paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Modello
Impact Wrench Model

DP 236

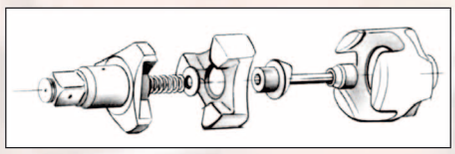
1"

SUPER LEGGERO!
EXTRA LIGHT!

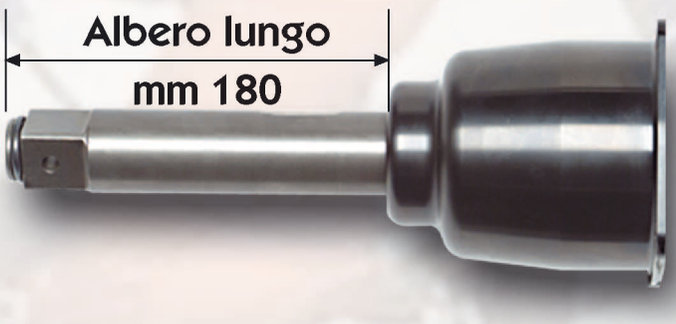
Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M33
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm. Nm	50 ÷ 135 490 ÷ 1323
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm. Nm	255 2499
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside diameter*	mm	13
Peso **Weight**	**Kg.**	**7,27**
Lunghezza *Length*	mm	203
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	50

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Modello
Impact Wrench Model

DP 250
1"

NEW!

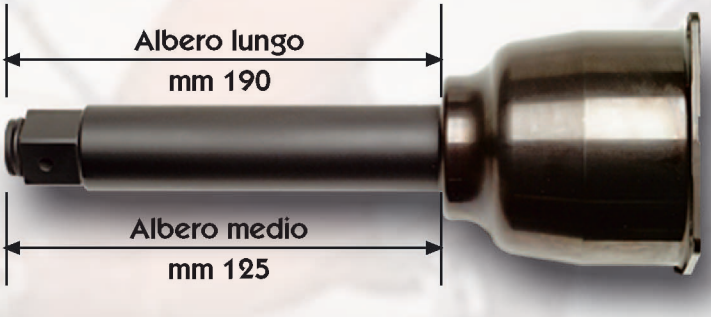
MORE POWER!

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M40
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	70 ÷ 160 686 ÷ 1568
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	310 3038
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside diameter*	mm	13
Peso *Weight*	Kg	9,35
Lunghezza *Length*	mm	224
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	55

Sistema ad alzata di camma

3-JAW system



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 1300
Impact Wrench Model DP 1300

SUPER LEGGERO!
EXTRA LIGHT!

DP 1300

3/8"

NEW!

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		3/8"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M5 ÷ M10
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	3 ÷ 8 29 ÷ 78
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	14 137
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	8
Peso ***Weight***	**Kg.**	**1,4**
Lunghezza *Length*	mm	157

Twin Hammer

Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 1400
Impact Wrench Model DP 1400

SUPER LEGGERO!
EXTRA LIGHT!

DP 1400

1/2"

NEW!

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M8 ÷ M14
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	3,5 ÷ 28 34 ÷ 272
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	36 355
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	8
Peso ***Weight***	**Kg.**	**1,4**
Lunghezza *Length*	mm	157

Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 1700
Impact Wrench Model DP 1700

DP 1700

1/2”

SUPER LEGGERO!
EXTRA LIGHT!

NEW!

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M8 ÷ M14
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	4 ÷ 48 40 ÷ 475
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	60 580
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	8
Peso ***Weight***	**Kg.**	**2,05**
Lunghezza *Length*	mm	168

Twin Hammer

Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

MAGGIORE POTENZA!
MORE POWER!

Avvitatore Pneumatico DP 1900
Impact Wrench Model DP 1900

DP 1900

NEW!

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2"
Capacità bulloni *Bolt capacity*		M10 ÷ M16
Coppia di serraggio raccoman. *Recommended torque*	Kgm Nm	5 ÷ 62 49 ÷ 611
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	77 754
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8
Peso *Weight*	Kg.	2,4
Lunghezza *Length*	mm	170

Sistema a doppio innesto gemellato

Twin Hammer

Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

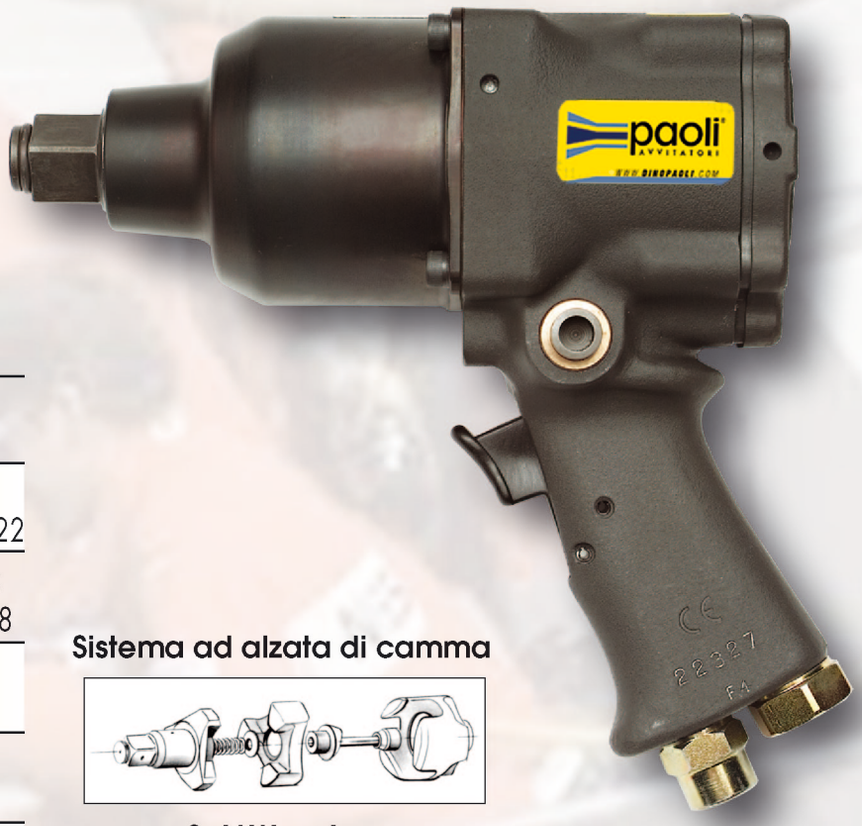
Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 196
Impact Wrench Model DP 196

DP 196

3/4”



Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		3/4”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M12 ÷ M22
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	20 ÷ 65 196 ÷ 638
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	102 1000
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		3/8" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	4,90
Lunghezza *Length*	mm	192
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	42

Sistema ad alzata di camma

3-JAW system

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

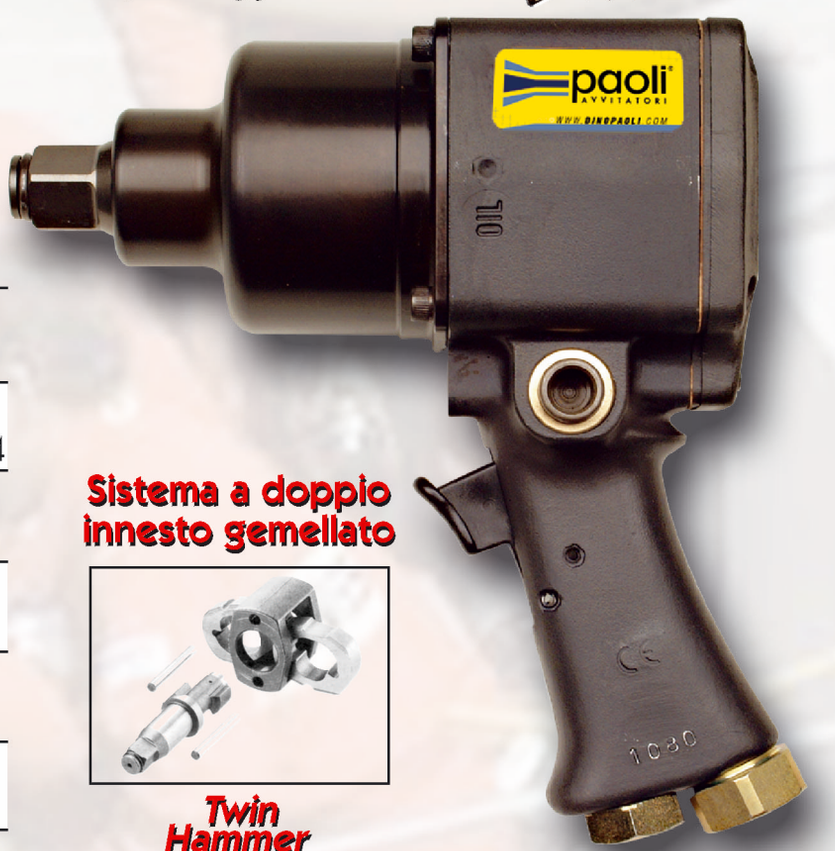
Avvitatore Modello
Impact Wrench Model

DP 213
3/4"

Masse battenti lubrificate a bagno d'olio

Oil bath lubrication system

NEW!

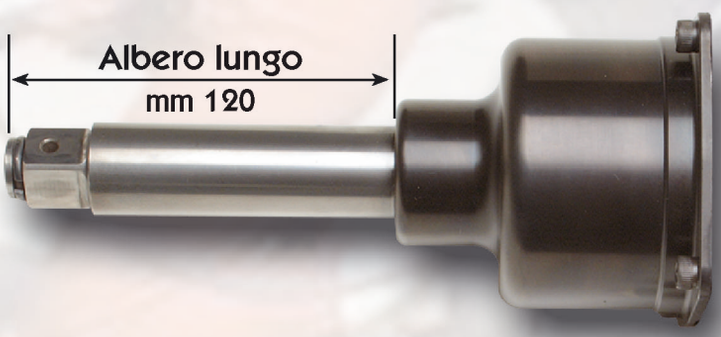


Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		3/4"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M14 ÷ M24
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm. Nm	33 ÷ 92 320 ÷ 907
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm. Nm	153 1500
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside diameter*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	5,68
Lunghezza *Length*	mm	189
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	47

Sistema a doppio innesto gemellato

Twin Hammer



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 215
Impact Wrench Model DP 215

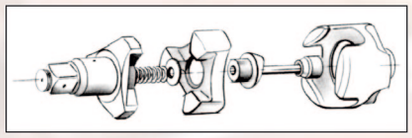
DP 215

3/4”

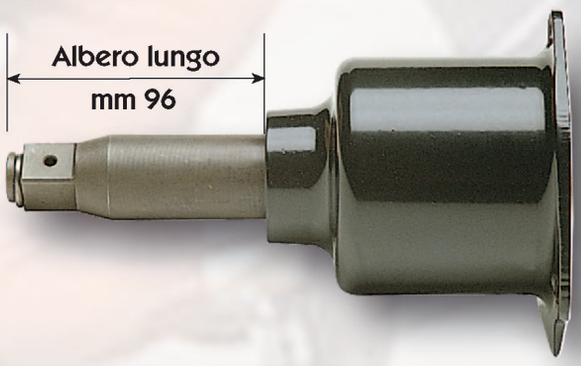
Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		3/4”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M14 ÷ M24
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	30 ÷ 85 294 ÷ 834
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	140 1373
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		3/8" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	6,46
Lunghezza *Length*	mm	191
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	50

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system



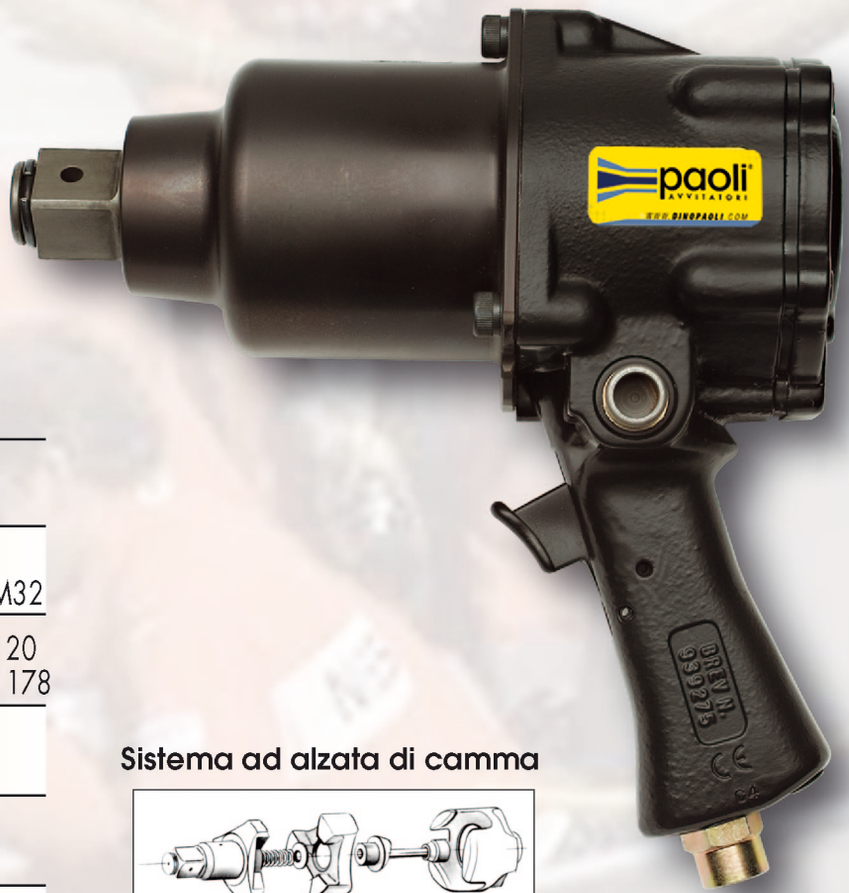
Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 230
Impact Wrench Model DP 230

DP 230

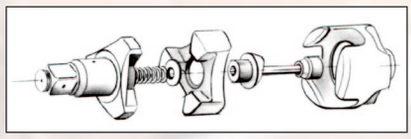
1”



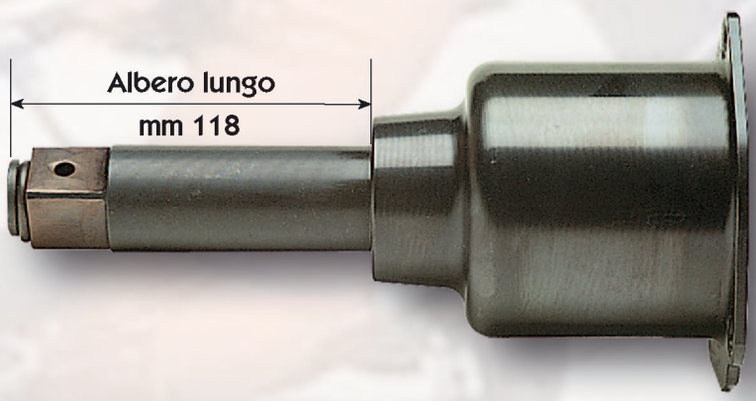
Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M32
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	50 ÷ 120 490 ÷ 1178
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	225 2208
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		3/8" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	7,50
Lunghezza *Length*	mm	213
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	50

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Masse battenti lubrificate a bagno d'olio

Oil bath lubrication system

Avvitatore Pneumatico DP 245
Impact Wrench Model DP 245

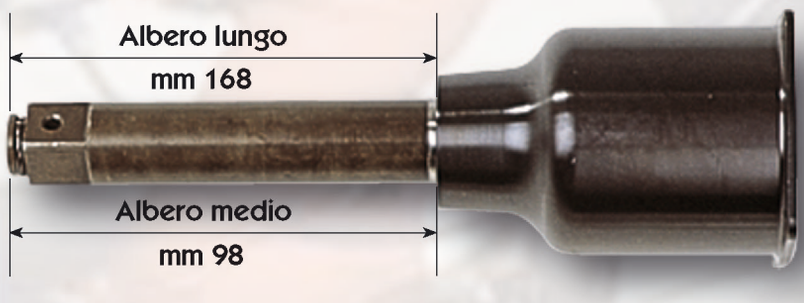
DP 245

1"

PIN CLUTCH SYSTEM

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M40
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	60 ÷ 140 589 ÷ 1373
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	285 2796
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	8,89
Lunghezza *Length*	mm	250
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	50



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

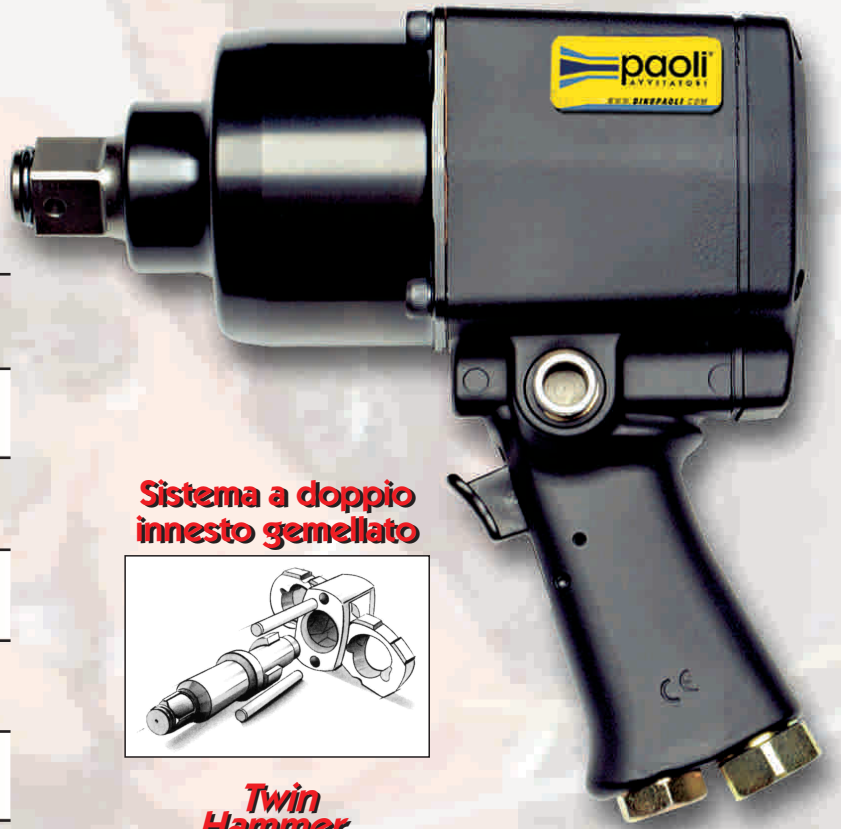
Avvitatore Modello
Impact Wrench Model

DP 253
1"

Masse battenti lubrificate a bagno d'olio

Oil bath lubrication system

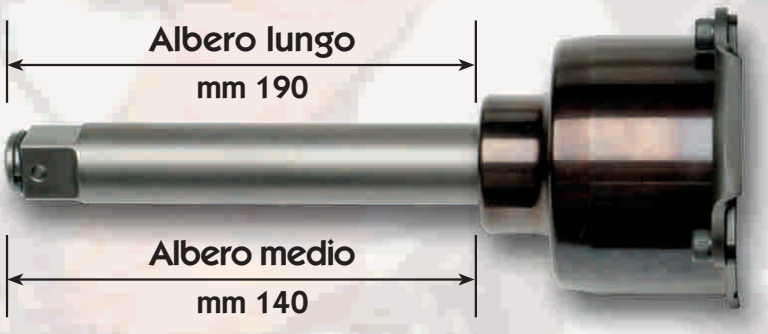
NEW!



Quadro portabussola *Square drive*		1"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M40
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	70 ÷ 160 686 ÷ 1568
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	310 3038
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside diameter*	mm	13
Peso *Weight*	Kg	9,25
Lunghezza *Length*	mm	227
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	55

Sistema a doppio innesto gemellato

Twin Hammer



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 255
Impact Wrench Model DP 255

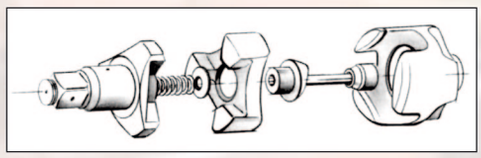
DP 255

1”

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M40
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	60 ÷ 170 588 ÷ 1666
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	325 3185
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	13
Peso *Weight*	Kg.	10
Lunghezza *Length*	mm	224
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	55

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 255-BG
Impact Wrench Model DP 255-BG

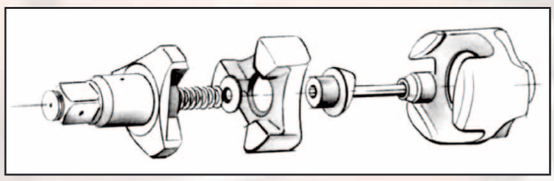
DP 255-BG

1”

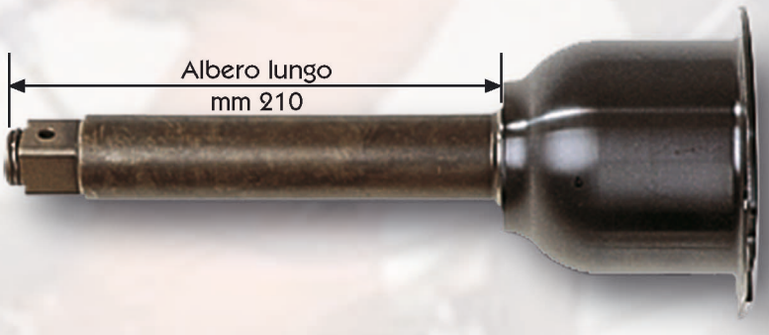
Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1”		
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷		M40
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	60 588	÷ ÷	170 1666
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	325 3185		
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3		
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS		
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	13		
Peso *Weight*	Kg.	10,80		
Lunghezza *Length*	mm	293		
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	67		

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system



Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 320
Impact Wrench Model DP 320

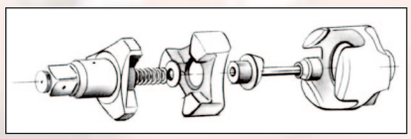
DP 320

1”

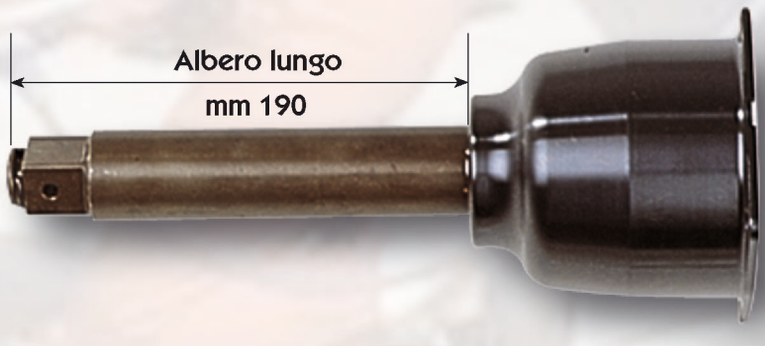
Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M18 ÷ M45
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	80 ÷ 170 785 ÷ 1668
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	380 3728
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	16
Peso *Weight*	Kg.	10,85
Lunghezza *Length*	mm	240
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	55

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system



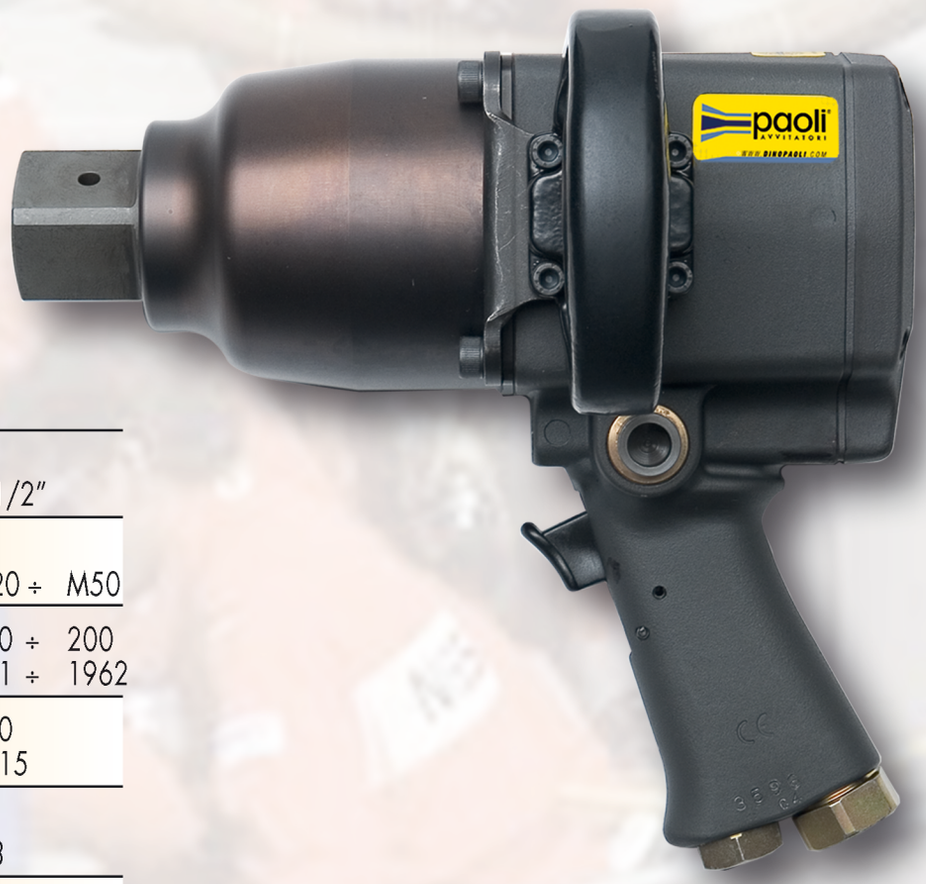
Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

dinopaoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 321
Impact Wrench Model DP 321

DP 321

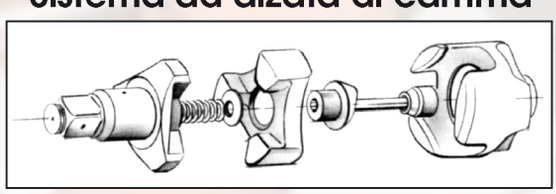
1 1/2”



Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1 1/2”
Capacità bullone *Bolt capacity*		M20 ÷ M50
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	100 ÷ 200 981 ÷ 1962
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	450 4415
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/2" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	16
Peso *Weight*	Kg.	11,35
Lunghezza *Length*	mm	245
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	55

Sistema ad alzata di camma



3-JAW system

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

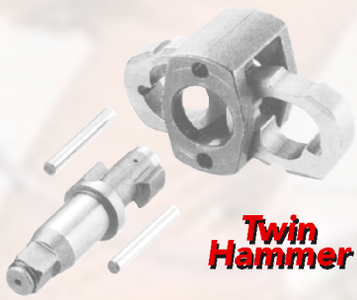
Avvitatore Pneumatico DP 33
Impact Wrench Model DP 33

DP 33

1/2”

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M8 ÷ M14
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	6,5 ÷ 18 64 ÷ 177
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	32 314
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8
Peso *Weight*	Kg.	2,45
Lunghezza *Length*	mm	158
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	31



Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

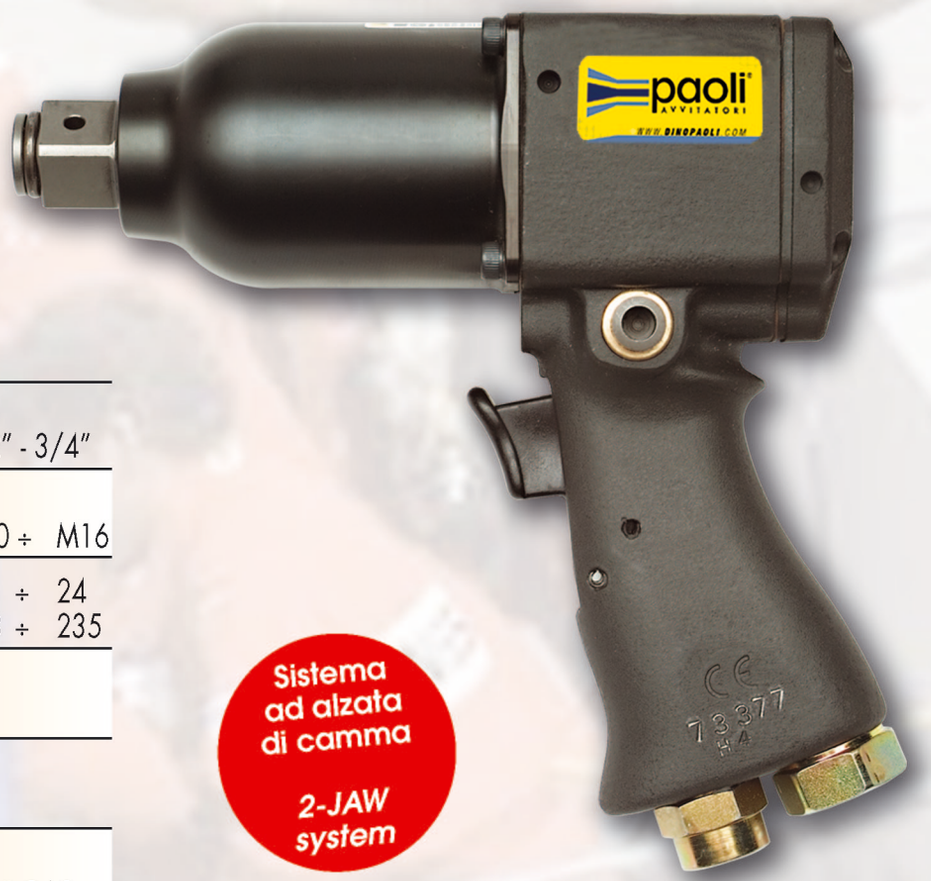
Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 34
Impact Wrench Model DP 34

DP 34

1/2" - 3/4"



Sistema ad alzata di camma

2-JAW system

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2" - 3/4"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M10 ÷ M16
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	11 ÷ 24 108 ÷ 235
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	48 471
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		3/8" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8
Peso *Weight*	Kg.	2,80
Lunghezza *Length*	mm	165
Semilarghezza d'ingombro *Side to centre*	mm	31

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

dinopaoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 36
Impact Wrench Model DP 36

MAGGIORE POTENZA!
MORE POWER!

DP 36

1/2”

Patent pending
M02003A000342

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M10 ÷ M16
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	11 ÷ 26 108 ÷ 255
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	50 490
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Internal diameter hose*	mm	8
Peso ***Weight***	**Kg.**	**2,30**
Lunghezza *Length*	mm	159
Albero lungo *Long anvil*	mm	72

Sistema a doppio innesto gemellato

Questo sistema di masse battenti ha due innesti identici e permette di ottenere un impulso meccanico istantaneo ed equilibrato, trasferendo il massimo della coppia all'albero portabussola.

This hammer mechanism has two identical hammers that deliver an istantaneous and balanced blow, transferring more torque to the drive end of the anvil.

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 92
Impact Wrench Model DP 92

DP 92

3/8”

Sistema ad alzata di camma

2-JAW system

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		3/8"
Capacità bullone *Bolt capacity*		M5 ÷ M10
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	2,5 ÷ 6,5 24 ÷ 64
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	12 118
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8
Peso *Weight*	Kg.	1,4
Lunghezza *Length*	mm	130
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	25

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 92 XC
Impact Wrench Model DP 92 XC

DP 92 XC

1/4”

Femmina Esag.
Female Hex.

Sistema ad alzata di camma
2-JAW system

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/4"femmina esag. 1/4"female hex.
Capacità bullone *Bolt capacity*		M5 ÷ M10
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	2,5 ÷ 6,5 24 ÷ 64
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	12 118
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8
Peso *Weight*	Kg.	1,4
Lunghezza *Length*	mm	150
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	25

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

paoli®
AVVITATORI
www.dinopaoli.com

Avvitatore Pneumatico DP 93
Impact Wrench Model DP 93

DP 93

1/2”

Sistema ad alzata di camma

2-JAW system

Dati tecnici
Technical details

Quadro portabussola *Square drive*		1/2”		
Capacità bullone *Bolt capacity*		M5	÷	M10
Coppia di serraggio raccomand. *Recommended torque*	Kgm Nm	3 29	÷ ÷	7 69
Coppia di serraggio massima *Ultimate torque*	Kgm Nm	14 137		
Pressione di utilizzo *Working pressure*	bar	6,3		
Attacco filettato aria *Air inlet*		1/4" GAS		
Diametro interno tubo aliment. *Supply hose inside Ø*	mm	8		
Peso *Weight*	Kg.	1,45		
Lunghezza *Length*	mm	136		
Semilarghezza d’ingombro *Side to centre*	mm	25		

Via G. Dorso, 5 - 42100 Reggio Emilia - Italy
Tel.: +39.0522.300.828/306.769 - Fax: +39.0522.304.864
e-mail: info@dinopaoli.com - **website: www.dinopaoli.com**

UTENSILI PNEUMATICI - GAMMA AUTOMOTIVE

AUTOMOTIVE RANGE AIR TOOLS

AVVITATORI E CACCIAVITI PNEUMATICI - *IMPACT WRENCHES AND AIR SCREWDRIVERS*

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI 3/8" – ET-2362
3/8" IMPACT WRENCH – ET-2362

Quadro portabussola / *Square drive*	3/8"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 10
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	100 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	170 mm
Peso / *Weight*	1,10 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO A CRICCHETTO 1/2" – ET-1384
1/2" RATCHET WRENCH – ET-1384

Quadro portabussola / *Square drive*	1/2"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 10
Velocità a vuoto / *Free speed*	150 rpm
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	90 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	250 mm
Peso / *Weight*	1,10 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO A CRICCHETTO REACTIONLESS 1/2" – ET-1367
1/2" REACTIONLESS RATCHET WRENCH – ET-1367

Quadro portabussola / *Square drive*	1/2"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 10
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	95 Nm
Velocità a vuoto / Free speed	350 rpm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	300 mm
Peso / *Weight*	1,58 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO A CRICCHETTO 1/2" – ET-1368
1/2" RATCHET WRENCH – ET-1368

Quadro portabussola / *Square drive*	1/2"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 13
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	122 Nm
Velocità a vuoto / Free speed	150 rpm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	365 mm
Peso / *Weight*	2,00 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI 3/4" – ET-2626
3/4" IMPACT WRENCH – ET-2626

Quadro portabussola / *Square drive*	3/4"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 25
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	1050 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	229 mm
Peso / *Weight*	4,50 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI 3/4" – ET-2626 AL
3/4" IMPACT WRENCH – ET-2626 AL

Quadro portabussola / *Square drive*	3/4"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 25
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	1050 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Peso / *Weight*	4,75 Kg
Lunghezza albero lungo / *Long Anvil*	150 mm

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI 1" - ET-3636
1" IMPACT WRENCH - ET-3636

Quadro portabussola / *Square drive*	1"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 40
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	2400 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	217 mm
Peso / *Weight*	8,00 Kg

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI 1" - ET-3636 AL
1" IMPACT WRENCH - AL ET-3636 AL

Quadro portabussola / *Square drive*	1"
Per bulloni fino a / *Bolt capacity*	M 40
Coppia di serraggio massima / *Ultimate torque*	2400 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Peso / *Weight*	9,00 Kg
Lunghezza albero lungo / *Long Anvil*	195 mm

CACCIAVITE PNEUMATICO – ET-5782
AIR SCREWDRIVER– ET-5782

Attacco a cacciavite / *Chuck size*	1/4" femmina / *female*
Velocità a vuoto / *Free speed*	1800 rpm
Coppia serraggio regolabile / *Adjust. torque range*	5 ÷ 13 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	245 mm
Peso / *Weight*	1,10 Kg

CACCIAVITE PNEUMATICO – ET-5883
SCREEWDRIVER – ET-5883

Attacco a cacciavite / *Chuck size*	1/4" femmina / *female*
Velocità a vuoto / *Free speed*	1800 rpm
Coppia serraggio regolabile / *Adjust. torque range*	5 ÷ 13 Nm
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	265 mm
Peso / *Weight*	1,00 Kg

SMERIGLIATRICI PNEUMATICHE / *AIR GRINDERS*

SMERIGLIATRICE ANGOLARE 5" – ET-3315
5" ANGLE GRINDER – ET-3315

Dimensione disco / *Disc size*	125 mm/5"
Velocità a vuoto / *Free speed*	10.000 rpm
Potenza / *Power*	1 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	230 mm
Peso / *Weight*	1,80 Kg

SMERIGLIATRICE ANGOLARE 5" – ET-3375
5" ANGLE GRINDER – ET-3375

Dimensione disco / *Disc size*	125 mm/5"
Velocità a vuoto / *Free speed*	10.900 rpm
Potenza / *Power*	1 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	230 mm
Peso / *Weight*	1,80 Kg

SMERIGLIATRICE ANGOLARE 7" – ET-3383
7" ANGLE GRINDER – ET-3383

Dimensione disco / *Disc size*	180 mm/7"
Velocità a vuoto / *Free speed*	7.600 rpm
Potenza / *Power*	1,86 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	300 mm
Peso / *Weight*	2,90 Kg

SMERIGLIATRICE DIRITTA – ET-3021
DIE GRINDER – ET-3021

Capacità Pinza / *Collet size*	6 mm
Velocità a vuoto / *Free speed*	22.000 rpm
Potenza / *Power*	0,33 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	175 mm
Peso / *Weight*	0,62 Kg

SMERIGLIATRICE DIRITTA PROLUNGATA – ET-3239
EXTENDED DIE GRINDER – ET-3239

Capacità / *Collet size*	6 mm
Velocità a vuoto / *Free speed*	18.000 rpm
Potenza / *Power*	1 HP
Pressione di utilizzo / *Working Pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	325 mm
Peso / *Weight*	1,00 kg

TRAPANI PNEUMATICI / *AIR DRILLS*

TRAPANO ANGOLARE REVERSIBILE – ET-5268
ANGLE REVERSIBLE AIR DRILL – ET-5268

Portata mandrino / *Chuck size*	10 mm
Velocità a vuoto / *Free speed*	1.800 rpm
Potenza / *Power*	0,67 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	210 mm
Peso / *Weight*	1,10 Kg

TRAPANO PNEUMATICO – ET-5135
AIR DRILL – ET-5135

Portata mandrino / *Chuck size*	10 mm
Velocità a vuoto / *Free speed*	2.300 rpm
Potenza / *Power*	0,67 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	190 mm
Peso / *Weight*	0,94 Kg

TRAPANO PNEUMATICO – ET-5386
AIR DRILL – ET-5386

Portata mandrino / *Chuck size*	13 mm
Velocità a vuoto / *Free speed*	500 rpm
Potenza / *Power*	0,67 HP
Pressione di utilizzo / *Working pressure*	6,3 bar
Lunghezza / *Length*	180 mm
Peso / *Weight*	1,50 Kg

modulstampa s.n.c. - re - tel. 0522 941643

DISTRIBUITO DA / *DISTRIBUTED BY*

paoli® AVVITATORI
DINO PAOLI S.r.l. Via Guido Dorso, 5_42100 Reggio Emilia
Tel: +39 0522.300.828/306.769_Fax: +39 0522.304.864
website: www.dinopaoli.com_e-mail: info@dinopaoli.com

Printed by Dino Paoli S.r.l. - 2005