



CONNECTED TO INNOVATION



UTENSILI PNEUMATICI

Sin dalla sua creazione nel 1978, PREVOST propone una gamma di prodotti destinati agli impianti di reti d'aria compressa e alla circolazione dei fluidi. L'innovazione e la qualità sono sempre state le forze motrici dello sviluppo dell'azienda, prova ne è che PREVOST commercializza oggi numerosi prodotti brevettati.

Con la sua gamma di utensili pneumatici, avvitatori ad impulsi, chiavi a cricco, cacciaviti, levigatrici, smerigliatrici, trapani, martelli scalpellatori, utensili da taglio, utensili specifici e accessori, PREVOST sviluppa una linea di prodotti tecnici specifici per le esigenze di un lavoro professionale in carrozzeria, garage, officina meccanica, industria, lavorazione dei metalli, del legno.



Tecnologia e innovazione

La progettazione e la costruzione degli utensili PREVOST garantiscono:

- un lavoro di qualità, **una buona resa**, un'ampia gamma di applicazioni
- un funzionamento, una regolazione e una manutenzione **agevoli**
- una **sicurezza** per l'eliminazione o la riduzione dei rischi macchine (avviamento a seguito di azione volontaria su un organo di servizio previsto a tale scopo, dispositivi di protezione, posizionamento delle impugnature e delle leve, ecc...)
- una **riduzione del rumore** e delle vibrazioni
- un'**ergonomia** destinata a ridurre fastidio, fatica, sollecitazioni fisiche degli operatori (considerazione della morfologia, mezzi di presa e di mantenimento in posizione adeguati, rivestimento delle impugnature, stabilità della macchina, ecc...)

Presentazione

Conformità

Gli utensili pneumatici della gamma PREVOST sono conformi alla Direttiva macchine 2006/42/CE e rispondono a tutte le disposizioni applicabili della sopra citata direttiva. Sono conformi alle disposizioni delle normative ISO 15744 e ISO/EN 28927 riguardanti i livelli acustici e delle vibrazioni.

Innesti di connessione

Tutti i nostri utensili vengono consegnati completi di 3 innesti per raccordi rapidi. Innesti dai seguenti profili:



6150 ISO B



7,2-7,4 mm



ARO 210

perfettamente compatibili con i raccordi di profilo corrispondente grazie alla loro lavorazione di alta qualità (dimensioni, tolleranze delle dimensioni, durezza e protezione anti-corrosione). Questi innesti, utilizzati con i raccordi PREVOST, assicurano un sistema di trasmissione sicuro e costante in tutti gli utilizzi, compresi quelli più impegnativi.

Per gli utensili soggetti a forti vibrazioni (avvitatori ad impulsi, martelli scalpellatori) è tuttavia consigliabile montare un manicotto anti-vibrazioni (tubo flessibile raccordato alla rete d'aria compressa).

Servizi PREVOST

PREVOST risponde alle aspettative dei propri clienti sviluppando un rapporto basato sulla fiducia e un'assistenza sempre più performante. PREVOST ha implementato processi innovativi per ottimizzare la gestione dei flussi logistici e assicurare la disponibilità e la consegna dei prodotti in tempi rapidi. L'assistenza post-vendita PREVOST assicura ai clienti una diagnostica veloce dell'utensile.



Sommario

AVVITATORI AD IMPULSI	05
In composito	
Doppio martello	08
Singolo martello	08
Compatto	09
Alluminio	
Doppio martello	10
Chiavi a cricchetto	11
Cofanetti e accessori per avvitatori ad impuls	12
CACCIAVITI	14
LEVIGATRICI	17
Levigatrici orbitali	18
Levigatrici	18
Lucidatrice	19
Smerigliatrice a nastro	20
Cofanetti e accessori per levigatrici	21
SMERIGLIATRICI	23
Smerigliatrici diritte	24
Smerigliatrici ad angolo	25
Smerigliatrici ad angolo a disco	26
Mini smerigliatrice	26
Cofanetti e accessori per smerigliatrici	27
TRAPANI	28
Trapani dritti	29
Trapani a pistola	29
MARTELLI SCALPELLATORI	30
Martello scalpellatore in cofanetto	31
Martello scalpellatore con sistema di ammortizzazione delle vibrazioni	31
Martello scalpellatore a impugnatura chiusa	32
Scrostatore ad aghi a pistola	32
Accessori per martelli scalpellatori	33
UTENSILI DA TAGLIO	34
Seghetto	35
Cesoia a pistola	35
Mini troncatrice	36
Taglialamiera	36
Accessori per utensili da taglio	37
UTENSILI SPECIFICI	38
Rivettatrici	39
Attrezzo per punzonatura e saldatura	39
Pistola per estrusione	40
Pistola per ingrassaggio	40
Pulitrice	41
Spazzolatrice pneumatica	41
Staccavetri	42
Matita per incisione	42
Cofanetti e accessori per utensili specifici	43



AVVITATORI AD IMPULSI

Presentazione degli AVVITATORI AD IMPULSI

La gamma di avvitatori ad impulsi PREVOST è composta da 3 tipi di utensili:

- **Avvitatori ad impulsi doppio martello:** semplice manipolazione, corpo in composito, peso dell'utensile ridotto.
 - **Avvitatori ad impulsi compatti:** per rispondere alle esigenze di utilizzo in aree strette e di difficile accesso.
 - **Avvitatori ad impulsi per l'industria, corpo in alluminio:** utensili robusti, applicazioni impegnative, utilizzi intensivi.
- Il perfetto bilanciamento degli utensili e le loro prestazioni assicurano maneggevolezza e resa.



→ ATTACCO QUADRO

L'attacco quadro degli avvitatori ad impulsi è dotato di anello di bloccaggio. L'attacco quadro delle chiavi a cricco è dotato di sfera di blocco. Questi due sistemi garantiscono un incastro perfetto della bussola sull'attacco quadro e rispondono alla norma ASME B107.4-2005.



→ SENSO DI ROTAZIONE

Il cambio del senso di rotazione della bussola si effettua agevolmente, con una sola mano, spingendo la leva da lato a lato.



→ VELOCITÀ DI ROTAZIONE IN GIRI/MIN.

La pressione sulla leva assicura la progressività del serraggio e dell'allentamento. Associata alla coppia di serraggio, la velocità di rotazione conferisce all'utensile la potenza ottimale e determina la scelta dell'utensile in funzione dell'applicazione.



→ COMFORT DI LAVORO

L'ergonomia dell'impugnatura in gomma assicura il comfort dell'utente. Ammortizza i fenomeni di vibrazioni e protegge dalla sensazione di freddo. Un silenziatore integrato nel corpo dell'impugnatura dell'utensile riduce il livello acustico sullo scarico.



Applicazioni

Lavori di smontaggio e di assemblaggio con bulloni e viti.



→ MECCANISMI DI BATTUTA

Indica il tipo di meccanismo di battuta scelto per l'applicazione.
Determina il livello di qualità.



→ COPPIA DI SERRAGGIO/ALLENAMENTO

Un serraggio appropriato garantisce l'assemblaggio ottimale dei pezzi bullonati. Da 240 Nm a 2.400 Nm, la gamma risponde alle esigenze dei diversi lavori da eseguire.

Potenze e rapidità per le applicazioni intensive di cambio gomme e per i lavori specifici di assemblaggio e di manutenzione dei veicoli.

Si ottiene la coppia utile in 3-5 secondi, dopo il punto di contatto. Nella scelta di un utensile, la coppia utile costituisce uno dei valori di Codice. Si ottiene la coppia massima in 10-15 secondi, dopo il punto di contatto.

Questa coppia corrisponde al valore di potenza massima di serraggio. Una rotella di regolazione, posta dietro l'utensile, permette di selezionare la coppia da applicare.

Meccanismi

Meccanismi	Caratteristiche	Meccanismi	Caratteristiche
Singolo martello 	<ul style="list-style-type: none"> • Motore dal design robusto e semplice • Elevata coppia di uscita • Facile manutenzione • Eccellente per ogni tipo di serraggio e bullonatura • Rapporto peso/potenza molto buono 	Doppio martello 	<ul style="list-style-type: none"> • Più potenza, meno vibrazioni, aumento del serraggio continuo • Consigliato per le potenze più elevate • Grande affidabilità e robustezza • Eccellente bilanciamento
Singolo martello Jumbo 	<ul style="list-style-type: none"> • Motore dal design robusto e semplice • Elevata coppia di uscita • Facile manutenzione • Eccellente per ogni tipo di serraggio e bullonatura • Rapporto peso/potenza molto buono • Il meccanismo è rinforzato da un martello più pesante che genera una forza supplementare 	Doppio martello rinforzato 	<ul style="list-style-type: none"> • I 2 martelli sono separati da una nervatura di rinforzo che aumenta la solidità della gabbia • La superiore area di impatto aumenta la coppia d'uscita • L'aumento della potenza dell'utensile è estremamente rapido • Più potenza, meno vibrazioni, aumento continuo del serraggio • Bilanciamento perfetto • Elevata durata di vita dell'utensile

Avvitatori ad impulsi in composito

TIW C380645 / TIW C121150 / TIW C341630

**NUOVA
TECNOLOGIA
DOPPIO MARTELLO
RINFORZATO**

+ VANTAGGI

- Coppia di uscita elevata
- 4 posizioni di serraggio secondo la coppia desiderata
- Potenza costante di allentamento
- Inversione agevole del senso di rotazione
- Leva ad azionamento progressivo
- Scarico con silenziatori

- Comfort di utilizzo
- Meccanismo di impatto **DOPPIO MARTELLO**: affidabilità e potenza



TIW C380645



TIW C121150

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW C380645	Doppio martello	3/8"	407	167	13500	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	92,5	10,4	152	1,21
TIW C121150	Doppio martello	1/2"	1085	190	8000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	96	8,1	197	2,3
TIW C341630	Doppio martello	3/4"	1763	206	6000	R 3/8	13 - 1/2"	6,2	97,8	7,36	222	3,7

Avvitatori ad impulsi in composito con albero prolungato

TIW C121150R / TIW C341630R

**NUOVA
TECNOLOGIA
DOPPIO MARTELLO
RINFORZATO**

+ VANTAGGI

- Coppia di uscita elevata
- 4 posizioni di serraggio secondo la coppia desiderata
- Potenza costante di allentamento
- Inversione agevole del senso di rotazione
- Leva ad azionamento progressivo
- Scarico con silenziatori

- Comfort di utilizzo
- Meccanismo di impatto **DOPPIO MARTELLO**: affidabilità e potenza
- Albero prolungato per lavori di difficile accesso



TIW C121150R

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW C121150R	Doppio martello	1/2"	1085	190	8000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	98	10,58	205	2,38
TIW C341630R	Doppio martello	3/4"	1763	206	6000	R 3/8	13 - 1/2"	6,2	97,8	12,51	349	4,2

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 12-13

Avvitatore ad impulsi compatto

TIW K120680

+ VANTAGGI

- Corpo compatto interamente in alluminio: robustezza e leggerezza
- Aggancio semplice assicurato dal gancio di sospensione
- Motore ad alta efficienza
- Scarico silenziato
- Regolazione della potenza mediante rotella facilmente accessibile: 3 posizioni di avvitamento e 1 posizione di svitamento



**LUNGHEZZA
120 MM**

- Ideale per i lavori con accesso problematico e per le officine di riparazione
- Grande comfort di utilizzo

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW K120680	Singolo martello	1/2	678	133	10000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	98	8,37	120	1,55

Avvitatori ad impulsi in composito

TIW C120950 / TIW C12L815 (coppia limitata)

+ VANTAGGI

- Tecnologia a doppio martello per un serraggio potente
- Nuovo motore ad alta efficienza con 3 canali d'ingresso (aumento di oltre il 10% della potenza dell'utensile rispetto agli utensili di identica taglia)
- Sede valvola migliorata: migliore portata ed elevata resistenza all'usura
- Impugnatura in composito: design ergonomico per un migliorato comfort di utilizzo



TIW C120950

- Prestazioni ottimali
- Serraggio potente

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW C120950	Doppio martello	1/2	949	125	8000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	92	7,5	193	2,15
TIW C12L815	Doppio martello Coppia limitata	1/2	R 814 F 108	125	R 8000 F2500	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	88	4,77	193	2,15

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 12-13

Avvitatore ad impulsi per utilizzo intensivo

TIW A120950 / TIW A341490

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in alluminio: grande robustezza dell'utensile
- Silenziatore integrato: ingombro ridotto, scarico pulito e riduzione del rumore per un superiore comfort di utilizzo dell'operatore
- Manipolazione dell'utensile facilitata: rotella d'inversione del senso di rotazione accessibile con la stessa mano
- Leva ad azionamento progressivo

Ideale per un utilizzo in condizioni particolarmente impegnative e intense



TIW A120950

TIW A341490

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW A120950	Doppio martello	1/2"	949	119	7000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	94	6,35	195	2,86
TIW A341490	Doppio martello	3/4"	1492	269	5500	R 3/8	13 - 1/2"	6,2	96	10,22	220	5,6

Avvitatore ad impulsi diritto

TIW C120270

+ VANTAGGI

- Impugnatura in composito e design ergonomico che assicura basse vibrazioni
- Ingranaggio conico con lavorazione che permette una trasmissione uniforme e una riduzione del livello acustico
- Scarico posteriore
- Pulsante d'inversione del senso di rotazione facilmente accessibile



- Ideale per zone di difficile accesso
- Eccellente rapporto peso/potenza
- Comfort per l'operatore

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW C120270	Martello semplice	1/2"	244	142	7000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	97	43,5	341	1,8

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 12-13

Avvitatore ad impulsi per utilizzo intensivo

TIW A012440 / TIW A012710

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in alluminio, molto resistente agli urti e all'usura
- Buona presa dell'utensile grazie alla doppia impugnatura regolabile a 360°
- Selettore d'inversione di senso facilmente accessibile



TIW A012710



TIW A012440

- Lavori intensivi di sbullonamento
- Doppia impugnatura

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max di allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TIW A012440	Doppio martello	1"	2441	255	5000	R 1/2	19 - 3/4"	6,2	99,5	11,58	275	7,1
TIW A012710	Doppio martello	1"	2712	255	5000	R 1/2	19 - 3/4"	6,2	106	13,4	487	8,1

Chiavi a cricchetto

TRW 38070 / TRW 12070 / TRW 12160 (Alte prestazioni)

+ VANTAGGI

- Impugnatura con guaina, isolante dal freddo
- Leva ad azionamento progressivo
- Scarico posteriore con silenziatore per ridurre il livello acustico



TRW 38070

Ideale per zone di difficile accesso

+ VANTAGGI

- Design a doppio cricchetto: aumento della durata di vita dell'utensile e prestazioni superiori
- Testa solida e a tenuta con meccanismo protetto dagli inquinanti esterni
- Connessione raccordo girevole a 360° per un migliore comfort dell'operatore
- Impugnatura in materiale composito con grip



TRW 12160

ALTE PRESTAZIONI

Codice	Meccanismo di impatto	Attacco quadro (pollici)	Coppia max. di serraggio/allentamento (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TRW 38070	-	3/8"	68	113	160	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	91	5,04	265	1,4
TRW 12070	-	1/2"	70	113	160	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	91	5,04	265	1,32
TRW 12160	Martello "unicorne"	1/2"	163	119	600	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	95	13	350	1,76

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 12-13

Cofanetti

AVVITATORI AD IMPULSI



Avvitatore ad impulsi - Doppio martello - Nuova generazione

➔ TIW C121150K

- 1 avvitatore ad impulsi in composito TIW C121150
- 10 bussole (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)
- 1 prolunga da 3"
- 1 mini oliatore



Avvitatore ad impulsi in composito - Doppio martello - Nuova generazione

➔ TIW C341630K

- 1 avvitatore ad impulsi in composito TIW C341630
- 5 bussole (24, 27, 30, 32, 33 mm)
- 1 mini oliatore



Avvitatore ad impulsi in composito - Doppio martello - Nuova generazione

➔ TIW C121150RK

- 1 avvitatore ad impulsi TIW C121150R
- 10 bussole (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)
- 1 prolunga da 3"
- 1 mini oliatore



Avvitatore ad impulsi in composito - Doppio martello - Nuova generazione

➔ TIW C341630RK

- 1 avvitatore ad impulsi in composito TIW C341630R
- 5 bussole (24, 27, 30, 32, 33 mm)
- 1 mini oliatore



Avvitatore ad impulsi compatto

➔ TIW K120680K

- 1 avvitatore ad impulsi compatto TIW K120680
- 6 bussole (13, 17, 19, 21, 22, 24 mm)
- 1 mini oliatore



Avvitatore ad impulsi in composito - Doppio martello

➔ TIW C120950

- 1 avvitatore ad impulsi in composito TIW C120950
- 10 bussole (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)
- 1 prolunga da 3"
- 1 mini oliatore



Avvitatore a impulsi a coppia limitata - Doppio martello

➔ TIW C12L815K

- 1 avvitatore ad impulsi in composito TIW C12L815
- 10 bussole (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)
- 1 prolunga da 3"
- 1 mini oliatore

Accessori AVVITATORI AD IMPULSI – CHIAVI A CRICCHETTO



Confezione di 8 bussole per avvitatore ad impulsi con attacco quadro 3/8"

→ TIW 8S38

- Per chiavi: TRW 38070 - TIW C380645
- Ø 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19 mm
- Materiale: cromo vanadio



Confezione di 3 bussole per avvitatore ad impulsi con attacco quadro 1/2"

→ TIW 3S12

- Per chiavi: TIW C12L8S - TIW C120270 - TIW C120950 - TIW C121150 - TIW C121150R - TIW K120680 - TIW A120950 - TRW 12070 - TRW 12160
- 1 bussola 17 x 85 mm - Colore blu
- 1 bussola 19 x 85 mm - Colore oro
- 1 bussola 21 x 85 mm - Colore rosso
- Materiale: cromo molibdeno



Confezione di 14 bussole per avvitatore ad impulsi con attacco quadro 1/2"

→ TIW 14S12

- Per chiavi: TIW C12L8S - TIW C120270 - TIW C120950 - TIW C121150 - TIW C121150R - TIW K120680 - TIW A120950 - TRW 12070 - TRW 12160
- Ø 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 27,30
- Materiale: cromo vanadio



Confezione di 8 bussole per avvitatore ad impulsi con attacco quadro 3/4"

→ TIW 8S34

- Per chiavi: TIW A341490 - TIW C341630 - TIW C341630R
- Ø 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm
- Materiale: cromo molibdeno



Confezione di 8 bussole per avvitatore ad impulsi con attacco quadro 1"

→ TIW 8S01

- Per chiavi: TIW A012440 et TIW A012710
- Ø 27, 30, 32, 33, 35, 36,38, 41 mm



Porta-utensile magnetico

→ TMH 15

- Supporto per i seguenti utensili:
TIW A120950 - TIW A341490 - TIW C12L85 - TIW C120270 - TIW C120950 - TIW C121150 - TIW C121150R - TIW C341630 - TIW C341630R - TIW C380645 - TIW K120680
- Peso massimo: 15 kg



CACCIAVITI

Cacciavite diritto

TSD S1800I

+ VANTAGGI

- Meccanismo reversibile: passaggio agevole dai lavori di avvitatura ai lavori di svitamento
- Silenziatore integrato per la riduzione del rumore
- Regolazione della coppia che permette di adattare l'utensile al lavoro senza cambiare macchina



- Meccanismo robusto con ammortizzazione delle vibrazioni
- Regolazione della coppia interna

Codice	Tipo di mandrino (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Coppia max di serraggio (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TSD S1800I	6,35 mm esag. 1/4"	6,2	5 - 13	142	1800	R 1/4	10 - 3/8"	102	2,2	280	1,3

Cacciaviti a pistola

TSD P0800I / TSD P1800I

+ VANTAGGI

- Durata di vita più lunga dell'utensile con il sistema di ammortizzazione delle vibrazioni
- Commutazione facilitata dai lavori di avvitatura ai lavori di svitamento
- Regolazione della coppia interna che permette di adattare l'utensile al lavoro da eseguire
- Silenziatore integrato nell'impugnatura per la riduzione del rumore
- Impugnatura in gomma ergonomica per una migliore presa



- Meccanismo robusto e reversibile
- Comfort di utilizzo

TSD P1800I

Codice	Tipo di mandrino (mm - pollici)	Coppia max di serraggio (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TSD P0800I	6,35 mm esag. 1/4"	5 - 16	113	800	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	3,6	195	1,35
TSD P1800I	6,35 mm esag. 1/4"	5 - 14	113	1800	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	3,6	210	1,2

Cacciavite diritto

TSD S1000E

+ VANTAGGI

- Meccanismo reversibile: passaggio agevole dai lavori di avvitatura ai lavori di svitamento
- Silenziatore integrato per la riduzione del rumore
- Regolazione della coppia che permette di adattare l'utensile al lavoro senza cambiare macchina

ALTA PRECISIONE
SPECIALE
INDUSTRIA



- Regolazione della coppia sull'anello esterno
- Disinnesto automatico

Codice	Tipo di mandrino (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Coppia max di serraggio (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TSD S1000E	4 mm esag. 1/4"	6,2	0,4 - 2	113	1000	R 1/4	10 - 3/8"	82	2,2	230	0,75

Cacciavite a pistola

TSD P1700E

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in composito, ad alta resistenza e anti-urto
- Regolazione della coppia esterna mediante semplice rotazione dell'anello

ALTA PRECISIONE
SPECIALE
INDUSTRIA



- Regolazione della coppia sull'anello esterno
- Disinnesto automatico

Codice	Tipo di mandrino (mm - pollici)	Coppia max. di serraggio (Nm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TSD P1700E	6,35 mm esag. 1/4"	1 - 6	113	1700	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	76	2,5	215	1,1



LEVIGATRICI/SMERIGLIATRICI /LUCIDATRICI

Levigatrici orbitali

TOS 15025 / TOS 15050

CON SISTEMA
DI ASPIRAZIONE 3 IN 1

+ VANTAGGI

- Corpo integralmente in composito con impugnatura in gomma isolante: design ergonomico e ammortizzazione delle vibrazioni molto forti
- Silenziatore incorporato
- Utilizzo del comando con una sola mano con velocità regolabile
- 3 modi di aspirazione: senza aspirazione, aspirazione automatica e aspirazione centralizzata
- Platorello del disco in velcro 6 fori

+ APPLICAZIONI

Lavori di decapaggio e preparazione delle superfici metalliche prima della verniciatura.

- Comfort di utilizzo
- Basso livello acustico



TOS 15050

Codice	Diametro platorello (mm-inch)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TOS 15025	152 mm - 6" Scentramento 2,5 mm	212	10 000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	84	11,26	225	0,77
TOS 15050	152 mm - 6" Scentramento 5 mm	212	10 000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	78,9	11,86	225	0,77

Levigatrice orbitale a pistola da 75 mm

TPS E16000

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in composito: design ergonomico e ammortizzazione delle vibrazioni molto forti
- Regolazione della velocità di lavoro mediante rotella di regolazione
- Dispositivo di avvio/arresto a pulsante
- Platorello in velcro
- Compatibile con i platorelli 2" e 3" (50 e 75 mm)

+ APPLICAZIONI

Lavori di decapaggio, sbavatura e preparazione delle superfici prima della verniciatura.



Maneggevole e leggera

Codice	Diametro platorello (mm-inch)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TPS E16000	75 mm - 3" Scentramento 3 mm	0,45 CV 330 W	113	16.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	6,3	145	0,72

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 21-22

Levigatrice a pistola da 75 mm

TPS 16000

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in composito: design ergonomico e ammortizzazione delle vibrazioni molto forti
- Regolazione della velocità operativa mediante rotella di regolazione
- Dispositivo di avvio/arresto a pulsante

+ APPLICAZIONI

Lavori di decapaggio, sbavatura e preparazione delle superfici prima della verniciatura.



Maneggevole e leggera

Codice	Diametro platorello (mm-inch)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TPS 16000	75 mm 3"	0,45 CV 330 W	113	16.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	6,3	125	0,7

Lucidatrice a pistola da 75 mm

TPS 2100

+ VANTAGGI

- Corpo interamente in composito: design ergonomico e ammortizzazione delle vibrazioni molto forti
- Pulsante avvio/arresto
- Regolazione della velocità di rotazione tramite rotella posta sul retro dell'utensile
- Compatibile con i platorelli 2" e 3" (50 e 75 mm)

+ APPLICAZIONI

Lavori di lucidatura e di finitura delle superfici verniciate.



Maneggevole e leggera

Codice	Diametro platorello (mm-inch)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TPS 2100	75 mm 3"	0,3 CV 220 W	113	2.100	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	2,3	135	0,77

Per gli accessori e i cofanetti, vedere alle pagine 21-22

Smerigliatrice a nastro

TBS 10330 / TBS 20520

+ VANTAGGI

- Sistema di regolazione allineamento nastro
- Regolazione della tensione del braccio di levigatura mediante rotella
- Braccio supporto nastro orientabile
- Regolazione velocità mediante pressione sulla leva ad azionamento progressivo
- Impugnatura in gomma confortevole ed ergonomica per una buona presa
- Scarico posteriore per un migliorato comfort dell'operatore
- Funzionamento con leva avvio-arresto
- Regolazione della velocità operativa tramite un pulsante di regolazione posta sull'impugnatura

- Buona maneggevolezza
- Sostituzione semplice e rapida dei nastri abrasivi



TBS 10330

+ APPLICAZIONI

Lavori di sbavatura, finitura, preparazione prima della verniciatura, possibili in aree ad angolo e di difficile accesso.

Codice	Diametro platorello (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TBS 10330	10 x 330	0,5 CV 370 W	113	16.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,84	320	0,95
TBS 20520	20 x 520	0,5 CV 370 W	113	16.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	2,82	390	1,4

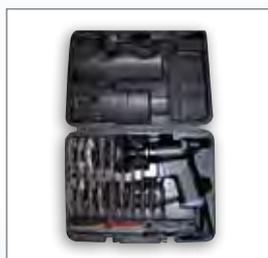
Cofanetti LEVIGATRICI / SMERIGLIATRICI / LUCIDATRICI



Levigatrice orbitale a pistola in cofanetto

→ TPS E16000K

- 1 levigatrice orbitale a pistola TPS E16000
- 1 platorello in velcro da 3"
- 1 platorello in velcro da 2"
- 10 dischi abrasivi da 3", grana 600
- 10 dischi abrasivi da 3", grana 400
- 10 dischi abrasivi da 3", grana 320
- 10 dischi abrasivi da 2", grana 600
- 10 dischi abrasivi da 2", grana 400
- 10 dischi abrasivi da 2", grana 320



Levigatrice a pistola in cofanetto

→ TPS 16000K

- 1 levigatrice a pistola TPS 16000
- 1 platorello da 3"
- 10 dischi abrasivi grana 60
- 10 dischi abrasivi grana 80
- 10 dischi abrasivi grana 120
- 3 vassoi di confezionamento
- 1 chiave



Lucidatrice 75 mm in cofanetto

→ TPS 2100K

- 1 lucidatrice 75 mm TPS 2100
- 1 mandrino filettato
- 1 platorello in velcro da 3"
- 1 cuffia in schiuma gialla 3-1/2"
- 1 cuffia in schiuma bianca 3-1/2"
- 1 platorello in lana 3-1/2"
- 1 chiave

Accessori LEVIGATRICI / SMERIGLIATRICI / LUCIDATRICI



Platorello in velcro per levigatrice 2" e levigatrice 3", TPS E16000 e TPS 2100

→ TPS VEL2

→ TPS VEL3



Feltro bianco 3" per lucidatrice 75 mm TPS 2100

→ TPS WOOL



Mousse di lucidatura bianca e gialla 3,5" per lucidatrice TPS 2100

→ TPS WSPONGE

→ TPS YSPONGE

Accessori LEVIGATRICI / SMERIGLIATRICI / LUCIDATRICI



Kit di 30 carte abrasive 3'' per levigatrici TPS E16000 e TPS 2100

→ TPS KIT3X30

- 10 carte - Grana 320
- 10 carte - Grana 400
- 10 carte - Grana 600



Nastri 10 x 330 mm per smerigliatrici a nastro TBS 10330

- Kit di 5 nastri - Grana 80
- Kit di 5 nastri - Grana 100
- Kit di 5 nastri - Grana 120

→ TBS 10330K80
→ TBS 10330K100
→ TBS 10330K120



Nastri 20 x 520 mm per smerigliatrici a nastro TBS 20520

- Kit di 5 nastri - Grana 80
- Kit di 5 nastri - Grana 100

→ TBS 20520K80
→ TBS 20520K100



Platello per levigatrici orbitali Ø 152 mm, TOS 15025 e TOS 15050

→ TOS PAD 22



Sacco di recupero polvere per levigatrici orbitali Ø 152 mm

→ TOS BAGHOSE



SMERIGLIATRICI

Smerigliatrici diritte

TDG S22000 / TDG S04000 (per lavori pesanti di abrasione)

Eccezionale resistenza,
eccellente affidabilità

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva
- Utensile fornito con 2 pinze: 3 e 6 mm

+ APPLICAZIONI

TDG S22000: lavori di smerigliatura, fresatura, decapaggio e sbavatura. TDG S04000: lavori di troncatura, smerigliatura, fresatura, decapaggio e sbavatura. Velocità ridotta che permette di evitare il riscaldamento.



TDG S22000
(mola in opzione)

TDG S04000

Codice	Diametro pinza (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG S22000	3 e 6	0,5 CV 370 W	113	22.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	84	1,25	170	0,7
TDG S04000	3 e 6	0,5 CV 370 W	113	4.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,4	210	1

Smerigliatrice diritta lunga

TDG S22000R

Eccezionale resistenza,
eccellente affidabilità

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare.
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva
- Utensile fornito con 2 pinze: 3 e 6 mm

+ APPLICAZIONI

Lavori di smerigliatura, fresatura, decapaggio, sbavatura, innesto prolungato per un'accessibilità migliorata.



Codice	Diametro pinza (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG S22000R	3 e 6	0,5 CV 370 W	113	22.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,4	260	1

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 27

Smerigliatrice ad angolo 90°

TDG A18000

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva
- Utensile fornito con 2 pinze: 3 e 6 mm

+ APPLICAZIONI

Lavori di smerigliatura, fresatura, decapaggio e sbavatura.



- Maneggevolezza e comfort di utilizzo
- Utensili compatti, robusti e di alte prestazioni

Codice	Diametro pinza (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG A18000	3 e 6	0,5 CV 370 W	113	18.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,25	170	0,8

Smerigliatrice ad angolo 115°

TDG B18000

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva
- Utensile fornito con 2 pinze: 3 e 6 mm

+ APPLICAZIONI

Lavori di smerigliatura, fresatura, decapaggio e sbavatura.



- Maneggevolezza e comfort di utilizzo
- Utensili compatti, robusti e di alte prestazioni

Codice	Diametro pinza (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG B18000	3 e 6	0,5 CV 370 W	113	18.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,25	197	0,8

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 27

Smerigliatrice ad angolo a disco

TAG 125 / TAG 178

+ VANTAGGI

- Meccanismo e struttura molto solidi (corpo in alluminio) per un'elevata resistenza agli urti
- Impugnatura ausiliaria in gomma che assicura buona presa e grande stabilità per un lavoro di precisione
- Variazione e controllo della portata d'ingresso mediante pressione della leva di sicurezza
- Per il modello TAG 125, sistema di cambio rapido dei dischi

+ APPLICAZIONI

Lavori di decapaggio e preparazione di superfici metalliche con vernice (angoli, pezzi taglienti, ecc.).



TAG 125

- Resistenza eccezionale
- Ideale per lavori in condizioni impegnative

Codice	Diametro pinza (mm)	Albero	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAG 125	125 mm 5"	M 14 x 2	85	11.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	90,4	6,59	275	2
TAG 178	178 mm 7"	M 14 x 2	113	6.000	R 3/8	13 - 1/2"	6,2	91,9	3,07	355	3,3

Mini smerigliatrice

TDG M60000

+ VANTAGGI

- Basso livello acustico
- Utensile compatto e leggero che offre un grande comfort di utilizzo
- Grande maneggevolezza

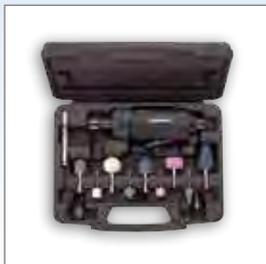


Lavori di precisione su piccole superfici

Codice	Diametro pinza (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG M60000	3	0,2 CV 150 W	60	60.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	95	2,4	132	0,3

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 27

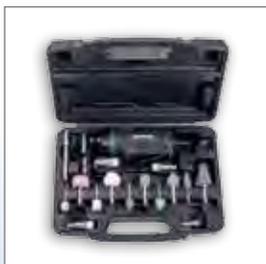
Cofanetti SMERIGLIATRICI



Smerigliatrice dritta in cofanetto

→ TDG S22000K

- 1 smerigliatrice dritta TDG S22000
- 1 pinza Ø 3 mm
- 1 pinza Ø 6 mm
- 1 assortimento di 10 mole (5 mole Ø 3 mm + 5 mole Ø 5 mm)
- 2 chiavi



Smerigliatrice ad angolo a disco in cofanetto

→ TDG A18000K

- 1 smerigliatrice ad angolo a disco TDG A18000
- 1 pinza Ø 3 mm
- 1 pinza Ø 6 mm
- 1 assortimento di 10 mole (5 mole Ø 3 mm + 5 mole Ø 5 mm)
- 2 chiavi

Accessori SMERIGLIATRICI



Assortimento di 10 mole

→ TDG KIT10

- Per smerigliatrici: TDG A18000 - TDG B18000 - TDG M60000 - TDG S04000 - TDS S22000 - TDS S22000R
- 5 mole: diam. 3 mm
- 5 mole: diam. 6 mm



Disco per smerigliatrice TDG P04000

→ TDG KIT88

- Filettatura: 5/16"
- Diametro: 88 mm



Guaina di scarico per livello acustico ridotto

→ TDG HOSE

- Per utensili: TCS 03500 - TCS 05000 - TDG A18000 - TDG B18000 - TDG M60000 - TDG P04000 - TDG S04000 - TDG S22000 - TDG S22000R - TWK 20000



TRAPANI

Trapano diritto

TAD S382500

+ VANTAGGI

- Mandrino autoserrante
- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva



Comfort e sicurezza di utilizzo

Codice	Diametro mandrino autoserrante (mm - pollici)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAD S382500	10 mm 3/8"	0,5 CV 370 W	113	2500	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	3,9	215	1,04

Trapano a pistola

TAD P382000 / TAD P380800

+ VANTAGGI

- Mandrino autoserrante
- Pulsante invertitore: Avvitatura - Svitamento
- Pulsante avvio/arresto
- Impugnatura in gomma ergonomica per una migliore presa
- Silenziatore integrato nell'impugnatura per la riduzione del rumore



Comfort e sicurezza di utilizzo

Codice	Diametro mandrino autoserrante (mm - pollici)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAD P382000	10 mm 3/8"	0,45 CV 330 W	120	F1: 1000 F2: 2000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	3,9	185	1,15
TAD P380800	13 mm 1/2"	0,45 CV 330 W	113	F1: 450 F2: 800	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	1,13	210	1,7



MARTELLI SCALPELLATORI

Martello scalpellatore in cofanetto

TAH 0663000K

+ VANTAGGI

- Mandrino con fissaggio a molla per scalpelli esagonali 10,2 mm
- Accoppiamento esagonale per una buona tenuta dello scalpello nell'utensile
- Impugnatura con guaina in gomma, isolante dal freddo e anti-scivolo

+ APPLICAZIONI

Numerosi lavori di martellatura, rivettatura, taglio secondo l'utensile utilizzato in officine meccaniche, carrozzerie e in diversi altri ambiti di applicazione.



- Utensile robusto per condizioni difficili
- Fornito con 5 scalpelli esagonali da 175 mm

Codice	Mandrino	Corsa pistone (mm)	Cadenza di battuta (cpm)	Diametro di alesaggio (mm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAH 0663000K	esag. 10,2 mm	60	3.000	19	187	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	115	14,98	175	1,7

Martelli scalpellatori con sistema di ammortizzazione delle vibrazioni

TAH 0703000VD / TAH 0952100VD (Molla fornita)

+ VANTAGGI

- Mandrino automatico che consente un cambio rapido di scalpello
- Accoppiamento esagonale per una buona tenuta dello scalpello nell'utensile
- Sistema di ammortizzazione delle vibrazioni che attenua il contraccolpo al ritorno
- Impugnatura con guaina in gomma, isolante dal freddo e anti-scivolo

+ APPLICAZIONI

Martellatura, rivettatura, taglio in officine meccaniche, carrozzerie e nell'edilizia.



TAH 0952100VD

- Ampio ambito di applicazioni
- Modello adatto ai lavori più impegnativi grazie al suo sistema anti-vibrazione

Codice	Mandrino (mm)	Corsa pistone (mm)	Cadenza di battuta (cpm)	Diametro di alesaggio (mm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAH 0703000VD	esag. 10,2 mm	70	3.000	19	220	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	111	16,87	245	2
TAH 0952100VD	esag. 10,2 mm	95	2.100	19	232	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	110	12,05	283	2,2

Per gli accessori, vedere a pagina 33

Martello scalpellatore a impugnatura chiusa

TAH 1151900

+ VANTAGGI

- Impugnatura a presa salda, in acciaio
- Mandrino automatico che consente un cambio rapido di scalpello
- Accoppiamento esagonale per una buona tenuta dello scalpello nell'utensile

+ APPLICAZIONI

Edilizia, opere pubbliche, carrozzeria e industria meccanica.
Lavori di scalpellatura, grandi opere.

Utensile potente, robusto e polivalente.



Codice	Mandrino	Corsa pistone (mm)	Cadenza di battuta (cpm)	Diametro di alesaggio (mm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TAH 1151900	esag. 14,75 mm	115	1900	19	158	R 3/8	13 - 1/2"	6,2	113	14,98	460	9,5

Scrostatore ad aghi a pistola

TSP 0333700

+ VANTAGGI

- Impugnatura a pistola
- Fornito con un set di 19 aghi, Ø 3 mm

+ APPLICAZIONI

Decapaggio ruggine, saldatura, strati di vernice e altri rivestimenti mediante martellamento. Utilizzato anche in alcuni lavori di lavorazione della pietra e di invecchiamento del legno.

- Facile presa dell'utensile
- Lavori lunghi in condizioni difficili



Codice	Lunghezza degli aghi (mm)	Diametro di alesaggio (mm)	Cadenza di battuta (cpm)	Corsa del pistone (mm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TSP 0333700	180 mm	23,5	3700	33	85	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	109	18,1	330	2,7

Per gli accessori, vedere a pagina 33

Accessori

MARTELLI SCALPELLATORI



Molla per martelli scalpellatori 10,2 mm
TAH 0663000K

➔ TAH COIL1



Mandrino per martelli scalpellatori 10,2 mm
TAH 0663000K - TAH 0703000VD
TAH 0952100VD

➔ TAH QCR1



Scalpello diritto esagonale
per mandrino 14,75 mm

- Lunghezza: 260 mm

➔ TAH CHIS1



Set di 5 scalpelli esagonali
per martelli scalpellatori
TAH 0663000K - TAH 0703000VD -
TAH 0952100VD

- Lunghezza: 175 mm

➔ TAH CHIS5B



Set di aghi
per scrostatore TSP 0333700

- 19 aghi 3 mm x 180 mm
- 29 aghi: 2 mm x 180 mm

➔ TSP 19X3

➔ TSP 29X2



UTENSILI DA TAGLIO

Seghetto

TCS 05000

+ VANTAGGI

- Regolazione della velocità di taglio mediante azione sul regolatore (vite di regolazione)
- Sicurezza di blocco leva
- Impugnatura in gomma
- Set di lame e guaine di scarico per livello acustico ridotto (opzionale)

+ APPLICAZIONI

Lavori di taglio di lamiere in acciaio, alluminio, plastica, legno, ecc...



- Utensile leggero e maneggevole
- Lavori di precisione

Codice	Corsa lama (mm)	Spessore di taglio (mm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Cadenza di taglio (cpm)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCS 05000	10	Acciaio - 2 Alluminio - 3	114	5.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	9,5	250	0,98

Cesoia a pistola

TCS 02500

+ VANTAGGI

- Regolazione della velocità di taglio mediante azione sul regolatore
- Buona presa grazie all'impugnatura in gomma

+ APPLICAZIONI

Lavori di taglio di lamiere in acciaio o alluminio.



Taglio di precisione

Codice	Spessore di taglio (mm)	Larghezza di taglio (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCS 02500	Acciaio - 1,2 Alluminio - 1,4	5,5	0,45 CV 330 W	113	2.500	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	92	6,65	215	1,3

Per gli accessori, vedere a pagina 37

Mini troncatrice

TCS 20000

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Carter di protezione
- Leva ergonomica con sicurezza di blocco

+ APPLICAZIONI

Lavori di troncatura, smerigliatura, taglio di lamiera senza rivestimento.



- Utensile leggero e maneggevole
- Ideale per aree di difficile accesso

Codice	Diametro del disco (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCS 20000	75 - 3"	0,5 CV - 370 W	113	20.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	87	1,15	180	0,84

Taglialamiera

TCS 03500

+ VANTAGGI

- Regolatore di potenza integrato
- Cambio agevole del punzone
- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare.
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva

+ APPLICAZIONI

Taglio continuo di metallo, alluminio, zinco, plastica



Taglio netto e preciso

Codice	Spessore di taglio (mm)	Taglia del punzone (mm)	Cadenza di battuta (cpm)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCS 03500	Acciaio - 1,4 Alluminio - 1,6	4	3500	57	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	87	8,55	195	0,80

Per gli accessori, vedere a pagina 37

Accessori

UTENSILI DA TAGLIO



Set di 5 lame per seghetto TCS 05000

- 18 T/inch - 6 denti/cm (acciaio)
- 24 T/inch - 13 denti/cm (alluminio, rame)
- 32 T/inch - 16 denti/cm (composito, legno)

→ TCS 518
→ TCS 524
→ TCS 532



Kit di roditura per taglialamiera TCS 03500

→ TCS KIT



Guaina di scarico per livello acustico ridotto

→ TDG HOSE

Per utensili: TCS 03500 - TCS 05000 - TDG A18000 -
TDG B18000 - TDG M60000 - TDG P04000 - TDG S04000 -
TDG S22000 - TDG S22000R - TWK 20000



UTENSILI SPECIFICI

Rivettatrice idropneumatica con sistema di aspirazione

TAR 481220 / TAR 641895

+ VANTAGGI

- Valvola automatica di scarico d'aria per un rapido ritorno in posizione del cilindro
- Mantenimento in posizione del rivetto sul porta-innesto mediante pressione
- Raccolta automatica delle spine dei rivetti nel sistema di recupero
- Raccordo d'ingresso aria girevole
- Impugnatura con guaina per un miglior comfort di utilizzo



- Facilità e rapidità di lavoro
- Utensile adatto alla posa di rivetti in serie

+ APPLICAZIONI

Posa di rivetti in alluminio, acciaio e inox.

TAR 481220

Codice	Rivetti (mm)	Diám. maximo del remachadora (mm)		Corsa pistone (mm)	Forza di trazione (kg)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibraciones (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
		Alu/Acero	Inox										
TAR 481220	2,4 - 4,8	4,8	4	14	1 219	123	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	60	< 2	273	1,5
TAR 641895	2,4 - 6,4	6,4	5,6	19	1 894	148	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	63	< 2	272	2,14

Attrezzo per punzonatura e saldatura

TPF 5

+ VANTAGGI

- 2 funzioni: piegare e punzonare
- Impugnatura in gomma

+ APPLICAZIONI

Preparazione della lamiera prima della posa di punti di saldatura
Assemblaggio e rimessa in forma di pezzi di carrozzeria e lamiera in alluminio



Utensile specifico per latornerie e carrozzerie

Codice	Spessore max. lamiera (mm)	Diametro del punzone (mm)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibraciones (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TPF 5	1,6 mm	5	0,5 CV 370 W	113	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	88	0,95	250	1,45

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 43

Pistola pneumatica per cartucce e sacchetti

TCG CB400

+ VANTAGGI

- Utensile regolabile in funzione del lavoro da eseguire
- Applicazione di colla, gel, mastice, silicone in sacchetto (310 - 410 ml) o cartuccia di tipo standard da 310 ml (10 oz)
- Regolazione della pressione dell'aria tramite una rotella di regolazione in funzione della densità del prodotto e del lavoro da eseguire
- Regolazione della portata del prodotto mediante regolatore a spillo
- Impugnatura con guaina in gomma per un miglior comfort di utilizzo



+ APPLICAZIONI

Numerose applicazioni nell'edilizia, nelle carrozzerie, nell'idraulica (guarnizioni di tenuta, giunti di incollaggio, ecc...)

- Lavori di precisione
- Utensile adattabile alle applicazioni

Codice	Diametro del tubo (mm)	Capacità cartuccia (ml)	Volume del sacchetto (ml)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCG CB400	50 x 236	310	310 - 400	R 1/4	6 - 1/4"	6,2	91	2,2	440	1,2

Pistola per ingrassaggio

TCG GR400

+ VANTAGGI

- Pistola fornita con un tubo rigido
- Funzionamento con cartuccia, sacchetto o riempimento da fusto di grasso.
- Impugnatura con guaina anti-freddo
- Leva ad azionamento progressivo che permette di regolare la distribuzione di grasso, in continuo o a settori
- Serbatoio in acciaio

+ APPLICAZIONI

Ingrassaggio di articolazioni meccaniche, macchine utensili, motori agricoli, ecc...



Codice	Capacità (cc)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TCG GR400	400	120	R 1/4	10 - 3/8"	6,9	420	1,7

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 43

Utensile per pulizia

TDG P04000

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare.
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva

+ APPLICAZIONI

Pulizia di superfici finite, asportazione di adesivi e residui di colla.



Codice	Filettatura di fissaggio del disco (pollici)	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TDG P04000	5/16	0,5 CV 370 W	113	4.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	80	0,49	224	1

Spazzolatrice pneumatica

TMB 3500

+ VANTAGGI

- Asportazione di tutti i tipi di residui sulle lamiere (ruggine, vernice, graniglia)
- Asportazione di adesivi (con spazzola in gomma)
- Raccordo d'ingresso girevole

+ APPLICAZIONI

Spazzolatura o decapaggio a seconda dell'accessorio scelto in funzione della superficie da trattare e del materiale da asportare.



Maneggevolezza e polivalenza

Codice	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TMB 3500	0,5 CV 370 W	110	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	2,5	270	1

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 43

Staccavetri

TWK 20000

+ VANTAGGI

- Corpo ergonomico interamente in composito che assicura l'isolamento dal freddo e dalle vibrazioni
- Comfort di utilizzo: utensile leggero, poco ingombrante e facile da maneggiare.
- Regolazione della velocità di rotazione mediante azione sulla vite di regolazione del regolatore
- Leva ad azionamento progressivo per la regolazione d'ingresso aria
- Sicurezza di blocco leva
- Regolazione della frequenza di oscillazione delle lame
- Sicurezza di blocco leva
- Numerosi tipi di lame e guaine di scarico per livello acustico ridotto, in opzione

Speciale parabrezza



+ APPLICAZIONI

Lavori di asportazione delle guarnizioni di parabrezza e altri vetri incollati.

Codice	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TWK 20000	0,5 CV 370 W	113	20.000	R 1/4	10 - 3/8"	6,2	87	2,5	195	1

Matita per incisione

TES 34000

+ VANTAGGI

Impostazione e regolazione della portata mediante rotazione della parte zigrinata.

+ APPLICAZIONI

Matita per incisione con punta in acciaio temprato che permette l'incisione o la marcatura su ogni superficie metallica.



Codice	Potenza (CV - W)	Consumo d'aria a vuoto (l/min)	Velocità di rotazione a vuoto (giri/min.)	Ingresso aria (BSPT)	Diam. interno tubo d'alimentazione (mm - pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Livello acustico (dBA)	Vibrazioni (m/s ²)	Lunghezza (mm)	Peso (kg)
TES 34000	0,5 CV 370 W	40	13.000	R 1/4	8 - 5/16"	6,2	75	1,4	160	0,24

Per gli accessori e i cofanetti, vedere a pagina 43

Cofanetto e accessori

SPAZZOLATRICE PNEUMATICA TMB 3500



Spazzolatrice pneumatica in cofanetto

➔ TMB 3500K

- 1 spazzolatrice pneumatica in cofanetto TMB 3500
- 1 Kit di fissaggio
- 3 gomme
- 3 spazzole pulitrici
- 3 spazzole per decapaggio
- 1 raccordo girevole



Spazzola per decapaggio per spazzolatrice

➔ TMB KITB



Spazzola per pulizia e decapaggio per spazzolatrice

➔ TMB KITC



Gomma per spazzolatrice

➔ TMB KITE



Kit di fissaggio accessori per spazzolatrice

➔ TMB KITH

Accessori

STACCAVETRI

Lame dentate



➔ TWK 8B35
N. 8B - Lungh. 35 mm



➔ TWK 8F8
N. 8F - Lungh. 8 mm



➔ TWK 8K18R
N. 8K - Lungh. 18 mm



➔ TWK 8C35
N. 8C - Lungh. 35 mm



➔ TWK 8G35
N. 8G - Lungh. 35 mm



➔ TWK 8K36R
N. 8K - Lungh. 36 mm



➔ TWK 8E57
N. 8E - Lungh. 57 mm



➔ TWK 8H30
N. 8H - Lungh. 30 mm



➔ TWK 8K63R
N. 8B - Lungh. 63 mm



➔ TWK 8E90
N. 8E - Lungh. 90 mm



➔ TWK 8J24
N. 8J - Lungh. 24 mm



➔ TWK 8K90R
N. 8K - Lungh. 90 mm

PACKAGING ED ESPOSITORI

I packaging

Gli utensili PREVOST sono forniti in scatole di cartone riciclabili, dimensionate per ogni singolo prodotto:

- Comunicazione internazionale
- Informazioni tecniche chiare e coerenti nel punto vendita
- Visibilità e messa in rilievo dei prodotti
- Estetica di presentazione



Gli espositori

Prevost ha sviluppato degli espositori specifici per le diverse esigenze in modo da mettere in rilievo gli utensili pneumatici nei punti vendita e facilitarne la scelta.



SUPTOOL 1*

- Supporto in lamiera acciaio per un utensile
- Larghezza: 140 mm
- Profondità: 260 mm
- Altezza: 70 mm



REF 9N*

(+Supporto regolabile per gondola da 990 mm a 1010 mm)

- Profondità: 300 mm
- Spessore lato anteriore: 45 mm
- Spessore lato posteriore: 115 mm
- Per la presentazione di 9 utensili



PRETOOL 1*

- Altezza della colonna: 1.500 mm
- Profilato in alluminio: 80 x 80 mm
- Mantenimento in posizione della colonna grazie a 4 piedini di lunghezza: 480 mm
- Per la presentazione di 14 utensili

* Riferimenti senza raccordo e senza utensile.

PRODOTTI COMPLEMENTARI

Pistole, avvolgitubi e raccordi



Pistole **27102** con spirale d'alimentazione



Avvolgitubi automatici per tubi d'aria compressa



Raccordi rapidi di sicurezza **prevoS1**, polimero e metallici

PRODOTTI COMPLEMENTARI

Piastra *PLA* e carrello di distribuzione



Piastra *PLA* per organizzazione del posto di lavoro



Carrello di distribuzione e di trattamento dell'aria



Sede principale: PREVOST SAS
Parc d'activités des Glaisins - C.S. 90208
74942 ANNECY-LE-VIEUX CEDEX - FRANCIA
Tel. +33 (0)4 50 64 04 45 - Fax +33 (0)4 50 64 00 10
E-mail: sales@prevost.eu - www.prevost.eu



DISTRIBUTORE AUTORIZZATO

AIRSERVICE 24

AT DOC14IT

Questo documento non può essere considerato
come un documento contrattuale.
Al fine di offrire un servizio sempre migliore ai propri clienti,
PREVOST si riserva il diritto di apportare modifiche
alle specifiche dei prodotti senza obbligo di avviso.
Pubblicazione Prevost - 01-2015