



## GR120P | Langhobel

Mit einer Auflagelänge von 442 mm ist dieser Hobel perfekt für das professionelle Planhobeln von Türen und anderen Holzteilen geeignet. Ausgestattet mit Elektronik für mehr Komfort und Sicherheit. Das ergonomische Gehäuse ist für Rechts- und Linkshänder geeignet.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Koffer  
Staubabsauganschluss



Verstellknopf für Spanabnahme mit einer Skala in 0,2 mm Schritten



Hebel zur Auswahl des Spanauswurfs links oder rechts. Beidseitiger Staubabsauganschluss.



Parkschuh zum Abstellen des Hobels, damit Oberfläche oder Hobelmesser nicht beschädigt werden.

Einstellbare Horizontalführung zur Spanabnahme im Falzbereich von 0 - 1 mm.



GR210P und CE120P, ermöglichen eine Spanabnahme im Falzbereich bis zu 1 mm (Breite) und 4 mm (Falztiefe).

### Wendemesser

2031082 Set mit 2 Keilleisten und 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmesser 3 mm  
2031079 Set mit 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmessern 3 mm

### Sonderzubehör

2000150 Stationäreinrichtung  
2045381 Mikrometeranschlag für verschiedene Fasengrößen



Verstellbarer Werkstückanschlag zum Herstellen gefaster Kanten in verschiedenen Winkeln.

### Technische Daten

Leistung	900 W
Schnittbreite	82 mm
Spanabnahme	0 - 4 mm
Falztiefe	25 mm
Leerlaufdrehzahl	12.500 U/min
Gewicht	4,6 kg





## CE24E | Langhobel

Qualitativ hochwertiger Langhobel für schwere Beanspruchung. Aufgrund des Aluminiumgehäuses ist dieser Hobel besonders robust, jedoch einfach zu bedienen. Sein 1.200 W Motor hält auch härtesten Anforderungen stand. Ausgestattet mit HM-Wendemessern.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Koffer Transport+  
Staubabsauganschluss



Koffer Transport+

### Sonderzubehör

2250012 Stationäreinrichtung  
2200018 Verstellbarer Anschlag für verschiedene Fasenbreiten und Fasenwinkel  
6446073 Staubabsaugschlauch 2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch 5 m

### Wendemesser

3540118 Set mit 2 Stk. HM-Wendemessern  
3531019 Set mit 2 Stk. HSS-Wendemessern  
3540120 Set mit 10 Stk. HM-Wendemessern  
3599101 Keilleisten



Absaugstutzen zum Anschluss einer externen Absaugvorrichtung.



Verstellbarer Anschlag für verschiedene Fasen und Fasenwinkel.



Stationäreinrichtung.



## CE120P | Handhobel

Professioneller Plan- und Falzhobel mit leistungsstarkem Motor und ergonomischem Griff. Für Hobelarbeiten an bestehenden Falzen durch patentierte, doppelte Spanabnahme (Falztiefe und Falzbreite). Eloxierte Hobelsohle für kratzfreie Oberflächen. Parkschuh zur Vermeidung von Beschädigungen an der Werkstückoberfläche. Für Rechts- und Linkshänder geeignet.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Karton  
Staubabsauganschluss

Optional mit Koffer Transport+ lieferbar.

### Sonderzubehör

2000150 Stationäreinrichtung  
2045381 Mikrometeranschlag für verschiedene Fasengrößen

### Wendemesser

2031082 Set mit 2 Keilleisten und 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmessern 3 mm  
2031079 Set mit 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmessern 3 mm



Justierbarer, seitlicher Schuh für das Falzen bis 25 mm Tiefe.



Hebel zum Umschalten des Späneauswurfes (links oder rechts).



Stationäreinrichtung.

### Technische Daten

Leistung	1.200 W
Schnittbreite	80 mm
Spanabnahme	0 - 3 mm
Falztiefe	22 mm
Leerlaufdrehzahl	13.100 U/min
Gewicht	6 kg



### Technische Daten

Leistung	750 W
Schnittbreite	82 mm
Spanabnahme	0 - 4 mm
Falztiefe	25 mm
Leerlaufdrehzahl	13.000 U/min
Gewicht	3,8 kg





## CE35E (EH80) | Handhobel

Aufgrund seines geringen Gewichts und des leistungsstarken 700 W-Motors, kann dieser Hobel ohne Schwierigkeiten sowohl innerhalb als auch außerhalb der Werkstatt verwendet werden. Leichte Bedienung und Transport. Die spezielle Gleitvorrichtung garantiert perfektes Hobeln.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Karton  
Seitenanschlag  
Staubabsauganschluss



Bestens geeignet für Arbeiten innerhalb und außerhalb der Werkstatt.



Stationäreinrichtung zur Verwendung des Hobels auf einer Werkbank (Sonderzubehör)..



Optionale Lieferung im Koffer Transport+

### Sonderzubehör

3500053 Stationäreinrichtung  
6446073 Staubabsaugschlauch  
2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch  
5 m

### Wendemesser

3540118 Set mit 2 Stk.  
HM-Wendmessern  
3531019 Set mit 2 Stk.  
HSS-Wendmessern  
3540120 Set mit 10 Stk.  
HM-Wendmessern  
3599101 Set mit 2 Keilleisten

## FH71 | Fasenhobel

Leichter, professioneller, kraftvoller Fasenhobel.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Koffer Transport+  
Staubabsauganschluss



Speziell entwickelt zum Anfasen von Kanten.



Koffer Transport+

### Sonderzubehör

8946107 Stationäreinrichtung  
6446073 Staubabsaugschlauch  
2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch  
5 m

### Wendemesser

3540118 Set mit 2 Stk.  
HM-Wendmessern  
3531019 Set mit 2 Stk.  
HSS-Wendmessern  
2040172 Set mit 10 Stk.  
HM-Wendmessern  
3599101 Set mit 2 Keilleisten



Verbindung zur Staubabsaugung mit dem Standard-Staubabsaugschlauch.



Stationäreinrichtung zur Verwendung des Hobels auf einer Werkbank (Sonderzubehör).

### Technische Daten

Leistung	700 W
Schnittbreite	80 mm
Spanabnahme	0 - 3 mm
Falztiefe	11 mm
Leerlaufdrehzahl	16.500 U/min
Gewicht	3,2 kg



### Technische Daten

Leistung	700 W
Schnitttiefe	0 - 12,5 mm
Fasenbreite max (90°)	25 mm
Leerlaufdrehzahl	16.500 U/min
Gewicht	3,3 kg







## FR98H | Fasen- und Profilhobel

Zum Profilieren von Kanten an Längs- und Querbalken. Im Lieferumfang der FR98H sind ab Werk zwei Messersätze und die entsprechenden Messerköpfe imbegriffen. Damit können Kanten gefast oder gekehlt werden. Bei Verwendung der optional lieferbaren Messer mit verschiedenen Radien und Profilen ist ein vielfältiges Kantenfinish möglich.

Die Breite des gefasteten oder gekehlten Profils lässt sich von 0 bis 40 mm einstellen. Der Führungsschuh, auf dem das zu profilierende Werkstück aufliegt ist höhenverstellbar, so dass verschiedene Kantenprofile gefräst werden können (verschiedene Messer und -köpfe). Die Maschine hat zwei zusätzliche Griffe: Einer befindet sich parallel zum Hauptgriff auf der gleichen Höhe, mit dessen Hilfe bequem an Längsbalken und senkrechten Elementen gearbeitet werden kann. Der andere Zusatzgriff ist ein oben angebrachter Knauf mit zwei möglichen Positionen für die Arbeit an waagerechten Profilen. Damit liegt die Maschine in beiden Fällen perfekt und bequem in der Hand. Sie ist mit einem elektronischen Sanftanlauf ausgestattet und hat einen Schalter mit Sperre, der unerwünschte Starts verhindert.

### Lieferumfang

Messer + Messerkopf zum Fasen  
Messer + Messerkopf zum Profilieren  
Staubabsauganschluss



Sichere und leichte Handhabung



Auch das Abrunden der Kante ist möglich, oder das Profilieren im Radius (R 5, 10 oder 15) mit den Radiusmessern (Best.-Nr. 9841005).



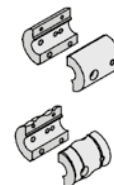
Stationäreinrichtung (Sonderzubehör) Art. 9800050

## Messer und Messerköpfe



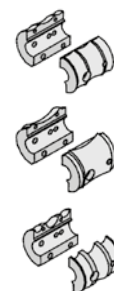
### Messer und Messerköpfe (im Lieferumfang enthalten)

Art.	Beschreibung
9841004	Set mit 2 geraden HM-Wendemessern
9845239	Messerkopf für gerade Messer
9841006	Set mit 2 HM-Wendemessern zum Profilieren
9845273	Messerkopf zum Profilieren

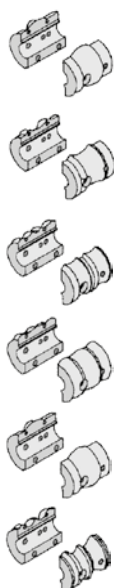


### Messer und Messerköpfe (auf Wunsch lieferbar)

Art.	Beschreibung
9841005	Set mit 2 HM-Messern 1/4 r = 5, 10, 15
9845270	Messerkopf 1/4 r = 5, 10 und 15
9841010	Set mit 2 HM-Messern 1/4 r = 25
9845271	Messerkopf 1/4 r = 25
9841011	Set mit 2 HM-Messern 1/2 r = 4, 5 und 7
9845272	Messerkopf 1/2 r = 4, 5 und 7



Art.	Beschreibung
9841012	Set mit 2 HM-Messern r = 25
9845332	Messerkopf r = 25
9841013	Set mit 2 HM-Messern r = 20/90°
9845333	Messerkopf r = 20/90°
9841014	Set mit 2 HM-Messern r = 10 und 10
9845334	Messerkopf r = 10 und 10
9841015	Set mit 2 HM-Messern r = 5, 20 und 5 180°
9845335	Messerkopf r = 5, 20 und 5 180°
9841016	Set mit 2 HM-Messern r = -20
9845336	Messerkopf r = -20
9841017	Set mit 2 HM-Messern r = -7,7,7,-7
9845337	Messerkopf r = -7,7,7,-7



### Sonderzubehör

9800150 Kopiervorrichtung  
6446073 Staubabsaugschlauch 2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch 5 m

### Technische Daten

Leistung	1.300 W
Max. Schnittbreite	40/20 mm
Leerlaufdrehzahl	23.000 U/min
Max. Durchmesser Messerdurchführung	49 mm
Gewicht	4,9 kg



## Profilsorten FR98H



Messergrößen auf 75% verkleinert  
Profilgrößen auf 25% verkleinert



## AP98N | Umleimerhobel

Ideal zum Hobeln von Massivholz-umleimern. Mit großer Auflagefläche für einen einfachen und sicheren Betrieb. Das Werkzeug schneidet präzise und ist einfach verstellbar. Die Auflage ist höhenverstellbar. Dank seiner hohen Leistung (1.300 W) kann er ohne Gefahr einer mechanischen Ermüdung betrieben werden. Der AP98 ist mit austauschbaren HM-Wendemes- sern, die keine Neueinstellung erfordern, gebremster Messerwelle und Anschluß an die Stauabsaugung ausgestattet.

### Lieferumfang

HM-Wendemesser  
Koffer Transport+  
Staubabsauganschluss

### Sonderzubehör

6446073 Staubabsaugschlauch 2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch 5 m

### Wendemesser

5346072 Set mit 2 HM-  
Wendemes- sern  
5346089 Set mit 10 HM-  
Wendemes- sern  
5346071 Set mit 2 HSS-  
Wendemes- sern  
5399059 Set mit 2 Keilleisten



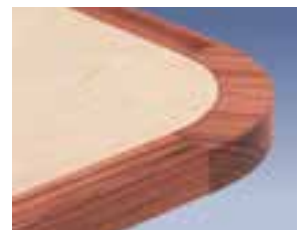
Präziser, einfach justierbarer Schnitt.



Staubabsauganschluss.



Arbeiten an Mineralwerkstoffen (z.B. Corian®).



Der AP98N ist sehr effektiv zum Planhobeln gerader oder gerundeter Ecken.



Präziser Schnitt, einfach ver-  
stellbar.

Sehr präzises Hobeln von Holz und massiven Oberflächenmaterialien, dadurch perfektes Planen einer Platte mit Unleimer und Streifen.



Perfekte Endbearbeitung von Mineralwerkstoffen.

### Technische Daten

Leistung	1.300 W
Schnittbreite	55 mm
Schnitttiefe	5 - 0 mm
Leerlaufdrehzahl	10.000 U/min
Fliehkraftbremse	
Gewicht	6,5 kg



Koffer Transport+



## BH80 | Kurvenhobel (Bootshobel)

Professioneller Hobel, für konvex- oder konkavförmige sowie für Planflächen geeignet. Der Hobel findet besonders in Zimmereien und Tischlereien als auch bei Bootsbauern Verwendung sowie überall dort, wo Kurven gehobelt werden. Das geringe Eigengewicht des Hobels ermöglicht ein einfaches Arbeiten innerhalb wie außerhalb der Werkstatt.



Hobeln konkaver Flächen.



Hobeln konvexer Flächen.



Hobeln von Flächen.

### Lieferumfang

Seitenanschlag  
HM-Wendemesser  
Koffer Transport+  
Staubabsauganschluss



Koffer Transport+

### Sonderzubehör

#### Messer für rustikale Oberflächen

2031086 Set mit 2 konvexen  
HSS-Messern mit Keilleisten  
2031087 Set mit 2 konvexen  
HSS-Messern



### Sonderzubehör

6446073 Staubabsaugschlauch  
2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch  
5 m

### Wendemesser

3540118 Set mit 2 Stk.  
HM-Wendemessern  
3531019 Set mit 2 Stk.  
HSS-Wendemessern  
3540120 Set mit 10 Stk.  
HM-Wendemessern  
3599101 Set mit 2 Keilleisten



Rustikales Finish.

### Rustikale Oberfläche

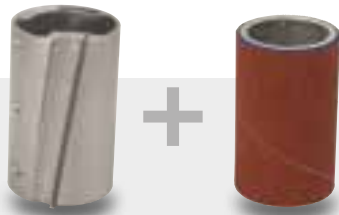
Ideal zum einfachen Herstellen einer rustikalen Oberfläche. Durch unterschiedliche Einstellung von Hobelsohle und Schnitttiefe kann man verschiedene Oberflächenbeschaffenheiten erzielen.

### Technische Daten

Leistung	700 W
Schnittbreite	80 mm
Spanabnahme	0 - 3 mm
min. Konkav-Radius	450 mm
min. Konvex-Radius	400 mm
Leerlaufdrehzahl	16.500 U/min
Gewicht	3,2 kg







Produktvideo



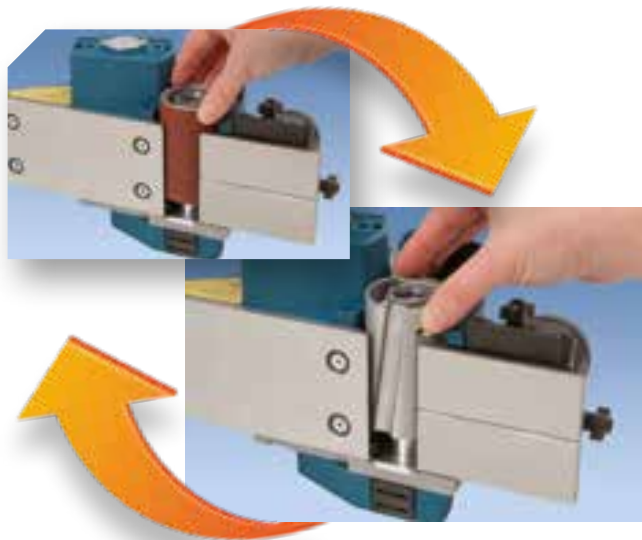
## CE223X | DUO-Handhobel

Der DUO-Handhobel ist einzigartig! Seine Besonderheit liegt in den auswechselbaren Werkzeugen zum Hobeln und Schleifen.

Leicht umbaubar auf die gewünschte Bearbeitung, da sich Hobelwelle und Schleifaufnahme innerhalb einer Minute wechseln lassen. Das Hobeln mit ziehendem Schnitt ergibt eine hohe Oberflächenqualität ohne Riefen.

Der Schleifzylinder ist zum Schleifen der verschiedensten Materialien geeignet: Holz und ähnliche Produkte, mineralische Werkstoffe, Kunststoffe sowie zum Entfernen von Altlacken.

Einstellbare Hobel-/Schleifsohle entsprechend der gewünschten Spanabnahme.



Seine Vielseitigkeit macht es möglich, den Hobel für verschiedene Arbeiten einzusetzen. Dank des Schleifzylinders können die Enden an Türen und Regalen ohne Aussplittern geschliffen werden.

### Lieferumfang

Hobelwelle mit zwei Spiralmessern  
Schleifzylinder  
Schleifkörper, Körnung 40  
Seitlicher Anschlag  
Koffer Transport+  
Staubabsauganschluss



Der CE223X DUO steht für große Vielseitigkeit dank seines Dual-Systems.



Einige Beispiele für den Einsatz des Schleifzylinders:

Schleifen von Holz, Ausbessern von Aussplittungen, Platten mit Beschichtungen aus unterschiedlichen Materialien (Isoliermodulen), Reparieren von Surfbrettern und Booten, ...

### Sonderzubehör

2346558 Hobelwelle mit geraden Messern  
3540120 Set mit 10 Stk. HM-Wendemessern  
6446073 Absaugschlauch 2,25 m  
1746245 Absaugschlauch 5 m



### Technische Daten

Leistung	700 W
Schnitt bzw. Schleifbreite	80 mm
Spannabnahme	0 - 3 mm
Falztiefe	11 mm
Drehzahl	16.500 U/min
Schleiftiefe	0 - 1 mm
Schleifbreite	81 mm
Gewicht	3,2 kg



### Schleifkörper

2345510 Schleifkörper K40  
2345511 Schleifkörper K50  
2345512 Schleifkörper K60  
2345514 Schleifkörper K60 Zirkoniumoxid\*  
(\* ) für harte Materialien





Produktvideo



## CE23N | Schleifhobel

Hervorragend, schnell und effektiv. Für Feinarbeiten in Holz, auch zum Abschleifen von Farbe, Lacken und Harzen, insbesondere auf großen ebenen Oberflächen. Erzielt beim Schleifen eine exzellente Oberflächenbeschaffenheit, selbst auf empfindlichem oder sprödem Material, das durch einen Standardhobel beschädigt oder zersplittert werden könnte.



Hobeln ohne Kantenauissplitterung oder sonstige Beschädigungen.

### Lieferumfang

Koffer Transport+  
Schleifzylinder  
Schleifkörper, Körnung 50

### Sonderzubehör

3546021 Seitlicher Werkstückanschlag  
6446073 Staubabsaugschlauch  
2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch 5 m



Ideal zum Entfernen von Farbe oder Lacken auf Türen oder anderen ebenen Oberflächen.

## CE123N | Kurvenschleifhobel

Mit einer konkav oder konvex verstellbaren Grundplatte. Besonders nützlich in Schiffswerften, wo Harze mit Glasfasern, Kohlefasern und Kevlar verwendet werden. Auch zum Schleifen von Lack- und Farbschichten. Kleinster konkaver Radius 450 mm. Größter konvexer Radius 400 mm.



Schleifen von Materialien unterschiedlicher Härte und Struktur.



### Lieferumfang

Koffer Transport+  
Schleifzylinder  
Schleifkörper, Körnung 50

### Sonderzubehör

3546021 Seitlicher Werkstückanschlag  
6446073 Staubabsaugschlauch  
2,25 m  
1746245 Staubabsaugschlauch 5 m



An gekrümmte Oberflächen anpassbar. Besonders nützlich in Schiffswerften.



## Schleifkörper für CE23N und CE123N

Einfaches Wechseln der Schleifkörper ohne Werkzeug.



### Schleifkörper (Sonderzubehör)

2345510 Schleifkörper K 40  
2345511 Schleifkörper K 50  
2345512 Schleifkörper K 60  
2345514 Schleifkörper K 60 Zirkonioxid\*  
(\*) für harte Materialien

### Technische Daten

Leistung	700 W
Leerlaufdrehzahl	16.500 U/min
Schleiftiefe je Durchgang	0 - 1 mm
Zylinderbreite	81 mm
Gewicht	3,2 kg



### Technische Daten

Leistung	700 W
Leerlaufdrehzahl	16.500 U/min
Schleiftiefe je Durchgang	0 - 1 mm
Zylinderbreite	81 mm
Gewicht	3,2 kg

