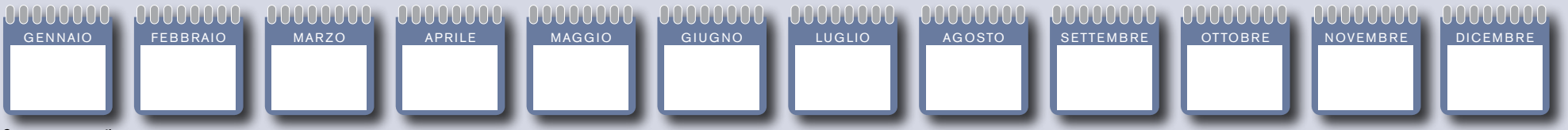
HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

Registro della manutenzione per sistemi al plasma Hypertherm

Procedure giornaliere	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Testare la pressione di ingresso																															
Ispezionare tutti i filtri dell'aria																															
Verificare le condizioni e il livello del refrigerante																															
Ispezionare e lubrificare gli o-ring																															
Ispezionare il tubo dell'acqua e la torcia																															

Procedure settimanali	Inizio della settimana: /	Inizio della settimana: /	Inizio della settimana: /	Inizio della settimana: /	Inizio della settimana: /
Ispezionare i tubi flessibili e i cavi della torcia					
Eseguire i test per le perdite di gas					
Verificare il flusso del refrigerante					
Verificare il livello del refrigerante					

Procedure mensili



Contrassegnare il mese:

		Note
Pulire l'interno del generatore		
Ispezionare l'impianto di raffreddamento		
Ispezionare il contattore principale		
Ispezionare il relè dell'arco pilota		
Testare il flusso del refrigerante		
Ispezionare i collegamenti della tubazione del gas		
Ispezionare i tubi flessibili		
Ispezionare i cavi		
Ispezionare i collegamenti a terra		
Ispezionare il collegamento banco da taglio-pezzo in lavorazione		

Ulteriori informazioni alla pagina
www.hypertherm.com/preventivemaintenance

Manutenzione preventiva Hypertherm

Una cura adeguata del generatore Hypertherm consente di ottenere sempre la massima efficienza e:

- accrescere la durata dei consumabili
- ridurre al minimo il tempo passivo non programmato
- limitare i costi operativi
- aumentare la durata del sistema.

Vuoi ridurre i costi operativi e avere sempre a disposizione un sistema in grado di tagliare al meglio?

Basta eseguire con criterio la manutenzione preventiva.

Kit di manutenzione preventiva torcia e kit elettronici

I kit di manutenzione preventiva Hypertherm eliminano ogni congettura dalla manutenzione del generatore. I nostri kit comprendono i pezzi comunemente soggetti a usura e sono meno costosi rispetto all'acquisto separato dei pezzi di manutenzione. I nostri kit di manutenzione preventiva si distinguono in:

Kit di manutenzione torcia

- Filtri dell'aria e del refrigerante
- Spinotti
- O-ring
- Lubrificante per O-ring
- Tubi dell'acqua

Kit elettronic

- Contattore principale
- Relè
- Torcia a sgancio rapido



	Codice articolo	Descrizione	Ore totali di arco acceso consigliate per la manutenzione
XPR®	428639	Kit di ripristino e filtraggio torcia senza refrigerante XPR	500
	428640	Kit di ripristino e filtraggio torcia con refrigerante XPR	500
	428878	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR170, (200 - 240 V)	1000
	428879	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR170, (380 - 600 V)	1000
	428641	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR300, (200 - 240 V)	1000
	428642	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR300, (380 - 600 V)	1000
	10083902	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR460, (200 - 240 V)	1000
	10083903	Kit elettronico di manutenzione preventiva XPR460, (380 - 600 V)	1000
HPRXD®	428263	Kit di ripristino e filtraggio torcia senza refrigerante HPRXD	500
	428264	Kit di ripristino e filtraggio torcia con refrigerante HPRXD	500
	428268	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR130XD	1000
	428269	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR260XD, (200 - 240 V)	1000
	428270	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR400/800XD, (200 - 240 V)	1000
	428272	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR260/400/800XD, (380 - 600 V)	1000
	128879	Kit di ripristino torcia HPR/HPRXD	500
	528106	Kit di ripristino torcia con cartuccia HPRXD	500
	528108	Kit elettronico di manutenzione preventiva cartuccia HPR130XD	1000
	528109	Kit elettronico di manutenzione preventiva cartuccia HPR260XD, (200 - 240 V)	1000
	528110	Kit elettronico di manutenzione preventiva cartuccia HPR400/800XD, (200 - 240 V)	1000
	528111	Kit elettronico di manutenzione preventiva cartuccia HPR260/400/800XD, (380 - 600 V)	1000
MAXPRO200®	428331	Kit torcia e filtro a sgancio rapido senza refrigerante MAXPRO200	500
	428332	Kit torcia e filtro a sgancio rapido con refrigerante MAXPRO200	500
	428333	Torcia diritta/manuale e filtro senza refrigerante MAXPRO200	500
	428334	Torcia diritta/manuale e filtro con refrigerante MAXPRO200	500
Legado	428310	Kit di ripristino e filtraggio torcia con refrigerante HPR	500
	428309	Kit di ripristino e filtraggio torcia senza refrigerante HPR	500
	428265	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR130	1000
	428266	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR260, (200 - 240 V)	1000
	428267	Kit elettronico di manutenzione preventiva HPR260, (380 - 600 V)	1000

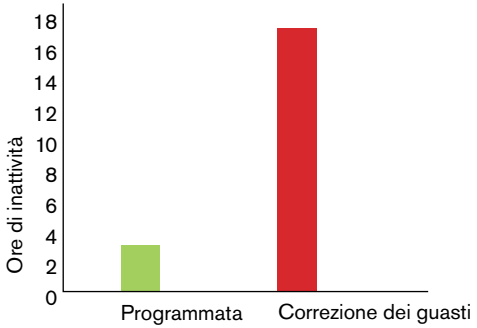
Manuali di manutenzione preventiva

I nostri manuali di manutenzione preventiva offrono un programma dettagliato di pulizia, ispezione e sostituzione dei componenti del sistema, oltre a utili suggerimenti per la manutenzione. Sono disponibili le traduzioni in spagnolo, giapponese, cinese, coreano e portoghese.
Download at: www.hypertherm.com/support/documents-library

Codice articolo	Sistema
809490	XPR
808620	Consolle del gas automatica HPR130XD
808630	Consolle del gas manuale HPR130XD
808580	Consolle del gas automatica HPR130
808590	Consolle del gas manuale HPR130
808250	Consolle del gas automatica HPR260XD
808640	Gas Consolle del gas manuale HPR260XD
808600	Consolle del gas automatica HPR260
808610	Consolle del gas manuale HPR260
808660	Consolle del gas automatica HPR400XD
808650	Consolle del gas manuale HPR400XD
808680	Consolle del gas automatica HPR800XD
808670	Consolle del gas manuale HPR800XD
808800	MAXPRO200



Confronto dei tempi di inattività: manutenzione programmata e correzione dei guasti



Note: confronto basato su un sistema utilizzato per un turno di 8 ore al giorno.

Il servizio di manutenzione programmata è per le torce e i kit elettronici.

Il tempo di correzione dei guasti include la chiamata di assistenza, la diagnosi, la consegna entro il giorno successivo e l'installazione dei pezzi di ricambio.

HYPERTHERM ASSOCIATES®

Se non diversamente indicato nelle garanzie, tutti i marchi sono di proprietà di Hypertherm, Inc. e possono essere registrati negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
Consultare www.hypertherm.com/patents per ulteriori informazioni sui numeri e i tipi di brevetti di Hypertherm Associates.
© 11/2024 Hypertherm, Inc. Revisione 4 897300IT Italiano/Italian