

Powermax45[®] XP

מאפיינים עיקריים



1. מכונת חיתוך פלסמה לחיתוך עד 16 מ"מ.
2. לשימוש קל ונוח במיוחד.
3. כולל ידית חיתוך 6 מטר לעבודה ידנית.
4. המכונה מופעלת ב 380V.
5. משקל נקי 17 ק"ג קלה וניידת.
6. ניתן לגעת עם הדיזה בחומר החיתוך.
7. אפשרות להוסיף לחיתוך אוטומטי ידית ישרה אורך 15.2 מטר.



מהירות	עובי חיתוך	יכולת חיתוך
500 mm/min	16 mm	מומלץ
250 mm/min	22 mm	חיתוך נקי
125 mm/min	29 mm	הפרדה



מחיר	זווית	אורך ידית	מק"ט	תיאור פריט
17,300	75°	6.1	088145	Powermax45 [®] XP
18,590	75°	15.2	088147	Powermax45 [®] XP
19,118	180°	15.2	088156	Powermax45 [®] XP
2,946		6.1	088164	ידית 75°
3,886		15.2	088165	ידית 75°
2,946		6.1	088162	ידית 15°
3,886		15.2	088163	ידית 15°

אביזרים לידידת פלסמה



מחיר	כיפה לטבעת	מחיר	טבעת חיצונית	מחיר	דיזה	מחיר	אלקטרודה	מחיר	מבודד	לחיתוך
105	220818	220	220854	47	220941	62	220842	137	220857	Drag-cutting
63/ 119	220817 or 2210955	220	220854	47	220941	62	220842	137	220857	Mechanized
80 95/63	220931 220955 or 220948	220	220854	47	220930	62	220842	137	220947	FineCut
119	420480	220	220854	51	420419	62	220842	137	220857	Max control gouging
115	420414	220	220854	51	420415	62	220842	137	220857	Precision gouging
115	420542	220	220854	51	420415	62	220842	137	220857	Marking
77	420540'	479	420536	393	420633	59	420635	151	420634	FlushCut™
-	-	287	420413	231	420410	160	420408	137	220857	HyAccess™ cutting
-	-	287	420413	231	420412	160	420408	137	220857	HyAccess™ cutting

טבלת נתונים

Input voltages (+/- 10%)	230 V, 1-PH, 50-60 HZ
Input current@ 6.5 KW	230 V, 1-PH, 33 A 400 V,3-PH, 10 A
Output current	10-45 A
Rated output voltage	145 VDC
Duty cycle @ 40° C	50% @ 45 A, 230 V, 1-PH 60% @ 41 A, 230 V, 1-PH 100% @ 32 A, 230 V, 1-PH 50% @ 45 A, 400 V, 3-PH 60% @ 41 A, 400 V, 3-PH 100% @ 32 A, 400 V, 3-PH
Open circuit voltage)OCV(275 VDC)230 V, CE/CCC(265 VDC)400 V CE/CCC(
Dimensions with handles	442 mm D; 173 mm W; 357 mm H
Weight with 6.1 m torch	15 kg
Gas supply	Cutting: air*. Nitrogen, F5 Gouging: air*. Nitrogen, F5 Marking: air*. argon * clean, dry and oil-free
Recommended gas inlet flow rate/ pressure	188 l/min @ 5,9 bar
Input power cable length	3 m
Power supply type	Inverter – IGBT
Engine drive requirement	5,5 kW for full 30 A output
Electrical efficiency	88%
Recyclability	100%
Certifications	CCC for use in China, CE, RCM, CU/GOST-TR, Ukr-SPERO, and Serbian AAA for use in Europe, Australia, Belarus, Kazakhstan, Russia, Serbia, Ukraine, and other countries where accepted
Warranty	Power supply: 3 year Torch: 1 year