

## AUF / AUS

Kontinuierliche  
Drahtabläufe für  
Mehrdraht-  
ziehmaschinen



NIEHOFF – weltweite  
Spitzentechnologie für die  
Draht- und Kabelindustrie



## Kontinuierlicher Fassablauf

- kontinuierlicher Betrieb durch Schweißung von Drahtende und Drahtanfang
- automatische Drahtumlegung beim Wechsel von Leer- auf Vollgebände
- Beschickung über Flurförderfahrzeug

## Überkopf-Mehrfachablauf für Spulen

- kontinuierlicher Betrieb durch Schweißung von Drahtende und Drahtanfang
- Schrägstellung der Ablaufspulen durch Kippmechanismus
- fest stehender Bürstenteller und drehbar gelagerter Abwurftring
- variable Aufstellung in 1er-, 2er- und 4er-Gestellen für jede erforderliche Anzahl von Ablaufspulen
- Beschickung über Flurförderfahrzeug

## Technische Daten

Typ	AUF 800	AUF 1000	AUF 1350	AUS 630	AUS 800
Einzeldraht-Ø (mm)					
Cu weich (250 N/mm <sup>2</sup> ):	0,8 ... 2,0	1,0 ... 2,0	1,0 ... 3,0	0,5 ... 1,8	0,5 ... 2,05
Cu hart (500 N/mm <sup>2</sup> ):	0,5 ... 1,6	0,8 ... 1,6	1,0 ... 2,6		
max. Ablaufgeschwindigkeit (m/s):	3	3	3	1,8	2
Anzahl der Ablaufstellen:	8, 10, 12, 16	8, 10, 12, 16	8, 12, 16		
Wickelfassabmessungen					
max. Außen-Ø (mm):	860	1060	1350		
max. Höhe (mm):	2000	2000	2000		
Spulenabmessungen					
max. Flansch-Ø außen (mm):				630	800
Bohrungs-Ø (mm):				127	127
Maschinenabmessungen (B x T x H) in m:	10,9 x 1,8 x 3,9			11,7 x 3,1 x 3,9	8,2 x 2,1 x 2,6
(bei 8 Ablaufstellen)		11,0 x 2,4 x 3,9		8,4 x 1,7 x 2,7	

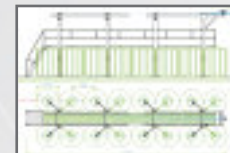
AUF 800



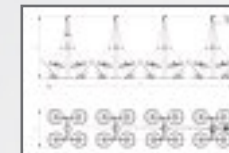
AUF 1000



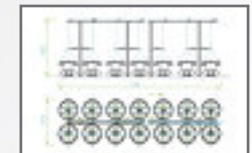
AUF 1350



AUS 630



AUS 800



(Änderungen im Zuge der technischen Weiterentwicklung behalten wir uns vor.)

MASCHINENFABRIK NIEHOFF GmbH & Co. KG  
Fürther Str. 30  
91126 Schwabach, Deutschland  
Telefon: +49 9122 977-0  
Telefax: +49 9122 977-155  
E-Mail: info@niehoff.de  
Internet: www.niehoff.de

MASCHINENFABRIK NIEHOFF GmbH & Co. KG  
Schwendener Str. 25  
87616 Marktobendorf/Leuterschach,  
Deutschland  
Telefon: +49 8342 7008-0  
Telefax: +49 8342 7008-40

NIEHOFF ENDEX NORTH AMERICA INC.  
1 Mallard Court  
Swedesboro, NJ 08085, USA  
Telefon: +1 856 803 1800  
Telefax: +1 856 467 0584  
E-Mail: sales@niehoffendex.com

MASCHINENFABRIK NIEHOFF GmbH & Co. KG  
Dubai Branch  
DAZFA Free Trade Zone  
P.O. Box 293821  
Dubai, Vereinigte Arabische Emirate  
Telefon: +971 4 2045-153  
Telefax: +971 4 2045-154  
E-Mail: m.dalal@niehoff.de

NIEHOFF-HERBORN MÁQUINAS Ltda.  
CP 84 (Rua Mar Vermelho, 1092)  
06412-140 Barueri, S.P., Brasilien  
Telefon: +55 11 4199-3600  
Telefax: +55 11 4199-3624  
E-Mail: info@niehoff.com.br

NIPPON NIEHOFF Co., Ltd.  
Repro Kanda Building  
17, Kanda Tomiyama-Cho  
Tokyo, 101-0043 Japan  
Telefon: +81 3 3257 0911  
Telefax: +81 3 3257 0910

Filiale der Maschinenfabrik NIEHOFF GmbH & Co. KG  
in der Russischen Föderation  
Storozhevaya Ulitsa 4/1  
Moskva, 111020, Russische Föderation  
Telefon: +7 495 23055-37, -38  
Telefax: +7 495 23055-39  
E-Mail: info@niehoff.de

MASCHINENFABRIK NIEHOFF GmbH & Co. KG  
Singapore Representative Office  
122 Middle Road, # 04-04 Midlink Plaza  
Singapore 188973, Republik Singapur  
Telefon: +65 6336 9936  
Telefax: +65 6336 4070  
E-Mail: niehoff@pacific.net.sg

MASCHINENFABRIK NIEHOFF GmbH & Co. KG  
Shanghai Representative Office  
Room 2302, Hong Kong Plaza,  
283 Huai Hai Zhong Road  
Shanghai 200021, VR China  
Telefon: +86 21 61202800  
Telefax: +86 21 63906192  
E-Mail: info@niehoff.cn

NIEHOFF of INDIA Private Limited  
Plot No. 186-194, Industrial Park, Phase III  
Pashamylaram, Patancheru 502319,  
Medak District, AP, Indien  
Telefon: +91 8455 224-391, -392, -393  
Telefax: +91 8455 224-394