2018065** 200 bar, 18 L/min., 6,5 KW, Düse 055
Art.-Nr.: **ST.2021065** 170 bar, 21 L/min., 6,5 KW, Düse 070
Art.-Nr.: **ST.2025065** 150 bar, 25 L/min., 6,5 KW, Düse 090

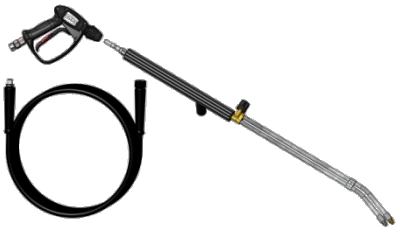
Art.-Nr.: **ST.2021075** 200 bar, 21 L/min., 7,5 KW, Düse 065
Art.-Nr.: **ST.2025075** 170 bar, 25 L/min., 7,5 KW, Düse 080
Art.-Nr.: **ST.2030075** 150 bar, 30 L/min., 7,5 KW, Düse 100

E-Anschluss für alle Modelle:
3x230 / 3x400 Volt, 50/60 Hz

Abmessungen für alle Modelle
(L x B x H) 1000 mm x 580 mm x 750 mm,
Gewicht 105 kg bis 190kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung mit Wandaufhängung
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplexhochdruckpumpe
- durch 1450 U/min extra hohe Lebensdauer
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- 2-Motoren-Maschine
- automatische Druckentlastung des Hochdruckschlauches
- mit Flammenüberwachung
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Heizleistung 90 kW
- Wasserausgangstemperatur im Dampfbetrieb bis max. 140°C
- Start-/Stopautomatik (wahlweise druck- oder strömungsgesteuert, bei Bestellung bitte mit angeben)
- Eingebaute Entkalkung mit Behälter
- Heizölansaugung extern
- Chemieansaugung (dosierbar)



inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:

- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte Bestellung):

Schornsteinübergangsstück rechteckig 400 mm	**Art.-Nr.: CLAO0101**
Bodengestell Edelstahl für stehende Aufstellung	**Art.-Nr.: CLAO0051**
Heißwasserpumpenkit für Wassereingangstemperaturen bis max. 80°C	**Art.-Nr.: CLAO0090**
Betriebsstundenzähler 380 V im separaten Schaltkasten IP65 mit Anschlussleitung 1,0 m	**Art.-Nr.: CLAO0110**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Durchlauferhitzer Hot Box

Hot Box standard mobil

Art.-Nr.: 120041 **Hot Box ND** 20 bar, 11-42 L/min.,

Art.-Nr.: 120001 **Hot Box 200** 200 bar, 11-28 L/min.,
Art.-Nr.: 120002 **Hot Box 300** 300 bar, 11-28 L/min.,
Art.-Nr.: 120003 **Hot Box 400** 400 bar, 11-28 L/min.,
Art.-Nr.: 120004 **Hot Box 500** 500 bar, 11-28 L/min.,

Art.-Nr.:120161 **Hot Box 200 Duo** 200 bar, 2 x 11-28 L/min.,
Art.-Nr.:120162 **Hot Box 300 Duo** 300 bar, 2 x 11-28 L/min.,
Art.-Nr.:120166 **Hot Box 500 Duo** 500 bar, 2 x 11-28 L/min.,

Art.-Nr.:120091 **Hot Box 200 stationär** 200 bar, 11-28 L/min.

Alle Modelle mit Dieseltank 20 L

E-Anschluss alle Modelle: 1 x 230 V

Abmessungen:
Standard-Modelle
(L x B x H) 700 mm x 570 mm x 800 mm, Gewicht 65 kg
Duo-Modelle
(L x B x H) 1000 mm x 680 mm x 760 mm, Gewicht 135 kg

Hot Box Duo mobil

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung, 4-Radfahrwerk mit Vollgummi-Bereifung, Duo-Modelle mit Luftbereifung
- Anschlussschlauch 1,5 m
- Wasserzulauftemperatur max. 60°C
- Heizleistung ca. 90 kW, Duo-Modelle ca. 2 x 90 kW
- Duo Modelle inkl. Flammenüberwachung
- Wasserausgangstemperatur im Dampfbetrieb bis max. 140°C
- mit Thermoschalter und Strömungswächter

Stationäre Variante

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

Flammenüberwachung	**Art.-Nr.: CLAO0100**
Schornsteinübergangsstück rechteckig 400 mm	**Art.-Nr.: CLAO0101**
Inverter 12 V auf 230 V Steuerung	**Art.-Nr.: CLAO0172**
Inverter 24 V auf 230 V Steuerung	**Art.-Nr.: CLAO0173**
Ölfilter Anbausatz für stationäre Hot Box	**Art.-Nr.: CLAO0900**

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018

Preisliste CLENA Hochdruckreiniger Serie BMR

Art.-Nr.: **BMR 240/15** 240 bar, 15 L/min., 14,0 PS, Düse 045
Art.-Nr.: **BMR 200/18** 200 bar, 18 L/min., 14,0 PS, Düse 055
Art.-Nr.: **BMR 170/21** 170 bar, 21 L/min., 14,0 PS, Düse 070
Art.-Nr.: **BMR 150/25** 150 bar, 25 L/min., 14,0 PS, Düse 090

Art.-Nr.: **BMR500/15** 500 bar, 15 L/min., 25,0 PS, Düse 025
Art.-Nr.: **BMR400/18** 400 bar, 18 L/min., 25,0 PS, Düse 040
Art.-Nr.: **BMR350/21** 350 bar, 21 L/min., 25,0 PS, Düse 045
Art.-Nr.: **BMR320/25** 300 bar, 25 L/min., 25,0 PS, Düse 065
Art.-Nr.: **BMR300/30** 250 bar, 30 L/min., 25,0 PS, Düse 080
Art.-Nr.: **BMR250/35** 225 bar, 35 L/min., 25,0 PS, Düse 100
Art.-Nr.: **BMR200/40** 200 bar, 40 L/min., 25,0 PS, Düse 120
Art.-Nr.: **BMR170/50** 170 bar, 50 L/min., 25,0 PS, Düse 160

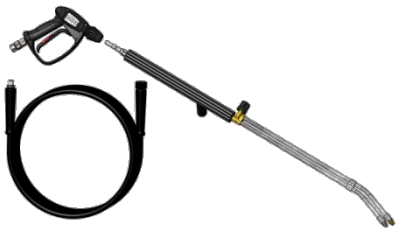
Alle Modelle mit Benzinmotor

Abmessungen für die Modelle mit 14,0 PS Motor:
(L x B x H) ca. 800 mm x 600 mm x 890 mm, Gewicht ca. 70 kg

Abmessungen für die Modelle mit 25,0 PS Motor:
(L x B x H) ca. 1000 mm x 800 mm x 950 mm, Gewicht ca. 150 kg

Standardausstattung:

- epoxydbeschichteter Stahlrahmen mit Edelstahlabdeckung, 2-Radfahrwerk mit Luft-Bereifung
- Motor 14,0 PS, drehzahlreduziert auf 3100 Umdrehungen, elektronische Zündung mit drehzahlabhängiger Zündverstellung, externer Kraftstoffhahn mit Wasserabscheider, Starterklappe über Chockhebel 3-fach verstellbar, externer Ölstand-sensor mit Notabschaltung, Grobschmutzfilter im Kraftstofftank, Auspuffbefestigung mit Flansch und Zusatzstreben, 2 Ölpeilstäbe, Werkzeugsatz, Bedienungsanleitung für den Motor in deutscher und englischer Sprache
- 25,0 PS 4-Takt Robin Benzinmotor mit E-Start
- Reduktionsgetriebe von 3100 auf 1450 U/min.
- ölbadgeschmierte, geräuscharme und erschütterungsfreie Triplex-Hochdruckpumpe
- verschleißfeste Vollkeramikkolben und Messingpumpenkopf
- Schmutzfängereinsatz am Wassereingang
- saugdichte Nitokupplung am Wassereingang



inkl. Standardzubehör SWS bestehend aus:
- 10,0 m Hochdruckschlauchset
- Hochdruckpistolenset HDP350
- Doppelrohrset Edelstahl

Ausstattungsoptionen (nur in Verbindung mit Geräte-Bestellung):

Anbausatz Wassereingangsfilter 5“ mit Sandfiltereinsatz	**Art.-Nr.: CLAO0070**
Thermoventil zum Schutz der Hochdruckpumpe, öffnet bei Wassertemperaturen über 60°C (Auslauf ins Freie)	**Art.-Nr.: CLAO0081**
Drehzahlregulierung	**Art.-Nr.: CLAO0120**

Zubehöroptionen siehe CLENA Zubehörset-Liste

CLENA-Werke Deutschland GmbH, Conrad-Röntgen-Straße 3, D-24941 Flensburg,
Telefon: +49 (0)4 61/7 47 58, Fax: +49 (0)4 61/7 56 21, Internet: www.clena.de, E-Mail: info@clena.de
Beschreibungen und Abbildungen stets annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Stand 11/2018