HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

Powermax33 XP

Capacità di taglio consigliata di 13 mm (1/2 pollici)

Capacità di separazione di 20 mm (3/4 pollici)

Qualità professionale



Powermax33® XP è una potente unità portatile che offre la massima potenza e la maggiore capacità di taglio della sua categoria, oltre a una garanzia su generatore di 6 anni, senza eguali nel settore. **Più potenza. Più valore.**

Principali vantaggi

Pronto all'uso in pochissimo tempo
Portatile e facile da usare, consente di iniziare rapidamente il taglio con una qualità di taglio migliorata

Vita utile dei consumabili prolungata
Fino a 10 volte in più di durata dei consumabili rispetto alla concorrenza, con un significativo risparmio sui costi nel lungo periodo

Progettato per durare
Il design robusto garantisce la massima affidabilità del sistema anche in ambienti difficili, supportato da una garanzia leader nel settore

Capacità di taglio e scriccatura

Capacità	Spessore	Velocità di taglio
	Taglio	
Valori consigliati	13 mm (1/2 pollici)	400 mm/min (16 pollici/min)
	16 mm (5/8 pollici)	250 mm/min (10 pollici/min)
Separazione	20 mm (3/4 pollici)	125 mm/min (5 pollici/min)

Uscita torcia*	4,1 kW
	33 A x 125 V ÷ 1.000 W = 4,1 kW

*L'elevata tensione di uscita della torcia e i consumabili ad alta efficienza producono tagli più veloci e puliti.

Portabile e versatile.

Il sistema di grande portabilità Powermax33 XP può svolgere un'ampia serie di lavori: permette di eseguire sia il taglio del metallo spesso, sia quello dettagliato su metallo sottile, grazie ai consumabili FineCut®. La progettazione con tensione doppia permette il funzionamento con circuiti a 240 V o a 120 V, in base all'area in cui si lavora.

La concezione “due in uno” del sistema offre capacità ad alta potenza su metalli spessi e capacità di taglio dettagliato con i onsumabili FineCut® su metalli sottili.

IL MIGLIOR INVESTIMENTO NELLE TUE MANI



Caratteristiche principali del prodotto:

Semplicità d'uso

- Operazioni semplificate per tagli più agevoli e rapidi
- Piccolo e leggero, il sistema Powermax33® XP è sempre pronto ovunque ti serve
- Taglia più velocemente grate di metallo e metallo arrugginito senza reinnescare, grazie alla funzione di arco pilota continuo

Versatile

- Si può collegare a qualsiasi presa da 120 o 240 V (sono inclusi la comoda tecnologia Auto-Voltage™ e gli adattatori)
- La massima versatilità è offerta dalla progettazione “due in uno”: grande potenza per i metalli più spessi, e grande precisione con i consumabili FineCut per tagli di alta qualità su metalli sottili

Affidabilità da primato del settore

- Le macchine da taglio plasma Powermax sono da sempre apprezzate perché durano decenni, richiedono una manutenzione minima e abbassano i tempi di fermo
- Le torce SmartSYNC sono progettate per ambienti industriali gravosi
- Ogni componente Powermax è sottoposto a collaudo per operare in modo affidabile in condizioni particolarmente difficili

Lo strumento di taglio preferito dai nostri clienti nei seguenti settori:

- Restauro e riparazione di automobili
- Arte e insegne metalliche
- Manutenzione di immobili/fabbriche
- HVAC/imprese meccaniche
- Scuole di formazione/commerciali
- Manutenzione di attrezzature agricole

Caratteristiche tecniche – CSA

Caratteristiche tecniche – CE

Tensioni di entrata (± 10%)	120–240 V, 1F, 50/60 Hz
Corrente di ingresso a 4,1 kW	120–240 V, 1F, 24–20,5 A
Corrente di uscita	15–33 A
Tensione nominale di uscita	125 VCC
Ciclo di lavoro a 40 °C (104 °F)	35%, 240 V
	20%, 120 V
Tensione a circuito aperto (OCV)	256 VCC
Peso con torcia da 4,5 m (15 piedi)	9,5 kg (21,4 libbre)

CSA – per l'uso nel continente americano e in Asia, a eccezione della Cina.
CE – per l'uso in Europa e nel Regno Unito – UKCA e altri Paesi in cui è accettato.
Questo prodotto non è attualmente disponibile per la vendita in Messico, Ucraina, Cina, Arabia Saudita, Australia, Nuova Zelanda o Sudafrica.

Dimensioni con impugnature	P 356 mm (14,0 pollici); L 140 mm (5,5 pollici); A 292 mm (11,5 pollici)
Alimentazione del gas	Aria o azoto pulito, secco, privi di olio
Portata e pressione del gas di entrata raccomandati	113,3 l/min (4 scfm) a 5,5 bar (80 psi)
Lunghezza cavo di alimentazione in ingresso	3 m (10 piedi)
Tipo di generatore	Inverter con IGBT
Requisiti di azionamento del motore	5,5 kW per potenza di uscita massima di 33 A
Riciclabilità	100%
Garanzia	Generatore: 6 anni, Torcia: 1 anno