

## MXH™

Ergonomiczne uchwyty spawalnicze Push-Pull z serii PP przeznaczone są do spawania metodą MIG/MAG drutami plastycznymi, jak np. aluminium przy zachowaniu stabilnego podawania w długich przewodach 6 m, 10 m i 16 m oraz przy zastosowaniu małych średnic drutów. Uchwyty stosowane są głównie w produkcji dużych elementów, zbiorników, cystern, itd. Dodatkowym atutem jest obracana (360°) końcówka uchwyty. Uchwyty można stosować w urządzeniach kompaktowych i z podajnikami zewnętrznymi.

### Dane do zamówienia

#### MXH™ Uchwyty typu Push-Pull

MXH™ 300 PP, 6 m*	0700200017
MXH™ 300 PP, 10 m*	0700200018
MXH™ 300PP, 10 m, 45°	0700200020
MXH™ 400w PP, 6 m*	0700200015
MXH™ 400w PP, 10 m*	0700200016
MXH™ 400w PP, 10 m, 45°	0700200019

\*wykonanie standardowe - korpus uchwyty 0°

### MXH™ - wyposażenie dodatkowe

#### Adaptory Start/Stop i regulacji prędkości podawania drutu

Feed 3004 / 4804, Mig C3000i	Start/Stop	0459020883
Origo™ Mig C340	Start/Stop	0349308980
Origo™ Mig C420	Start/Stop	0349308337
Warrior™	Start/Stop	0465451880
Feed 3004 / 4804	Start/Stop + reg. podawania drutu	0459681881
Mig C3000	Start/Stop + reg. podawania drutu	0459681891

W podajnikach Origo™ Feed 304 M12/M13 adapter nie jest stosowany

Dane techniczne	Max. prąd / Cykl pracy		Średnice drutów (mm)				Masa (kg)	
	CO <sub>2</sub>	Mix	Niskostopowe	Wysokostopowe	Rdzeniowe	Aluminiowe	6 m	10 m
MXH™ 300 PP	290 A 60%	260 A 60%	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	0,9 - 1,2	0,8 - 1,2	6,6	9,2
MXH™ 400w PP	400 A 100%	350 A 100%	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	0,9 - 1,2	0,8 - 1,6	5,6	7,8

### Wyposażenie dodatkowe

		MXH™ 300 PP	MXH™ 400w PP
Końcówka uchwyty spawalniczego	0°	0700200252	0700200250
Końcówka uchwyty spawalniczego	45°	0700200253	0700200251
Wkład w końcówce, Cu - 0,8-1,2 mm	do uchwyty 0°	0700200182	0700200182
Wkład w końcówce, CuZn - 0,8-1,2 mm	do uchwyty 45°	0700200183	0700200183
Dysza gazowa	stożkowa fi 9,5 mm	0458465882	0458465882
Dysza gazowa	standardowa fi 12,0 mm	0458464882	0458464882
Dysza gazowa	prosta fi 16,0 mm	0458470882	0458470882
Oslona ceramiczna w dyszy gazowej		0458471003	0458471004
Łącznik prądowy	M8, krótki	0460819001	0460819001
Łącznik prądowy	M8, długi	0458224001	0458224001

### Końcówki prądowe

0,8 - M8 x 37 mm CuCrZr	0468502004	0468502004
0,9 - M8 x 37 mm CuCrZr	0468502005	0468502005
1,0 - M8 x 37 mm CuCrZr	0468502007	0468502007
1,2 - M8 x 37 mm CuCrZr	0468502008	0468502008
1,6 - M8 x 37 mm CuCrZr	0468502010	0468502010

For more details on HELIX™, gas nozzles, contact tips and other items please refer to instruction manuals

Wkład teflonowy	1,0 - 1,2 mm	0700200181	0700200181
Wkład teflonowy	0,8 mm	0700200179	0700200179
Wkład stalowy	0,8 mm	0700200176	0700200176
Wkład stalowy	1,0 - 1,2 mm	0700200177	0700200177

### Rolek podajnik Push-Pull

0,8 mm, Fe, Ss, Al	0700200184	0700 200184
1,0 mm, Fe, Ss, Al	0700200185	0700 200185
1,2 mm, Fe, Ss, Al	0700200186	0700 200186
1,2 mm, Al	0700200205	0700 200205



## PKB™ oraz Origo™ Feed Airmatic

Pneumatyczny system podawania drutu Origo™ Feed Airmatic z uchwytem PKB™ chłodzonym powietrzem o długości 8 m i 16 m. System znajduje swoje zastosowanie w spawaniu konstrukcji ze stopów aluminium oraz przy wykorzystaniu drutów rdzeniowych, gdzie wymagane jest stabilne podawanie spoiwa na dużą odległość. Podajnik podłączony jest do standardowych urządzeń z serii Origo™ Mig 402c, 502c oraz 652c za pomocą zespołu przewodów o długości do 35 m. Podajnik wyposażony jest w płynną nastawę napięcia łuku, natomiast regulacja prędkości podawania spoiwa odbywa się za pomocą spustu w rękojści uchwyty PKB™.



### Dane do zamówienia

Origo™ Feed Airmatic	0459116680
Głowica uchwyty z korpusem palnika	
PKB™ 250 0°	0152700881
PKB™ 400 0°	0152470881
PKB™ 400, 45°	0152470882

### Przewody do uchwyty PKB™

5 m, PKB™ 250	0460380880
10 m, PKB™ 250	0460380881
16 m, PKB™ 250	0460380882
5 m, PKB™ 400	0460380883
10 m, PKB™ 400	0460380884
16 m, PKB™ 400	0460380885

### Zespół przewodów (Origo™ Feed Airmatic do źródła prądu)

1,7 m	0469836900
5 m	0469836901
10 m	0469836902
15 m	0469836903
Adapter 19-23 pin do Origo™ Mig 402c/502c/652c	0349311511

### Dodatkowe wyposażenie

Regulator ciśnienia	0000973096
Metalowa osłona szpuli	0459431880
Zestaw jezdny do podajnika	0458707880
Mocowanie uchwyty	0459234880
Uchwyty (zawieszki)	0458706880
Wysięgnik do uchwyty (wędką)	0458705880
Miernik V/A*	0455173882
Korpus palnika do PKB™ 250 45°	0367581881
Korpus palnika do PKB™ 400 45°	0367582880
Szybkozłącze MarathonPac	F102440880

### Proponowany zestaw

#### Origo™ Mig 402c z Origo™ Feed Airmatic i PKB™ 400:

Origo™ Mig 402c	0349310750
Origo™ Feed Airmatic	0459116680
PKB™ 400	0152470881
Przewód do uchwyty 10 m	0460380884
Zespół przewodów 1,7 m	0469836902
Adapter 19-23 pin	0349311511

### Dane techniczne Origo™ Feed Airmatic

Napięcie zasilania, V AC, Hz	42, 50/60
Sprężone powietrze	5 bar
Prędkość podawania drutu, m/min	max. 15 m/min
Wymiary dl x sz x w, mm	690 x 275 x 420
Masa bez szpuli, kg	15
Szpuła z drutem, Ø mm / kg	300 / 18
System podawania drutu	2-rolkowy
Prąd spawania / cykl pracy	400 A, 60%
Stopień ochrony	IP 23

### Średnica drutów elektrodowych, mm

Stal niskostopowa	0,6 - 1,2
Stal nierdzewna	0,6 - 1,2
Aluminium	1,0 - 1,6
Druty rdzeniowe	1,0 - 1,6

### Dostawa obejmuje - Origo™ Feed Airmatic

Rolek podajnika 0,6 - 1,0 mm

### Technical data PKB™ 250 PKB™ 400

Prąd spawania / cykl pracy 60%		
Gaz osłonowy - CO <sub>2</sub>	250 A	400 A
Gaz osłonowy - Ar/CO <sub>2</sub>	200 A	280 A
Średnica drutu, mm	0,6 - 1,2	0,6 - 1,6
Zapotrzebowanie powietrza, l/min	280	280