



Förderrichtung/flow direction  
 linksdrehend/ counter-clockwise rotation  
 rechtsdrehend/ clockwise rotation  
 Drehrichtung siehe Auftragsbestätigung  
 direction of rotation see order confirmation

ORDER No.:	26182024-0010		
PROJECT NAME:			
PART-LIST	TYPE	RATING	
PUMP	NM14.8/NTZ4.00x150DT110	8,5 m <sup>3</sup> /h	
MOTOR	280 S/4 TF	75 kW	
GEAR-BOX	SK82	i= 7,39	
COUPLING	ROTEX	---	
BASE-PLATE	STEEL	---	
NOZZLE LOAD SCHEDULE			
according to API standard 676	X	Y	Z
N1 FORCE	3250 N	3250 N	3250 N
N1 MOMENT	1750 Nm	1750 Nm	1750 Nm
N2 FORCE	1300 N	1300 N	1300 N
N2 MOMENT	700 Nm	700 Nm	700 Nm
MAINTENANCE WEIGHT			
PUMP		1200	kg
MOTOR		600	kg
GEAR-BOX		320	kg
COUPLING		50	kg
BASE-PLATE		1750	kg
TOTAL	DRY	3920	kg
	OPERATING	4000	kg

Gewicht/Weight:		Maßstab/Scale: 1 : 25	
Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. All rights reserved.		Allgemeintoleranz General toleranz ISO 2768-mk	
Name: Uhlig		Name: Uhlig	
Datum: 10.02.2010		Datum: 10.02.2010	
gezeichnet: Uhlig		gezeichnet: Uhlig	
geprüft: Uhlig		geprüft: Uhlig	
freigegeben: Uhlig		freigegeben: Uhlig	
releaset: Uhlig		releaset: Uhlig	
Abi: Uhlig		Abi: Uhlig	
St-Type: Uhlig		St-Type: Uhlig	
Type: Uhlig		Type: Uhlig	
Abi: Uhlig		Abi: Uhlig	
St-Type: Uhlig		St-Type: Uhlig	
Type: Uhlig		Type: Uhlig	

KS WN0120 - (Mat.) - 340x500x390x103x103x335



Aufbau  
 GEN. ARR. DRAWING  
 Zeichnung-Nr./Drawing No.: NMP5102166