

DIX PI 3006.M | PULS 3506.M | PULS



INTEGRIERTER
DRAHTVORSCHUB MIT 4 ROLLEN

OPTIMIERTES PULS-SCHWEIßEN
DANK KÜRZEREM UND KONSTANTEM LICHTBO-

PRÄZISE & KRAFTVOLL

Neueste Invertertechnologie

Schweißen im PULS und
DOPPELPULS

Synergetisch voreingestellte
Kennlinien

Intuitive Programmauswahl

SCHWEIßSTROMBEREICH
10 - 400 A

ANSCHLUSSPANNUNG
400 V +/- 20%

GEWICHT
42 - 43 kg



SONDERPROZESSE

	Ø 0,6 mm	Ø 1,2 mm
3006.M PULS	280 A, 100%	320 A, 40%

DIX ARC
SOFTWARE

Die innovative Steuerung des Lichtbogens: Hohe Abschmelzleistung und hohe Geschwindigkeit bei geringem Wärmeeintrag. Dabei sichert die Software einen kurzen, extrem stabilen und präzisen Lichtbogen auch bei Veränderungen in der Umgebung.

DIX ARC DIX ARC
COOL MEGA FAST



Schweißen mit
geringer
Wärmefuhr



Extra
schnelles
Schweißen

DETAILS, DIE DEN UNTERSCHIED MACHEN

Der Aufbau der DINSE Hand-Stromquellen DIX.M ist akribisch durchdacht, um sich im Alltag perfekt in die Prozesse einzufügen und den Schweißer bei seiner Arbeit bestmöglich zu unterstützen.

Hierzu zählen unter anderem die robuste und hochwertige Verarbeitung des Metallgehäuses, das keine Störkonturen aufweist, die stabilen und getönten Displayabdeckhauben oder die einfache Zugänglichkeit aller Bedienelemente.

Alle DINSE Stromquellen sind mit den originalen DINSE Buchsen ausgestattet, um einen perfekten Stromübergang zu garantieren.

EINFACH IN DER ANWENDUNG

Die übersichtlich aufgebauten Bedienpanels der DINSE Hand-Stromquellen DIX.M ermöglichen eine intuitive Bedienung der Geräte. Im Handumdrehen sind alle relevanten Schweißparameter eingestellt.

Dank der innovativen Schweiß-Software kann auch ein wenig erfahrener Schweißer schnell und einfach qualitativ hochwertige Schweißnähte produzieren.

ZUBEHÖR



①

① T 3 Fahrwagen

②

② CM 589.M Kühlgerät

QUALITÄT UND LEISTUNG -
OHNE KOMPROMISSE

Unsere DINSE Handschweißpistolen für MIG/MAG und WIG ergänzen Ihre Stromquelle zu einem Schweißsystem der Spitzenklasse. Alle Informationen dazu sowie passende Ersatz- und Verschleißteile finden Sie in unserem Produktkatalog.

Ihr DINSE Experte berät Sie gerne über das bedarfsgerechte Zusatzequipment für Ihren

TECHNISCHE DATEN

		3006.M PULS	3506.M PULS
Anschlussspannung 3-ph 50/60 Hz	V +/-20%	400	400
Installationsleistung @ I ₂ MAX	kVA	17	23,7
Absicherung (träge) (I _{eff})	A	25	25
Leistungsfaktor / cos φ		0,66/0,99	0,70/0,99
Wirkungsgrad		0,86	0,85
Sekundärleerlaufspannung	V	63	63
Regelbereich	A	10 - 320	10 - 400
Einschaltdauer (40°C)	A 100%	280	300
	A 60%	300	350
	A 40%	320	400
Drahtstärken	Ø mm	0,6 - 1,2	0,6 - 1,2
Gewicht		42 kg	43 kg
Normen		EN 60974-1 · EN 60974-5 · EN 60974-10 S	
Schutzart	IP	23 S	
Isolationsklasse		H	
Maße		660 mm x 290 mm x 515 mm	



DINSE ist Ihr zuverlässiger Partner für den gesamten Schweißprozess. Kontaktieren Sie uns und vereinbaren Sie einen Beratungstermin. Wir erarbeiten mit Ihnen die optimale Lösung für Ihre Anwendung.

+49-(0)40-65875-0



info@dinse.eu

DINSE G.m.b.H. · Niewisch 9 · 22848 Norderstedt · www.dinse.eu

Ihr DINSE Partner: