Buses à air chaud pour HAP 3000
WHA 3000P, WHA 3000V, WHA 300

Choix des buses

Pour trouver la buse qui convient à votre composant, veuillez suivre les instructions ci-dessous:

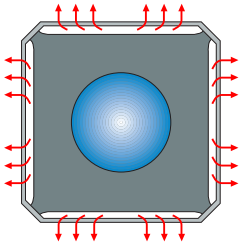
1. Les buses ND et NQ disposent d'une platine de préchauffage des composants. Des fentes de sortie d'air de 1 mm de largeur environ pour l'air chaud sont prévues sur le pourtour de la platine.

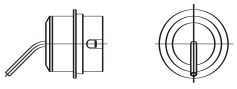
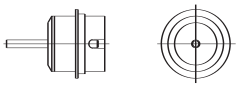
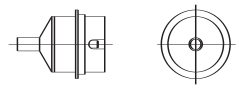
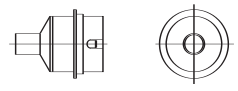
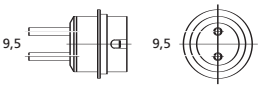
2. Les dimensions des buses spécifiées dans la brochure correspondent aux dimensions intérieures de la buse. Les dimensions du préchauffage intégré se calculent à partir des dimensions de la buse moins la dimension des fentes de sortie d'air.

3. Les dimensions du composant ne doivent pas être supérieures à celles du préchauffage intégré pour ne pas obstruer les sorties d'air.

4. Les buses de type D (double) comportent des fentes de sortie d'air sur deux côtés opposés. La cote désigne les longueurs du côté chauffé.

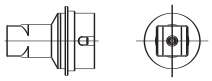
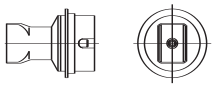
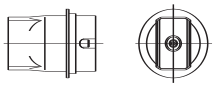
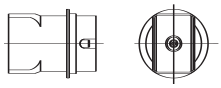
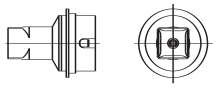
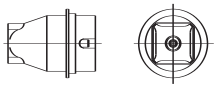
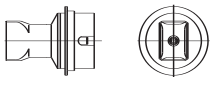
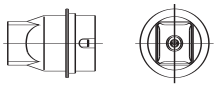
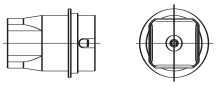
5. Les buses de type Q (quad) comportent des fentes de sortie d'air sur les quatre côtés.
   Le transfert de chaleur s'effectuant principalement par le contact de la plaque de préchauffage sur le composant, l'ajustement exact de la buse à air chaud n'est pas indispensable. Une tolérance de quelques 1/10èmes de mm lors du choix de la buse est tout à fait normal et n'altère pas la qualité du brasage.



	Modèle	Dimensions	Composants	Pitch/Pas	N° de référence
	Buses rondes (type NR)				
	NR 02	Ø 1,7 x 4,5° cintrées (sans aspiration)			005 87 368 82
	NR 04	Ø 2,5 (sans aspiration)			005 87 368 81
	NR 05	Ø 4 mm (sans aspiration)	SO 8	1,27 mm	005 87 368 67
	NR 10	Ø 7 mm (sans aspiration)			005 87 368 70
	DR 05	2 x Ø 2,5 x 9,5 mm (sans aspiration)			005 87 368 83

700W

Buses à air chaud pour HAP 3000
WHA 3000P, WHA 3000V, WHA 300

	Modèle	Dimensions X x Y	Composants	Pitch/Pas	N° de référence
	Chauffage deux côtés (type ND)				
	ND 05	10,7 x 10,7 mm	SO 14 SO 16	1,27 mm 1,27 mm	005 87 368 43
	ND 10	14,0 x 10,0 mm	SOL 14 SOL 16 SOL 16-J SOL 20 SOL-J 20	1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm	005 87 368 42
	ND 15	19,0 x 12,0 mm	SOL 24 SOL-J 24 SOL 28 SOL-J 28	1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm	005 87 368 41
	ND 20	21,5 x 14,8 mm	SOL 32	1,27 mm	005 87 368 40
	Chauffage deux côtés (type ND) sans bord				
	ND SK535/A ND SK535/B ND SK535/C ND SK699	8,5 x 20,0 mm 10,5 x 20,0 mm 14,0 x 20,0 mm 12,5 x 20,0 mm	TSOP 20/0.5P TSOP 40/0.5P TSOP 56/0.5P TSOP 48	buses sans bord pour composants minces	005 87 369 32 005 87 369 33 005 87 369 34 005 87 507 34
	Chauffage quatre côtés (type NQ)				
	NQ 05	10,7 x 10,7 mm	PLCC 20 LCCC 14 LCCC 24 C-QFP 24 QFP 84	1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm 1,27 mm 0,50 mm)	005 87 368 39
	NQ 10	14,8 x 14,8 mm	PLCC 28 QFP 44 LCCC 28 QFP 48	1,27 mm 0,80 mm 1,27 mm 0,75 mm	005 87 368 18
	NQ 15	14,5 x 10,0 mm	PLCC 32R		005 87 368 38
	NQ 20	15,5 x 13,0 mm			005 87 368 37
	NQ 25	18,0 x 18,0 mm	PLCC 44 CLCC 44 PQFP 44 PQFP 60 QFP 64 QFP 60 TSOP 100 QFP 100	1,27 mm 1,27 mm 0,80 mm 0,80 mm 0,80 mm 0,65 mm 0,50 mm 0,50 mm	005 87 368 14