

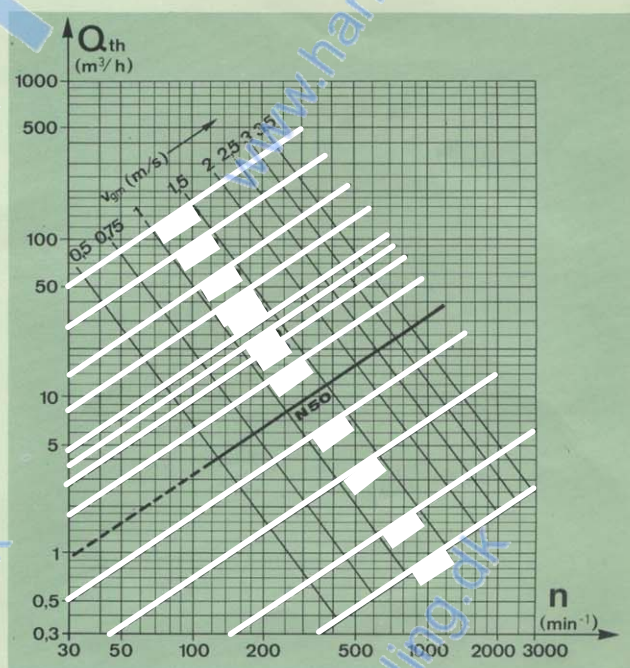


Bewährte, robuste Ausführung der NEMO®-Pumpe für Abwassertechnik, chemische und keramische Industrie, Bergbau, Getränke- und Lebensmittelindustrie, Landwirtschaft, Papierindustrie, Zucker- und Stärkefabriken, Bauindustrie usw., mit den bekannten Merkmalen:

- geeignet für alle Medien wasserähnlicher bis dickbreigster Konsistenz mit oder ohne Fest- oder Faserstoffe
- Temperaturbereich von -40 bis $+200^{\circ}\text{C}$
- kontinuierlicher, von der Drehzahl abhängiger Förderstrom
- hohes Selbstansaugvermögen
- einfacher Aufbau
- abgedichtete Gelenke
- einwandfreie Förderung hochviskoser, auch gashaltiger Medien und aus dem Vakuum
- hohe Verschleißfestigkeit
- umkehrbare Förderrichtung
- einvulkanisierter, leicht auswechselbarer Stator, verdrehsicher, formstabil und daher lange Standzeiten

Fördermengen bis ca. $400\text{m}^3/\text{h}$

Leistungsdiagramm
(Theoretische Werte, wasserähnliche Medien)



Druckstufen:

zweistufig bis 12 bar

einschließlich 2 NE 150 A



Handing ApS

Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngge
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Netzsch
Type 2 NE 50 A

Dette dokument er vejledende
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.
We make reservation for possible errors

Alle mål i mm.
Measures in mm

Lager nr.
PM3047

AUSFÜHRUNG UND WERKSTOFFE:

Gehäuseteile: GG 20, St. gummiert, Cr-Ni-St., Cr-Ni-Mo-St., Hastelloy, Titan, Sondermaterialien.

Stator oder/und Pumpengehäuse mit Kühl- oder Heizmantel, Pumpengehäuse ab Größe 50 (teilweise ab Größe 30) mit Reinigungsöffnung („GG“-Ausführung)

Rotor: Stahl gehärtet, Cr-Ni-St., Cr-Ni-Mo-St., Hastelloy, Titan, mit Hartchromierung oder anderen Beschichtungen, Kunststoffe, Sondermaterialien.

Stator: Natur- und Synthetikgummi verschiedener Shorehärten, Perbunan, Neopren, Lebensmittelqualitäten, Äthylpropylen, Hypalon, Viton, Butil, Silikon, Polyurethan, Metalle, Kunststoffe und Sondermaterialien.

Rotierende Teile: Cr-St., Cr-Ni-St., Cr-Ni-Mo-St., Hastelloy, Titan, Sondermaterialien.

Wellenabdichtung: Zoppackung verschiedenster Werkstoffe, mit Sperrflüssigkeitsanschluß, einfach- oder doppeltwirkende Gleitringdichtung

Welle: Freies Wellenende mit Paßfeder DIN 6885, im Stopfbüchsbereich hartverchromt oder chromoxydbeschichtet.

Gelenke: Abgedichtete Bolzgelenke (auch mit Bogenzahn-gelenken lieferbar).

Lagerung: 2 Rillenkugellager.

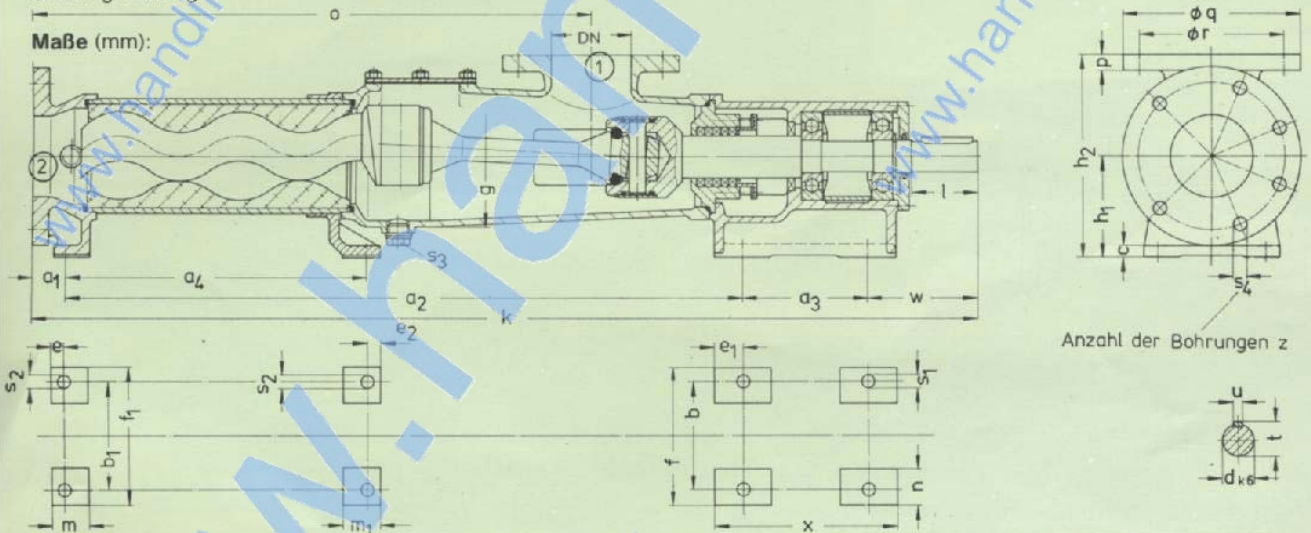
Aufstellung: Normal horizontal, vertikal oder in jeder anderen Lage möglich, fest montiert, transportabel oder fahrbar.

Förderrichtung: normal von der Wellenabdichtung wegfördernd – Drehrichtung entgegen dem Uhrzeigersinn (auf das Wellenende gesehen). Förderrichtung reversierbar.

Antriebsart: Elektromotor, Getriebemotor, Regelgetriebe (zur stufenlosen Förderleistungsänderung), Verbrennungsmotor.

Sonstige Ausrüstungen: z. B. Trockenlaufschutze, nachstellbare Statoren (Verschleiß- bzw. Ausdehnungsausgleich), vorgeschaltete Zerkleinerer, Dosiereinrichtungen, Schalt- und Steuergeräte, Regelventile.

Maße (mm):



Type	Grundmaße																	Leitungsanschluß *) **)						Wellenende				Gew. kg								
	a ₁	a ₂	a ₃	a ₄	b	b ₁	c	e	e ₁	e ₂	f	f ₁	g _{max}	h ₁	h ₂	k	m	m ₁	n	o	s ₁	s ₂	s ₃	x	DN	p	q		r	s ₄	z	φ	t	u	w	
2 NE 50 A	54	124	145	560	125	125	15	17	35	18	160	160	149	125	252	157	50	50	45	109	14	14	G ^{3/4}	215	80	24	200	160	18	8	32	50	35	10	131	83



Handing Aps
 Nordkranvej 5-9, Vassingerød
 DK - 3540 Lyngby
 Tel.: +45 48160166
 www.handing.dk

Netzsch
2 NE 50 A

Dette dokument er vejledende
 Der tages forbehold for fejl.
 This document is only guiding.
 We make reservation for possible errors

Alle mål i mm.
 Measures in mm

Lager nr.
PM3047