



AT Universalgreifer

Universalgreifer: Voll Hardox

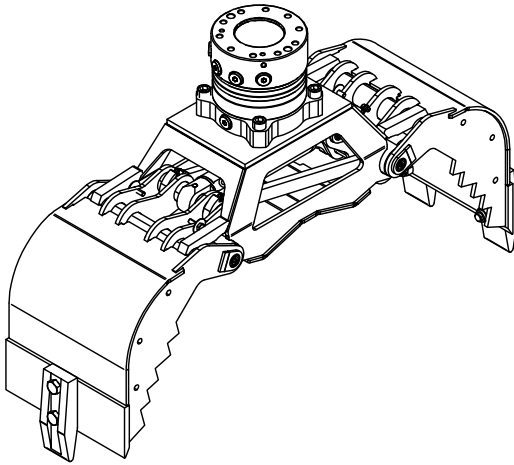
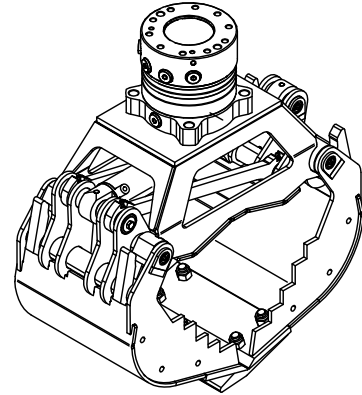
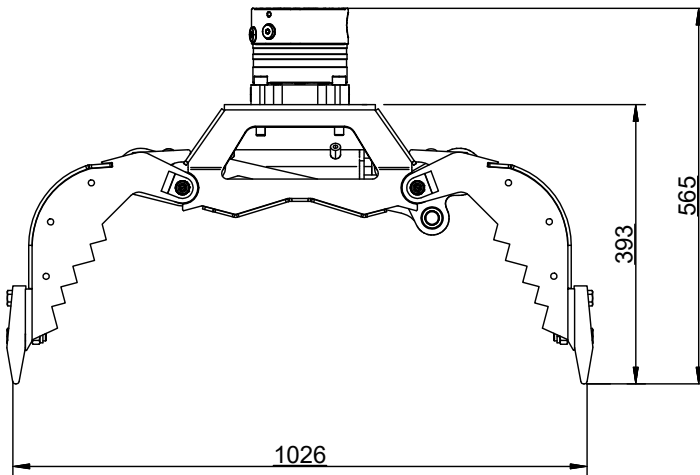
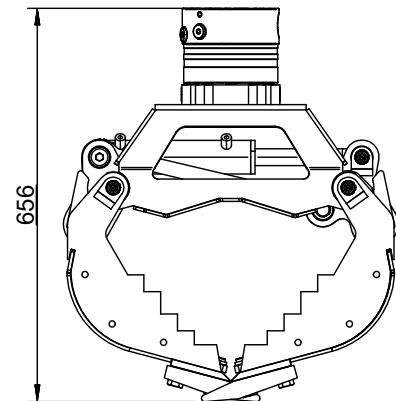
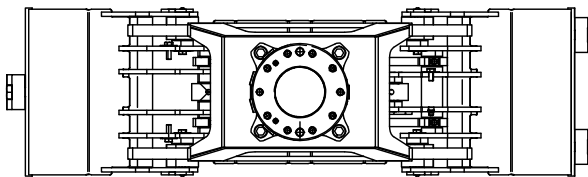
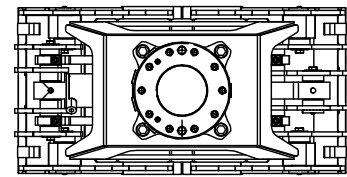
Greifer ohne Aufnahme

Artikel	Universalgreifer	Rotator	Incl Rotator	ohne Rotator	Seitenbleche	StoneGrip
ATUG02	AT-UG 02	ARG-30				
ATUG03	AT-UG 03	ARG-50				
ATUG05	AT-UG 05	ARB-70				
ATUG06	AT-UG 06	ARB-65				
ATUG08	AT-UG 08	ARB-80				
ATUG10	AT-UG 10	ARB-120				
ATUG12	AT-UG 12	ARB-150				
ATUG15	AT-UG 15	ARB-150				
ATUG20	AT-UG 20	ARB-200				
ATUG20+	AT-UG 20+	ARB-300				

Unterschraubmesser:	
UG 02 , UG 03	
UG 05 , UG 06	
UG 08 , UG 10	
UG 12	
UG 15 , UG 20 , UG 20+	

Schraubadapter	
MS 01	
MS 03	
MS 08	
MS 10	
M03/SW10	
M10/SW20	
M18/SW35	
CW05	
CW10	
HUM05	
HUM10	
HUM16	
OQ 30	2 Anschlüsse
OQ 40	2 Anschlüsse / 4 Anschlüsse
OQ 40-5	2 Anschlüsse / 4 Anschlüsse
OQ 45	2 Anschlüsse / 4 Anschlüsse

Aufnahme:	
OQ 45-5	
OQ 60	
OQ 60-5	
OQ 65	
OQ 70	
OQ 70-55	
OQ 80	
Zubehör:	
Magnetventil incl Verschlauchung Umschaltung Rotator/Greifer	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



Technische Daten / technical data

Betriebsdruck	operating pressure		
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	27
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	15
Zähne	Teeth:		3
Schnittbreite	Cutting width	(mm)	300
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow			
minimum:		(l/min)	6
maximal:		(l/min)	70
Gewicht mit Rotator		(Kg)	79

Anschlüssen/connections

R1 (M18x1,5) Drehen links / rotating left
 R2 (M18x1,5) Drehen rechts / rotating right
 GO (M18x1,5) Greifer öffnen / clamshell open
 GS (M18x1,5) Greifer schließen / clamshell close

Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields

Festanschluss / fix connection: (t) 1,0-2,5

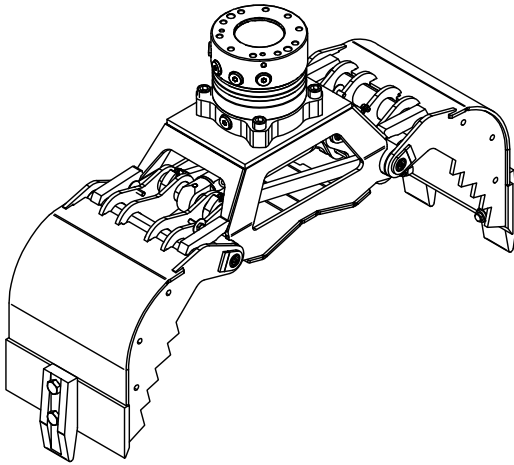
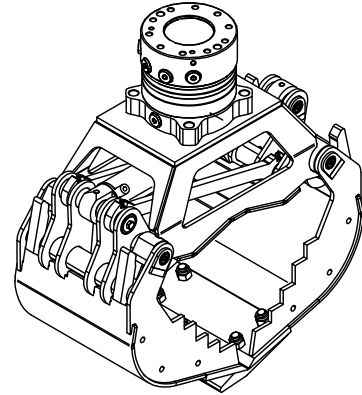
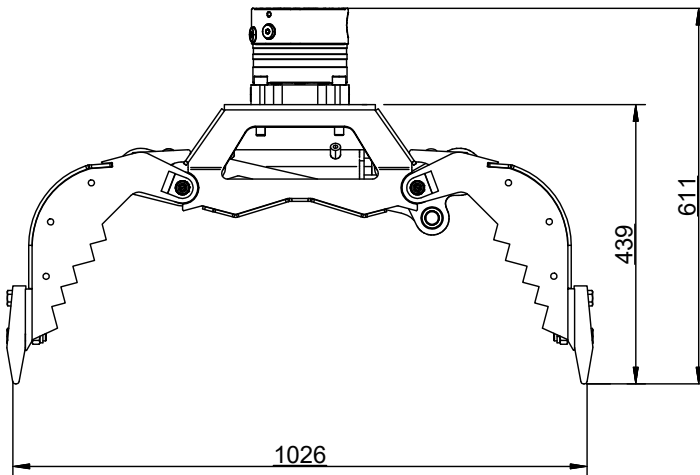
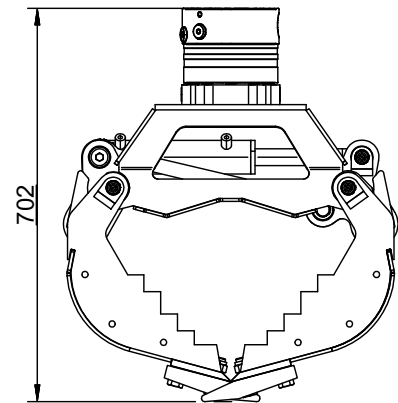
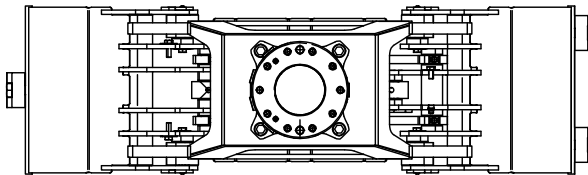
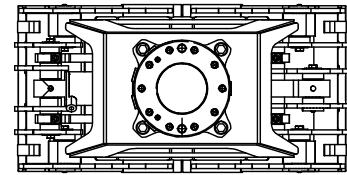
Technische Änderungen vorbehalten /
 technical changes reserved

Ausgabe / version:
 A

Blatt / sheet:
 1 von 1

Datum / date:
 15.04.2023

Datenblatt / data sheet



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



Technische Daten / technical data

Betriebsdruck	operating pressure		
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	27
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	15
Zähne	Teeth:		3
Schnittbreite	cutting width:	(mm)	300
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow			
minimum:		(l/min)	6
maximal:		(l/min)	70
Gewicht mit Rotator		(Kg)	87

Anschlüssen/connections

R1 (M18x1,5) Drehen links / rotating left
 R2 (M18x1,5) Drehen rechts / rotating right
 GO (M18x1,5) Greifer öffnen / clamshell open
 GS (M18x1,5) Greifer schließen / clamshell close

Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields

Festanschluss / fix connection: (t.) 2,0-3,5

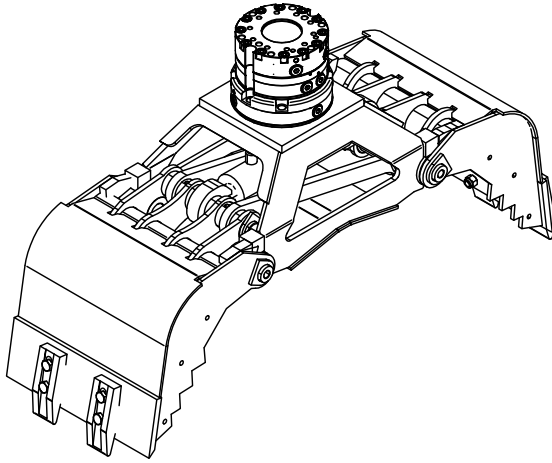
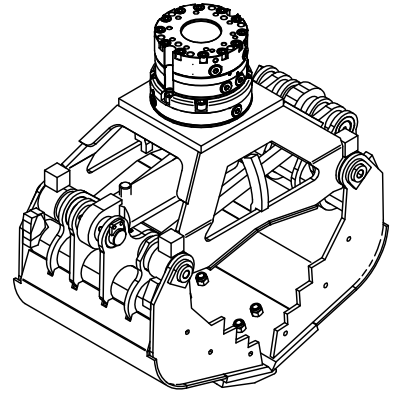
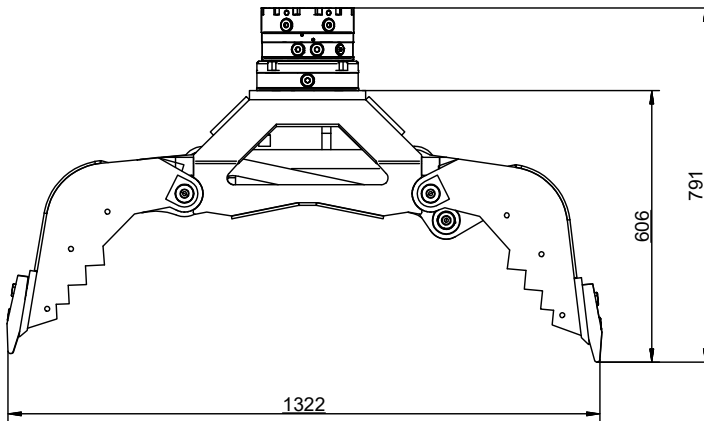
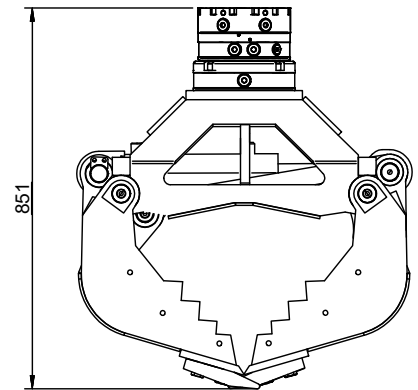
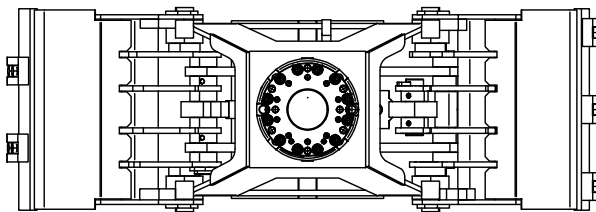
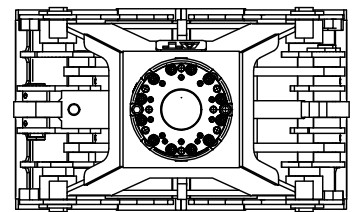
Technische Änderungen vorbehalten /
 technical changes reserved

Ausgabe / version:
 A

Blatt / sheet:
 1 von 1

Datum / date:
 15.04.2023

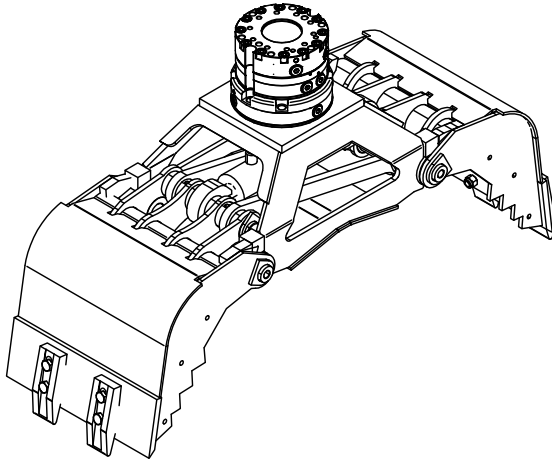
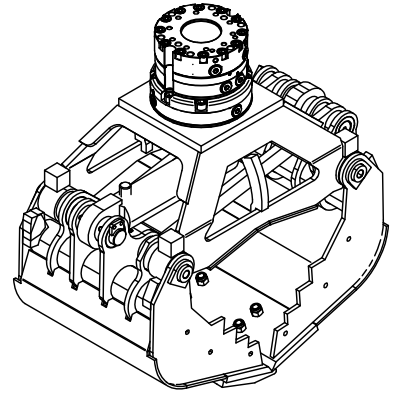
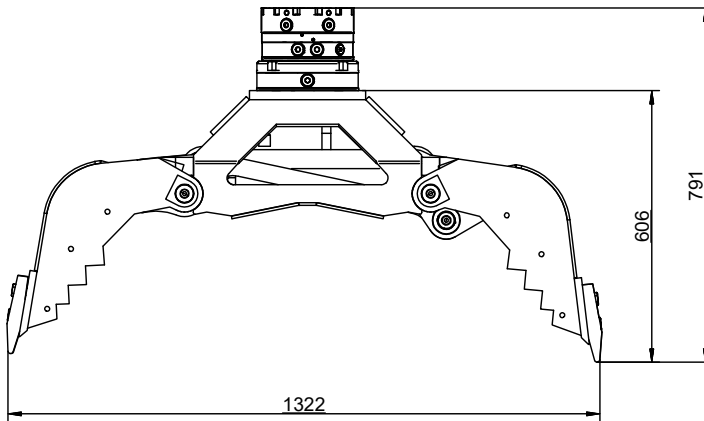
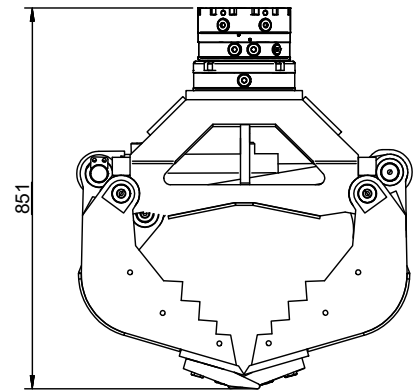
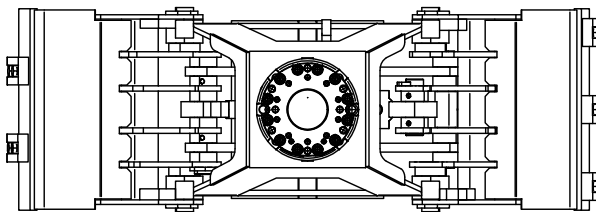
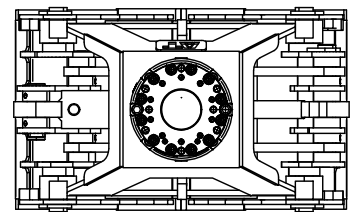
Datenblatt / data sheet



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



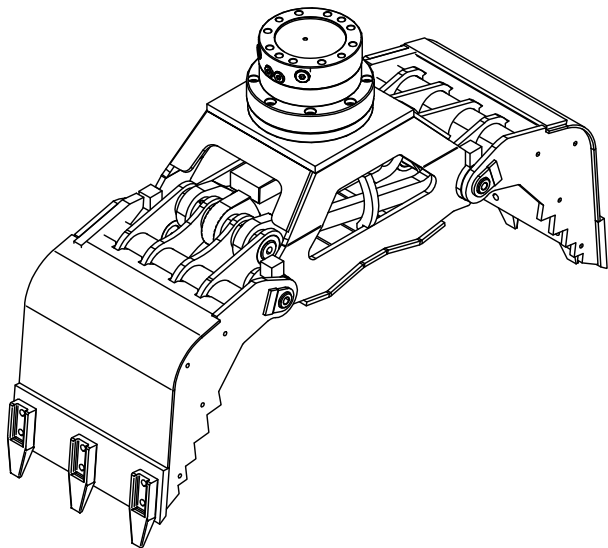
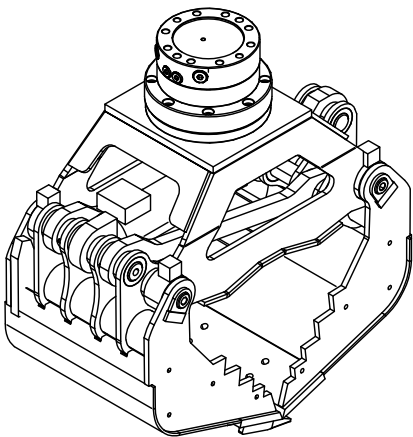
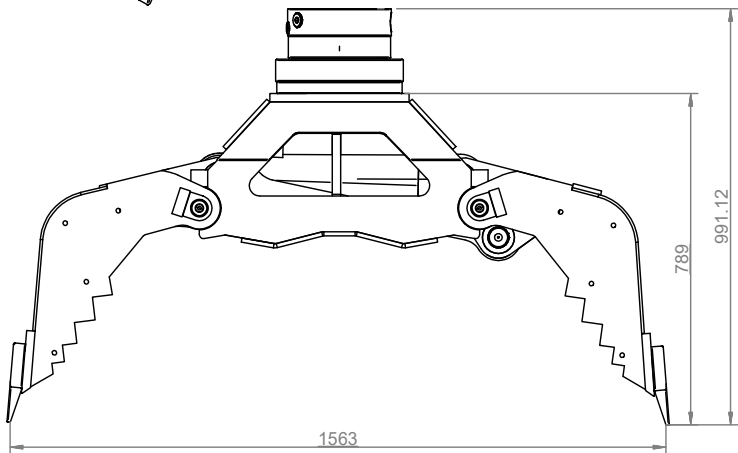
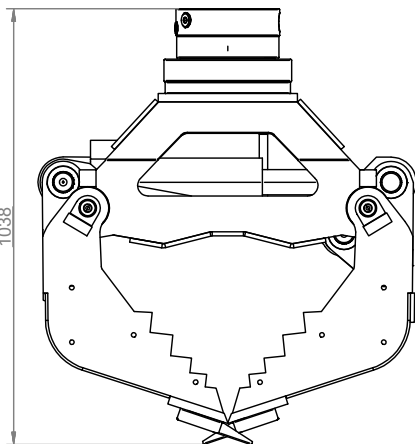
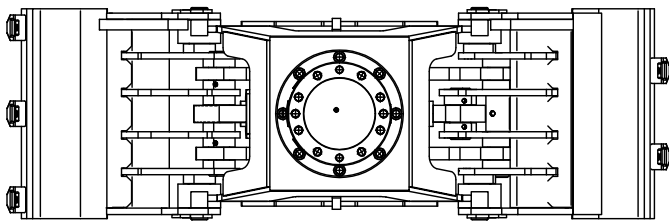
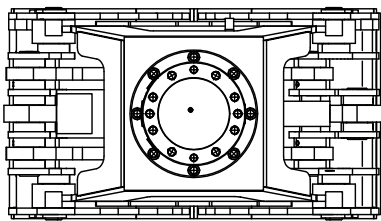
Technische Daten / technical data				Anschlüssen/connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320	R2 (G1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320	GO (G1/2")	Greifer öffnen / clamshell open
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	86	GS (G1/2")	Greifer schliessen / clamshell close
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	27		
Zähne	Teeth:		5		
Schnittbreite	cutting width:	(mm)	450		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow				Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields	
minimum:		(l/min)	6	Festanschluss / fix connection: (t.) 4,0-6,5	
maximal:		(l/min)	70		
Gewicht mit Rotator		(Kg)	238		
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved	Ausgabe / version: A	Blatt / sheet: 1 von 1	Datum / date: 15.04.2023	Datenblatt / data sheet	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



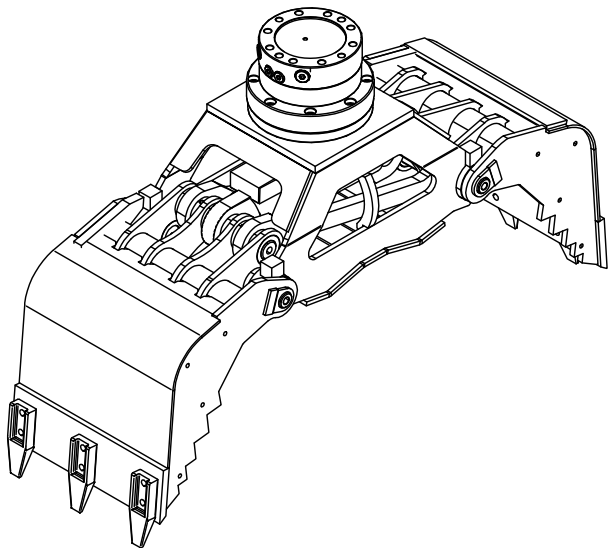
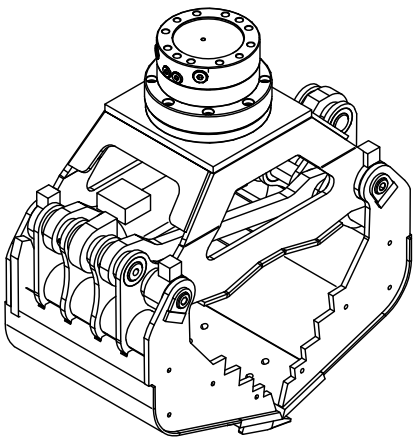
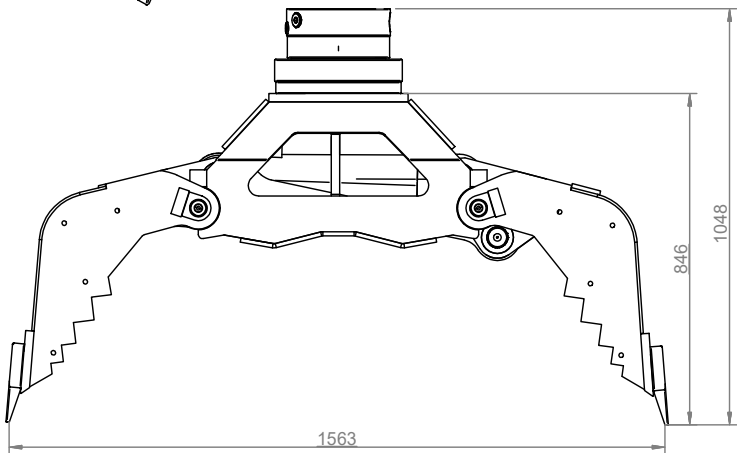
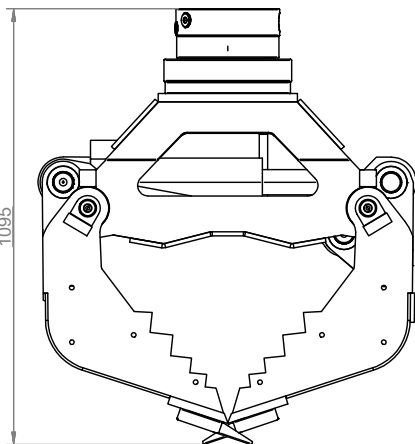
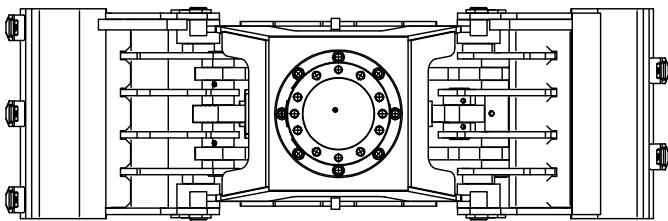
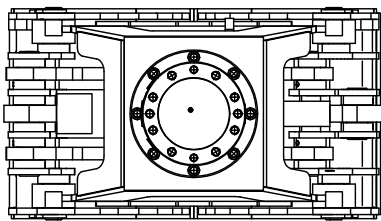
Technische Daten / technical data				Anschlüssen/connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320	R2 (G1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320	GO (G1/2")	Greifer öffnen / clamshell open
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	86	GS (G1/2")	Greifer schliessen / clamshell close
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	27		
Zähne	Teeth:		5		
Schnittbreite	Cutting width	(mm)	450		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow				Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields	
minimum:		(l/min)	6	Festanschluss / fix connection: (t) 5,0-7,0	
maximal:		(l/min)	70		
Gewicht mit Rotator		(Kg)	237		
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved	Ausgabe / version: A	Blatt / sheet: 1 von 1	Datum / date: 15.04.2023	Datenblatt / data sheet	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



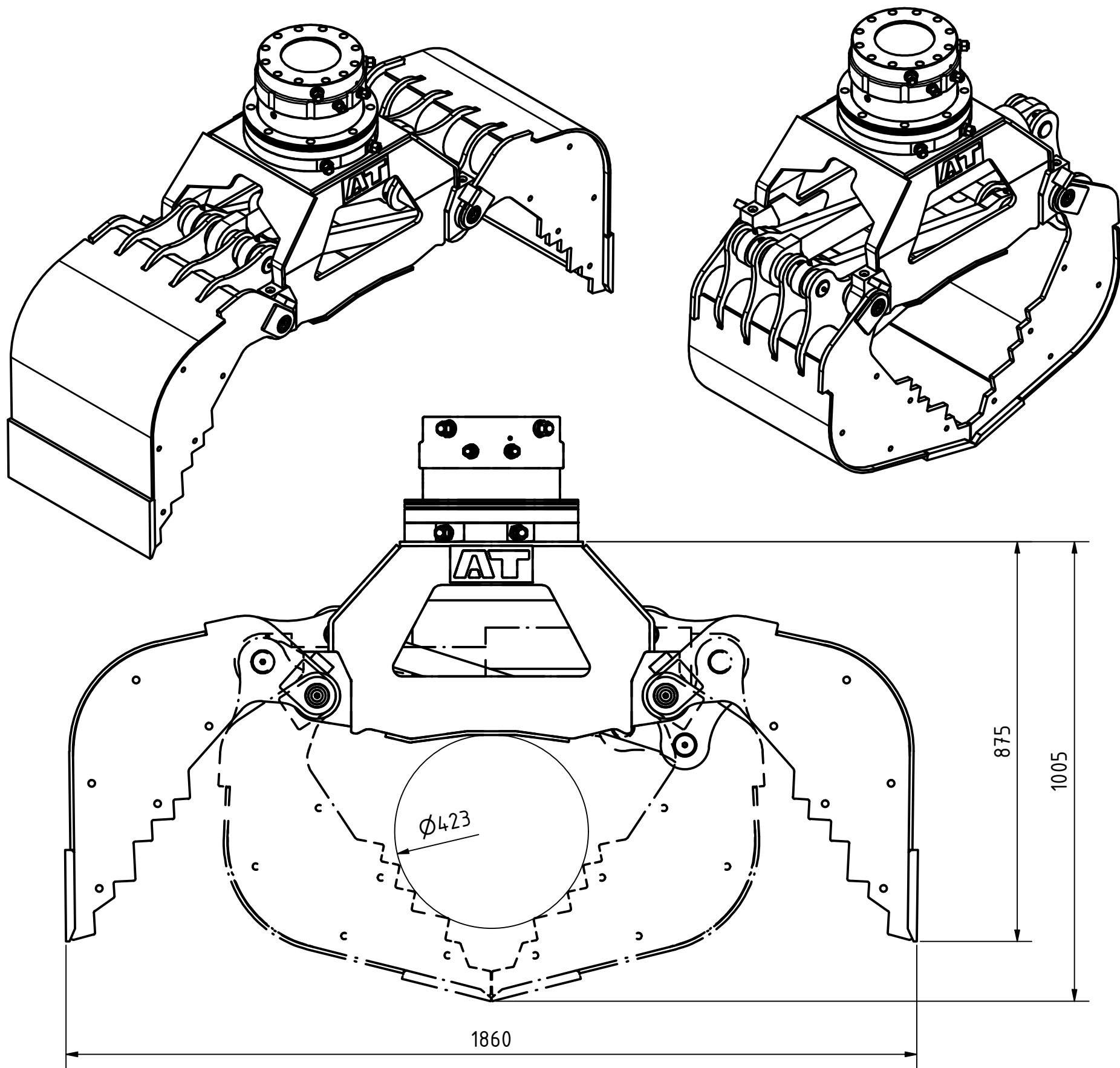
Technische Daten / technical data				Anschlüssen/connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320	R2 (G1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320	GO (G3/4")	Greifer öffnen / clamshell open
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	121	GS (G3/4")	Greifer schliessen / clamshell close
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	27		
Zähne	Teeth:		5		
Schnittbreite	cutting width:	(mm)	500		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow				Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields	
minimum:		(l/min)	6	Festanschluss / fix connection: (t.) 6,0-9,0	
maximal:		(l/min)	70		
Gewicht mit Rotator		(Kg)	397		
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved	Ausgabe / version: A	Blatt / sheet: 1 von 1	Datum / date: 15.04.2023	Datenblatt / data sheet	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



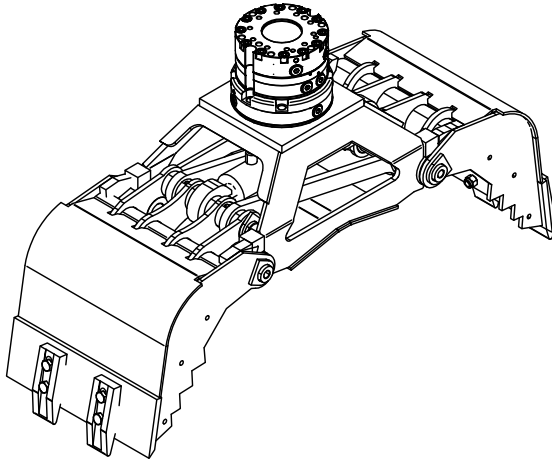
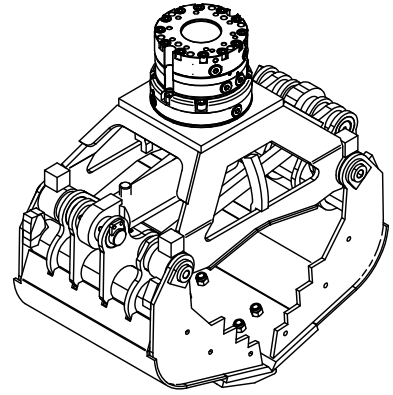
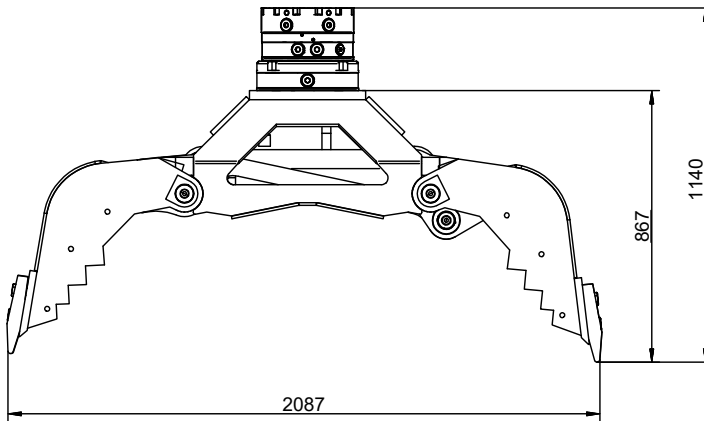
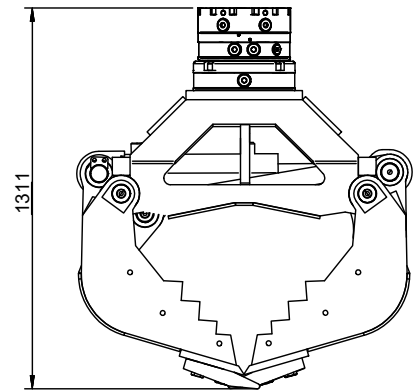
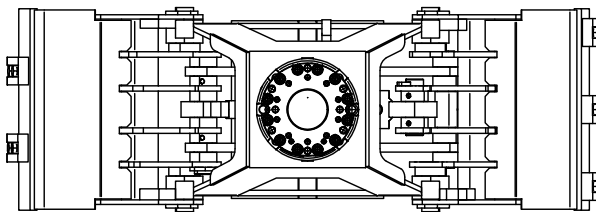
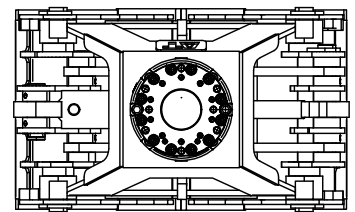
Technische Daten / technical data				Anschlüssen/connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	320	R2 (G1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	320	GO (G3/4")	Greifer öffnen / clamshell open
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	121	GS (G3/4")	Greifer schliessen / clamshell close
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	27		
Zähne	Teeth:		5		
Schnittbreite	cutting width:	(mm)	500		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow				Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields	
minimum:		(l/min)	6	Festanschluss / fix connection: (t.) 9,0-12,0	
maximal:		(l/min)	70		
Gewicht mit Rotator		(Kg)	412		
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved	Ausgabe / version: A	Blatt / sheet: 1 von 1	Datum / date: 15.04.2023	Datenblatt / data sheet	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
Lasthalteventil serienmäßig
Zähne geschweißt oder geschraubt



Technische Daten/ technical data				Anschlüssen / connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G 1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotating max	(bar)	320	R1 (G 1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.	(bar)	350	G0 (G 3/4")	Greifer öffnen / clamshell open
				GS (G 3/4")	Greifer schliessen / clamshell close
Inhalt	Contents max.	(ltr)	250	Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields Festanschluss / fix connection (t) 10-16	
Schließkraft	Closing force max.	(Kn)	74		
Zähne(optional)	Teeth		5		
Schnittbreite	Cutting width	(mm)	570		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow					
minimum		(l/min)	15		
maximal		(l/min)	100		
Gewicht mit Rotator		(kg)	660		
Technische Änderungen vorbehalten/ technical changes reserved	Ausgabe/version ---	Blatt/sheet 1 von 1	Datum/date 05.05.2025	Datenblatt / data sheet	



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



Technische Daten / technical data

Betriebsdruck	operating pressure		
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	350
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	350
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	295
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	74
Zähne	Teeth:		5
Schnittbreite	Cutting width	(mm)	650
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow			
minimum:		(l/min)	15
maximal:		(l/min)	100
Gewicht mit Rotator		(Kg)	895

Anschlüssen/connections

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

Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields

Festanschluss / fix connection: (t) 13-20

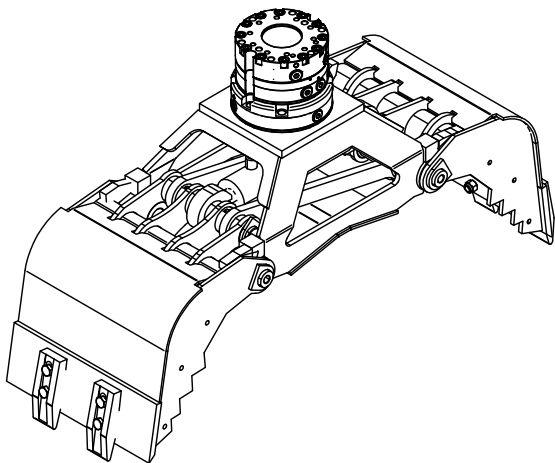
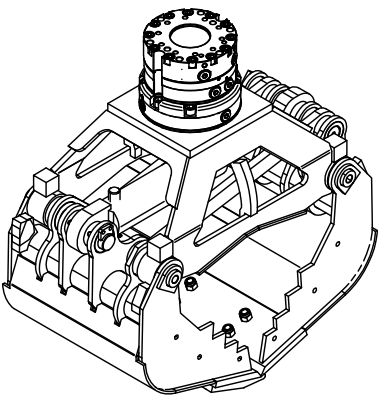
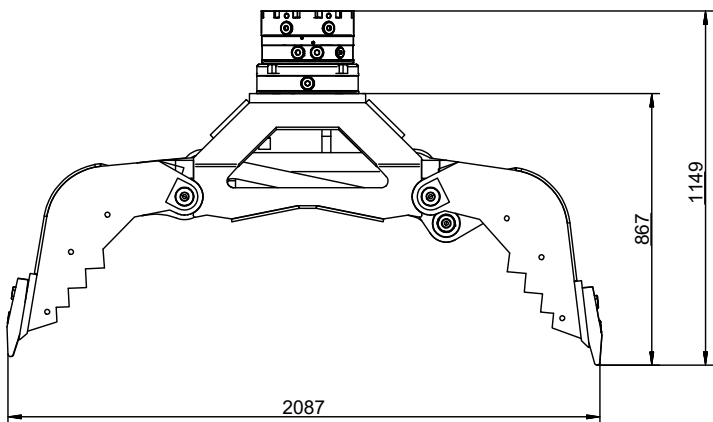
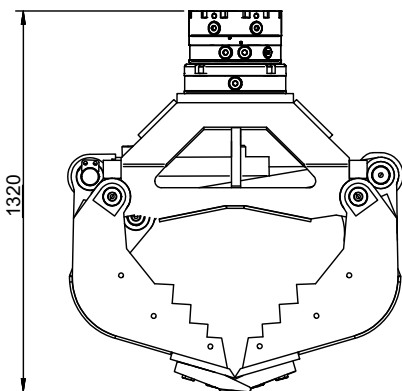
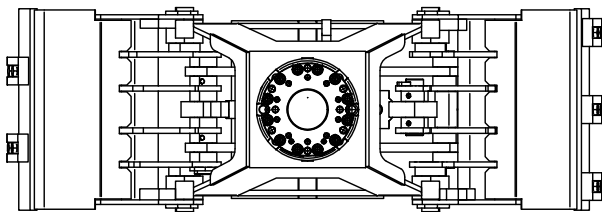
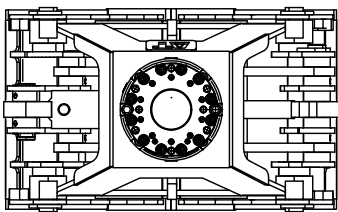
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved

Ausgabe / version: A

Blatt / sheet: 1 von 1

Datum / date: 15.04.2023

Datenblatt / data sheet



Greifer aus 93% Hardox, dadurch das geringe Gewicht
 Lasthalteventil serienmäßig
 Zähne geschweißt oder geschraubt



Technische Daten / technical data				Anschlüssen/connections	
Betriebsdruck	operating pressure			R1 (G 1/2")	Drehen links / rotating left
Drehen max.	rotation max.:	(bar)	350	R2 (G 1/2")	Drehen rechts / rotating right
Greifer max.	rotary feedthrough max.:	(bar)	350	GO (G 3/4")	Greifer öffnen / clamshell open
Inhalt	Contents max.:	(ltr)	295	GS (G 3/4")	Greifer schliessen / clamshell close
Schließkraft	Closing force max.:	(Kn)	74		
Zähne	Teeth:		5		
Schnittbreite	Cutting width	(mm)	650		
erforderlicher Ölfluss beim Drehen / recommended flow				Einsatzgebiet Baggerdiensgewicht / operating fields	
minimum:		(l/min)	15	Festanschluss / fix connection: (t) 20-23	
maximal:		(l/min)	100		
Gewicht mit Rotator		(Kg)	899		
Technische Änderungen vorbehalten / technical changes reserved	Ausgabe / version: A	Blatt / sheet: 1 von 1	Datum / date: 15.04.2023	Datenblatt / data sheet	