

# AVVITATORI

IMPACT WRENCHES

**NEW**



**AV 100**



**AV 150**



**AV 201**

automotive service equipment



# AV 100

# AV 150



## AP 100

Vetture, van, suv, Moto  
Cars, van, suv tyreshops, motorcycles



Direzione scarico aria: impugnatura  
*Air exhaust direction: through the handle*



Tipo albero: con anello, senza foro  
*Anvil type: with ring, without hole*



Tipo masse battenti: doppio martello  
*Hammer mechanism: twin hammer*



Lubrificazione masse battenti: grasso  
*Hammer mechanism lubrication: grease*

Disponibile versione con albero lungo:

Available version with log anvil: **AV 100L**

## AV 150

Macchine movimento terra e agricole, Veicoli commerciali  
Earth movement and farming machine, Commercial vehicles



Direzione scarico aria: impugnatura  
*Air exhaust direction: through the handle*



Tipo albero: con anello, con foro  
*Anvil type: with ring, with hole*



Tipo masse battenti: 3 griffe  
*Hammer mechanism: 3-jaw*



Lubrificazione masse battenti: grasso  
*Hammer mechanism lubrication: grease*

Disponibile versione con albero lungo:

Available version with log anvil: **AV 150L**

# MONDOLFO FERRO

WONDOLFO FERRO

# AV 201



## AV 201

Camion, autobus, mezzi pesanti, montaggi industriali  
Trucks, buses, Heavy vehicles, Industrial Assembly



Direzione scarico aria: impugnatura  
Air exhaust direction: through the handle



Tipo albero: con anello, con foro  
Anvil type: with ring, with hole



Tipo masse battenti: pin-clutch  
Hammer mechanism: pin-clutch



Lubrificazione masse battenti: olio  
Hammer mechanism lubrication: oil

Disponibile versione con albero lungo:  
Available version with long anvil:

## AV 201L

### Dati tecnici Technical Data

Nome prodotto Product name	AV 100	AV 150	AV 201
Attacco quadro Square drive	1/2"	3/4"	1"
Capacità bullone Bolt range	M10-M16	M14-M24	M18-M39
Coppia massima Ultimate torque	850 Nm 629 ft-lb	1700 Nm 1260 ft-lb	3000 Nm 2210 ft-lb
Coppia raccomandata Working torque	60-650 Nm 44-481 ft-lb	330-1100 Nm 240-820 ft-lb	589-1.373 Nm 436-1016 ft-lb
Peso Weight	2.47 kg 5.4 lbs	5.95 kg 13.1 lbs	8.3 kg 18.3 lbs
Velocità libera Free speed	6000 rpm	5400 rpm	4200 rpm
Numero impatti Impacts number	1100/min	1000/min	750/min
Pressione di utilizzo Working pressure	6.3 bar 91 psi	6.3 bar 91 psi	6.3 bar 91 psi
Ingresso aria Air inlet	1/4" NPT	1/2" BSP	1/2" BSP
Diametro interno tubo Inner hose diameter	8 mm 0.315 in	13 mm 0.512 in	13 mm 0.512 in
Lunghezza (escluso albero) Length (with short anvil)	175 mm 6.89 in	221 mm 8.7 in	282 mm 11.1 in
Ingombro centro lato Side to center	32.5 mm 1.28 in	47.5 mm 1.87 in	50 mm 1.97 in

# MONDOLFO FERRO

Accessori a richiesta Optional accessories

Descrizione Description	Codice Code	AV 100	AV 150	AV 201
<b>A.</b> Raccordo girevole 1/2" <i>Turning connectors 1/2"</i>	<b>8-51100039</b>		●	●
Raccordo girevole 1/4" <i>Turning connectors 1/4"</i>	<b>8-51100040</b>	●		
<b>B.</b> Chiave a bussola 1/2" x 17 mm corta <i>Impact socket 1/2"x 17 mm, short</i>	<b>8-51100041</b>	●		
Chiave a bussola 1/2" x 19 mm corta <i>Impact socket 1/2"x 19 mm, short</i>	<b>8-51100042</b>	●		
Chiave a bussola 1/2" x 21 mm corta <i>Impact socket 1/2"x 21 mm, short</i>	<b>8-51100043</b>	●		
<b>C.</b> Chiave a bussola 3/4" x 26 mm corta <i>Impact socket 3/4"x 26 mm, short</i>	<b>8-51100044</b>		●	
Chiave a bussola 3/4" x 24 mm corta <i>Impact socket 3/4"x 24 mm, short</i>	<b>8-51100045</b>		●	
Chiave a bussola 3/4" x 27 mm corta <i>Impact socket 3/4"x 27 mm, short</i>	<b>8-51100046</b>		●	
<b>D.</b> Chiave a bussola 1" x 30 mm corta <i>Impact socket 1"x 30 mm, short</i>	<b>8-51100047</b>			●
Chiave a bussola 1" x 32 mm corta <i>Impact socket 1"x 32 mm, short</i>	<b>8-51100048</b>			●
Chiave a bussola 1" x 33 mm corta <i>Impact socket 1"x 33 mm, short</i>	<b>8-51100049</b>			●
<b>E.</b> Barra di torsione Ø 12 mm 1" Coppia massima Nm 630 <i>Torque extension Ø 12 mm 1"</i> <i>Max Torque Nm 630</i>	<b>8-51100050</b>			●
Barra di torsione Ø 13 mm 1" Coppia massima Nm 760 <i>Torque extension Ø 13 mm 1"</i> <i>Max Torque Nm 760</i>	<b>8-51100051</b>			●
Barra di torsione Ø 14 mm 1" Coppia massima Nm 850 <i>Torque extension Ø 14 mm 1"</i> <i>Max Torque Nm 850</i>	<b>8-51100052</b>			●
<b>F.</b> Valvola porta gomma Ø 8 mm <i>Couple hose barb Ø 8 mm</i>	<b>8-51100055</b>	●		
Valvola porta gomma Ø 13 mm <i>Couple hose barb Ø 13 mm</i>	<b>8-51100056</b>		●	●
<b>G.</b> Innesto filettato maschio 1/4" <i>Nipple male thread 1/4"</i>	<b>8-51100053</b>	●		
Innesto filettato maschio 1/2" <i>Nipple male thread 1/2"</i>	<b>8-51100054</b>		●	●



Per maggiori informazioni consultare il catalogo accessori completo./For further information, consult the complete accessories catalogue.

L'azienda si riserva di modificare le caratteristiche dei prodotti in qualsiasi momento.  
The company reserves the right to modify the technical specifications of its products at any time.  
by Marketing - Cod. DPMF000321C - I-UK- 09/2021.