

# STORZ

## KARL STORZ — ENDOSKOPE

Estratto delle istruzioni per l'uso



### MANUEL D'UTILISATION

UH 300E/300UE Unité chirurgicale à haute fréquence AUTOCON® III 300



### MANUALE D'ISTRUZIONI





UH 300E/300UE Unità chirurgica ad alta frequenza AUTOCON® III 300



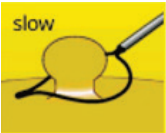







### MANUAL DE INSTRUÇÕES


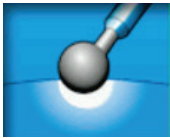





UH 300E/300UE Aparelho cirúrgico de alta frequência AUTOCON® III 300









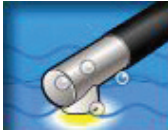
Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità unipolari taglio</b>									
	Taglio ridotto 200W	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 W – 200 W	400 Vp 450 Vp 560 Vp 650 Vp 650 Vp 700 Vp 700 Vp 700 Vp 750 Vp	5	100
	Taglio	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 W – 300 W	400 Vp 450 Vp 560 Vp 650 Vp 650 Vp 700 Vp 700 Vp 700 Vp 750 Vp	5	100
	Taglio ridotto 50W	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 W – 50 W	280 Vp 340 Vp 380 Vp 400 Vp 400 Vp 400 Vp 450 Vp 450 Vp 450 Vp	5	20
	Resezione	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3 4 5	250 W	650 Vp 700 Vp 700 Vp 700 Vp 750 Vp	2	---



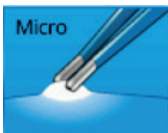

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità unipolari taglio</b>									
	Taglio 300-400W	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3	300 W 350 W 400 W	650 Vp	1	---
	Taglio misto	Si	Si	sinusoidale modulato	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 W – 200 W	1,4 kVp 1,4 kVp 1,4 kVp 1,4 kVp 1,5 kVp 1,6 kVp 1,6 kVp 1,6 kVp 1,6 kVp	5	100
	Intermittente 400W 1	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut, Coag e Pause	1 2 3 4 5	400 W	750 Vp	3	---
	Intermittente 400W 2	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut, Coag e Pause	1 2 3 4 5	400 W	750 Vp	3	---
	Intermittente 400W 3	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut, Coag e Pause	1 2 3 4 5	400 W	750 Vp	3	---

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità unipolari taglio</b>									
	Intermittente 300W 1	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut e Coag	1 2 3 4 5	300 W	650 Vp 650 Vp 650 Vp 700 Vp 750 Vp	3	---
	Intermittente 300W 2	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut e Coag	1 2 3 4 5	300 W	650 Vp 650 Vp 650 Vp 700 Vp 750 Vp	3	---
	Intermittente 300W 3	Si	Si	sinusoidale alternato fasi Cut e Coag	1 2 3 4 5	300 W	650 Vp 650 Vp 650 Vp 700 Vp 750 Vp	3	---

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità unipolari coagulazione</b>									
	Coag. forzata 1,8 kVp			sinusoidale modulato	-	1 W – 120 W	1,8 kVp	---	60
	Contatto Soft			sinusoidale costante	1 2 3	1 W – 120 W	250 Vp	2	60
	Non Cutting (Coag. forzata)			pulsato modulato	-	1 W – 80 W	3,5 kVp	---	50
	Resezione			sinusoidale modulato	-	1 W – 120 W	2,2 kVp	---	60
	Spray			pulsato modulato	1 2 3 4	1 W – 120 W	3,0 kVp 3,8 kVp 4,6 kVp 5,0 kVp	2	80
	Mixed (Forzato misto)			sinusoidale modulato	1 2 3	1 W – 120 W	1,5 kVp 2,0 kVp 2,5 kVp	2	60
	Forzata con taglio			sinusoidale modulato	1 2 3 4	1 W – 250 W	1,5 kVp 1,5 kVp 1,3 kVp 1,3 kVp	2	80

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità bipolari taglio</b>									
	Taglio bip.	Si	Si	sinusoidale costante	-	1 W – 200 W	400 Vp	---	100
	Forbici bipolari			sinusoidale costante	-	1 W – 120 W	200 Vp	---	40
	VAP CUT	Si	Si	sinusoidale costante	1 2 3 4 5	120 W 200 W 200 W 200 W 200 W	290 Vp 330 Vp 380 Vp 440 Vp 500 Vp	3	---

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità bipolari coagulazione</b>									
	RoBi®			sinusoidale costante	-	1 W – 100 W	110 Vp	---	40
	Standard plus			sinusoidale costante	-	1 W – 120 W	150 Vp	---	50
	Standard			sinusoidale costante	-	1 W – 120 W	150 Vp	---	40
	VAP COAG			sinusoidale costante	1 2 3	40 W 60 W 80 W	110 Vp 150 Vp 550 Vp	2	---

Simbolo modalità	Denominazione	CCS	ARC Control	Forma della tensione HF	Limitazione della potenza HF		Tensione di punta	Valori di default	
					Effetto	Range di potenza		Effetto	Watt max
<b>Modalità bipolari coagulazione</b>									
	Standard AUTO			sinusoidale costante	-	5 W – 120 W	150 Vp	---	40
	Forbici bipolari			sinusoidale costante	-	1 W – 120 W	200 Vp	---	40
	Micro			sinusoidale costante	-	0,1 W – 40 W	90 Vp	---	10
	Forzato bip.			sinusoidale modulato	-	1 W – 100 W	550 Vp	---	50

**i** Questi valori massimi non sono presenti necessariamente con carico nominale. Il limite di potenza HF è soggetto a una tolleranza di  $\pm 20\%$ .