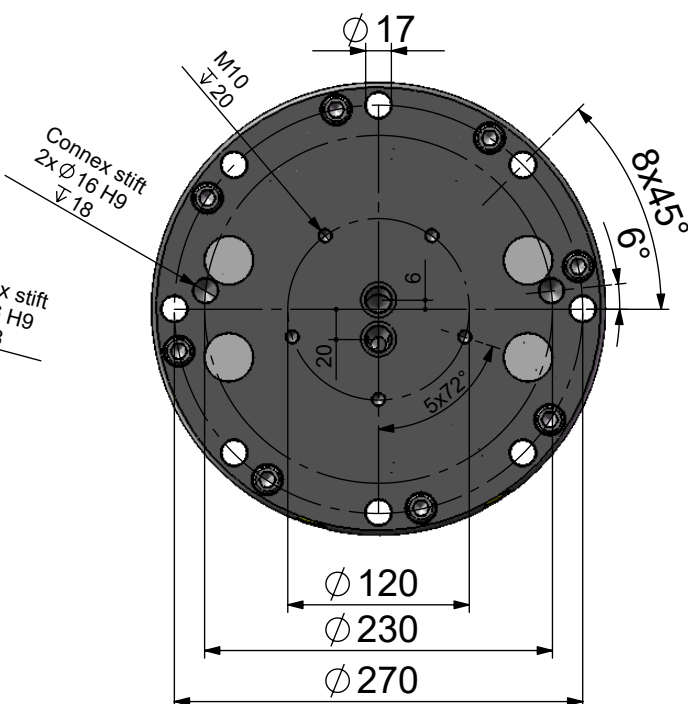
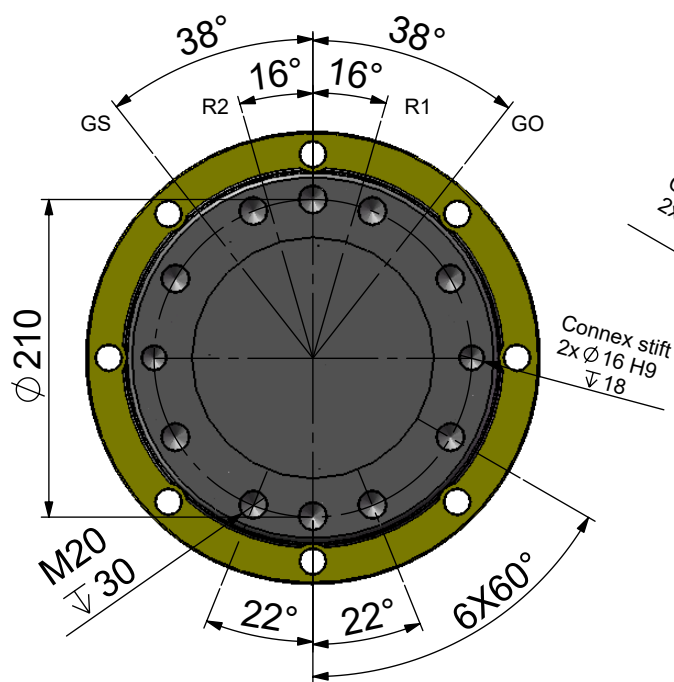
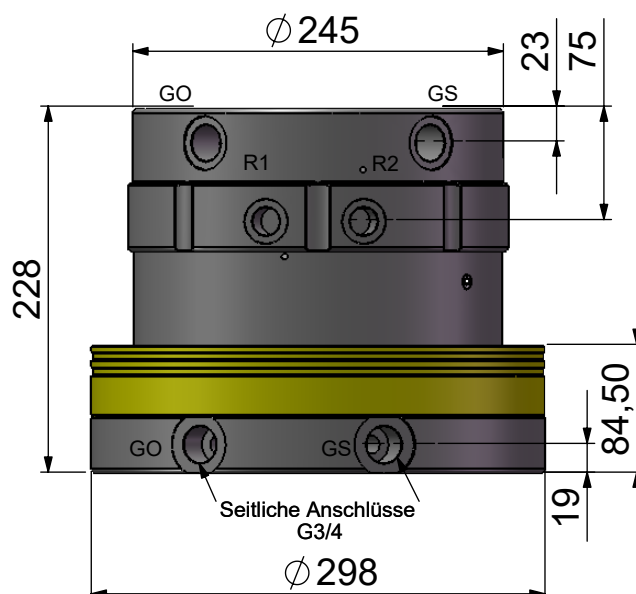
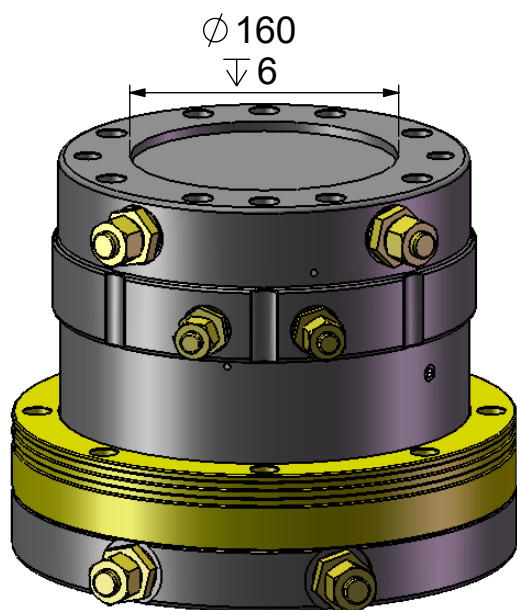




Im kardanischen Bereich zu beachten: Gesamtgewicht des Greifers inkl. Ladung max. 3 Tonnen. (Empfehlung für Mehrschalengreifer)
To be noted in the cardanic area: Total weight of the gripper incl. load maximum 3 tons. (Recommendation for orange peel grabs)

Technische Daten / Technical data

Traglast axial statisch:	Load axial static:	280 (kN)
Traglast axial dynamisch:	Load axial dynamic:	120 (kN)
Drehmoment / 320bar:	Torque:	3800 (Nm)
Drehzahl:	Rotational speed:	18 (U/min.)
Betriebsdruck Drehen max:	Rotating max:	320 (bar)
Betriebsdruck Greifer max:	Rotary feedthrough max:	350 (bar)
Gewicht:	Weight:	92 (kg)

Baggerdienstgewicht / Operating fields

Fest:	Fix connection:	7000-13000 (kg)
Kardanisch:	Cardanic suspension:	25000 (kg)

Technische Änderungen vorbehalten /
Technical changes reserved

Blatt
1 von 1

Ausgabe:
A

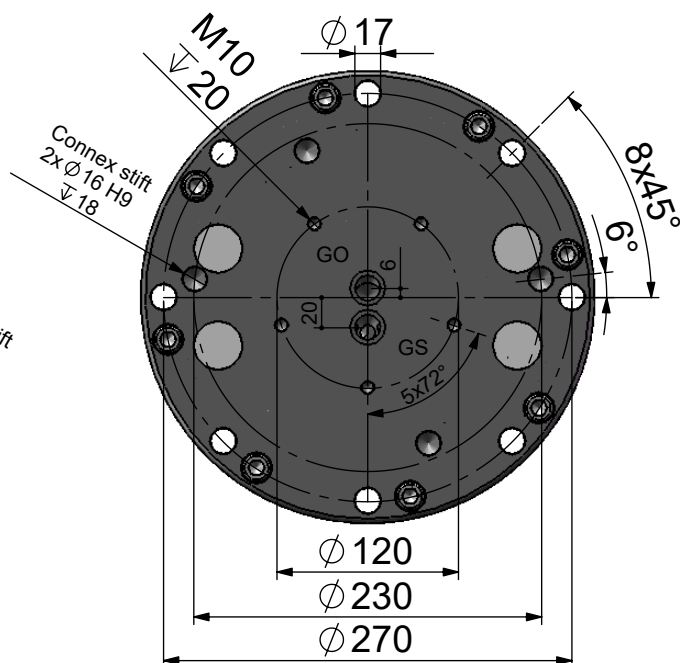
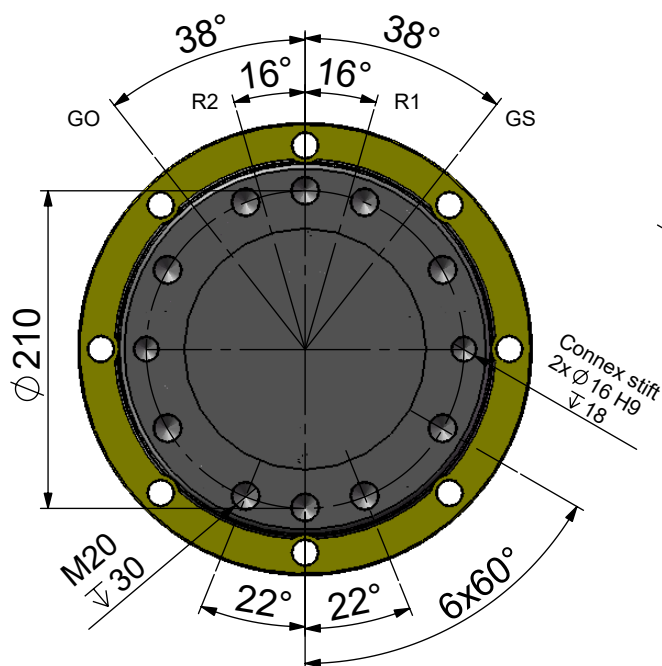
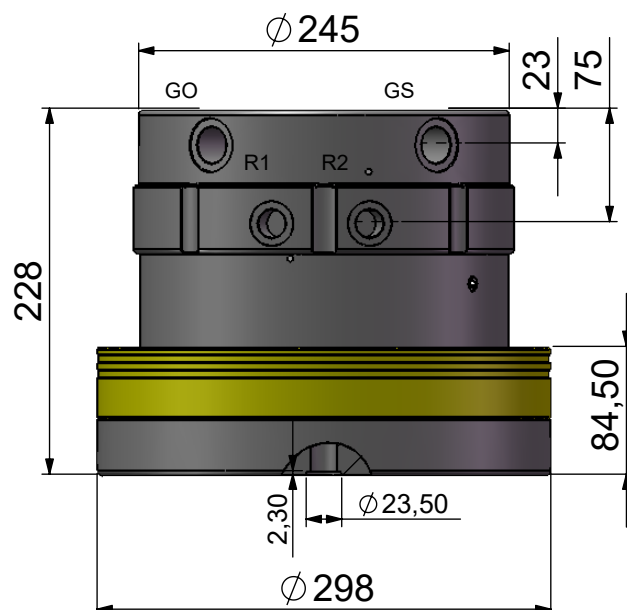
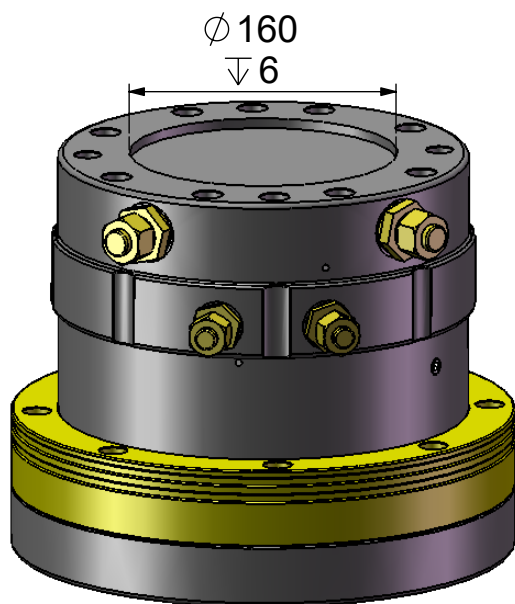
Datum / Date
10.02.2020

Anschlüsse / Connections

R1	(1/2")	Drehen rechts / Rotating right
R2	(1/2")	Drehen links / Rotating left
GO	(3/4")	Greifer öffnen / Clamshell open
GS	(3/4")	Greifer schliessen / Clamshell close

Erforderlicher Ölfluss beim Drehen / Recommended flow	
minimum:	15 (l/min)
optimal:	25 (l/min)
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS):	80 (l/min)

Datenblatt / Data sheet



Im kardanischen Bereich zu beachten: Gesamtgewicht des Greifers inkl. Ladung max. 3 Tonnen. (Empfehlung für Mehrschalengreifer)
To be noted in the cardanic area: Total weight of the gripper incl. load maximum 3 tons. (Recommendation for orange peel grabs)

Technische Daten / Technical data

Traglast axial statisch:	Load axial static:	280 (kN)
Traglast axial dynamisch:	Load axial dynamic:	120 (kN)
Drehmoment / 320bar:	Torque:	3800 (Nm)
Drehzahl:	Rotational speed:	18 (U/min.)
Betriebsdruck Drehen max:	Rotating max:	320 (bar)
Betriebsdruck Greifer max:	Rotary feedthrough max:	350 (bar)
Gewicht:	Weight:	92 (kg)

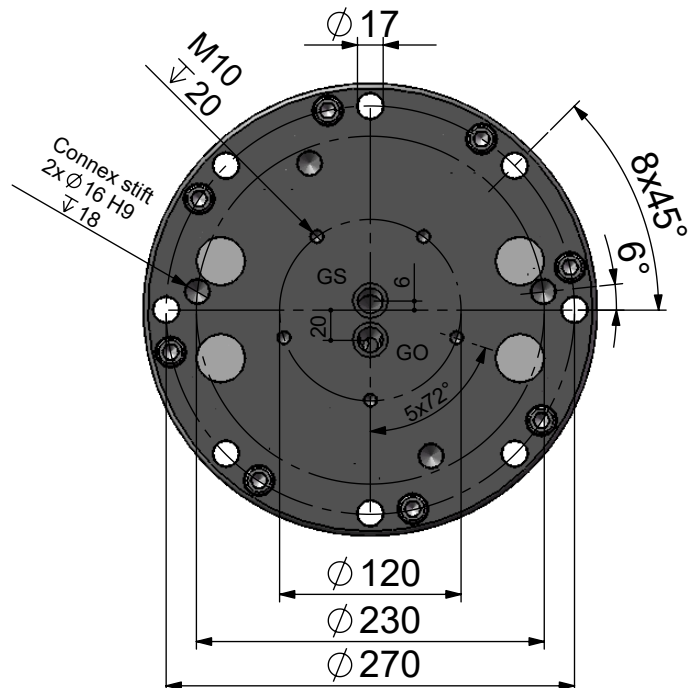
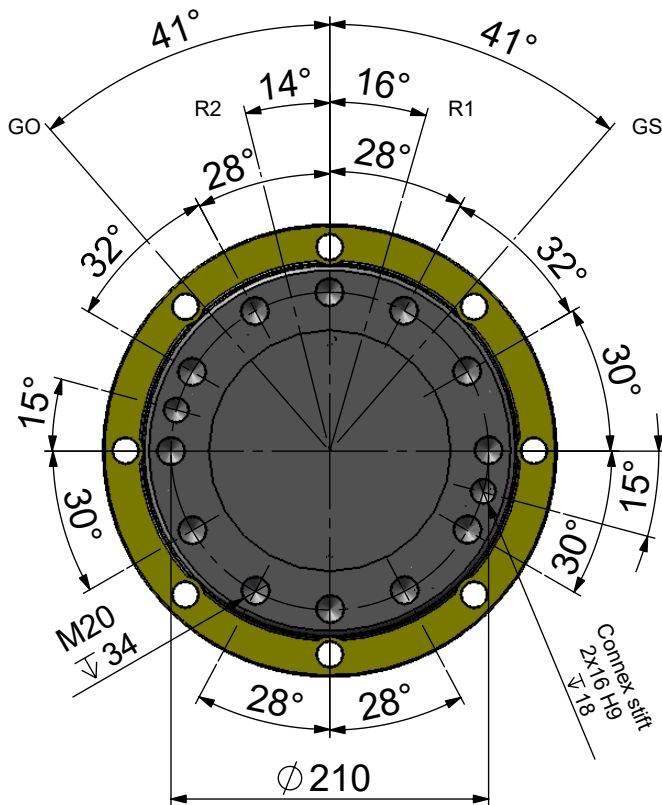
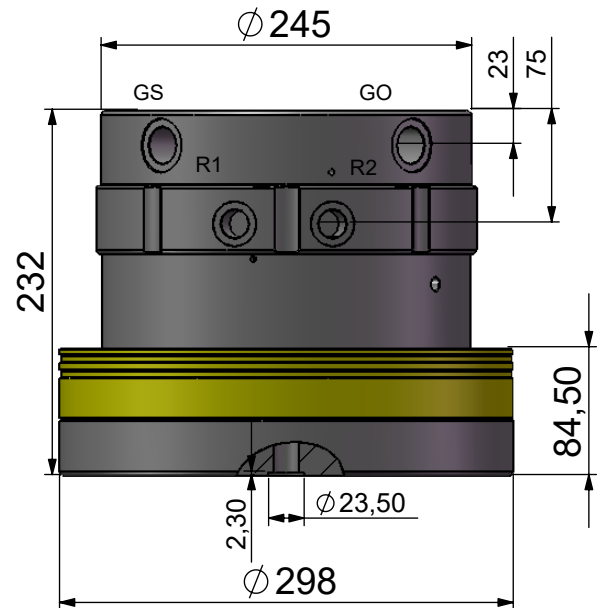
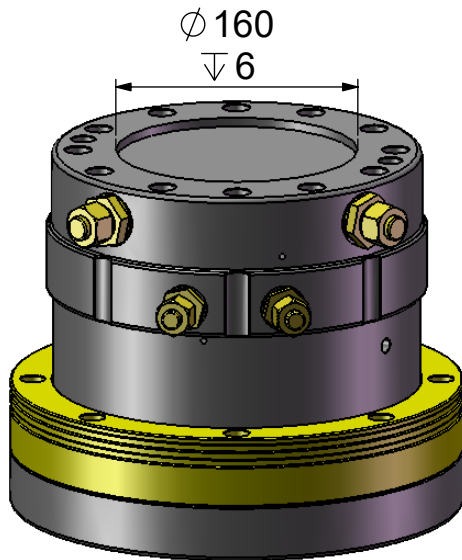
Baggerdienstgewicht / Operating fields

Fest:	Fix connection:	7000-13000	(kg)
Kardanisch:	Cardanic suspension:	25000	(kg)

Anschlüsse / Connections

R1	(1/2")	Drehen rechts / Rotating right
R2	(1/2")	Drehen links / Rotating left
GO	(3/4")	Greifer öffnen / Clamshell open
GS	(3/4")	Greifer schliessen / Clamshell close

Erforderlicher Ölfluss beim Drehen / Recommended flow	
minimum:	15 (l/min)
optimal:	25 (l/min)
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS):	80 (l/min)



Im kardanischen Bereich zu beachten: Gesamtgewicht des Greifers inkl. Ladung max. 3 Tonnen. (Empfehlung für Mehrschalengreifer)
To be noted in the cardanic area: Total weight of the gripper incl. load maximum 3 tons. (Recommendation for orange peel grabs)

Technische Daten / Technical data

Traglast axial statisch:	Load axial static:	280 (KN)
Traglast axial dynamisch:	Load axial dynamic:	120 (KN)
Drehmoment / 320bar:	Torque:	3800 (Nm)
Drehzahl:	Rotational speed:	18 (U/min.)
Betriebsdruck Drehen max:	Rotating max:	320 (bar)
Betriebsdruck Greifer max:	Rotary feedthrough max:	350 (bar)
Gewicht:	Weight:	92 (kg)

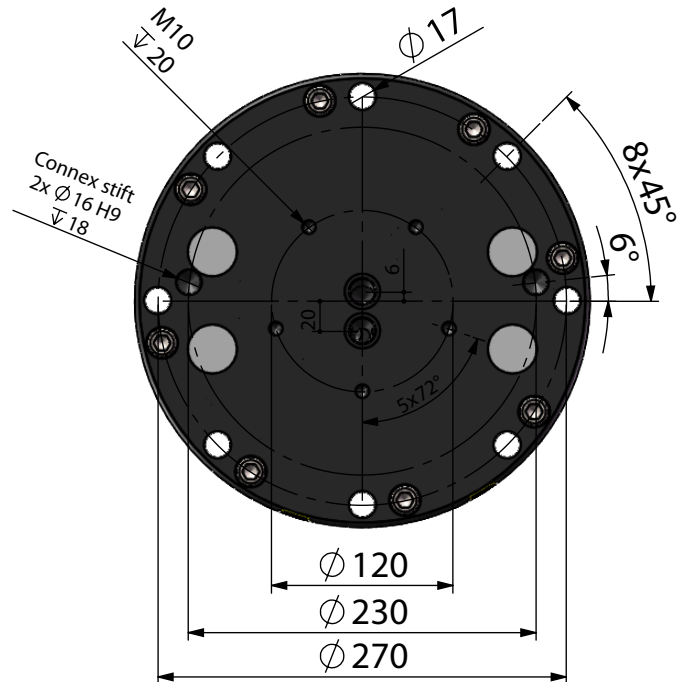
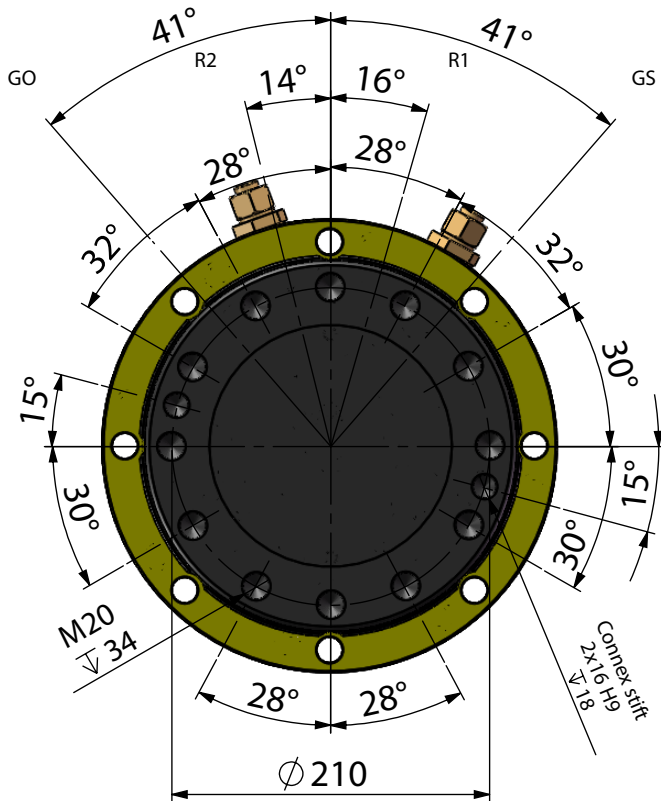
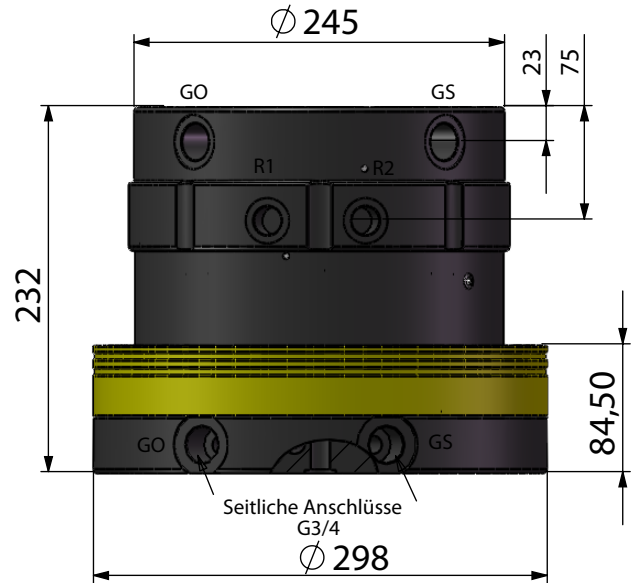
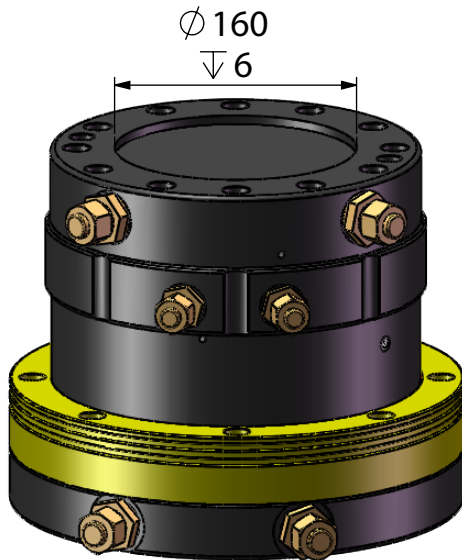
Baggerdienstgewicht / Operating fields

Fest:	Fix connection:	7000-13000 (kg)
Kardanisch:	Cardanic suspension:	25000 (kg)

Anschlüsse / Connections

R1	(1/2") Drehen rechts / Rotating right
R2	(1/2") Drehen links / Rotating left
GO	(3/4") Greifer öffnen / Clamshell open
GS	(3/4") Greifer schließen / Clamshell close

Erforderlicher Ölfluss beim Drehen / Recommended flow	
minimum:	15 (l/min)
optimal:	25 (l/min)
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS):	80 (l/min)



Im kardanischen Bereich zu beachten: Gesamtgewicht des Greifers inkl. Ladung max. 3 Tonnen. (Empfehlung für Mehrschalengreifer)
To be noted in the cardanic area: Total weight of the gripper incl. load maximum 3 tons. (Recommendation for orange peel grabs)

Technische Daten / Technical data

Traglast axial statisch:	Load axial static:	280 (kN)
Traglast axial dynamisch:	Load axial dynamic	120 (kN)
Drehmoment / 320bar:	Torque:	3800 (Nm)
Drehzahl:	Rotational speed:	18 (U/min.)
Betriebsdruck Drehen max:	Rotating max:	320 (bar)
Betriebsdruck Greifer max:	Rotary feedthrough max:	350 (bar)
Gewicht:	Weight:	92 (kg)

Baggerdienstgewicht / Operating fields

Fest:	Fix connection:	7000-13000 (kg)
Kardanisch:	Cardanic suspension:	25000 (kg)

Anschlüsse / Connections

R1 (1/2")	Drehen rechts / Rotating right
R2 (1/2")	Drehen links / Rotating left
GO (3/4")	Greifer öffnen / Clamshell open
GS (3/4")	Greifer schließen / Clamshell close

Erforderlicher Ölfluss beim Drehen / Recommended flow

minimum:	15 (l/min)
optimal:	25 (l/min)
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS):	80 (l/min)