

- Prodej/podpora na všech hlavních trzích elektroniky po celém světě
- Místní a kompletní technická podpora jak v rámci regionů, tak i celosvětová
- Celosvětově trvalé výrobní výsledky

Tabulka výrobků dle technologie čištění

ŠABLONY A VADNÝ TISK	VODNÍ (SAPONIFIKÁTORY A DETERGENTY)		NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL (MYTÍ/BEZ OPLACHU)		POLOVODNÍ (MYTÍ/VOLITELNÝ OPLACH)	
Nanesená bezoplachová pasta s kalafunou Nevytvrzená lepidla pro SMD Pasta na desce/šablonové utěrky	C		A B		J	
	C		A B		J	
	C		A B		J	
DESKY PLOŠNÝCH SPOJŮ	VODNÍ (SAPONIFIKÁTORY)		NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL (MYTÍ/BEZ OPLACHU)		POLOVODNÍ (MYTÍ/OPLACH)	
	Dávkové	Linkové	Dávkové	Linkové	Dávkové	Linkové
Zbytky přetavené pasty s kalafunou	G D E F	G D E F	A B	A B	J	J
Zbytky přetavené bezoplachové pasty	FGE	G	–	–	J	J
Zbytky vysokotep. přetavení (hybridy)	G	G	–	–	J	J
RUČNÍ ČIŠTĚNÍ	VODNÍ		NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL		POLOVODNÍ	
Přípravky, upevňovací zařízení	I		A B		J	
Čištění prstů, nádrže na tavidlo, kondenzory (srážeče)	I		A B		J	
Jehly pro dávkování lepidla	F		A		J	
Desky stolů, všeobecné čištění	D E I		A B			



KLÍČ	VÝROBEK	BOD VZPLANUTÍ	ROZTOK
A	ALPHA® SM-110	41 °C+/106 °F+	Rozpouštědlo
B	ALPHA® SM-110E	53 °C/128 °F	Rozpouštědlo
C	ALPHA® SM-440	žádný do varu	Vodní
D	ALPHA® 2110	99 °C+/210 °F+	Vodní
E	Armakleen 2003	žádný do varu	Vodní
F	Armakleen E2001P*	žádný do varu	Vodní
G	ALPHA® BC-2200	žádný do varu	Vodní
H	ALPHA® SC-30	65 °C/149 °F	Rozpouštědlo
I	ALPHA® AutoClean 40	100 °C+/212 °F+	Vodní
J	ALPHA® BC-3300	180 (COC)	Polovodní

* Speciální složení pro čištění tam, kde jsou použity plastové části.

Přípravky pro čištění DPS

Šablony a vadný tisk	ALPHA® SM-440	Vodní. Sprej roztok, ultrazvuková čisticí zařízení, čištění šablon a hlav od nezpracované pasty/lepidla SMD. Použijte 10-15 % roztok při 26-38 °C.
	ALPHA® SM-110 a SM-110E	Na bázi rozpouštědla. Čistidlo pro ruční nebo nevodní dávkové čištění – odstraňuje nezpracovanou pastu/zbytky lepidla a tavidla. Dodává se také v předem napuštěných utěrkách. ALPHA SM-110E má vyšší bod vzplanutí.
Čištění desek	ALPHA® 2110	Vodní saponifikátor. Průmyslový standard v SnPb aplikacích, bod vzplanutí = 99 °C, použijte 3-10 % roztok při 65-76 °C.
	Armakleen 2003 a E2001P	Vodní anorganická čistidla pro desky. Armakleen 2003 je nejznámější čistidlo desek ze skupiny Armakleen. E2001P je určeno pro použití u zařízení s plastovými součástmi. Údržba zařízení je velmi důležitá.
	ALPHA® BC-2200	Vodní. Pro SnPb a bezolovnaté aplikace, použití v dávkových, linkových a ultrazvukových zařízeních. Agresivní, nízký obsah VOC, obvykle se používá v 5-30% koncentraci a při rozmezí teplot od pokojové do 71 °C.
	ALPHA® BC-3300	Polovodní. Velmi silné, pro použití v postřiku při ponoření, provozy s ultrazvukovým a ručním čištěním. Bod vzplanutí = 82 °C. Použití ve 100% koncentraci od pokojové teploty do 65 °C, otírání nebo úplné ponoření, oplach vodou, sušení na vzduchu.
	ALPHA® SM-110 a SM-110E	Na bázi rozpouštědla. Čistidlo pro ruční nebo nevodní dávkové čištění - odstraňuje nezpracovanou pastu/zbytky lepidla a tavidla. Dodává se také v předem napuštěných utěrkách. ALPHA SM-110E má vyšší bod vzplanutí.
Tiskárna desek plošných spojů	ALPHA® SC-30	Na bázi rozpouštědla. Používá se pro čištění šablon v tiskárnách.
Všeobecné čištění a údržba zařízení	ALPHA® AutoClean 40	Vodní čistidlo pro všeobecné čištění rozstříkacích trysek tavidla, pece, palety atd. Vhodné pro dávkové čištění ponorem a ruční otírání.
	ALPHA® SM-110 a SM-110E	Na bázi rozpouštědla. Čistidlo pro ruční nebo nevodní dávkové čištění – odstraňuje nezpracovanou pastu/zbytky lepidla a tavidla. Dodává se také v předem napuštěných utěrkách. ALPHA SM-110E má vyšší bod vzplanutí.