

7. Juni 2021

**Neue Stabschleifer-Serie von Chicago Pneumatic:
Sechs Spindelausführungen mit Schnellwechselfutter für effizientes und
ergonomisches Arbeiten**

Chicago Pneumatic stellt eine komplett neue Serie an Stabschleifern vor. Im Vergleich zu den Vorgängermodellen sind die druckluftbetriebenen Stabschleifer der CP74xx-Serie mit diversen technischen Neuerungen ausgerüstet, die dem Anwender das Arbeiten wesentlich erleichtern. Zu den Highlights gehören ein neu entwickeltes Spindelverschlussystem für Sechsmillimeter-Schleifwerkzeuge, sechs unterschiedliche Spindelausführungen in kurz, lang oder abgewinkelt und das neu entwickelte Kompositgehäuse für die ergonomische und kälteisolierende Handhabung. Die Serie der neuen Stabschleifer ist insbesondere für Anwendungen im Bereich Service und Instandhaltung (MRO) im Fahrzeugservice, der KFZ-Reparatur, im Karosseriebau sowie für jegliche Anwendungen in der Metall- und Blechbearbeitung geeignet. Die sechs neuen Modelle der Chicago Pneumatic CP74xx Druckluft-Stabschleifer sowie ein Set im Koffer inklusive unterschiedlicher Schleifstäbe sind ab sofort im Fachhandel erhältlich.

Neues Schnellwechselsystem erleichtert Werkzeugwechsel

Die Entwickler und Designer von Chicago Pneumatic haben die CP74xx-Serie mit einem neuartigen Einhand-Verschlussystem mit Spindelarretierung ausgestattet, das den schnellen Wechsel von Schleifwerkzeugen mit nur einem Schlüssel ermöglicht. Der Vorteil liegt darin, dass der Anwender die Spindel an einem Ring arretieren und folglich die Schleifmaschine in der einen Hand halten und mit der anderen das Werkzeug wechseln und einspannen kann. Bei herkömmlichen Verschlussystemen sind zwei Schlüssel nötig, um das Werkzeug zu wechseln, während der Stabschleifer zwischen den Knien oder mit anderen Möglichkeiten gehalten werden muss.

Vielfältige Spindelausführungen für optimale Zugänglichkeit

Oft müssen Metall- und Blecharbeiten an unterschiedlichen, teils schwer zugänglichen Stellen durchgeführt werden. Die Druckluft-Stabschleifer der CP 74xx-Serie sind mit ihren unterschiedlichen Spindelausführungen sehr gut für Arbeiten geeignet, die schwer zugänglich oder in engen Bereichen liegen. Die unterschiedlichen Ausführungen der Werkzeuge sind mit vier Längen für gerade Spindeln sowie mit zwei abgewinkelten Spindeln von 60 oder 90 Grad erhältlich.

Kompositgehäuse für mehr Ergonomie

Für häufiges oder kontinuierliches Arbeiten mit druckluftbetriebenen Stabschleifern ist eine ergonomische Handhabung unerlässlich. Dazu gehören ein rutschfester und schwingungsdämpfender Griff sowie eine gute Kälteisolierung, da die Werkzeuge insbesondere im dauerhaften Betrieb durch die hohe Drehzahl des Druckluftmotors kalt werden. Chicago Pneumatic hat diese Anforderungen mit einem neu entwickelten Kompositgehäuse und einer Gummiummantelung für einen guten und schwingungsarmen Griff bei allen Modellen der CP74xx Stabschleifer gelöst.

Technische Daten

| Modell | | CP7405 | CP7406 | CP7408 | CP7410 | CP7411 | CP7412 |
|--------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|----------------------|---------------------------|
| Ausführung | | Kurze gerade Spindel | Spindel 90° abgewinkelt | Spindel 60° abgewinkelt | Lange Spindel | Kurze gerade Spindel | Sehr lange gerade Spindel |
| Leistung | [W] | 250 | | | | höhere Leistung: 420 | |
| Gesamtlänge | [mm] | 176 | 163 | 195 | 248 | 180 | 330 |
| Klemmhülsegröße | [mm] | 6 | | | | | |
| Drehzahl | [u/min] | 28.000 | 23.000 | | 27.000 | 22.000 | |
| Gewicht | [Kg] | 0,5 | 0,60 | 0,62 | 0,65 | 0,7 | 1,1 |
| Luftverbrauch (Freilauf) | [l/s] | 1.3 | | | | 1.7 | |
| Lärmpegel | [dBA] | 76,2 | 78,1 | 78,6 | 76,1 | 80,7 | 80,4 |
| Vibration | [m/s ²] | 3,60 | 5,40 | 4,30 | 4,90 | 3,10 | 2,60 |

Fotos und Bildunterschriften:

Sechs Chicago Pneumatic CP74xx-Serie Stabschleifer mit Spindeln unterschiedlicher Längen und Winkeln
https://www.photos-videos.chicago-pneumatic.com/content/assetshare/chicago-pneumatic/details/image.html/content/dam/pim/itba/cp/products/pneumatic-tools/grinders/die-grinders/cp74-series/CP74_series_2.tif

Schlanker und handlicher Stabschleifer CP7405 mit Ein-Hand-Verschlussystem für den Schleiferwechsel
https://www.photos-videos.chicago-pneumatic.com/content/assetshare/chicago-pneumatic/details/image.html/content/dam/pim/itba/cp/products/pneumatic-tools/grinders/die-grinders/cp74-series/CP7405_application_4.tif

Abgewinkelte Spindeln in 45 und 90 Grad der CP7406 und CP7408 Stabschleifer erleichtern das Arbeiten
https://www.photos-videos.chicago-pneumatic.com/content/assetshare/chicago-pneumatic/details/image.html/content/dam/pim/itba/cp/products/pneumatic-tools/grinders/die-grinders/cp74-series/CP7406_right.tif

https://www.photos-videos.chicago-pneumatic.com/content/assetshare/chicago-pneumatic/details/image.html/content/dam/pim/itba/cp/products/pneumatic-tools/grinders/die-grinders/cp74-series/CP7408_left.tif

Detaillierte Informationen zu den Profi- und Industrielösungen von Chicago Pneumatic finden Sie unter www.cp.com. Folgen Sie uns auf [LinkedIn](#) oder tauschen Sie Erfahrungen mit der CP-Community auf [Instagram](#) aus.

Über Chicago Pneumatic

Bei Chicago Pneumatic (CP) haben wir eine Leidenschaft für Leistung und langanhaltende Partnerschaften. Die Marke Chicago Pneumatic steht seit 1901 für Zuverlässigkeit, basierend auf Technologie und Vertrauen. Wir bieten unseren Kunden und Partnern leistungsstarke pneumatische und hydraulische Werkzeuge und Kompressoren für den industriellen Einsatz sowie Wartung und Instandhaltung. Chicago Pneumatic ist weltweit tätig und verfügt über ein globales Händlernetz. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben Werkzeuge im engen Austausch mit unseren Handelspartnern und Kunden. Unser Fokus liegt auf effizienten Lösungen mit hoher Leistung, einer ergonomischen, sicheren Handhabung und produktiven Ergebnissen.

Kontaktdaten für Kunden und Partner

Markenvertrieb Chicago Pneumatic

Desoutter GmbH
Edmund-Seng-Str. 3-5
63477 Maintal
Tel. +49 (0)6181 411 130
Email: info.cp@cp.com

Ansprechpartner für die Redaktion:

Markenvertrieb Chicago Pneumatic

Desoutter GmbH
Viola Papenberg
Edmund-Seng-Straße 3-5
63477 Maintal
Tel. +49 (0)6181 411 207
Viola.Papenberg@cp.com

Agenturkontakt

TC Communications
Thilo Christ
Tel. +49 (0)8081 954617
chicago-pneumatic@tc-communications.de
www.tc-communications.de