

Baureihe/Series/Série

MNKA-B

Gruppe 1
group 1
groupe 1

Ausführung

**Magnetkupplungspumpe ASME
Blockbauweise**

Design

**Magnet drive pump ASME
Close-coupled design**

Construction

**Pompe à entraînement magnétique ASME
Construction monobloc**

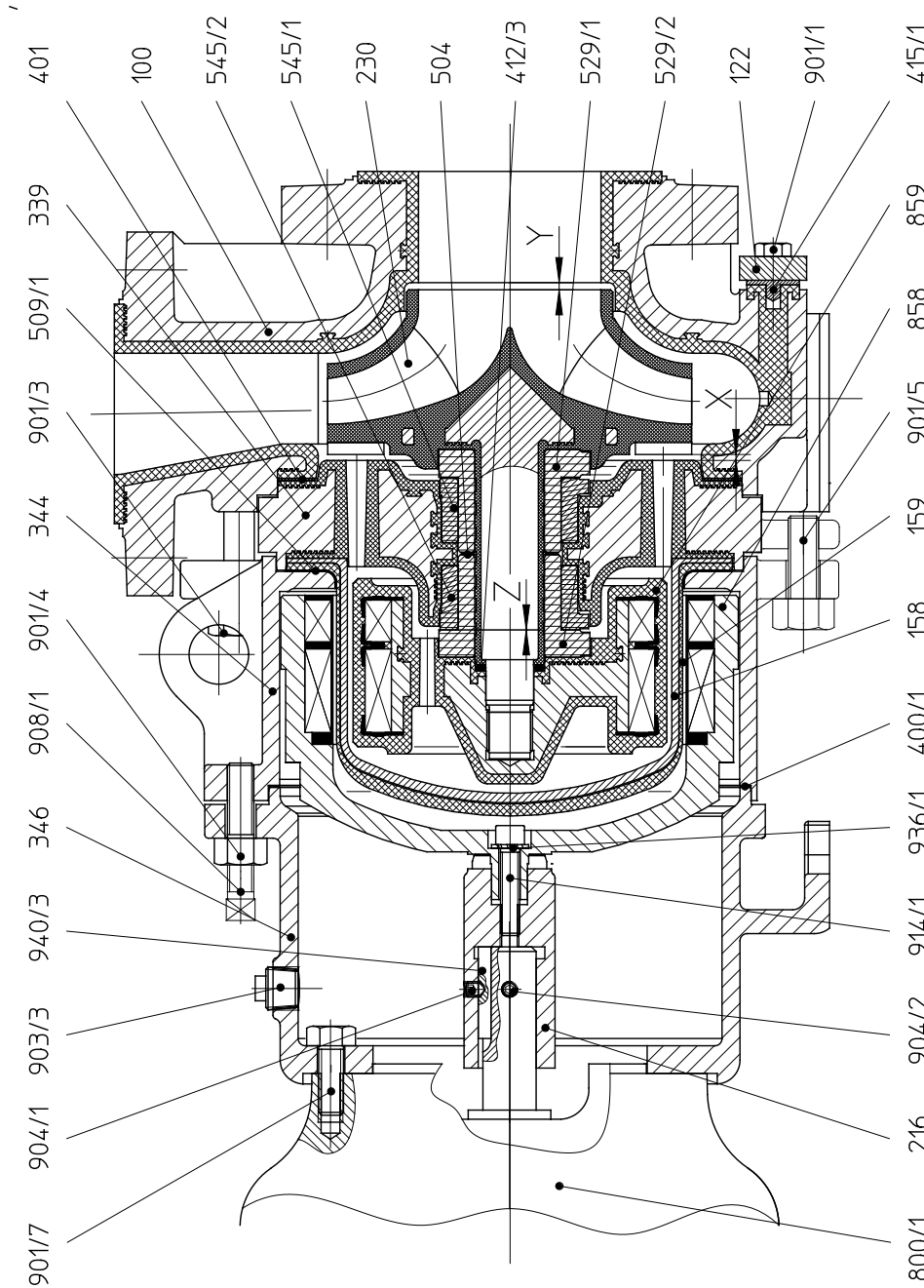


Motorgröße 143TC/145TC, motor frame 143TC/145TC, taille moteur 143TC/145TC

Modification techniques possibles sans préavis!
 Graphique non à l'échelle!
 Dimensions valables 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 [inch] [mm]	Y [inch] [mm]	Z [inch] [mm]
1.5"x1"x6"	0.09 - 0.12	0.09 - 0.14	0.02 - 0.04
3"x2"x6"	2,3 - 3,0	2,4 - 3,6	0,5 - 1,0
1.5"x1"x8"	0.09 - 0.12	0.09 - 0.14	0.02 - 0.04
3"x1.5"x8"	2,3 - 3,0	2,4 - 3,6	0,5 - 1,0
2"x1"x10"			

Baureihe/Series/Série

Ausführung

Magnetkupplungspumpe ASME

MNKA-B

Design

**Blockbauweise
Magnet drive pump ASME
Close-coupled design**



Gruppe 1
group 1
groupe 1

Construction

**Pompe à entraînement magnétique ASME
Construction monobloc**

Legende / legend / légende

Nr.	Teilebezeichnung	Index of parts	Nomenclature
100	Gehäuse	casing (housing)	corps
122	Blinddeckel	blind cover	couvercle borgne
158	Spalttopfeinsatz	containment shell insert (can insert)	revêtement du pot arrière
159	Spalttopf	containment shell (can)	pot arrière
216	Antriebs-hohlwelle	hollow drive shaft	arbre creux d'entraînement
230	Lauftrad	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
346	Adapter	adapter	adaptateur
400/1	Flachdichtung	flat gasket	joint plat
401	Gehäusedichtung	housing gasket	joint de corps
412/3	O-Ring	o-ring	joint torique
415/1	Zentrierdichtung	centering gasket	joint de centrage
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
800/1	Motor	motor	moteur
858	Antriebsrotor	drive magnet assembly	rotor d'entraînement
859	Pumpenrotor	inner magnet assembly	rotor interne
901/x	6kt-Schraube	hex. screw	vis hexagonale
903/3	Verschlusschraube	screw plug	bouchon
904/x	Gewindestift	setscrew	goupille fileté
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

**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"

**Motorgröße 143TC/145TC
motor frame 143TC/145TC
taille moteur 143TC/145TC**

Modification techniques possibles sans préavis!
Graphique non à l'échelle!
Dimensions valables 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!