

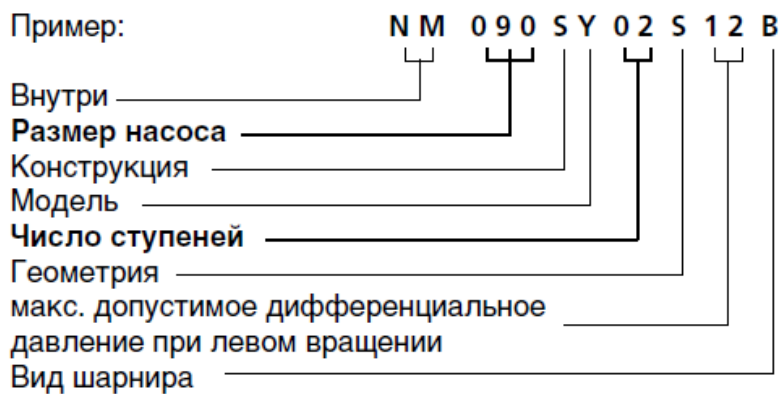
Запасные части для винтовых насосов Netzsch серии NM

Винтовые (шнековые) насосы идеально подходят для перекачки суспензий, вязких или чувствительных к сдвигу веществ, двух- или трехфазных жидкостей или, если этого требуют условия применения, перекачки при значительной высоте всасывания.

Сердцем винтовых насосов героторной парой (рабочим органом винтового насоса), называют пару ротор-статор. При вращении ротора в статоре жидкость движется по спиралеобразному каналу статора. Таким образом, происходит перекачка жидкости. Статор – это внутренняя $n+1$ -заходная спираль, изготовленная, как правило, из эластомера (резины), нераздельно (либо раздельно) соединенного с металлической обоймой (гильзой). Ротор – это внешняя n -заходная спираль, которая изготавливается, как правило, из стали с последующим по-



Расшифровка обозначения насоса:

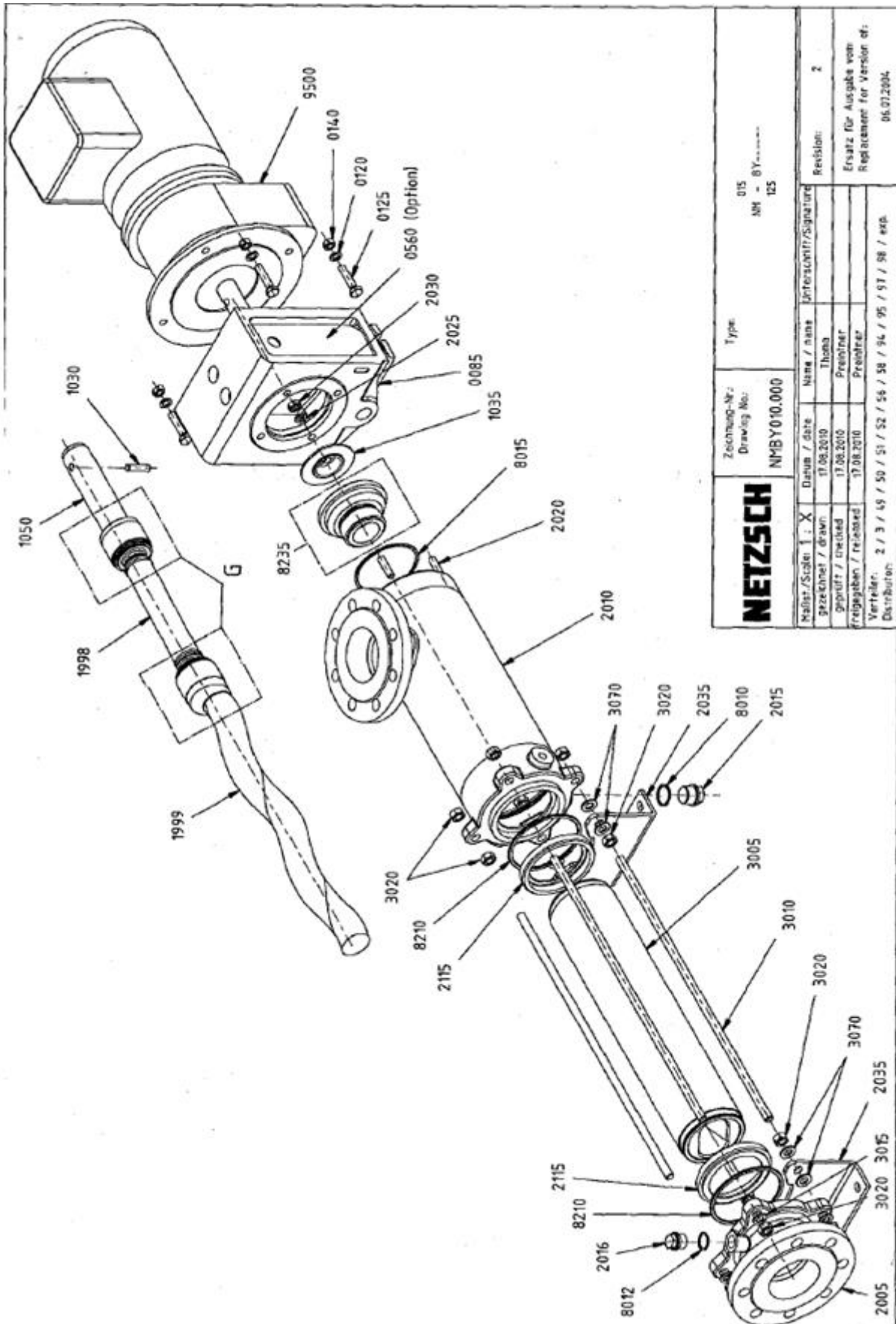


Число ступеней и геометрия обычно определяет статор, максимально допустимое дифференциальное давление и вид шарнира – ротор. Например, для насоса NM045BY02S12B в качестве запасных частей поставляются статор N045-02S и ротор N045-02S-12B. Материал статора и ротора зависит от перекачиваемой жидкости.

Список запасных частей для насоса серии NM:

Номер позиции	наименование
0085	Камера уплотнения вала поз.0085
0120	Шайба поз.0120
0125	Болт поз.0125
0140	Гайка поз.0140
1030	Шпонка соединительного вала поз.1030
1035	Скользящее уплотнение поз.1035
1040	Болт поз.1040
1045	Уплотнительное кольцо поз.1045
1050	Соединительный вал поз.1050
1998	Соединительная штанга поз.1998
1999	Ротор поз.1999 N....(<i>артикул ротора</i>)

2005	Нагнетательный патрубок насоса поз.2005
2010	Корпус всасывания поз.2010
2015	Резьбовая пробка поз.2015
2016	Резьбовая пробка поз.2016
2020	Шпилька резьбовая поз.2020
2025	Шайба оз.2025
2030	Гайка поз.2030
2035	Опора поз.2035
3005	Статор поз.3005 N....(<i>артикул статора</i>)
3010	Шпилька резьбовая поз.3010
3015	Шайба поз.3015
3020	Гайка поз.3020
3070	Шайба поз.3070
4540	Муфта поз.4540
4541	Уплотнительное кольцо поз.4541
4570	Защитный кожух датчика поз.4570
4655	Переходной штуцер поз.4655
4710	Присоединительная головка поз.4710
5055	Соединительная втулка поз.5055
5065	Стопорное кольцо поз.5065
5070	Шпонка поз.5070
5075	Шпонка соединительной штанги поз.5075
5110	Зажимное кольцо поз.5110
5115	Зажимное кольцо поз.5115
5116	Зажимное кольцо поз.5116
5425	Прижимное кольцо поз.5425
5990	Смазка для шарнирного узла поз.5990
7005	Корпус торцевого уплотнения поз.7005
7010	Торцевое уплотнение поз.7010
7040	Уплотнительное кольцо поз.7040
7111	Скользящее уплотнение поз.7111
8010	Уплотнительное кольцо поз.8010
8012	Уплотнительное кольцо поз.8012
8015	О-кольцо поз.8015
8060	О-кольцо поз.8060
8065	О-кольцо поз.8065
8235	Болтовое уплотнение поз.8235
9000	Рама поз.9000
9500	Привод поз.9500



NETZSCH

Zeichnung-Nr.:
Drawing No.:
NMBY010.000

Type:

015
NH - 8Y-
125

Author/Scale: 1: X	Date / date	Name / name	Officer/Signature	Revision:
gezeichnet / drawn	17.08.2010	Thoma		2
geprüft / checked	17.08.2010	Preininger		
freigegeben / released	17.08.2010	Preininger		
Verteiler: 2 / 3 / 49 / 50 / 51 / 52 / 56 / 58 / 94 / 95 / 97 / 98 / exp.				
Distribution:				
Ersatz für Ausgabe von:				
Replacement for Version of:				
06.07.2004				

Узел – G:

