

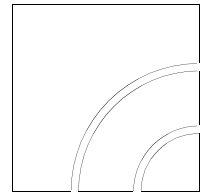
Ansteuerbare Plungerpumpe

Controllable plunger pump

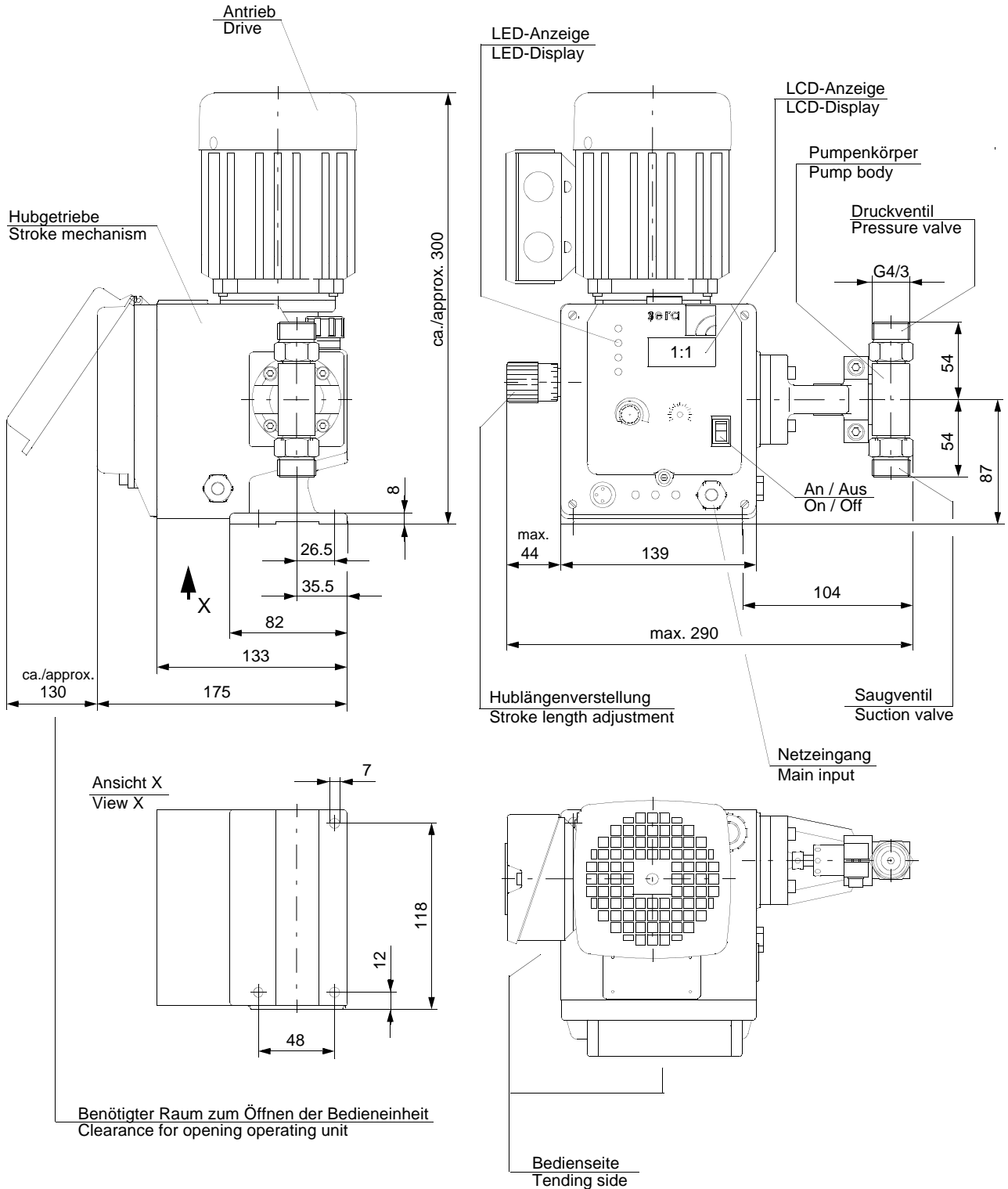
C 408.1 - ...P/...

sera

Dosieren
Fördern
Verdichten



10383-01
1



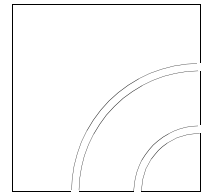
Ansteuerbare Plungerpumpe

Controllable plunger pump

C 408.1 - ...P/...

sera

Dosieren
Fördern
Verdichten



Typ Type	Pumpendaten Pump data							Motordaten Electrical data			
	Förderstrom* durch Hublängen- und Hubfrequenz- verstellung regelbar. Nominal capacity* adjustable by changing lift and frequency of stroke.	Höchstzulässiger Druck im Austritt der Pumpe Maximum permissible pressure at outlet of pump	Mindestzulässiger Druck / Höchstzulässiger Druck im Eintritt der Pumpe Minimum permissible pressure / maximum permissible pressure at inlet of pump	Maximale Saughöhe Maximum suction head	Ein- / Austrittsnennweite Inlet / outlet nominal size	Nennhubfrequenz Nominal stroke frequency	Maximale Hublänge Lift of stroke	Antriebsleistung Rated power	Spannung Voltage	Frequenz Frequency	Nennstrom Rated current
	Q_N (l/h)	P_{2max}	$P_{1min. / max.}$	m WS m WC	DN	n_N	h100	k W	Volt	Hz	A
C 408.1 - 0,4 P / 6	0 - 0,4	100	Zulauf / Afflux		5	80	4	0,09	230	50	1,07
C 408.1 - 0,7 P / 6	0 - 0,7	100	Zulauf / Afflux		5	150	4	0,09	230	50	1,07
C 408.1 - 1,1 P / 6	0 - 1,1	100	Zulauf / Afflux		5	150	6	0,09	230	50	1,07
C 408.1 - 1,5 P / 8	0 - 1,5	100	Zulauf / Afflux		5	150	4	0,09	230	50	1,07
C 408.1 - 2,3 P / 8	0 - 2,3	100	Zulauf / Afflux		5	150	6	0,09	230	50	1,07

* Linearität nach TA-012.
Mögliche Anschlußteile nach TA-015.

* Linearity acc. to TA-012.
Possible connections acc. to TA-015.

Ausstattung

Standard: Analogeingang 0/4 - 20 mA,
Impulseingang mit Unter- / Übersetzung,
LCD-Anzeige,
Leermeldeanzeige Vor- / Endkontakt,
Anschluß für Strömungsüberwachung,
Potentialfreier Ausgang,
Hand / Automatik - Schalter,
Ein / Aus - Schalter,
2 Meter Kabel mit Schukostecker

Bei Sonderausführungen sind die Daten der
Werksbescheinigung über Pumpenprüfung nach
EN 10204/3.1 B zu entnehmen.

Werkstoffe: Pumpenkörper 1.4581
Kammerventile 1.4571

Equipment

Standard: Analogue inlet 0/4 - 20 mA,
pulse inlet with multiplication /
demultiplication,
LCD-display,
indicator „empty“, series and limit stop-
contact,
port for flow monitoring,
potential-free outlet,
hand / automatic switch,
ON / OFF switch,
2 meters cable with shock-proof plug.

In case of special design draw the data from the
inspection certificate covering pump test acc. to
EN 10204/3.1 B.

Materials: Pump body 1.4581
Chamber valves 1.4571