

Baureihe/Series/Série

MNKA

Gruppe 1
group 1
groupe 1

Ausführung

**Magnetkupplungspumpe ASME
Ölbadschmierung**

Design

**Magnet drive pump ASME
oil lubrication**

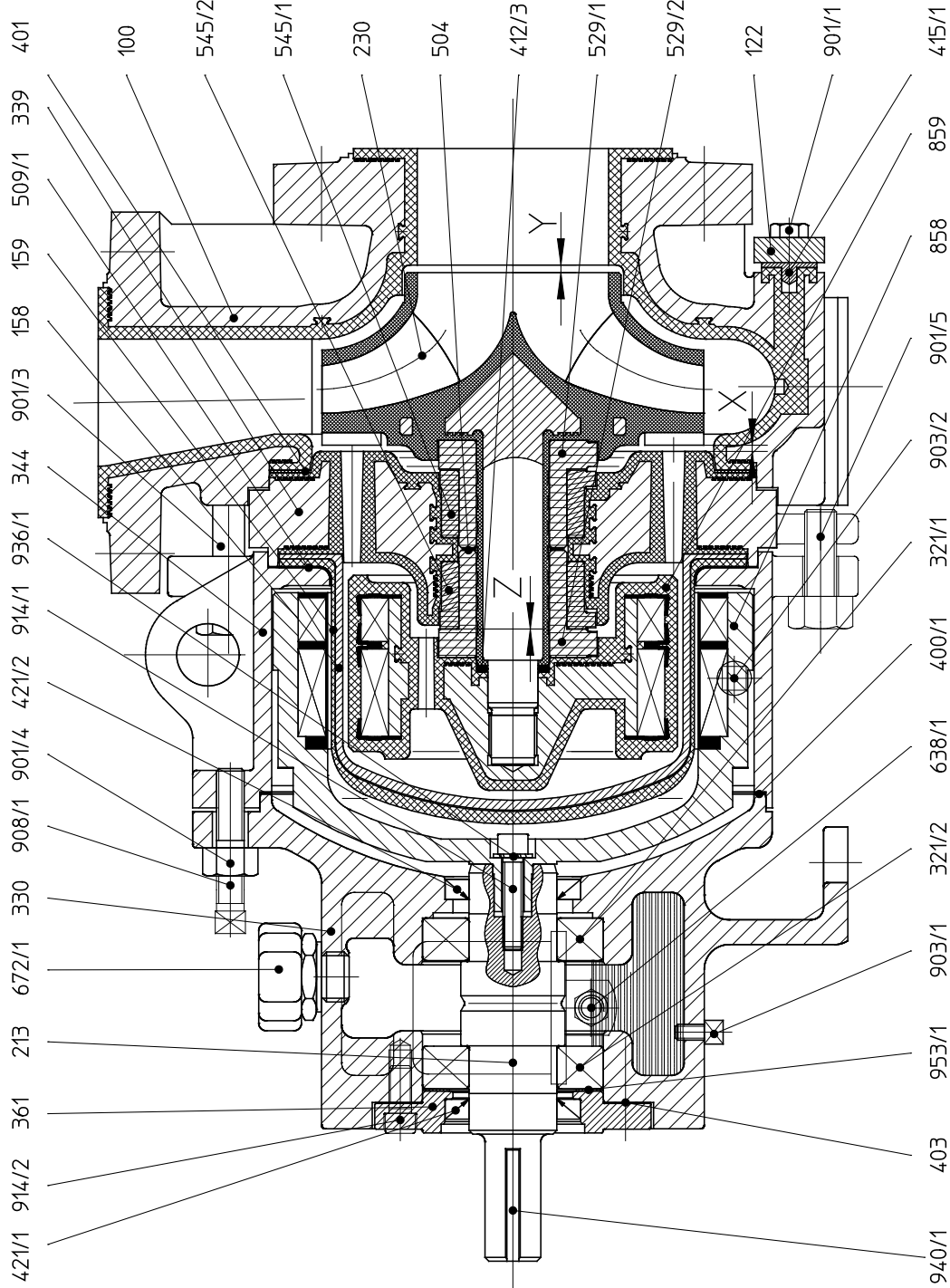
Construction

**Pompe à entraînement magnétique ASME
graissage à bain d'huile**

Modification techniques possibles sans préavis!
Graphique non à l'échelle!
Dimensions variables uniquement revêtues d'une signature!

This leaflet is subject to alteration!
Drawing not to scale!
Certified for construction purposes only when signed!

Technische Änderungen vorbehalten!
Nicht maßstäblich!
Maße nur mit Unterschrift verbindlich!



X	Y		Z	
	[inch]	[mm]	[inch]	[mm]
0.09 - 0.12	0.1 - 0.13	0.02 - 0.04		
2,3 - 3,1	2,6 - 3,4	0,5 - 1,0		

Baureihe/Series/Série	Ausführung	Magnetkupplungspumpe ASME
MNKA	Design	Ölbadschmierung
	Construction	Magnet drive pump ASME
		oil lubrication
Gruppe 1 group 1 groupe 1		Pompe à entraînement magnétique ASME
		graissage à bain d'huile

Legende / legend / légende

Nr.	Teilebezeichnung	Index of parts	Nomenclature
100	Gehäuse	casing (housing)	corps
122	Blindeckel	blind cover	couvercle borgne
158	Spalttopfeinsatz	containment shell insert (can insert)	revêtement du pot arrière
159	Spalttopf	containment shell (can)	pot arrière
213	Antriebswelle	drive shaft	arbre de commande
230	Laufrad	impeller	roue
321/x	Radialkugellager	radial ball bearing	roulement à billes
330	Lagerträger	bearing pedestal	support de palier
339	Gleitlagerträger	bearing carrier (plain bearing pedestal)	support de palier interne
344	Laterne	lantern	lanterne
361	Endlagerdeckel	rear bearing cover	couvercle arrière du palier
400/1	Flachdichtung	flat gasket	joint plat
401	Gehäusedichtung	housing gasket	joint de corps
403	Deckeldichtung	cover gasket	joint de couvercle
412/3	O-ring	o-ring	joint torique
415/1	Zentrierdichtung	centering gasket	joint de centrage
421/x	Radial-Wellendichtring	rotary shaft seal	bague d'étanchéité d'arbre
504	Abstandsring	distance ring	bague-entretoise
509/1	Zwischenring	intermediate ring	bague intermédiaire
529/x	Lagerhülse	bearing sleeve (plain bearing sleeve)	douille
545/x	Lagerbuchse	bearing bush (plain bearing bush)	coussinet
638/1	Ölstandsregler	constant level oiler	régulateur de niveau d'huile
672/1	Entlüft- und Füllstutzen	venting / filling plug	purge d'air / bouchon
858	Antriebsrotor	drive magnet assembly	rotor d'entraînement
859	Pumpenrotor	inner magnet assembly	rotor interne
901/x	6kt-Schraube	hex. screw	vis hexagonale
903/x	Verschlusschraube	screw plug	bouchon
908/1	Abdrückschraube	jacking screw	vis de décollage
914/x	Innen-6kt.-Schraube	hex. socket screw	vis à six pans creux
936/1	Zahnscheibe	toothed lock washer	disque dentée
940/1	Paßfeder	key	clavette
953/1	Wellfederring	wavy spring washer	rondelle-frein ondulée

Gültig für Pumpengröße:
Valid for pump size:
Valable pour pompe tailles

Gruppe 1 / group 1 / groupe 1
 1.5" x 1" x 6"
 3" x 2" x 6"
 1.5" x 1" x 8"

Modification techniques possibles sans préavis!
 Graphique non à l'échelle!
 Dimensions variables uniquement revêtues d'une signature!
 This leaflet is subject to alteration!
 Drawing not to scale!
 Certified for construction purposes only when signed!
 Technische Änderungen vorbehalten!
 Nicht maßstäblich!
 Maße nur mit Unterschrift verbindlich!