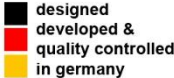


Kód	Název		
C1050VD-1	VECTOR DIGITAL C71		
  		Rozsah dodávky: 1. Zdroj VECTOR DIGITAL C71 2. Plazmový řezací hořák PT-80 6 m (centrál) 3. Zemnicí kabel 3 m (gumový plášť) 4. Odlučovač vody s regulátorem tlaku a manometrem 5. Vzduchová hadice 3 m s rychlospojkou Záruční doba: 24 měsíců 	
Vlastnosti:     • Digitálně řízený profesionální zdroj. • Výkonová technologie IGBT Infineon (koncern Siemens). • Řezací proud 20 – 70 A (nastavení po kroku 1A). • Nastavení řezacího proudu tlačítky PLUS (+) – MÍNUS (-). • Kompaktní rozměry a nízká hmotnost. • Minimální tepelně ovlivněná zóna v okolí řezu. • Řezání elektricky vodivých materiálů. • Nízké provozní náklady. • Centrální EURO koncovka připojení řezacího hořáku.		Vybavení:   • Pneu-mechanické zapalování pilotního oblouku (bez HF). • Digitální displej pro řezací proud a chybová hlášení. • Indikace zapnutí a aktivního pilotního oblouku. • Módy: GRID (řezání sítí), NORMAL, GOUGING (drážkování) • Ochranné funkce: ○ E1: Tepelná ochrana proti přehřátí. ○ E2: Kontrola minimálního tlaku (proti zničení hořáku). ○ E3: Kontrola hořáku. • Připojení tlakové vzduchu rychlospojkou.	
Technické parametry		Hodnoty	
Vstupní napětí 50/60 Hz		3x400 V	
Jištění		16 A	
Napětí naprázdno		240 V	
Rozsah řezacího proudu		20 – 70 A	
Zatěžovatel 100% (40°C)		54 A	
Zatěžovatel 60% (40°C)		70 A	
Zatěžovatel 100% (25°C)		70 A	
Produktivní řez – ocel		20 mm	
Maximální řez – ocel		25 mm	
Maximální řez – nerez		20 mm	
Maximální řez – hliník		15 mm	
Dělicí řez - ocel		32 mm	
Tlak vzduchu		5 bar	
Odběr vzduchu		110 l/min	
Zapalování oblouku		pneu-mechanické	
Třída izolace		F	
Krytí		IP 23 S	
Rozměry DxŠxV		520x225x390 mm	
Hmotnost		19 kg	