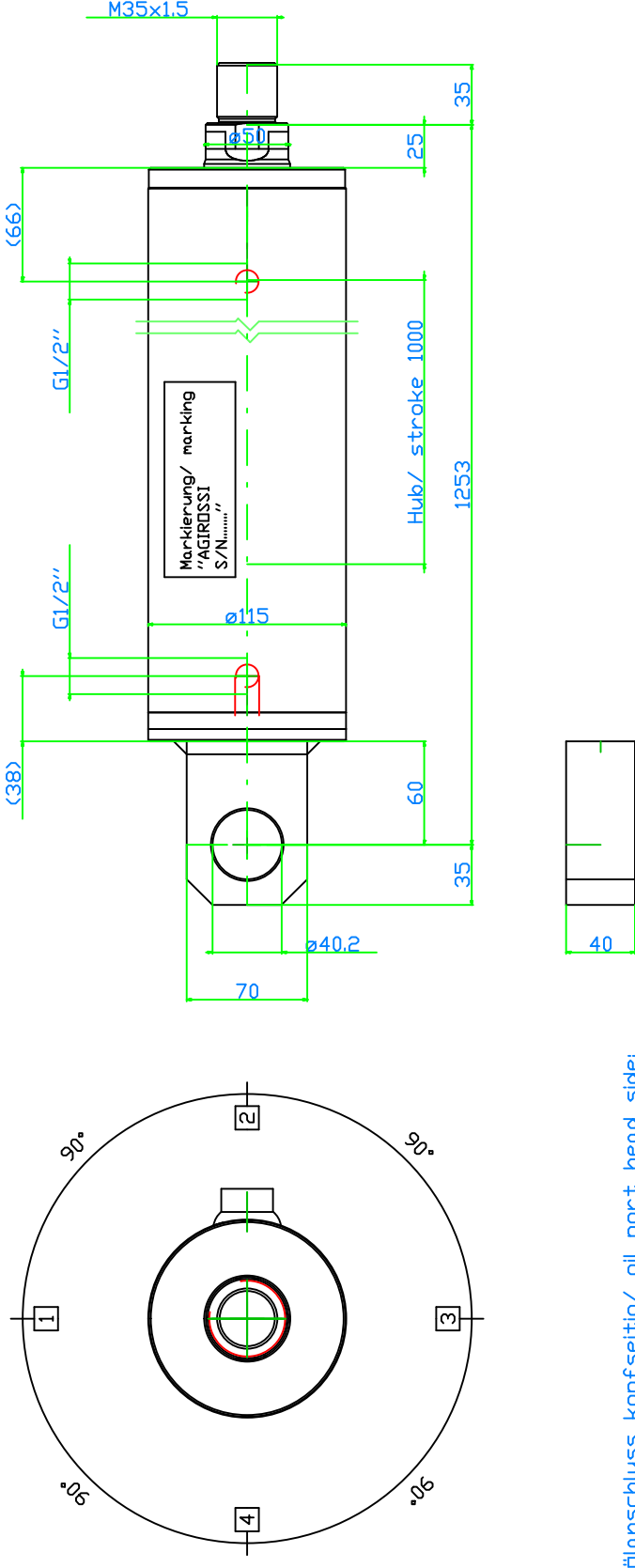


Ansicht auf Kolbenstange/ view on rod



Überschluss kopfseitig/ oil port head side:

G1/2", Pos. 2

Überschluss bodenseitig/ oil port bottom side:

G1/2", Pos. 2

Material/ material

Kolbenstange/ rod: 1.4301 (AISI 304, V2A)

Zylinderrohr/ cylinder tube: 1.4301 (AISI 304, V2A)

Kolben/ piston: Stahl/ steel

Weitere Bauteile/ other parts: AISI 316L (V4A)

Vmax. Geschwindigkeit/ speed gegen Anschlag/ against impact empfohlenes Medium recommended medium	0,5 m/s max. 0,1 m/s HLP46	Anwendung application t- Temperatur/ temperature t+ Temperatur/ temperature	Allgemeiner Maschinenbau general engineering -10°C +60°C
Manteldurchmesser tube diameter	115 mm	Filterdichte, besser als Filter concentration, better than	20µm
Kolbendurchmesser piston diameter	100 mm	max. Arbeitsdruck pp test pressure	90 bar
Hub gesamt stroke total	1000 mm	pp Prüfdruck pp test pressure	135 bar
Einbaulänge fitting size	1253 mm	Auslegung construction	statisch ohne Vibrationen static without vibrations
Befestigung stangenseitig attachment for rod	Gewinde thread	F Kolben (Druck) bei 100bar (w95%) F piston (pressure) with 100bar (w95%)	74.613 kN
Befestigung bodenseitig attachment for end plug	Lasche strap	F Stange (Zug) bei 100bar (w92%) F rod (pressure) with 100bar (w92%)	54.193 kN
Endagründpflanzung hydraulic cushion	ohne without	V Kolbenseite V piston side	7.854 Liter
		V Stangenseite V rod side	5.891 Liter
		Oberflächenbehandlung surface treatment	ohne without
		Zust.	Änderungen
		Datum	None
			Schutzvermerk: ISD 16016 beachten/ Copyright according to ISD 16016
			306

Gewicht/ weight: 66kg

Maßstab:

Werkstoff:

DMLX-100/50-1000-NL/40-am/35-2-2-1-0-DR0XL0
doppeltwirkender Hydraulikzylinder
double-acting hydraulic cylinder

AGIROSSI
HYDRAULIKZYLINDER

Für diese Zeichnung besteht Haftungsabschluss, da sie automatisch erstellt wurde. Bei Baureihen zielen Sie bitte für weitere Maße die entsprechenden Unterlagen. There is a disclaimer for this drawing because it was created automatically. For series, please refer to the corresponding documents for further dimensions.