



Asta

ASTA to nowa linia produktów europejskiej marki handlowej Global Select. Są to narzędzia przetestowane przez dystrybutorów oraz klientów ostatecznych przeznaczone dla wymagających użytkowników. Gama produktów ASTA została zaprojektowana dla odbiorców, którzy cenią sobie wysoką jakość.

Urządzenia ASTA dopasowane są do istniejących warunków na rynku lokalnym. Dzięki zastosowaniu nowych technologii oraz wysokiej jakości materiałów, narzędzia ASTA charakteryzują się trwałością i doskonałą precyzją a przynależność do europejskiej marki handlowej Global Select zapewnia szeroką dostępność części zamiennych.



ASTA

A - 1356

A - 1356



Od czerwca 2009
w naszej ofercie

1356 Nm

- obudowa kompozytowa nadająca narzędziu małą masę;
- ergonomiczny kształt;
- prawe i lewe obroty;
- rękojeść powlekana tworzywem eliminującym, tzw. "zimny dotyk";
- max moc 1356 Nm;
- mała masa.

mechanizm udarowy
kowadełkowy



POZIOM HAŁASU

93 dB

MAŁA MASA

2.09 kg



AKCESORIA
str. 160 - 168

Model



1/2"



M-16



1 350



10 000



183



2,09



93



368



I

A - 1356

IMPORTER NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH,
NARZĘDZI RĘCZNYCH, ELEKTRONARZĘDZI
oraz AKCESORIÓW.

- WYSOKA JAKOŚĆ
- KRÓTKIE TERMINY DOSTAW
- SZYBKIE I FACHOWY SERWIS

PROFESSIONAL
global
select®
guaranty of quality



A - 4033A



- opatentowany system ogranicza moc przy dokręcaniu śruby do 110 - 130 Nm; chroni przed przekroczeniem zadanego momentu i zdeformowaniu felg aluminiowych a nawet stalowych;
- przełącznik lewe/prawe obroty;
- odporność obudowy na deformację;
- niski poziom hałasu;
- ergonomiczny, lekki i wytrzymały korpus wykonany ze stali i kompozytu [eliminuje zimny dotyk]
- pełna moc przy dokręcaniu.



mechanizm udarowy kowadełkowy



**NISKI POZIOM
HAŁASU**

83 dB

MAŁA MASA

1.9 kg



AKCESORIA
str. 160 - 166

A - 4033P



- 3-stopniowy regulator momentu dokręcania przy maksymalnym stałym momencie odkręcania 820 Nm;
- przełącznik lewe/prawe obroty;
- odporność obudowy na deformację;
- niski poziom hałasu;
- ergonomiczny, lekki i wytrzymały korpus wykonany ze stali i kompozytu [eliminuje zimny dotyk]
- pełna moc przy dokręcaniu.



mechanizm udarowy kowadełkowy



**NISKI POZIOM
HAŁASU**

83 dB

MAŁA MASA

1.9 kg



AKCESORIA
str. 160 - 166

Model	cal	M	Nm	Nm	Nm	obr/min	mm	kg	dB	l/min	G
A - 4033A	1/2"	M-16	740	110 - 130	68 - 542	7 000	183	1.9	83	113	/
A - 4033P	1/2"	M-16	820	780	68 - 542	7 000	183	1.9	83	113	/



Shinano

Jeden z najstarszych i najbardziej znanych producentów narzędzi pneumatycznych w Japonii.

Shinano opracowała modele narzędzi, które później kopiowali inni producenci, jak np. szlifierki kątowe, wkrętarki, 1/2" klucze pneumatyczne, itd. Jednak różnice w jakości kopiowanych narzędzi z oryginalnymi narzędziami Shinano/ SP- Air są bardzo szybko zauważalne.

Narzędzia Shinano odznaczają się wysoką precyzją produkcji, oraz optymalnym doбором materiału - japońskie łożyska kulkowe, mocna stal (cylindry i wirniki itp.), plastikowe łopatki, a także bardzo ergonomiczny wygląd. Szczególnie ważne jest to, że Shinano/ SP- Air gwarantuje wieloletnią dostawę części zamiennych, a zakup części zamiennych jest korzystniejszy od zakupu nowego narzędzia, dlatego też naprawa jest opłacalna.



Wprowadzenie narzędzi Shinano/ SP- Air jest bardzo ekonomiczne dzięki stosunkowo korzystnym cenom narzędzi i części zamiennych. Od 20 lat z powodzeniem używane są w Polsce (np. w Stocznich, itd).

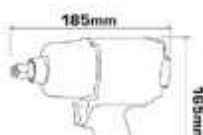
Polecamy narzędzia Shinano/ SP- Air wszędzie tam, gdzie występują wyższe wymagania jak np. w ślusarniach, przy produkcji okien i drzwi, w meblarstwie i warsztatach samochodowych.




NOWOŚĆ

- 4-stopniowa regulacja
- nowoczesna i ergonomiczna obudowa
- rękojeść powleczone tworzywem eliminującym tzw. "zimny dotyk"
- rozwiązanie technologiczne skracające czas pracy

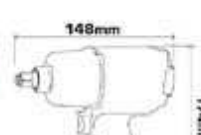

SI - 1490 SR 1/2"

850 Nm


NYPEL: 1/4"


 AKCESORIA
str. 160-166

SI - 1610 SR 1/2"

550 Nm


NYPEL: 1/4"


 AKCESORIA
str. 160-166

Model										
SI - 1490 SR	1/2"	M-16	850	220 - 550	7 000	175	1,76	4,8	86	J
SI - 1610 SR	1/2"	M-16	550	150 - 450	7 000	148	1,04	4,0	95	J

SI - 1760T 1"

1"


NYPEL: 1/2"

NOWOŚĆ

- duża moc 2 200 Nm;
- korzystny stosunek masy narzędzia do jego mocy;
- ergonomiczna obudowa;
- zastosowanie mechanizmu kowadełkowego.


 AKCESORIA
str. 160-166

Model												
SP-7160T	1"	M32	2 200		0 - 1650	5 000	268	8,13	7,6	101	13,3	J



Basso

Założona w 1983 roku firma Basso jest jednym z prężnie rozwijających się światowych producentów narzędzi pneumatycznych. Wysoki standard badań naukowych i szybki rozwój firmy umożliwiło Basso wyprodukowanie narzędzi najwyższej jakości.

Najważniejsza dla Basso jest kontrola jakości wyprodukowanych narzędzi. Każda maszyna przechodzi szereg dokładnych badań, prób i kontroli jakości, zanim trafi na rynek. Firma Basso posiada Certyfikat ISO 9000 i QS 9000. Dzięki temu każdy użytkownik ma pewność, że narzędzia Basso są wyznacznikiem profesjonalizmu i wysokiego poziomu wykonania.



KLUCZ UDAROWY **NOWOŚĆ**

IT 4250 - A1 - 8 ▲▲▲▲

1"

AKCESORIA
str. 160-166

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 4-stopniowy regulator napięcia powietrza- lewe i prawe obroty.

KLUCZ UDAROWY **NOWOŚĆ**

IT 4250 - A1 ▲▲▲▲

1"

AKCESORIA
str. 160-166

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 4-stopniowy regulator napięcia powietrza- lewe i prawe obroty.

**BASSO****KLUCZ UDAROWY** **MAŁE GABARYTY**

IT - 224 - A1 ▲▲▲▲

1/2"

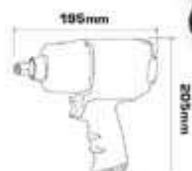
**Obudowa
z kompozytu**

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator napięcia powietrza;
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem.

Model			MAX Nm	 Nm	 obr./min	 mm	 kg	 l/min	G
IT - 4250 - A1 - 8	1"	M - 38	3 388	-	4 200	630	16,2	283	l
IT - 4250 - A1	1"	M - 38	3 388	-	4 200	425	14,4	283	l
IT - 224 - A1	1/2"	M - 16	474	-	10 000	166,5	1,21	71	l

IT-250N-B1


- wrzeciono z zabezpieczeniem przed spadaniem nasadek;
- lekka i mocna obudowa ze stopu magnezu
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;
- 3-stopniowy regulator mocy dokręcania, pełna moc przy odkręcaniu;
- tłumik hałasu w wylocie powietrza.



NYPEL: 1/4"


IT-242N-A1


- wrzeciono z zabezpieczeniem przed spadaniem nasadek;
- lekka i mocna obudowa ze stopu magnezu
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;
- 3-stopniowy regulator mocy dokręcania, pełna moc przy odkręcaniu;
- tłumik hałasu w wylocie powietrza.



NYPEL: 1/4"


IT-3110-A1


- wrzeciono z zabezpieczeniem przed spadaniem nasadek;
- lekka i mocna obudowa ze stopu magnezu
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;
- 3-stopniowy regulator mocy dokręcania, pełna moc przy odkręcaniu;
- tłumik hałasu w wylocie powietrza.



NYPEL: 1/4"


IP-119-A1


- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator dopływu powietrza;
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;



NYPEL: 1/4"


IT-260-A1


- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator dopływu powietrza;
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;



NYPEL: 1/4"



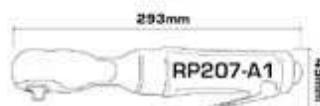
Model			MAX Nm	 Nm	 obr./min	mm 	kg 	 l/min	G
IT-242N-A1	1/2"	M-16	740	55-500	7 500	197	2,28	127	I
IT-250-A1	1/2"	M-16	820	65 - 640	7 500	208	2,67	133	I
IT-3110-A1	3/4"	M-30	1490	280-1 200	5 500	225	5,15	204	I
IP-119-A1	3/8"	M-13	250	35-180	11 000	160	1,08	71	I
IT-260-A1	1/2"	M-16	690	55-480	5 500	190	1,94	133	I

IP-3125-A1 ▲▲▲

AKCESORIA
str. 160-166

NYPEL: 3/8"

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator dopływu powietrza;
- ergonomiczna rączka pokryta miękkim tworzywem;

RP107-A1 3/8" ▲▲▲
RP207-A1 1/2"AKCESORIA
str. 160-166

NYPEL: 1/4"

- mała masa;
- prosta regulacja obrotów;
- rączka pokryta tworzywem antypoślizgowym;
- ergonomiczna i nowoczesna obudowa.

BASSO



KLUCZ UDAROWY

IT 4165 - A1 - 6 ▲▲▲

1"



NYPEL: 1/4"

AKCESORIA
str. 160-166

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator napięcia powietrza- lewe i prawe obroty.



KLUCZ UDAROWY

IT 4165 - A1 ▲▲▲

1"



NYPEL: 1/4"

AKCESORIA
str. 160-166

- mechanizm kowadełkowy zwiększający moc oraz płynność uderu;
- wysokie wykonanie mechanizmu z maksymalnym wyjściem mocy;
- nowy, estetyczny wygląd oraz zaawansowana technologia;
- 3-stopniowy regulator napięcia powietrza- lewe i prawe obroty.



Model			MAX Nm	 Nm	 obr./min	mm	kg	 1/min	G
IT-3125-A1	3/4"	M-32	1 250	280-1200	5 750	215	3,15	195	I
IT-4165-A1-6	1"	M-32	2160	380-1 900	4 500	507	10,60	204	I
IT-4165-A1	1"	M-32	2160	380-1 900	4 500	355	9,50	204	I
RP107-A1	3/8"	M-10	95	20-80	160	300	1,20	73,6	I
RP207-A1	1/2"	M-12	95	20-80	160	293	1,20	73,6	I