

# INDUSTRIE UPDATE

Empfohlene

Produktauswahl

## Produktreihe CP86

Unsere Produktempfehlungen für  
die industrielle Metallbearbeitung  
Siehe Innenseite für Details



**PRODUKT-  
EMPFEHLUNG**

**METALLBEARBEITUNG**

Weitere Informationen zur unseren Produkten und Lösungen für die Metallbearbeitung finden Sie auf: [tools.cp.com/de-de](http://tools.cp.com/de-de)



**CP3550-180ES  
Stabschleifer**



**CP3550-120  
Stabschleifer**



**CP3550-120AA5  
Druckluft-Winkelschleifer**

Modell	CP3550-180ES	CP3550-120	CP3550-120AA5
Artikelnummer	6151602360	6151600620	6151607780
Leerlaufdrehzahl	18.000 U/min	12.000 U/min	12.000 U/min
Leistung	1050 W	1050 W	1100 W
Schleifscheibe	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	5"
Spindelgewinde	1/4"-Spannzange	1/4"-Spannzange	M14
Lufteinlass-Gewindegröße	3/8"	3/8"	3/8"
Länge	365 mm	248 mm	252 mm
Gewicht	1,4 kg	1,2 kg	1,9 kg
Vibrationen	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	9,8 m/s <sup>2</sup>

Mit Spindel-arretierung und schlüsselloser Justierung der Schutzvorrichtung

**SCHLEIFMASCHINEN**

Für die industrielle Wartung und Produktionsbereiche

**CP7250 CVE**  
Druckluft-Exzenterschleifer,  
5 mm Hub



Inkl. Absaugung

**CP3550-085AA**  
Druckluft-Winkelschleifer,  
1.100 Watt



**CP3650-120AA5VK** **CP3850-85AB7VE**  
Druckluft-Winkelschleifer,  
1.800 Watt



Inkl. Autobalancer & schallisolierendem Luftversorgungsschlauch



Inkl. justierbarem Luftauslass

Modell	CP7250 CVE	CP3550-085AA	CP3650-120AA5VK	CP3850-85AB7VE
Artikelnummer	8941272503	6151620340	6151607180	6151704920
Leerlaufdrehzahl	12.000 U/min	8.500 U/min	12.000 U/min	8.500 U/min
Ausgangsleistung	210 W	1,100 Watt	1,800 Watt	2,100 Watt
Schleifscheibe	150 mm	180 mm	125 mm	180 mm
Spindelgewinde	5/16-24	M14x2	M14	5/8-11
Lufteinlass-Gewindegröße	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"
Länge	250 mm	249 mm	238 mm	340 mm
Gewicht	0,77 kg	1,5 kg	1,9 kg	2,9 kg
Vibrationen	5,7 m/s <sup>2</sup>	Nicht zutreffend	4,5 m/s <sup>2</sup>	5,7 m/s <sup>2</sup>
Geräuschpegel	76 dB(A)	82 dB(A)	79 dB(A)	87 dB(A)

Mit Spindel-arretierung

Mit Spindel-arretierung



**CP3019-12AC**  
Druckluft-Winkelschleifer,  
370 Watt



**CP3000-600CR**  
Druckluft-Stabschleifer  
3 mm

Modell	CP3019-12AC	CP3000-600CR
Artikelnummer	6151604070	6151600330
Leerlaufdrehzahl	12.000 U/min	60.000 U/min
Ausgangsleistung	370 Watt	90 Watt
Spannzange	1/4 (6,4 mm)	3 mm
Lufteinlass-Gewindegröße	1/4"	1/4"
Länge	216 mm	135 mm
Gewicht	0,51 kg	0,14 kg
Geräuschpegel	78 dB(A)	71 dB(A)



Möchten Sie regelmäßige Benachrichtigungen zu neuen Produkten und Angeboten erhalten? Dann melden Sie sich bei unserem CP-E-Mail-Newsletter an. [www.cp.com/enews](http://www.cp.com/enews)

**CP5080-4200D24**  
Druckluft-Bandschleifer,  
13 x 610 mm

Artikelnr.: 6151620010



- Drehzahl: 20.000 U/min
- Ausgangsleistung: 400 W
- Bandgröße: 13 x 610 mm
- Lufteinlass: 1/4"
- Länge: 390 mm
- Gewicht: 1,4 kg
- Vibrationen: > 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Geräuschpegel: 78 dB (A)

Schleifkopf um 360° drehbar

Weitere CP-Produkte und passendes Zubehör finden Sie online unter:

[tools.cp.com/de-de](http://tools.cp.com/de-de)

# SCHLAGSCHRAUBER

Für industrielle Anwendungen, 1" bis 2 1/2"

**CP6920-D24**  
1"-Druckluft-  
Schlagschrauber



**CP0611P-RS**  
1"-Druckluft-  
Schlagschrauber



**CP6135-D80**  
1 1/2"-Druckluft-  
Schlagschrauber



Integrierter Öler

Modell	CP6920-D24	CP0611P-RS	CP6135-D80
Artikelnummer	6151590080	6151590050	6151590380
Vierkanttrieb	1"	1"	1 1/2"
Max. Drehmoment (Rückwärtslauf)	2.600 Nm	2.800 Nm	8.000 Nm
Betriebsdrehmomentbereich (Vorwärtslauf)	500–2.100 Nm	1.220–2.440 Nm	1.000–5.500 Nm
Leerlaufdrehzahl	5.000 U/min	3.500 U/min	2.800 U/min
Kupplungsart	Einhammer	Doppelklaue	Einhammer
Schläge/Minute	650	1020	750
Lufteinlass-Gewindegröße	1/2"	1/2"	1/2"
Geräuschpegel	100 dB(A)	102 dB(A)	98 dB(A)
Nettogewicht	10,3 kg	10,5 kg	16 kg
Vibrationen	2,8 m/s <sup>2</sup>	4,7 m/s <sup>2</sup>	13,6 m/s <sup>2</sup>

**CP6130-T70**  
1 1/2"-Druckluft-  
Schlagschrauber



**CP6240-T120**  
2 1/2"-Druckluft-  
Schlagschrauber



Modell	CP6130-T70	CP6240-T120
Artikelnummer	6151590010	6151590020
Vierkanttrieb	1 1/2"	2 1/2"
Max. Drehmoment (Rückwärtslauf)	12.500 Nm	25.000 Nm
Betriebsdrehmomentbereich (Vorwärtslauf)	3.300–7.100 Nm	5.100–12.400 Nm
Leerlaufdrehzahl	4.000 U/min	3.000 U/min
Kupplungsart	Doppelhammer	Doppelhammer
Schläge/Minute	900	800
Lufteinlass-Gewindegröße	1"	1"
Geräuschpegel	104 dB(A)	107 dB(A)
Nettogewicht	33 kg	60 kg
Vibrationen	4,7 m/s <sup>2</sup>	4,5 m/s <sup>2</sup>

**CP9966**

Federzug für CP6130 Lastbereich 35-45 kg

Artikelnr.: 8941099660

Schwerer Federzug mit Kabel aus Edelstahl

- Aluminiumgehäuse
- 2.000 mm Kabellänge



**CP9968**

Federzug für CP6240 Lastbereich 55-65 kg

Artikelnr.: 8941099680

Schwerer Federzug mit Kabel aus Edelstahl

- Aluminiumgehäuse
- 2.000 mm Kabellänge

Inhalt	Beschreibung
Air Flex	1/2" NPT
Schlauch	1/2" NPT
Nippel	10,4 mm 1/2"-NPT
EF-Kupplung	10,4 mm Schlauchanschl. 15 mm
EF max. Schlauch	5/8" (16 mm) 20 m
Schlauchklemme HD x 2	Für Gummi 22-25 mm
Nippel ISO6150B	10,4 mm Schlauchanschl. 15 mm
FRL	2-teilige 1/2"-NPT
FRL tragbares Stativ	Für 1/2"-Metall-FRLT
Ölflasche	Luft-Öl 120 ml

## DRUCKLUFT-ZUBEHÖRPAKET

Optimale pneumatische Bedingungen und verbesserte Ergonomie: Für ausreichenden Druck und konstanten Luftfluss; geeignete Kupplungen und Nippel.  
Artikelnr.: 6158120120



# SCHLAGWERKZEUGE



**B18MV**  
Druckluft-Nadelentroster,  
vibrationsgeschützt

Artikelnr.: 6151740520

- Vibrationsgeschützt für langes angenehmes Arbeiten
- Ausgezeichnetes Leistungsgewicht
- Gewicht: 2,7 kg
- Beinhaltet 3-mm-Nadeln
- Einfach in einen Meißelhammer umzubauen

**Nadelset**  
178 x 3 mm  
(x19, rund)  
Artikelnr.:  
8940159860



**GV5**

Druckluft-Meißelhammer für anspruchsvolle Anwendungen

Artikelnr.: 6151740170



Robust und leistungsstark – Meißelhammer für anspruchsvolle industrielle Anwendungen, robustes Design für Hochleistungsanwendungen

- 19,2 mm 6-Punkt-Halterung
- Schläge/Minute: 2400
- Länge: 385 mm, Gewicht: 5,1 kg



Abb.1 Flachmeißel 19 x 500 mm

6158040960

Abb.2 Spitzmeißel 500 mm

6158040940

**B19B**

Druckluft-Meißelhammer

Artikelnr.: 6151740300



Vibrationsgeschützter  
Druckluft-Meißelhammer,  
Bauart QTR OCT WF

Abb. 1

Abb. 2



Abb.1 Flachmeißel 19 x 500 mm

P072213

Abb.2 Spitzmeißel 500 mm

P073224

## Druckluft-Industriemaschinen

**CP1720R50**  
1.600 Watt

Artikelnr.: 6151580270



**CP1820R32**  
2.100 Watt

Artikelnr.: 6151580290



Modell	CP1720R50	CP1820R32
Artikelnummer	6151580270	6151580290
Ausgangsleistung	1,600 Watt	2,100 Watt
Leerlaufdrehzahl	140 U/min	380 U/min
Max. Bohrfutterbereich	50 mm	32 mm
Abwürgemoment	392 Nm	196 Nm
Morsekegel-Steckschlüssel	MK 4	MK 3
Gewicht	16 kg	14,5 kg
Geräuschpegel	107 dB(A)	110 dB(A)

**CP0200B32L**  
Druckluft-Boden-  
stampfer

Artikelnr.: 6151618070

Stampfer für Anwendungen in stehender Position, verlängerte Version erleichtert das Arbeiten

- Ideal für Anwendungen in Gießereien geeignet
- Schläge/Minute: 720
- Länge: 1.087 mm
- Gewicht: 10 kg
- Geräuschpegel: 95 dB(A)



**B20**

Druckluft-Schaber

Artikelnr.: 6151740340

3-in-1:  
Abkratzen, Abschaben &  
Rostentfernung

- Schaber – lange Version (710 mm)
- Halterung: 6-Punkt 5/8"
- Länge: 1.400 mm
- Gewicht: 5,5 kg



Abb. 1

Abb. 2

Abb. 3



Abb.1 Schaber 100 mm

6150029010

Abb. 2 Schaber 200 mm

6150029020

Abb. 3 Flachmeißel 50 x 229 mm

6158044420

Preise auf Anfrage, bitte kontaktieren Sie Ihren bevorzugten Händler.

tools.cp.com/de-de

# NIETHÄMMER + NIETZANGEN

für die Luftfahrtbranche

Chicago Pneumatic bietet sieben Niethammermodelle an, die alle gängigen Niete für die Reparatur von Metallstrukturen in der Luftfahrtbranche abdecken.

- Das Sortiment umfasst leichte Werkzeuge mit einem Gewicht von lediglich 1 kg
- Für Aluminiumniete von bis zu 3/8", großer Bereich von 1X bis 9X

Das Sortiment von Nietzangen umfasst sechs Modelle und drei Arten von Clips (Alligator kurz, Alligator lang und C kurz)

Weitere Informationen und Modelle finden Sie online auf [www.cp.com/de-de](http://www.cp.com/de-de)

**DÖPPER:**  
Adapter müssen separat bestellt werden

## CP4281 Niethammer

Artikelnr.: 6151740590

- Aluminium-Nietgröße: 1/8" (3,2 mm)
- Stahl-Nietgröße: 3/32" (2,4 mm)
- Nietertyp: 1X
- Schläge/Minute: 2850
- Hub: 35 mm
- Länge: 115 mm
- Gewicht: 1,06 kg



## CP4289 Niethammer

Artikelnr.: 6151740650

- Aluminium-Nietgröße: 3/8" (9,5 mm)
- Stahl-Nietgröße: 5/16" (7,9 mm)
- Nietertyp: 9X
- Schläge/Minute: 900
- Hub: 132 mm
- Länge: 284 mm
- Gewicht: 2,5 kg



## CP4210 AS Nietzange

Artikelnr.: 6151710200

- Aluminium-Nietgröße: 1/8" (3,2 mm)
- Stahl-Nietgröße: 3/32" (2,4 mm)
- Backentyp: Alligator kurz
- Max. Kolbenhub 15,9 mm
- Max. Kompressionskraft (90 psi/6,2 bar): 13,3 kN
- Länge: 233 mm
- Nettogewicht: 1,7 kg



## CP4220 AL Nietzange

Artikelnr.: 6151710230

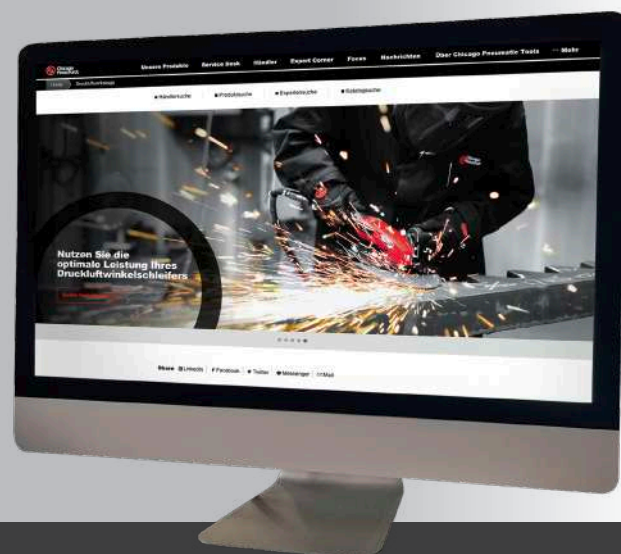
- Aluminium-Nietgröße: 1/8" (3,2 mm)
- Stahl-Nietgröße: 3/32" (2,4 mm)
- Backentyp: Alligator lang
- Max. Kolbenhub 19,5 mm
- Max. Kompressionskraft (90 psi/6,2 bar): 18,2 kN
- Länge: 343 mm
- Nettogewicht: 2,5 kg



[www.cp.com](http://www.cp.com)

## Unser komplettes Produktsortiment online:

- Onlinekatalog Druckluftwerkzeuge
- Onlinekatalog Werkstattausrüstung
- CP-Zubehör
- Technische Dokumentation
- Kontakt zu Vertriebsmitarbeitern und Fachhändlern von CP



# ATEX-WERKZEUGE

Der sicherste Weg zu einer erhöhten Produktivität

## ATEX-Schlagschrauber:

Hohe Lebensdauer **Schlagwerk mit Stahlgehäuse**

### CP6748EX-P11R

ATEX – 1/2"-  
Schlagschrauber

Artikelnr.: 6151590570



- Max. Anzugsdrehmoment: 1.085 Nm
- Vierkanttrieb: 1/2"
- Doppelhammer-Schlagwerk in Ölbad
- Schläge pro Minute: 1200
- 3-stufige Leistungsregelung beim Verschrauben
- Gewicht: 2,4 kg

### CP6768EX-P18D

ATEX – 3/4"-  
Schlagschrauber

Artikelnr.: 6151590580



- Max. Anzugsdrehmoment: 1.750 Nm
- Vierkanttrieb: 3/4"
- Doppelhammer-Schlagwerk in Ölbad
- Schläge pro Minute: 1050
- 3-stufige Leistungsregelung beim Verschrauben
- Gewicht: 4,4 kg

### CP6778EX-P18D

ATEX – 1"-  
Schlagschrauber

Artikelnr.: 6151590590



- Max. Anzugsdrehmoment: 1.750 Nm
- Vierkanttrieb: 1"
- Doppelhammer-Schlagwerk in Ölbad
- Schläge pro Minute: 1050
- 3-stufige Leistungsregelung beim Verschrauben
- Gewicht: 4,6 kg

## ATEX-Bohrer:

Einziger **Funkenschutz** am Bohrfutter



### CP1114R05 ATEX

ATEX-Bohrer

Artikelnr.: 6151580380

- Drehzahl: 500 U/min
- Bohrfutter: 13 mm
- Luftverbrauch 720 l/min.
- Rechts-/Linkslauf, umschaltbar
- 410 Watt



### CP1114R26 ATEX

ATEX-Bohrer

Artikelnr.: 6151580390

- Drehzahl: 2.600 U/min
- Bohrfutter: 10 mm
- Luftverbrauch 720 l/min.
- Rechts-/Linkslauf, umschaltbar
- 410 Watt

**CP1114R-ATEX-PRODUKTPORTFOLIO** Das optimale Werkzeug, wenn Sie Leistung in rauen Umgebungen benötigen, beispielsweise in den Branchen Öl und Gas, Petrochemie oder Bergbau.



### CP1117P05 ATEX

ATEX-Bohrer

Artikelnr.: 6151580350

- Drehzahl: 500 U/min
- Bohrfutter: 13 mm
- Luftverbrauch 720 l/min.
- 750 Watt



### CP1117P26 ATEX

ATEX-Bohrer

Artikelnr.: 6151580370

- Drehzahl: 2.600 U/min
- Bohrfutter: 10 mm
- Luftverbrauch 720 l/min.
- 750 Watt



### CP1117P32 ATEX

ATEX-Bohrer

Artikelnr.: 6151580360

- Drehzahl: 3.200 U/min
- Bohrfutter: 10 mm
- Luftverbrauch 720 l/min.
- 750 Watt

**CP1117-ATEX-PRODUKTPORTFOLIO** Extrem vielseitige Werkzeuge für industrielles Bohren, Gewindeschneiden und Senken. Für Arbeiten in potenziell explosionsgefährdeten Bereichen, beispielsweise in den folgenden Branchen: Öl & Gas, Bergbau, Chemie, Getreideumschlag, etc.



ATEX steht für „ATmosphäre EXplosible“ und ist eine häufig verwendete Bezeichnung für die zwei europäischen Richtlinien, welche für solche Atmosphären gelten:

- ATEX-Produktlinie 2014/34/EU
- Richtlinie 99/92/EC, auch bekannt als „ATEX 137“ oder „ATEX-Betriebsrichtlinie“

Möchten Sie mehr erfahren?  
Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie in unserem „Expertenbereich“ online.



**EXPERTENECKE**  
BY CHICAGO PNEUMATIC

**People. Passion. Performance.**

# HOCHMOMENTSCHRAUBER

## Für industrielle Anwendungen

Druckluft- und kabellose Drehmomentschlüssel von Chicago Pneumatic sind für das Verschrauben großer Flansche und sonstige Verschraubungsanwendungen in den Branchen Öl, Gas, Petrochemie, Stromerzeugung und Windenergie optimiert.

**Verbesserte Mobilität und hohe Präzision ohne Kompromisse bei der Sicherheit**



### CP6613 + ATC-PACK

#### Druckluft-Hochmomentschrauber

Modell	CP6613 + ATC-Pack
Artikelnummer	6151800120
Vierkanttrieb	3/4"
Schraubengröße mm	20-27
Drehzahl bei 6,3 bar	20 U/min
Min. Drehmoment bei 1,5 bar	320 Nm
Max. Drehmoment bei 6,3 bar	1.300 Nm
Luftverbrauch unter Last	23 l/s
Gewicht ohne Drehmomentstütze	3,7 kg
Gewicht mit Drehmomentstütze	4,4 kg
Lufteinlass	3/8"
Vibrationen	<2,5 m/s <sup>2</sup>



### ATC-PACK

Das ATC-Pack (Air Torque Control Unit – Druckluft-Drehmomentregelung) wurde als Lösung für die Druckluftversorgung, präzises Drehmoment und die Anzeige von Druckabfällen entwickelt.

- Wartungseinheit (50 l/s max. Luftfluss, autom. Wasserabscheider)
- Mit stabilem, tragbarem Metallrahmen
- Mit kalibriertem digitalem Manometer
- Digitale Anzeige (Drucküberwachung, Druckabfall)



### CP8613 + 2 BATTERIEN UND LADEGERÄT

#### Kabelloser Schraubendreher mit hohem Drehmoment

Modell	CP8613
Artikelnr.	6151570000
Vierkanttrieb	3/4"
Max. Drehmoment (Rückwärtslauf)	1.300 Nm
Batterie	Lithium-Ionen, 36 V, 2,5 Ah
Geräuschpegel	< 72 db(A)
Nettogewicht	4,5 kg + 0,8 kg Batterie
Vibrationen	< 2,5 m/s <sup>2</sup>

- Leichte Bauweise dank der kompakten CP-Batterie
- 250 Zyklen, bevor ein Wechsel der Batterie nötig ist
- Hohes Drehmoment dank Spezialgetriebe
- Das Getriebe des CP86 erlaubt hochpräzise Verschraubungen mit konstanter Wiederholgenauigkeit
- Großes, intuitives OLED-Display

**INTERESSE?**  
[cp86.cp.com/de-de](http://cp86.cp.com/de-de)

Änderungen, Fehler und Fehldrucke vorbehalten.

Kontaktieren Sie für Bestellungen und Lieferungen Ihren bevorzugten Fachhändler. Unsere Fachhändler finden Sie zudem auch auf unserer Website: [tools.cp.com/de-de](http://tools.cp.com/de-de).

Desoutter GmbH – Chicago Pneumatic | Edmund-Seng-Straße 3–5 | 63477 Maintal | Deutschland