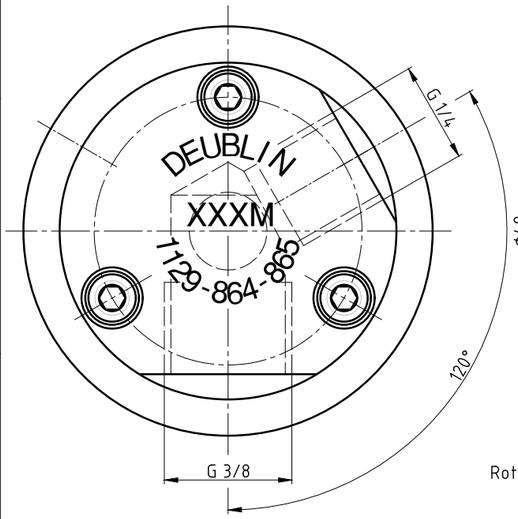
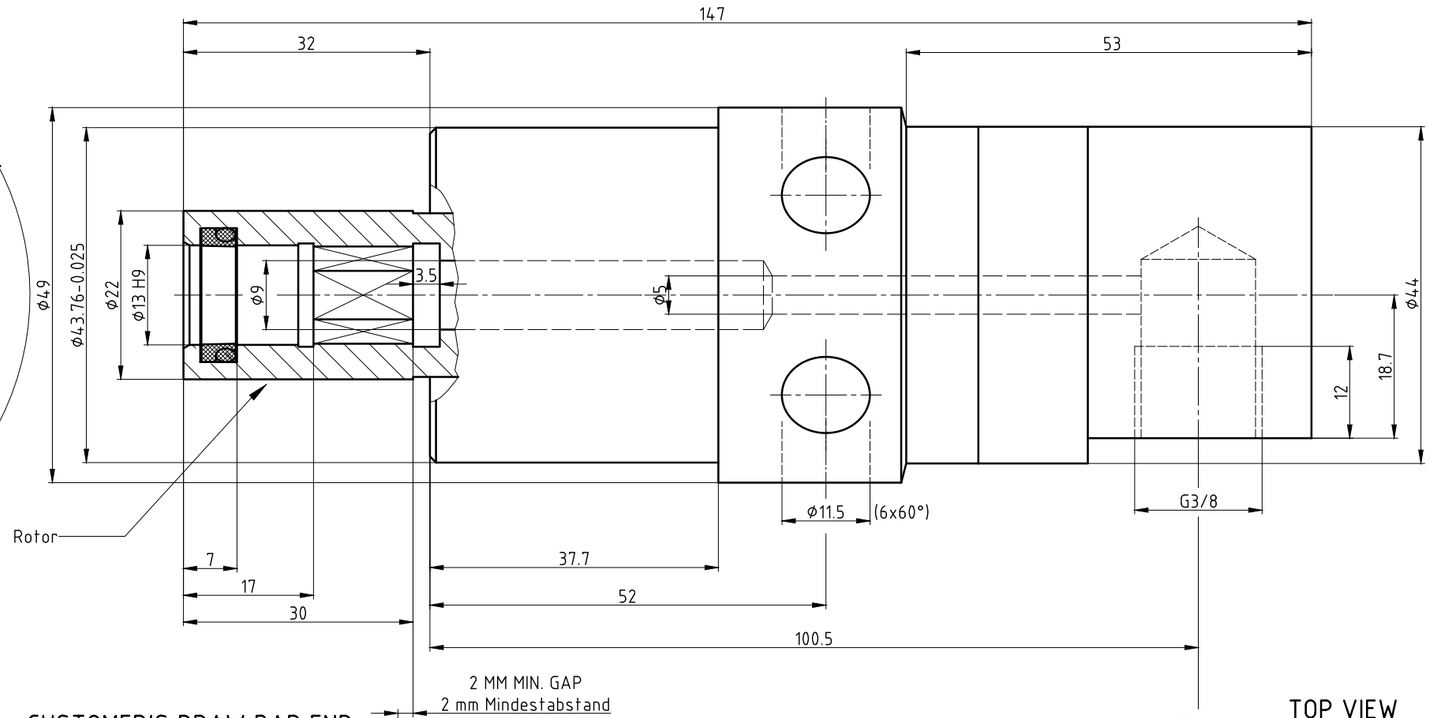
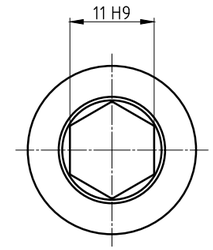
Eigentum der DEUBLIN GmbH. Jede Weitergabe des Blattes oder seines Inhaltes an Dritte ohne Erlaubnis stellt einen Bruch des Betriebsgeheimnisses dar und wird strafrechtlich verfolgt. Verboten sind insbesondere auch Abschriftnahme, Vervielfältigung, Herumliegenlassen im Betrieb, eigenmächtige Entfernung daraus und dergleichen. UWG: §§ 1, 17, 19 UrhG: §§ 1, 15, 96.

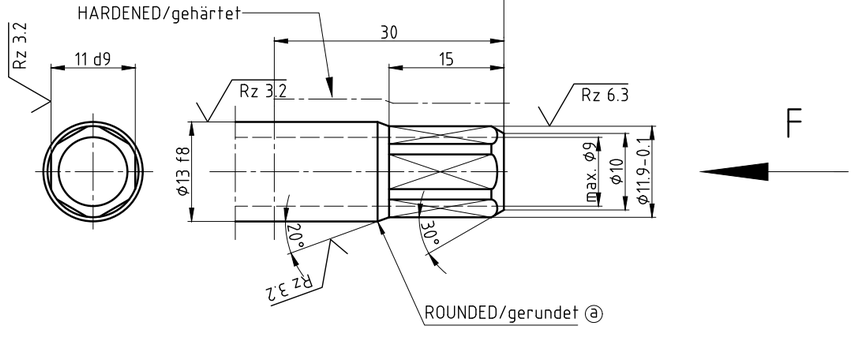




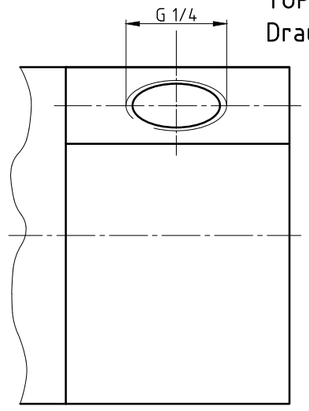


VIEW ROTOR
Seitenansicht-Rotor

CUSTOMER'S DRAW BAR END
Wellenende des Kunden



F



TOP VIEW
Draufsicht Endkappe

ATTENTION !
OBSERVE THE AXIAL FORCE, RESULTING FROM THE ACTIVE PRESSURE LOADED AREA AND THE MEDIA SUPPLY PRESSURE !
THE RISE OF FORCE AMOUNTS 13.27 N/bar.
Achtung!
Die aus der hydraulisch aktiven Fläche und dem jeweiligen Druck resultierende Axialkraft beachten !
Der Anstieg der Axialkraft beträgt 13.27 N/bar.

+0.4 −0.25 Rz 16

Operating Data / Betriebsdaten

Media/Medium	Coolant	Kühlmittel
p max.	2000 PSI	140 bar
n max.	24000 RPM	24000 1/min
t max.	160 °F	70 °C
Filtration/Filterung	60 µm	60 µm
Dry run/Trockenlauf	possible	möglich
Q max.	6,5 GPM	25 l/min

DEUBLIN GmbH
D-65719 HOFHEIM-WALLAU, GERMANY

					Datum	Name
				Bearb.	14.12.2004	H.-J. Huhn
				Gepr.	14.12.2004	Ch. Wolf
				Norm		
a	neu hinzu	06294	Schmid	Allgemeintoleranzen: DIN ISO 2768 - m Werkstückkanten: DIN 6784		
Zust.	Änderung	ECO-Nr.	Name			

Maßstab: 2:1 | z:\ \unions\
Werkstoff: INTERFACE CONTROL DRAWING
Benennung: DEUBLIN ROTATING UNION
DEUBLIN Drehdurchführung
Nummer: 1129-864-865 | Blatt

Grenzabmaße in mm für Nennmaßbereich in mm

Toleranzklasse	0.5 bis 3	über 3 bis 6	über 6 bis 30	über 30 bis 120	über 120 bis 400	über 400 bis 1000	über 1000 bis 2000	über 2000 bis 4000	über 4000 bis 8000
DIN ISO 2768-m	± 0.1	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2	± 3