



**Chicago
Pneumatic**

UTENSILI INDUSTRIALI

SETTORI OIL, GAS E PETROLCHIMICO



www.cp.com

People. Passion. Performance

La nostra presenza nel mondo

Dal 1901
i nostri utensili,
compressori
ed attrezzature
hanno contribuito
a costruire
molti dei punti
di riferimento
d'America



**Oggi,
ci potrete
trovare
ovunque
operate**

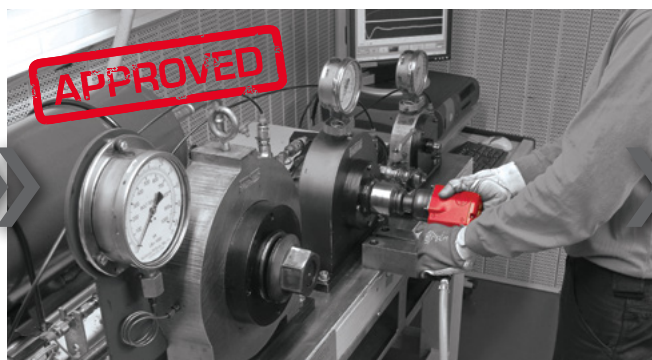


Con impianti
di produzione,
centri di
progettazione,
centri di
assistenza locali
e migliaia di
distributori in
tutto il mondo,
si può essere
certi che
... Chicago
Pneumatic è al
proprio fianco

Per le persone che lavorano in Chicago Pneumatic, le prestazioni non sono solamente legate ai prodotti. Noi valorizziamo il nostro utilizzatore, distributore e partner cercando di dare il nostro meglio, ogni giorno, per far sì che sia globalmente e localmente facile lavorare con CP.



**Alla Chicago
Pneumatic, la
qualità è una
priorità!**
Per garantire
elevate
prestazioni,
test severi e
controlli di
qualità vengono
eseguiti durante
la produzione,
vendita e post-
vendita.



People. Passion. Performance.

Individua il contatto più vicino a
te visitando **www.cp.com**



www.youtube.com/CPCHANNELS

www.linkedin.com/company/chicago-pneumatic

CP Valore aggiunto

La nostra attenzione nel vostro mercato

Chicago Pneumatic offre centinaia di utensili di qualità pensati per le specifiche necessità delle industrie Oil, Gas e Petrochimico. Basati su una decennale esperienza nel provvedere correttamente alle richieste degli operatori professionali di questi segmenti. Abbiamo sviluppato una nuova e completa gamma per soddisfare le esigenze tecniche e di business che i nostri clienti necessitano.

Una chiara ed ambiziosa strategia

Chicago Pneumatic è in grado di supportare le vendite e servizi a livello globale ai suoi clienti, attraverso un gamma vasta di prodotti, soluzioni e disponibilità al fianco dei propri distributori autorizzati.

Offerta catalogo CP:

- Utensili e Accessori
- Stock di magazzino
- Sviluppo costante delle soluzioni e dei servizi
- Qualità testata e certificata
- Prezzi competitivi

Orgogliosi della nostra organizzazione e dei nostri valori

Chicago Pneumatic è al 100% al fianco della distribuzione per assicurare il miglior servizio locale ovunque. I nostri collaboratori e partners sono preparati rispetto le nuove tecnologie al fine di consigliare al meglio gli utilizzatori. Noi costituiamo valore aggiunto in qualsiasi situazione con l'obiettivo di suggerire la migliore soluzione per qualsiasi applicazione.



People. Passion. Performance.

- Training tecnici sui prodotti
- Velocità nella vendita e post vendita
- Soluzione per migliorare la qualità dell'aria e quindi la produttività dell'utilizzatore
- Impegno verso il cliente

Chicago Pneumatic è parte di una grande organizzazione che comprende tanti altri prodotti e soluzioni dedicati ai professionisti. CP è anche fornitore di compressori e utensili per il movimento terra. Tutti gli utensili sono costruiti per resistere alle condizioni più difficili.



PASSIONE PER IL VOSTRO BUSINESS

Se si costruisce una piattaforma offshore o si lavora in una raffineria, si lotta ogni giorno per ridurre i tempi di inattività operativa.

Chicago Pneumatic ti aiuta ad ottenere il massimo risultato sul lavoro grazie ad una vasta gamma di strumenti versatili, robusti e facili da usare. Per soddisfare le vostre esigenze specifiche, offriamo una gamma completa di utensili pneumatici affidabili, utensili idraulici, ricambi originali e accessori con qualità garantita.

Per garantire l'elevata durata dei nostri strumenti e tenerti produttivo in ogni momento, eseguiamo rigorosi test di qualità standard per l'ingegneria di Chicago Pneumatic, controlli in produzione, attenzione alle consegne e ai processi di post-vendita.

Chicago Pneumatic offre una delle gamme più ampie di smerigliatrici, trapani, strumenti a percussione e avvitatori del mercato per coprire tutti i lavori dai più semplici a quelli più esigenti.



**Chicago
Pneumatic**

Oil, Gas & Petrolchimico

Applicazioni Principali

**PORTAFOGLIO COMPLETO DI PRODOTTI CHICAGO PNEUMATIC
PER SODDISFARE LE VOSTRE ESIGENZE**



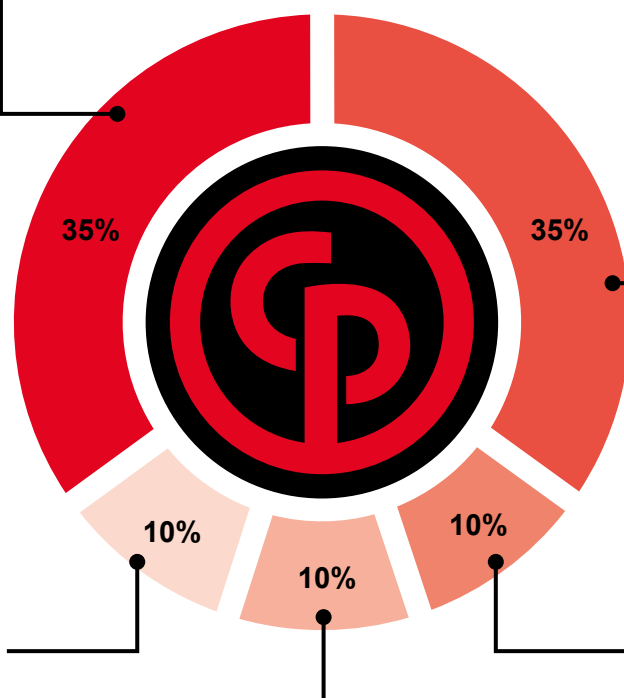
**AVVITATURA
PNEUMATICA
PAGINA 8**



**AVVITATURA IDRAULICA
PAGINA 10**



**TAGLIO &
SMERIGLIATURA
PAGINA 12**

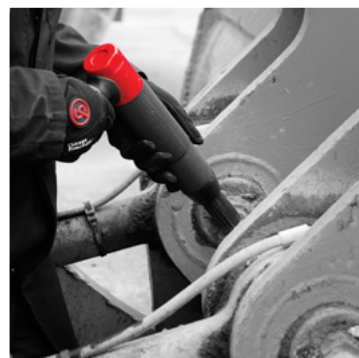


**FINITURA
PAGINA 18**

**ACCESSORI
PAGINA 19**

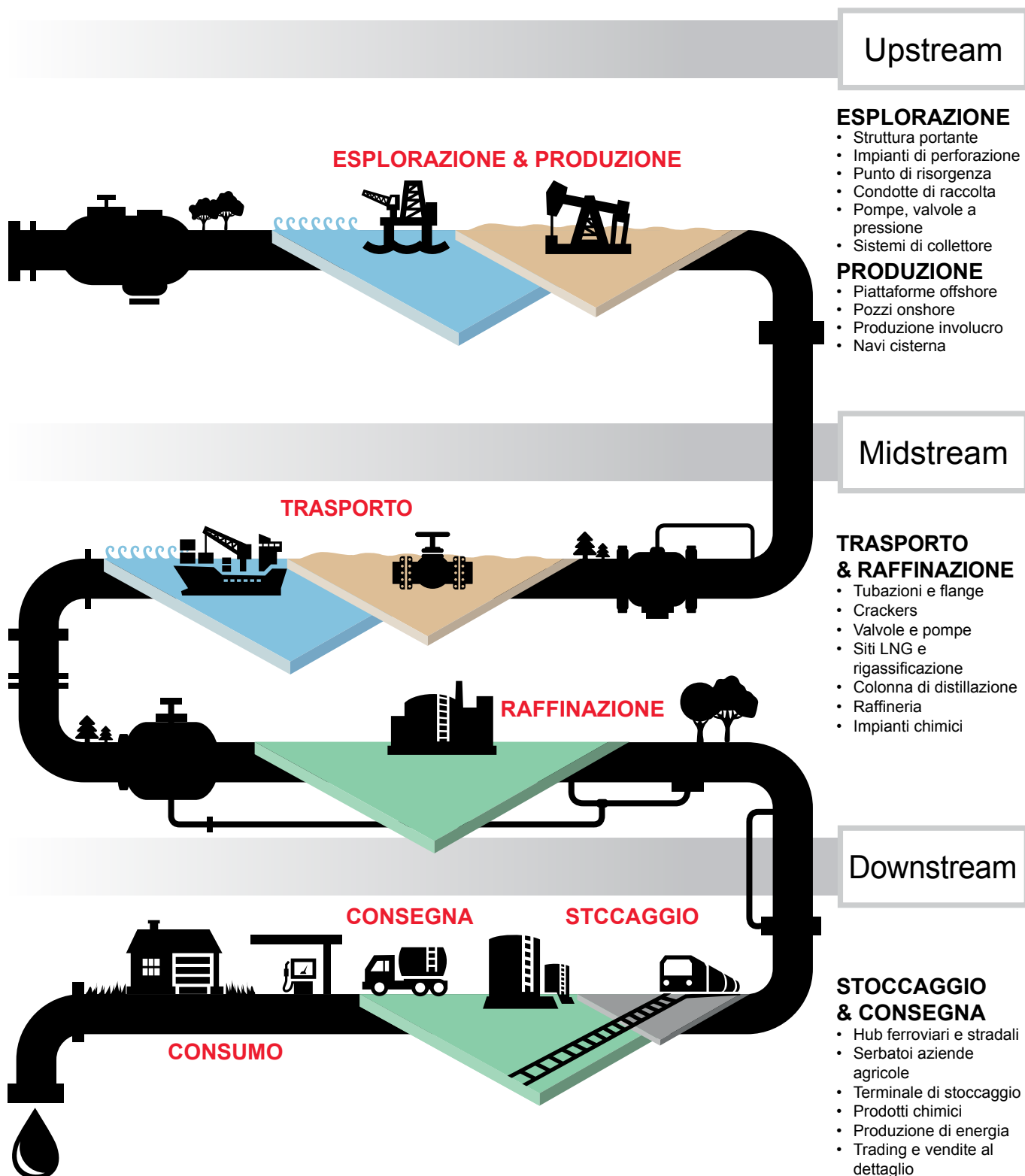


**FORATURA
PAGINA 16**



**RIMOZIONE
PAGINA 14**

Oil, Gas & Petrochimico Presentazione



Costruzione & Messa in opera

- Bullonatura
- Taglio e smeriglio
- Saldatura e scalpellatura



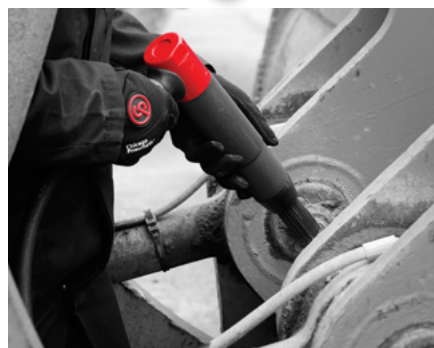
Manutenzione & Gestione

- Bullonatura
- Taglio e smeriglio
- Foratura e scalpellatura



Smantellamento & Abbandono

- Taglio
- Bullonatura
- Scalpellatura



Applicazioni di avvitatura pneumatica



APPLICAZIONI:

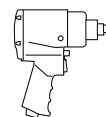
- Dadi e bulloni allentamento in svitatura ed Avvitatura veloce
- Flange, tubi, pompe e valvole smontaggio durante gli arresti
- Fermo manutenzione delle attrezzature, come ad esempio cracker, scambiatori di calore o flotta a noleggio, durante il tempo di arresto / inversione di tendenza intensiva

BENEFICI CP: GAMMA COMPLETA DA 1/2 "FINO A 2 - 1/2"

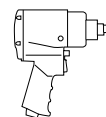
- Prestazioni superlative
- Qualità superiore e supporto ricambi per ridurre i tempi di inattività
- Grande ergonomia e comfort anche in ambienti difficili
- Gamma Atex con l'imminente serie CP67X8



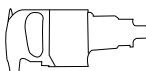
CHIAVI AD IMPULSI CONSIGLIATE



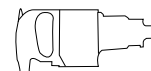
CP6748EX
CP6768EX
CP6778EX



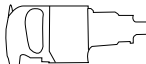
CP6060
CP6070



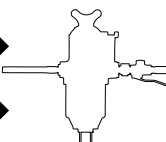
Gamma
CP0611



Gamma
CP6120



Gamma
CP6135



Gamma
CP T-Handle

GAMMA INDUSTRIALE COMPLEMENTARE:



Gamma
CP6500



Gamma
CP67X3



Gamma
CP69



Il nostro Focus ATEX

La direttiva ATEX si compone di due direttive UE che descrive quali attrezzature (ATEX 95: 94/9/CE) e ambiente di lavoro (ATEX 137: 99/92/EC) è consentito utilizzare in un ambiente con atmosfera esplosiva (ATEX deriva dal francese formulazione "atmosphère EXplosibles"). Dal luglio 2003, le organizzazioni nell'UE (e anche in molte altre regioni) devono informare sui rischi dei dipendenti proteggendoli dal rischio di esplosione in zone con un'atmosfera esplosiva. La nuova direttiva ATEX esplosiva (2014/34 / UE pubblicato il Sabato 29 Marzo 2014) sarà obbligatoria per i produttori e gli operatori dal 20 aprile 2016, come stabilito dall'articolo 44 della direttiva. Questa nuova direttiva ATEX dovrebbe diventare il riferimento per la sicurezza, anche al di fuori dell'Unione europea.

Applicazioni di avvitatura idraulica

APPLICAZIONI:

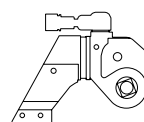
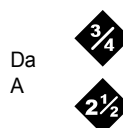
- Alta capacità di avvitatura, quando le tradizionali soluzioni di imbullonatura non sono sufficienti a garantire facile accesso e risultato applicativo come per esempio su piattaforme petrolifere o applicazioni su tubi e valvole
- Smontaggio di flange, tubi, pompe e valvole durante periodi di manutenzione
- Equipaggiamenti stazionari da mantenere, come scambiatori di calore durante lunghi periodi di fermo

BENEFICI CP: SOLUZIONI IDRAULICHE ROBUSTE ED EFFICACI

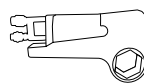
- Ottimo rapporto peso potenza per facili, gravose e accurate imbullonature
- Lunga durata anche in ambienti difficili



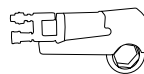
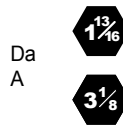
UTENSILI IDRAULICI CONSIGLIATI



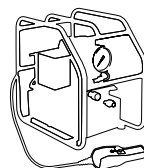
Gamma T



Gamma LP
Basso Profilo



Gamma ST
SUPERTHIN®



Gamma PUMPS
EXE - Elettrico
EXA - Pneumatico

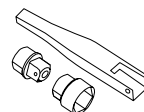
ACCESSORI NON INCLUSI :



TRI-HOLD®
Chiavi di Servizio



tubo in acciaio



Gamma completa
di barre di reazione
e adattatori

Tabella di conversione

TRI-HOLD	in.	Da 1 a 4 3/16
	mm	Da 26 a 107

GAMMA LP	in.	Da 3/4 a 6 1/8
	mm	Da 19 a 155

GAMMA ST	in.	Da 1 13/16 a 3 1/8
	mm	Da 46 a 80



TITAN Soluzioni di avvitatura

TITAN Technologies' è l'ultima acquisizione di Chicago Pneumatic in ambito di utensili ad alte prestazioni. **Questa integrazione fa sì che Chicago Pneumatic abbia ora una maggiore e più completa offerta. Potendo rispondere a tutte le richieste in termini di imbullonatura industriale.**

La gamma di Titan include potenti chiavi idrauliche, pompe e accessori per applicazioni di imbullonatura nei settori Oli & Gas, petrolchimico, energetico, minerario e nelle costruzioni. **L'alta capacità di avvitatura** è richiesta quando le tradizionali soluzioni di imbullonatura non sono sufficienti a garantire **facile accesso e risultato applicativo come per esempio su piattaforme petrolifere, cantieristica navale e costruzioni ponti.**

Taglio & Smerigliatura

APPLICAZIONI:

- Flange, pompe, valvole: rimozione di ruggine e vernice
- Bulloni e taglio tubi
- Preparazione e pulizia pre-Saldatura
- Pulizia con spazzole o ruote lamellari

**UNA GAMMA
COMPLETA E
INNOVATIVA DI
SMERIGLIATRICI**

BENEFICI CP: GAMMA COMPLETA DI SMERIGLIATRICI ANGOLARI E DITTE

- Il massimo delle prestazioni per la massima produttività
- Massima durata fino a 2000 ore con i corretti intervalli di manutenzione
- Migliori caratteristiche di ergonomia e di sicurezza (protezioni, grilletto a doppia sicurezza, basse vibrazioni, side-handle ...)



SMERIGLIATRICI CONSIGLIATE



4" 4,5" 5" 6"



**Gamma
CP3650**

7" 9"



**Gamma
CP3850**

6" 7" 9"



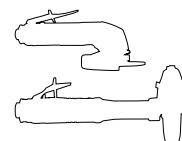
**Gamma
CP3349**

1/4"

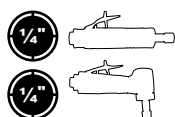


**Gamma
CP3109
& CP3119**

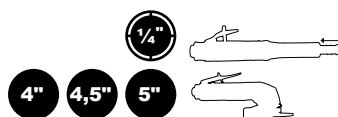
4" 5"
2" 3" 4"



GAMMA INDUSTRIALE COMPLEMENTARE



**Gamma
CP3000 & CP3030**



**Gamma
CP3450 & CP3451**

Tabella di conversione

CAPACITÀ PINZA	in.	1/4
	mm	6.35

CAPACITÀ DISCO	in.	2	3	4	4.5	5	6	7	9
	mm	50	75	100	115	125	150	180	230



Applicazioni di scalpellatura



APPLICAZIONI:

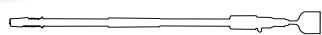
- Rimozione ruggine sulle flange e bulloni
- Rimozione di vernice su pompe e valvole
- Rimozione scalettatura tubi
- Raschiatura della superficie
- Pulitura del cordone di saldatura

BENEFICI CP: GAMMA COMPLETA DI MARTELLI, DECAPANTI, SCROSTATORI AD AGHI

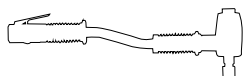
- Una delle più ampie gamme industriale per applicazioni di rimozione
- Migliori caratteristiche di ergonomia e sicurezza come martello ammortizzato
- Gamma completa di accessori, scalpelli e set di aghi



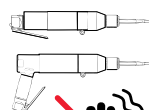
UTENSILI A PERCUSSIONE CONSIGLIATI



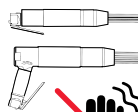
B20
Decapanti lunghi



B14 & B23
Martelli a pistoni

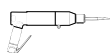


B16/18/19 BV
Martelli per rimozione
a basse vibrazioni

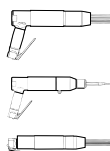


B16/18/19 MV
Martelli ad aghi con
vibrazioni smorzate

GAMMA INDUSTRIALE COMPLEMENTARE:



Gamma
CP714,
CP716 &
CP717



B15/16/18/19/21
Gamma B o M



CP9361
Penna ad incisione



Foratura

**AD ALTE
PRESTAZIONI
ERGONOMIA
SUPERIORE**

APPLICAZIONI:

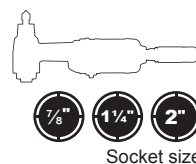
- Foratura di materiali
- Alesatura e maschiatura fori
- Apertura Bulloni
- Consolidamento Struttura
- Sostituzione Attrezzature

CP BENEFICI: AMPIA GAMMA DI TRAPANI DRITTI, AD ANGOLO E CONO MORSE

- Diverse capacità di apertura mandrini per coprire la maggior parte delle applicazioni di perforazione
- Caratteristiche di ergonomia per assicurare comfort e sicurezza all'operatore
- Alte coppie (up to 289 ft-Lbs/392 Nm) e velocità variabili (from 140 up to 6000 rpm) per forare nella maggior parte dei materiali, dal morbido al più duro

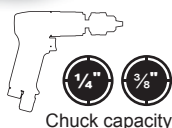


TRAPANI RACCOMANDATI



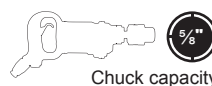
**Gamma
CP1720**

Socket size



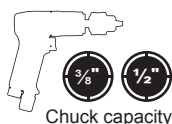
**Gamma
CP1014**

Chuck capacity



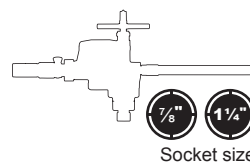
CP1816

Chuck capacity



**Gamma
CP1117**

Chuck capacity



**Gamma
CP1820**

Socket size

GAMMA INDUSTRIALE COMPLEMENTARE:



**Gamma
CP789**



**Gamma CP789R/HR
Trapani reversibili**



**Gamma
CP97**

Tabella di conversione

CAPACITA' MANDRINO	in.	1/4	3/8	1/2	5/8
	mm	6	10	13	16

DIMENSIONE BUSSOLA	in.	7/8	1 1/4	2
	mm	22	32	50



Chicago
Pneumatic

Finitura

**AD ALTE
PRESTAZIONI
ERGONOMIA
SUPERIORE**

APPLICAZIONI:

- Versatili operazioni di finitura, in acciaio a materiali compositi dalle piccole alle grandi superfici
- Utile dopo smerigliatura di ruggine o per la rimozione di bave
- Preparazione della superficie prima della verniciatura o rivestimento

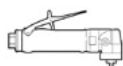
CP BENEFICI: GAMMA COMPLETA DI ANGOLARI, NASTRO, PISTOLA E ORBITALI

- Una delle più versatili gamme industriali (ergonomia, platorelli/dimensione nastri e velocità) di levigatura
- Elevate caratteristiche di ergonomia per i lavori più intensivi
- Gamma completa di accessori quali , platorelli, nastri e kit per estrazioni polveri



LAVIGATRICI CONSIGLIATE

3"



**Gamma
CP3019**

4" 5" 7"

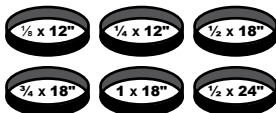


**Gamma
CP3650**

7" 9"



**Gamma
CP3850**



Belt capacity W x L



**Gamma
CP5080**

5"



CP3070



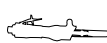
GAMMA INDUSTRIALE COMPLEMENTARE:

2" 3"



**Gamma
CP3030**

1/8 x 13



CP858

6"



**Gamma
CP72 H**

Tabella di conversione

CAPACITA' DISCO	in.	2	3	4	5	6	7	9
mm		50	75	100	125	150	180	230

CAPACITA' NASTRO	in.	1/8 x 12	1/4 x 12	3/8 x 13	1/2 x 18	3/4 x 18	1 x 18	1 1/2 x 24
mm		3 x 305	6 x 305	10 x 330	13 x 457	19 x 457	25 x 457	13 x 610

Il giusto accessorio per un lavoro corretto

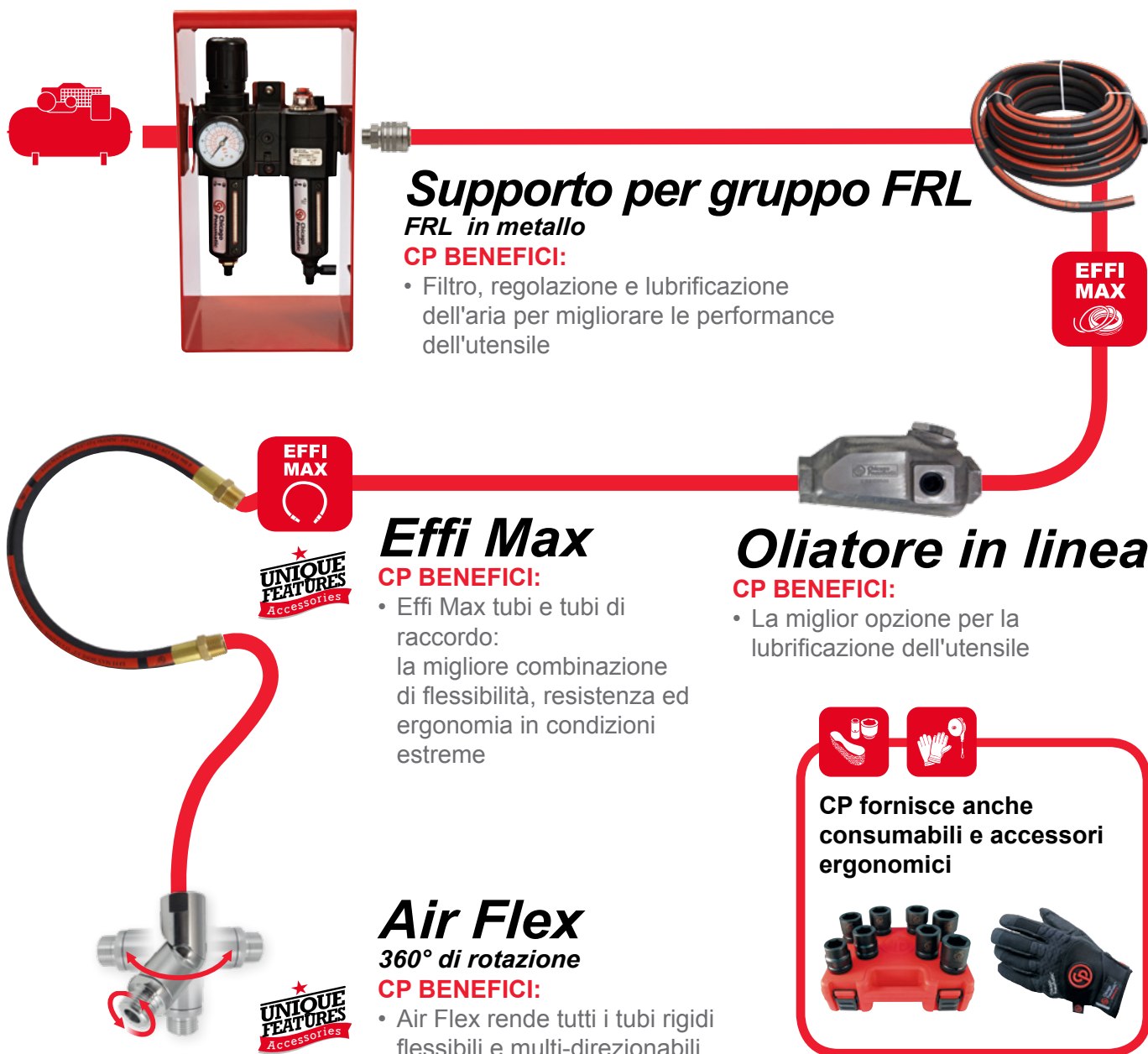
I nostri accessori consentono di raggiungere una maggiore produttività con un minor consumo energetico e una maggiore durata degli utensili.

APPLICAZIONI:

- Costruire un ambiente di lavoro dove la sicurezza e l'ergonomia degli operatori sono il focus
- Garantire le migliori prestazioni e la durata degli strumenti, anche in ambienti difficili

CP BENEFICI: ESTESA GAMMA DI ACCESSORI PER LINEE D'ARIA

- Larga scelta di dimensioni, lunghezza e diametri per soddisfare le vostre esigenze





Più di 110 anni di esperienza

Sin dal 1901 il nome Chicago Pneumatic indica utensili dalle prestazioni elevate e attrezzature progettate per una gamma completa di applicazioni. Oggi, Chicago Pneumatic ha portata globale, con centri di assistenza clienti sparsi in tutto il mondo. Gli utensili e i compressori Chicago Pneumatic sono creati su misura secondo le richieste di mercato dell'industria, dell'assistenza veicoli e dell'edilizia. Ogni giorno sviluppiamo e produciamo nuovi prodotti che mirano a soddisfare le vostre richieste. Non solo quelle di oggi, ma anche quelle di domani. Per sapere di più sulla vasta gamma di utensili, raccordi idraulici, compressori industriali e portatili, accessori e attrezzatura per officine, visitate il sito www.cp.com.

**Trova in maniera facile e veloce
gli utensili che ti servono!**



CP ToolBox



Usa la CP ToolBox

Esegui la scansione del codice QR o visita
il sito www.cp.com/app

Distributore

Italiano 615 994 2654 - © Copyright 2015 - giugno 2015 - 2ª Edizione



Chicago Pneumatic

www.cp.com