

MIG/MAG

**ewm**<sup>®</sup>

WE ARE WELDING

# TORCIA DI ASPIRAZIONE DEL GAS DI COMBUSTIONE

PROTEGGETE LA VOSTRA SALUTE CON EWM



# TORCIA DI ASPIRAZIONE DEL GAS DI COMBUSTIONE PM.

Con la nostra torcia di aspirazione del gas di combustione, le emissioni nocive e i gas tossici vengono aspirati sul luogo di origine, ovvero direttamente sull'arco, senza che la copertura del gas di protezione influisca sul cordone di saldatura. Inoltre, un cursore bypass facilita la saldatura in posizioni difficili. In che modo? Il cursore bypass serve a ridurre il flusso di volume dell'aspirazione per non aspirare il gas di protezione nei componenti stretti. Ciò comporta l'assenza di pori nel cordone di saldatura. Il saldatore può contare sul design bilanciato e su un'articolazione a sfera compatta, che garantiscono una piacevole maneggevolezza. Le torce di aspirazione del gas di combustione di EWM soddisfano i requisiti della norma DIN EN ISO 21904.

## Tubo di copertura in cuoio

- Flessibile e maneggevole
- Garantisce la protezione del pacco di cavi della torcia da spruzzi di saldatura e usura
- Può essere sostituito senza smontare la torcia

## Maniglia ergonomica

- Perfetta maneggevolezza
- Minimo impiego della forza nella guida della torcia

## Articolazione a sfera compatta

- Raggio di movimento ottimale
- Processi di lavoro scorrevoli grazie all'alleggerimento, in particolare in posizioni difficili
- Limitato al finecorsa, non è possibile ruotare ulteriormente

## I VOSTRI VANTAGGI +

- L'aspirazione diretta delle sostanze nocive garantisce una maggiore protezione per la salute
- Disponibile in diverse varianti di comando
- Perfetta maneggevolezza grazie all'articolazione a sfera
- Lavoro leggero per le articolazioni grazie all'ergonomica impugnatura a pistola opzionale
- Vano per i ricambi di consumo integrato per la conservazione di ricambi di consumo e chiavi per torcia (per il montaggio dell'impugnatura a pistola opzionale)

**Varianti di comando**

- Disponibili in cinque versioni diverse



**Standard con copertura**



**Pulsante torcia superiore**



**2 U/D, 2U/DX**

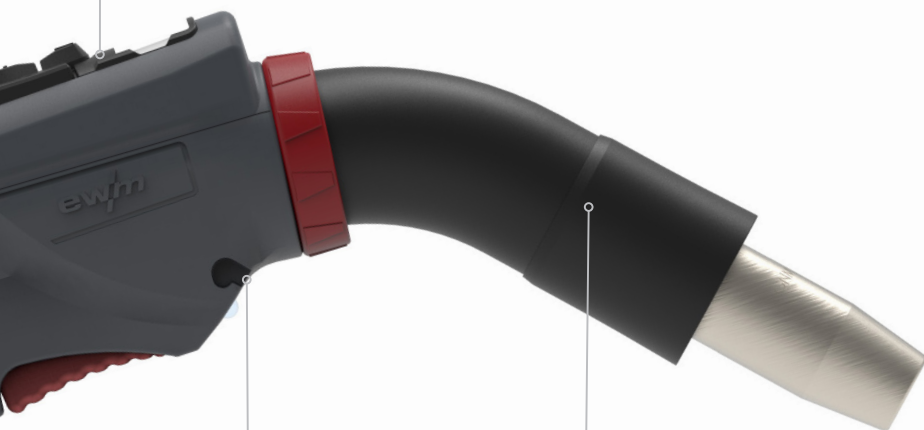


**RD2X**



**RD3X**

**Cursore bypass**



**Ugello di aspirazione**

- Massima accessibilità in caso di vari elementi

Disponibile anche in versione X LED senza dispositivo di comando



**Impugnatura a pistola ((dis)installabile senza utensili)**



**Impugnatura a pistola con vano integrato per la conservazione delle chiavi per torcia e due ugelli porta corrente ciascuno**

# TORCIA DI ASPIRAZIONE DEL GAS DI COMBUSTIONE.

Maggiore comfort di lavoro, più sicurezza e una qualità dei cordoni di saldatura elevata e costante: le torce di aspirazione del gas di combustione di EWM proteggono in maniera efficace la vostra postazione di lavoro e soddisfano tutti i requisiti della norma DIN EN ISO 21904.



#### Cursore bypass

- Aspirazione regolabile fino al 45% in meno, per non compromettere la campana di protezione in caso di componenti stretti

#### Tubo di copertura in cuoio

- Flessibile e maneggevole
- Garantisce la protezione del pacco di cavi della torcia da spruzzi di saldatura e usura
- Può essere sostituito senza smontare la torcia

#### Ugello di aspirazione intercambiabile

- Massima accessibilità in caso di vari elementi

#### Maniglia ergonomica

- Perfetta maneggevolezza
- Minimo impiego della forza nella guida della torcia

#### Articolazione a sfera compatta

- Raggio di movimento ottimale
- Attività lavorativa piacevole grazie all'alleggerimento, in particolare in posizioni difficili

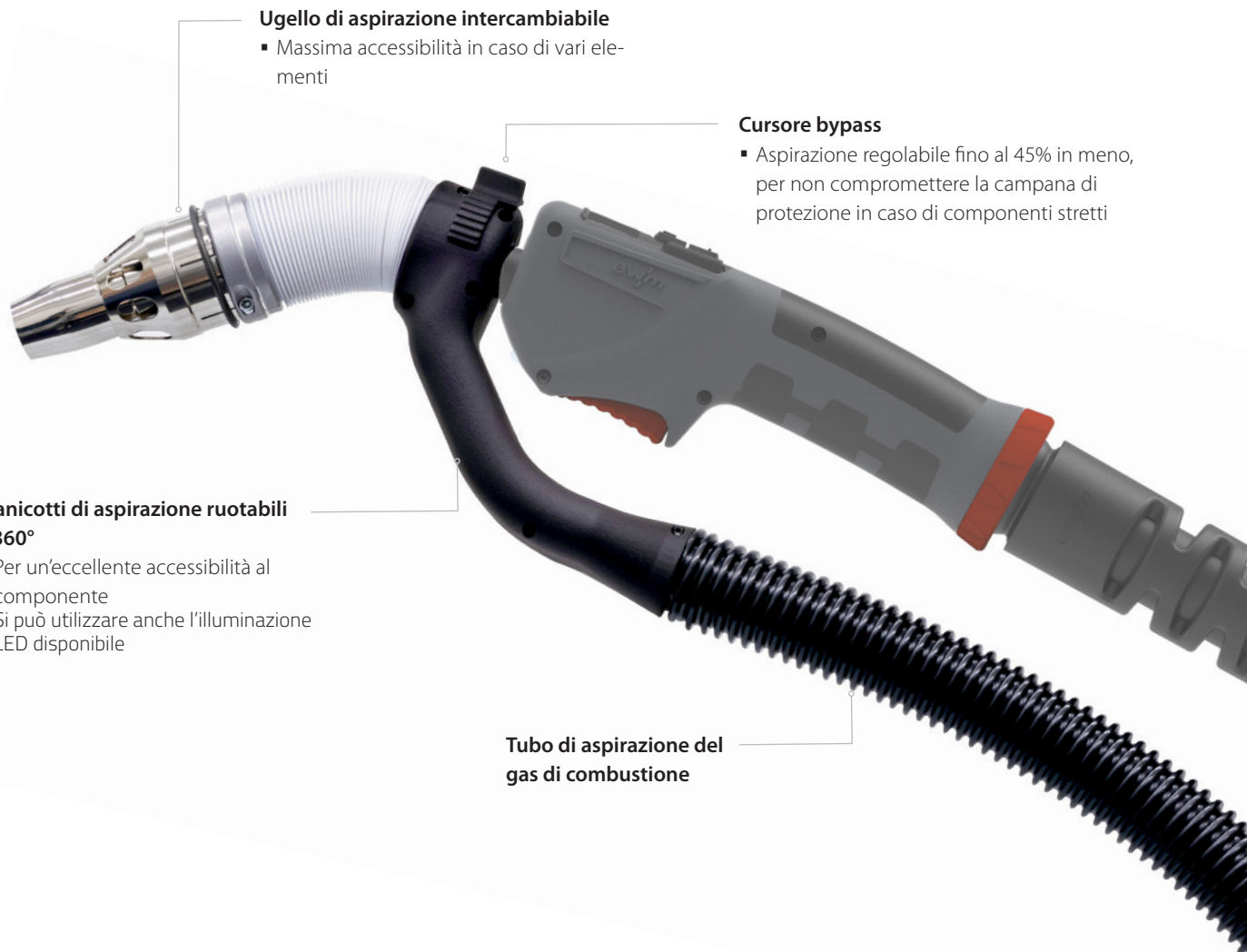
## I VOSTRI VANTAGGI +

- L'aspirazione diretta delle sostanze nocive garantisce una maggiore protezione per la salute
- Massima accessibilità in caso di vari elementi grazie agli ugelli di aspirazione intercambiabili (conici, cilindrici)
- Perfetta maneggevolezza grazie all'articolazione a sfera
- Lavoro leggero per le articolazioni grazie all'ergonomica impugnatura a pistola



# KIT DELLA TORCIA DI ASPIRAZIONE DEL GAS DI COMBUSTIONE.

Siete già in possesso di una torcia di saldatura MIG/MAG della serie PM o MT? Con il nostro kit potrete riequipaggiarla in una torcia di aspirazione del gas di combustione in maniera semplice e veloce. In questo modo vi garantite numerosi vantaggi per proteggere la vostra salute e rendere la vostra postazione di lavoro ancora più sicura. I materiali dannosi vengono aspirati direttamente nelle vicinanze del cordone di saldatura senza la possibilità di disperdersi.



#### Ugello di aspirazione intercambiabile

- Massima accessibilità in caso di vari elementi

#### Cursore bypass

- Aspirazione regolabile fino al 45% in meno, per non compromettere la campana di protezione in caso di componenti stretti

#### Manicotti di aspirazione ruotabili a 360°

- Per un'eccellente accessibilità al componente
- Si può utilizzare anche l'illuminazione LED disponibile

#### Tubo di aspirazione del gas di combustione

## I VOSTRI VANTAGGI +

- Combinabile con qualsiasi torcia EWM PM e MT
- Montaggio/smontaggio semplice e veloce
- Utensile di montaggio contenuto nella fornitura
- Possibilità conveniente di riequipaggiamento delle postazioni di lavoro già esistenti
- L'illuminazione LED delle torce PM rimane compresa nella consegna





**WE ARE WELDING**

Siamo a tua disposizione: [sales@ewm-group.com](mailto:sales@ewm-group.com)

EWM è il partner per la migliore tecnologia di saldatura. Con noi la saldatura è più conveniente, sicura e di qualità. Impianti innovativi, processi di saldatura efficienti, tecnologie digitali, assistenza e la competenza nella consulenza di EWM vi supportano a eseguire perfettamente i vostri lavori di saldatura.



**EWM GmbH**

Dr. Günter-Henle-Straße 8  
56271 Mündersbach  
Germania

Tel: +49 2680 181-0  
Fax: +49 2680 181-244  
E-mail: [info@ewm-group.com](mailto:info@ewm-group.com)



[www.ewm-group.com](http://www.ewm-group.com)

053-000212-00003 / 2023-03 / © EWM GmbH