



N 3



N 9



N 12



SOUDEUSES BOUT A BOUT POUR TRÉFILIERIE

Les soudeuses bout à bout N3, N9, N12 et N22 - spécialement conçues pour les tréfileries, pour la jonction des fils en aciers, en laiton, en aluminium et en cuivre – sont présentés pour être utilisés dans des applications qui ne nécessitent pas des cadences de travail particulièrement élevés.

Toutes les modèles du série N sont fournies avec le système de recuit.

Sur le modèle N9, l'ouverture et la fermeture des mors se font via une pédale, tandis que sur les modèles N3, N12 et N22, ceux-ci se font via des leviers.

Un chariot à 4 roues facilite le mouvement des modèles N3, N9 et N12; Le modèle N22, sur demande peut être fournis avec des roues

Sur demande tous les modèles de séries N peuvent être fournis avec une meule, pour le modèle N3 il y a l'option d'une lampe avec lentille grossissante.

- ▶ Opérations manuelles
- ▶ Réglage de la force de soudage
- ▶ Réglage de la puissance de soudage
- ▶ Mors à roulement réglable
- ▶ Échelle graduée afin de faciliter le réglage de l'ouverture des mors (N3, N9 et N12)
- ▶ Contrôle électronique pour le réglage des paramètres de soudage (N22)

OPTIONS

- Meule émeri avec interrupteur magnétothermique et dispositif de sécurité en cas de coupure de courant (A et B)
- Chariot à 4 roues (N22) (B)
- Lampe avec lentille grossissante (N3) (C)



N 22 (B)



N 3 (C)

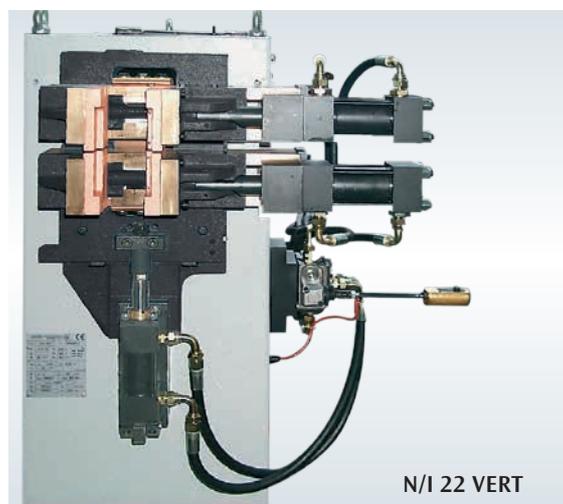


N 22

			N 3		N 9		N 12		N 22	
			min	max	min	max	min	max	min	max
Fe	●	∅ mm	0,5	2,5	0,8	8	2	14	3	18
	■	mm ²		4,9		50		150		250
CrNi	●	∅ mm	0,5	1,2	0,8	6	2	9	3	16
	■	mm ²		1,1		28		65		200
Al	●	∅ mm	0,8	2	2	5	2	8	4	12
	■	mm ²		3,1		20		50		110
Cu	●	∅ mm	0,5	1,8	1,5	3,5	2	6	4	8
	■	mm ²		2,5		10		28		50
CuZn	●	∅ mm	0,5	1,8	1,5	3,5	2	6	4	14
	■	mm ²		2,5		10		28		150

VERSIONS SPECIALES

- Soudeuse avec orientation verticale (N/I 22 Vert)



N/I 22 VERT

DONNEES TECHNIQUES			N 3	N 9	N 12	N 22
Alimentation monophasée 50/60 Hz	V		400	400	400	400
Puissance nominale à 50 %	kVA		0,8	3	4	20
Puissance max. soudage	kVA		2	9,6	18	93
Puissance installée	kVA		1	3	4	15
Section des câbles de connexion	mm ²		2,5	2,5	2,5	16
Fusibles (action lente)	A		10	10	10	40
Tension secondaire à vide	V		2	2,6	2,4	4,2
Courant de court-circuit	kA		1,2	4,4	10	28
Force de serrage	daN		10	80	200	1000
Force de refoulement	daN		1,3	20	80	300
Capacité max. de soudage acier doux	mm ²		4,9	50	150	250
Diamètre du fil	MIN.	mm	0,5	0,8	2	3
	MAX.	mm	2,5	8	14	18
Dimensions		↗ mm	518	565	770	800
		→ mm	515	565	660	600
		↑ mm	1145	1100	1120	1550
Poids	kg		52	80	80	280



Meule émeri

Autres voltages sur demande - Les caractéristiques techniques peuvent être changées sans aucun préavis