

[Papierbohrer Filepecker III]

Kraftlocher + Papierbohrer

Papierbohrer Filepecker III

Der Filepecker III ist ein Hochleistungs-Papierbohrer, mit dem bis zu 1000 Blatt in nur einem Arbeitsgang gelocht werden können.

Der eingebaute Motor garantiert eine geräuscharme Funktion. Eine breite Palette von voreingestellten Stanzmustern erleichtert und beschleunigt die Arbeit mit diesem Papierbohrer.

Mit einer Abstandstange können bestimmte Stoppositionen einfach eingestellt werden, sodass die Lochungen immer an den selben Stellen vorgenommen werden können. Das gewährleistet hohe Präzision und damit eine hohe Produktivität. Die Stoppositionen können in wenigen Handgriffen verändert und selbst an die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen adaptiert werden. 2 Papierklemmstangen halten die Papierbündel fest, auch wenn sich der Tisch bewegt, somit kommt es zu keinem Verrutschen des Stapels während des Lochvorganges. Eine seitliche Führungseinrichtung lässt außerdem den Papierstapel auch seitlich nicht verrutschen.

Der hintere Führungsblock kann um bis zu 60 mm nach vorne bzw. hinten verschoben werden. Durch diese Option kann der Papierstapel genau an der richtigen Stelle gelocht werden.

Die Lochpfeifen sind aus spezialgehärtetem Stahl und haben eine Nutzlänge von bis zu 140 mm. Die Lochdurchmesser können zwischen 3.0 und 9.0 mm variieren. Mit einem neuen spannungsfreiem System wird jegliche Vibration des Bohrers verhindert, das führt zu einer ruckfreien und leistungsfähigen Betriebsweise.



Technische Daten:

Bohrleistung: 100 mm
 Bohrdurchmesser: 3.0 - 9.0 mm
 Reißmaßhöhe: 0 - 60 mm
 Abmessung Tisch: 460 x 300 mm
 Abmessung Papierbohrer: 500 x 500 x 540 mm (ohne Handhebel)
 Gewicht: 32 kg

Max. Papiergröße: A3 längs (420 mm)
 Papiereinschub: manuell
 Max. Kapazität: 1000 Blatt
 Drehzahl Bohrer: 1.650 Umdrehungen / Minute
 Leistungsaufnahme: 184 W

Lochpfeifen - Papierbohrer

Lochpfeifen bzw. Papierbohrer stehen in folgenden Abmessungen zur Verfügung:

- Papierbohrer PD 301 - 3.0 mm DM, 30 mm Länge
- Papierbohrer PD 302 - 3.0 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 352 - 3.5 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 402 - 4.0 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 452 - 4.5 mm DM, 60 mm Länge

- Papierbohrer PD 502 - 5.0 mm DM, 70 mm Länge
- Papierbohrer PD 552 - 5.5 mm DM, 80 mm Länge
- Papierbohrer PD 602 - 6.0 mm DM, 90 mm Länge
- Papierbohrer PD 610 - 6.0 mm DM, 100 mm Länge
- Papierbohrer PD 652 - 6.5 mm DM, 90 mm Länge

- Papierbohrer PD 702 - 7.0 mm DM, 104 mm Länge
- Papierbohrer PD 802 - 8.0 mm DM, 104 mm Länge
- Papierbohrer PD 902 - 9.0 mm DM, 104 mm Länge

Zubehör:



- (1): Schärfen mit Tungsten-legierung
- (2): 2 Bohrer
- (3): 2 Papierhalterungsstifte
- (4): Schneckenbohrer
- (5): Sechskantspannschlüssel
- (6): Ölweitzstein
- (7): Sechskantstiftschlüssel
- (8): Sicherung

[Papierbohrer Filepecker IV]

Kraftlocher + Papierbohrer

Papierbohrer Filepecker IV

Der Filepecker IV ist ein Hochleistungs-Papierbohrer für höchste Ansprüche. Mit 2 Motoren kann er gleichzeitig 2 Löcher in bis zu 105 mm dicke Papierstapel bohren. In einem Arbeitsgang können somit bis zu 1000 Blatt ordnerfertig gelocht werden.

Wie auch der Filepecker III hat der Papierbohrer Filepecker IV einen variablen Tisch, der mit bis zu 5 Stoppnern ausgerüstet werden kann. So kann mit wenigen Handgriffen auch mühelos eine 4fach-Lochung erzielt werden.

Der Lochdurchmesser ist äußerst flexibel und kann zwischen 3.0 und 9.0 mm betragen, in Sonderfertigung sogar bis zu 15.0 mm. Die Papierstapel können bis zu 420x297 mm (A3 längs) betragen. Die Lochtiefe ist einstellbar und kann bis zu 105 mm vom Papierrand entfernt sein.

Der Filepecker IV wird wie der Filepecker III mit reichem Zubehör ausgeliefert. Ersatzlochpfeifen (Papierbohrer), Schleifstift, Ölweitzstein, Imbusschlüssel, Schraubenschlüssel sowie Motorsicherungen sind selbstverständlich im Lieferumfang enthalten.

Der Filepecker IV ist ein Arbeitstier für höchste Anforderungen.

Technische Daten:

Bohrleistung: 105 mm - 1000 Blatt
 Bohrdurchmesser: 3.0 - 9.0 mm (bis 15.0 mm in Sonderfertigung)
 Reißmaßhöhe: 0 - 105 mm
 Abmessung Tisch: 528 x 370 mm
 Abmessung Papierbohrer: 583 x 572 x 620 mm (ohne Handhebel)
 Gewicht: 72 kg

Max. Papiergröße: A3 längs (420 mm)
 Papiereinschub: manuell
 Max. Kapazität: 1000 Blatt
 Leistungsaufnahme: max. 510 W

Lochpfeifen - Papierbohrer

Lochpfeifen bzw. Papierbohrer stehen in folgenden Abmessungen zur Verfügung:

- Papierbohrer PD 302 - 3.0 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 352 - 3.5 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 402 - 4.0 mm DM, 40 mm Länge
- Papierbohrer PD 452 - 4.5 mm DM, 60 mm Länge

- Papierbohrer PD 502 - 5.0 mm DM, 70 mm Länge
- Papierbohrer PD 552 - 5.5 mm DM, 80 mm Länge
- Papierbohrer PD 602 - 6.0 mm DM, 90 mm Länge
- Papierbohrer PD 610 - 6.0 mm DM, 100 mm Länge
- Papierbohrer PD 652 - 6.5 mm DM, 90 mm Länge

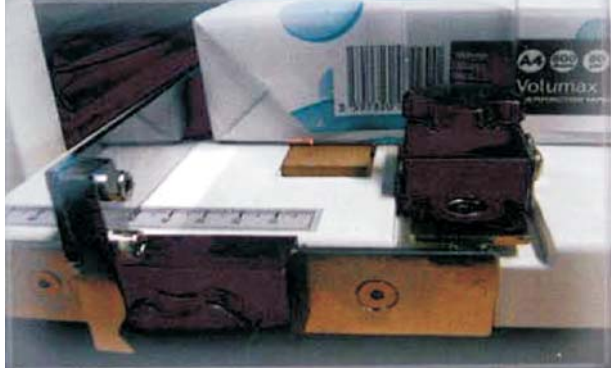
- Papierbohrer PD 702 - 7.0 mm DM, 104 mm Länge
- Papierbohrer PD 802 - 8.0 mm DM, 104 mm Länge
- Papierbohrer PD 902 - 9.0 mm DM, 104 mm Länge



Voreinstellungsstange



Randabstand



[Papierbohrer]

Lochpfeifen - Papierbohrer SPC

Eine große Auswahl an unterschiedlichen Lochpfeifen bzw. Papierbohrern finden sich in unserem Sortiment. Diese Lochpfeifen unterscheiden sich hauptsächlich in Länge und Durchmesser, jedoch können nicht alle Lochpfeifen in allen Papierbohrern verwendet werden.

Papierbohrer:	DM	Länge	FP III/60	FP III/100	FP III/140
Papierbohrer PD 301*	3.0	30 mm	X	X	X
Papierbohrer PD 302	3.0	40 mm	X	X	X
Papierbohrer PD 351	3.5	30 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 352	3.5	40 mm	X	X	X
Papierbohrer PD 401*	4.0	40 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 402	4.0	50 mm	X	X	X
Papierbohrer PD 451	4.5	40 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 452	4.5	60 mm	X	X	X
Papierbohrer PD 501*	5.0	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 502	5.0	70 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 503	5.0	80 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 551	5.5	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 552	5.5	80 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 601	6.0	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 602	6.0	90 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 603	6.0	120 mm	-	-	X
Papierbohrer PD 610	6.0	100 mm	-	X	-
Papierbohrer PD 651	6.5	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 652	6.5	90 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 701	7.0	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 702	7.0	104 mm	-	X	X
Papierbohrer PD 703	7.0	140 mm	-	-	X
Papierbohrer PD 801	8.0	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 802	8.0	104 mm	-	X	-
Papierbohrer PD 803	8.0	140 mm	-	-	X
Papierbohrer PD 901	9.0	62 mm	X	-	-
Papierbohrer PD 902	9.0	104 mm	-	X	-
Papierbohrer PD 903	9.0	140 mm	-	-	X

Kraftlocher + Papierbohrer



Lochpfeifen - Papierbohrer

Noch weit größer als die Auswahl an Papierbohrern ist unser Sortiment an Papierbohrern für andere Hersteller wie beispielsweise Nagel oder japanische Hersteller. Die Durchmesser reichen von 3.0 bis 13.0 mm, die Längen von 30 bis 104 mm.

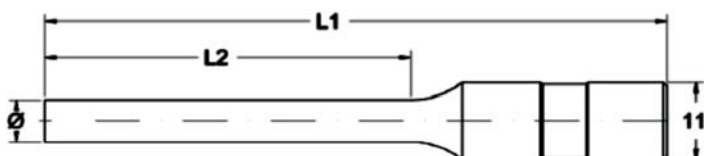
Leider können wir nicht alle Papierbohrer auf Lager haben, wir ersuchen um Ihre Anfrage!



Lochpfeifen - Papierbohrer - Qualitäten

Je nach Anwendung empfehlen wir beschichtete Bohrer. Hierdurch kann Reibungshitze minimiert und/oder die Standzeit verlängert werden:

- Standard:** unbeschichteter Werkzeugstahl - Härte: 670 V
- Hartchrom:** geringe Reibung, hohe Härte - Härte: 1000 HV
- Titannitrid:** sehr hohe Härte, da Silber-TiN-Beschichtung - Härte: 2400 HV
- Wolframcarbid:** grobe, harte Struktur, fräst sich frei - Härte: 1600 HV
- Gleitschicht:** Nanogleitpartikel in galvanisch Nickel - Härte: 500 HV



NEU! NEU! NEU!
 (Anwendungsbereich
 auf bester Qualität)



	Für die meisten Anwendungen			Sonderlösungen	
	Standard	Hartchrom	Titan	Wolfram	Gleit
Offset- und Kopierpapier	✓	✓	✓		
Recyclingpapier	✓	✓	✓		
Gestrichenes Papier		✓	✓		✓
Durchschlagpapier		✓	✓	✓	
Karton / Pappe	✓	✓	✓	✓	
Kunststoff-Folie		✓			✓
Alufolie			✓	✓	
Textilien	✓*		✓*		✓*
Gummi			✓*		✓*
Leder			✓*	✓*	

Standard	✓	✓	✓		
Hartchrom		✓	✓		
Titan			✓		
Wolfram				✓	
Gleit					✓

[Papierbohrer]

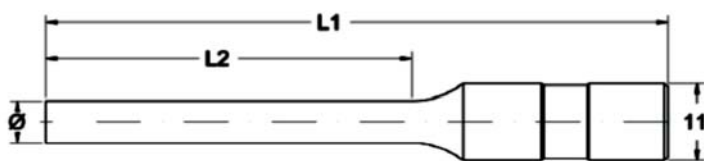
Papierbohrer Nagel, Stago, Hang, Dürselen, Foellmer

Papierbohrer mit einem Schaft von 11 mm sind für die meisten europäischen Papierbohrmaschinen der unterschiedlichsten Marken einsetzbar. U.a. verwenden Nagel, Hang, Stago, Foellmer und Dürselen diese Papierbohrer.

Papierbohrer sind in verschiedenen Qualitäten lagernd und lieferbar. Die Wahl der Beschichtung ist abhängig vom Einsatzzweck, weitere Informationen zu den unterschiedlichen Qualitäten finden Sie auf dieser Seite.

Papierbohrer - prompt verfügbare Größen

Größe - Durchmesser	L1	L2
Nagel Papierbohrer 3.0 mm	75 mm	30 mm
Nagel Papierbohrer 4.0 mm	85 mm	40 mm
Nagel Papierbohrer 5.0 mm	85 mm	50 mm
Nagel Papierbohrer 5.0 mm	100 mm	65 mm
Nagel Papierbohrer 5.5 mm	85 mm	50 mm
Nagel Papierbohrer 6.0 mm	85 mm	50 mm
Nagel Papierbohrer 6.0 mm	100 mm	65 mm
Nagel Papierbohrer 7.0 mm	85 mm	50 mm
Nagel Papierbohrer 7.0 mm	100 mm	65 mm
Nagel Papierbohrer 8.0 mm	85 mm	50 mm
Nagel Papierbohrer 8.0 mm	100 mm	65 mm



Lochpfeifen - Papierbohrer - Qualitäten

Je nach Anwendung empfehlen wir beschichtete Bohrer. Hierdurch kann Reibungshitze minimiert und/oder die Standzeit verlängert werden:

- Standard:** unbeschichteter Werkzeugstahl - Härte: 670 V
- Hartchrom:** geringe Reibung, hohe Härte - Härte: 1000 HV
- Titannitrid:** sehr hohe Härte, da Silber-TiN-Beschichtung - Härte: 2400 HV
- Wolframcarbid:** grobe, harte Struktur, fräst sich frei - Härte: 1600 HV
- Gleitschicht:** Nenogleitpartikel in galvanisch Nickel - Härte: 500 HV

Nagel, Stago, Hang



Lochpfeifen - Papierbohrer

Noch weit größer als die Auswahl an Papierbohrern ist unser Sortiment an Papierbohrern für andere Hersteller wie beispielsweise Nagel oder japanische Hersteller. Die Durchmesser reichen von 3.0 bis 13.0 mm, die Längen von 30 bis 104 mm.

Leider können wir nicht alle Papierbohrer auf Lager haben, wir ersuchen um Ihre Anfrage!



130 100 180
 überaus wichtig
 auf bestmöglicher
 Ausführung



	Für die meisten Anwendungen			Sonderlösungen	
	Standard	Hartchrom	Titan	Wolfram	Gleit
Offset- und Kopierpapier	✓	✓	✓		
Recyclingpapier	✓	✓	✓		
Gestrichenes Papier		✓	✓		✓
Durchschlagpapier		✓	✓	✓	
Karton / Pappe	✓	✓	✓	✓	
Kunststoff-Folie		✓			✓
Alufolie			✓	✓	
Textilien	✓*		✓*		✓*
Gummi			✓*		✓*
Leder			✓*	✓*	

Standard	Hartchrom	Titan	Wolfram	Gleit
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
	✓	✓		✓
	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	
		✓	✓	
✓*		✓*		✓*
		✓*		✓*
		✓*	✓*	