

WDD 81V Weller Apparecchiatura dissaldante multifunzionale digitale

La stazione dissaldante WDD 81V è caratterizzata dal controllo digitale di tutte le funzioni per una precisa impostazione della temperatura. Il micro processore integrato nel circuito riconosce automaticamente lo stilo collegato adattando i parametri di riscaldamento più idonei allo stesso. La stazione viene fornita completa di stilo dissaldante DSX 80: la vasta gamma di ugelli consente di rimuovere lo stagno dai giunti di saldatura; essi possono essere sostituiti con le teste dissaldanti Weller

CSF per garantire la massima flessibilità nella rilavorazione dei componenti Flat Packs. Il vuoto per lo stilo dissaldante è generato da un venturimetro interno; il venturimetro non necessita di alcuna manutenzione. Il WDD 81V deve essere collegato ad aria compressa. Funzioni aggiuntive possono essere programmate collegando all'apparecchiatura la unità esterna di calibrazione WCB 2 (dotata di interfaccia PC).

Dati Tecnici

Dimensioni:	115 x 166 x 101 mm (L x P x H)
Potenza:	95 W
Temperatura:	regolabile in modo continuo da 50°C a 450°C per gli stili saldanti e dissaldanti
Aria compressa:	Pressione d'entrata 500 KPA–600 KPA, senza impurità e senza olio, o azoto N ₂
Consumo aria compressa:	35 l/min max., vuoto 55 KPA
Connessione all'aria compressa:	Diametro esterno 6 mm
Classe di isolamento:	1 (unità di controllo) e 3 (stili), rivestimento esterno antistatico
Connessione per pedale:	con adattatore come accessorio

Display digitale con indicazione della temperatura impostata ed effettiva di ogni utensile

Il microprocessore riconosce automaticamente il dissaldatore DSX 80 e gli altri utensili, adeguando i relativi parametri

Rivestimento con trattamento superficiale antistatico con forme alle specifiche ESD

Interruttore principale

Led intermittente per indicare la fase di riscaldamento

Supporto AK 20 per stilo dissaldante DSX 80

Presse a 7 poli per la connessione del dissaldatore DSX 80 e di altri utensili

Presse per equalizzazione dei potenziali

Presse per il vuoto

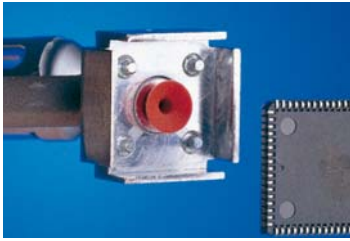
Stilo dissaldante DSX 80, 24V/80W

Ugelli dissaldanti intercambiabili "Longlife" a baionetta serie DX

Microinterruttore per l'azionamento del vuoto

Teste CSF

per stili dissaldanti DS 80, DSX 80, DSV 80, DSXV 80 and DSVT 80 per la rilavorazione dei componenti SMD



DS 80 (DS 80UNC),
DSX 80

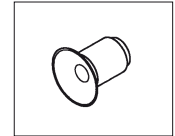
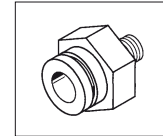
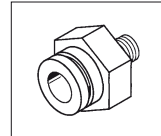
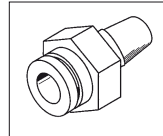
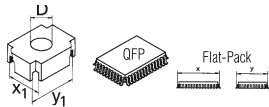


DSV 80 (DSV 80UNC),
DSXV 80, DXV 80



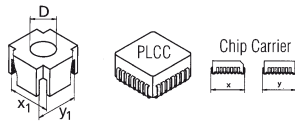
DXV 80

CSF-Q



x_1 (mm) x y_1 (mm) $x_1 > x + 0,3$ $y_1 > y + 0,3$	Testa CSF Codice	Adattore Ø	Adattore per DSX 80, DSXV 80	Adattore per DS 80, DSV 80	Adattore per DS 80UNC, DSV 80UNC	Ventosa di ricambio
12,0 x 12,0	005 87 417 33	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
12,0 x 14,5	005 87 417 34	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
12,7 x 12,7	005 87 417 35	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
17,0 x 17,0	005 87 417 36	11	005 87 418 04	005 87 417 16	005 87 417 89	005 87 137 98
17,0 x 23,0	005 87 417 37	16	005 87 418 05	005 87 417 17	005 87 417 90	005 87 137 98
19,6 x 19,6	005 87 417 38	11	005 87 418 04	005 87 417 16	005 87 417 89	005 87 137 98

CSF-QI



12,7 x 12,7	005 87 417 39	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
17,8 x 17,8	005 87 417 40	11	005 87 418 04	005 87 417 16	005 87 417 89	005 87 137 98
20,4 x 20,4	005 87 417 41	16	005 87 418 05	005 87 417 17	005 87 417 90	005 87 137 98
25,4 x 25,4	005 87 417 42	16	005 87 418 05	005 87 417 17	005 87 417 90	005 87 137 98
30,4 x 30,4	005 87 417 43	16	005 87 418 05	005 87 417 17	005 87 417 90	005 87 137 98

CSF-D



5,5 x 10,0	005 87 417 23	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
5,8 x 10,5	005 87 417 24	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
6,7 x 10,0	005 87 417 25	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
9,3 x 13,0	005 87 417 26	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
9,4 x 10,0	005 87 417 27	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
9,8 x 18,0	005 87 417 28	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
10,0 x 16,0	005 87 417 29	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
10,5 x 16,0	005 87 417 30	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
10,7 x 18,0	005 87 417 31	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
11,0 x 26,5	005 87 417 32	11	005 87 418 04	005 87 417 16	005 87 417 89	005 87 137 98

CSF-DI



9,0 x 18,0	005 87 417 44	6	005 87 418 03	005 87 417 15	005 87 417 88	005 87 137 99
------------	---------------	---	---------------	---------------	---------------	---------------

Punte e ugelli

Per facilitare le operazioni di rework e riparazione dei circuiti, Weller offre un vasto assortimento di ugelli dissaldanti e punte saldanti.

Ugelli per dissaldatori DSX 80, DSXV 80 e DXV 80

La nuova serie DX di ugelli è dotata di un sistema di fissaggio conico che permette di inserire facilmente e bloccare l'ugello, semplicemente avvitandolo con 1/4 di giro.



DSX 80

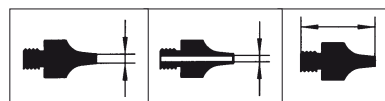


DSXV 80



DXV 80

Ugelli per dissaldatori DSX 80, DSXV 80 e DXV 80



	Modello	Descrizione	mm	mm	mm	Codice
	DX110	Ugello	1,9	0,7	23	005 13 140 00
	DX111	Ugello	2,5	0,7	23	005 13 141 00
	DX112	Ugello	2,3	1,0	23	005 13 142 00
	DX113	Ugello	2,5	1,2	23	005 13 143 00
	DX113HM	Ugello con trasferimento termico potenziato	2,5	1,2	23	005 13 150 00
	DX114	Ugello	3,3	1,8	23	005 13 144 00
	DX115	Ugello	1,9	0,7	23	005 13 145 00
	DX116	Ugello	2,7	1,2	29	005 13 146 00
	DX117	Ugello	2,9	1,5	23	005 13 147 00
	DX118	Ugello	1,5	0,7	23	005 13 148 00
	DX119	Ugello Tiptet per uso con aria calda	1,1	0,7	31	005 13 151 00
	DX120	Ugello senza tubetto interno per pulizie piazzole SMD	2,5	1,1	22	005 13 152 00
	Ugello di Calibrazione	per misurazione temperatura con termocoppia Ø 0,5 mm	3,3	0,55	21,5	005 13 153 99
	Inserto Conico	per pulizia utensile				005 87 067 94
	Set Ugelli	da DX 110 a DX115				005 13 790 99