

Powermax®

Zestawienie produktów i przegląd zastosowań



	Powermax30 XP	Powermax30 AIR	Powermax45 XP	Powermax65 SYNC®	Powermax85 SYNC®	Powermax105 SYNC®	Powermax125
Wydajność cięcia	Zalecana	10 mm	8 mm	16 mm	20 mm	25 mm	38 mm
	Odcięcie	16 mm	16 mm	29 mm	32 mm	38 mm	57 mm
	Zakres mocy wyjściowej	15-30	15-30	10-45	20-65	25-85	30-105
	Faza wejściowa	Jedna	Jedna	Jedna lub trzy	Jedna lub trzy	Jedna lub trzy	Trzy

Możliwości zastosowania	 Cięcie zmechanizowane			●	●	●	●	●
		Materiały eksploatacyjne do przenośnego cięcia zautomatyzowanego, cięcia na stołach CNC i cięcia zrobotyzowanego.						
	 Cięcie ciągnięte	●	●	●	●	●	●	●
		Materiały eksploatacyjne umożliwiające umieszczenie palnika bezpośrednio na elemencie obrabianym bez stosowania odsunięcia.						
	 FineCut®	●		●	●	●	●	●
		Materiały eksploatacyjne FineCut® do szczelin o małej szerokości z minimalną ilością żużlu oraz do stref nagrzewania.						
	 Znakowanie			●				
		Materiały eksploatacyjne do nacinania i nanoszenia znaków identyfikujących części oraz do pracy w otworach i punktach spawania.						
	 Żłobienie precyzyjne			●				
		Materiały eksploatacyjne do usuwania spawów punktowych i spawów ściegu fastrygowego przy bardzo niskim natężeniu prądu wyjściowego (poniżej 25 A).						
	 Żłobienie z maksymalną kontrolą			●	●	●	●	●
		Materiały eksploatacyjne do precyzyjnego usuwania metalu, uzyskania płaskich profili żłobienia oraz do lekkiego czyszczenia materiałów						
 Żłobienie z maksymalnym usuwaniem				●	●	●	●	
	Materiały eksploatacyjne do agresywnego usuwania metalu, uzyskiwaniu głębokich profili żłobienia oraz ekstremalnego czyszczenia metali.							
 HyAccess™	●		●					
	HyAccess™, materiały eksploatacyjne do stosowania w trudno dostępnych miejscach, zapewniające lepszą widoczność i dostępność podczas cięcia lub żłobienia w ograniczonych przestrzeniach.							
 FlushCut™			●	●	●	●	●	
	Materiały eksploatacyjne FlushCut™ umożliwiające cięcie maksymalnie blisko podstawy bez przebijania lub uszkodzenia elementu obrabianego.							