

## HOVENCO



### Doppelschleifmaschinen **MSD-W+D**

Technische Daten		MSD175W	MSD200D	MSD250D
Scheibenmaße	mm	175x25x32ø	200x32x32ø	250x32x32ø
Drehzahl	U/min	2950	2950	2950
Motor	Watt	700/230V	1250/400V	1250/400V
Abmessungen LxTxH	mm	495x225x295	540x300x335	575x340x370
Grundplatte LxT	mm	200x130	249x159	249x159
Gewicht	kg	18	28	32
	<b>Preis</b>	<b>95,00 €</b>	<b>119,00 €</b>	<b>195,00 €</b>

stabiles Aluminium-Druckguß Gehäuse; Kugelgelagerter Läufer für langen, geräuscharmen Lauf; einstellbare Werkstückauflagen; Absaugstutzen  
**Lieferumfang** 2x Schleifscheibe (Normalkorund), Funkenschutzscheiben, Auswurfschutz, Werkstückauflagen

## BERNARDO



### Doppelschleifmaschine **DS200D**

Technische Daten		DS200D
Scheibenmaße	mm	200x32x32ø
Drehzahl	U/min	2850
Motor	Watt	1250/400V
Abmessungen LxTxH	mm	510x270x310
Gewicht	kg	28
	<b>Preis</b>	<b>129,00 €</b>

Lange Lebensdauer durch hochwertige Verarbeitung; Leistungsstarker und geräuscharmer Motor; Kugelgelagerter Rotor sorgt für lange Lebensdauer; Stabile und nachstellbare Werkstückauflage; Seitlich geschlossene Schutzhaube verringert Funkenflug; Serienmäßig mit Absaugstutzen; Gehäuse aus Aluminium-Druckguß. **Lieferumfang** Schruppscheibe K36; Schlichtscheibe K60; Beidseitiger Funkenschutz; Schleifauflage.

## BERNARDO



### Tellerschleifmaschine **TS300**

Technische Daten		TS300
Schleifteller	mm	300
Tischgröße	mm	438x156
Tisch schwenkbar		-/+45°
Drehzahl	U/min	1400
Absaugstutzendurchmesser	mm	35
Motor 230V	kW	1,0
Abmessungen ca. BxTxH	mm	440x430x360
Gewicht ca.	kg	29
	<b>Preis</b>	<b>159,00 €</b>

Schwenkbarer Schleiftisch von 0° bis 45°; Für Metal I, NE-Metalle und Holz einsetzbar; Standsicherer Maschinenkörper mit Gummiauflage; Vibrationsfreier Lauf durch gewuchtete Schleifteller; Zur optimalen Schleifscheibenausnutzung ist der Schleiftisch unterhalb der Mitte montiert; Starker Motor für beste Schleifergebnisse.

**Lieferumfang** Feststellbarer Winkelanschlag; Schleifteller K60; Klettverschluss; Gehrungsanschlag; Motorschutzschalter

## QUANTUM



### Tellerschleifmaschine **TS305**

Technische Daten		TS305
Motorleistung 230V	W	900
Schleifscheiben-ø	mm	305
Drehzahl	U/min	1420
Tischauflage	mm	155x440
Verstellung Winkelanschlag		+/-45°
Abmessungen ca. (LxBxH)	mm	360x440x400
Gewicht ca.	kg	30
	<b>Preis</b>	<b>189,00 €</b>

Für Schrupp-, Fein- und Formschliffe verschiedener Materialien; gewuchteter Alu-Schleifteller für ruhigen Lauf; leistungsstarker Motor.  
**Lieferumfang** Verstellbarer Winkelanschlag, Schleifscheibe.

**BERNARDO**
**Band- Teller- Schleifkombination BDSM300C**


Technische Daten		BDSM300C
Schleifband	mm	1220 x 150
Planschleiftisch	mm	370 x 160
Planschleiftisch schwenkbar		0°- 90°
Auflagetisch beim Schleifband	mm	255 x 150
Auflagetisch schwenkbar	mm	-45°bis +45°
Schleifteller diam.	mm	300
Tellerschleiftisch	mm	405 x 180
Tellerschleiftisch schwenkbar		-45°bis +45°
Absaugstutzen Schleifteller	mm	100
Absaugstutzen Schleifband	mm	100
Motorleistung	kW	1,5
Spannung	V	230
Abmessung (BxTxH)	mm	530 x 580 x 1400
Gewicht ca.	kg	80
<b>Preis</b>		<b>519,00 €</b>

Kombinierter Band- und Tellerschleifer für vielseitigen Einsatz

**Lieferumfang** Schleifband K80; Schleifteller K80; Gehrungsanslag; Untergestell; Absaugstutzen 100mm (Teller); Absaugstutzen 100mm (Schleifband); Abschließbarer Ein-Aus-Schalter; Bedienungswerkzeug.

**BERNARDO**
**Bandschleifmaschine HBM75x2000**


Technische Daten		HBM75x2000
Bandabmessung		75x2000mm
Bandgeschwindigkeit		30m/sek.
Kontaktscheibe Ø / b		200/75mm
Planschleiftisch		460x75mm
Absaugstutzendurchmesser		55mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%		3,0kW / 400V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>2</sub> 40%		4,0kW / 400V
Abmessungen ca. LxBxH		1070x450x970mm
Gewicht ca.		80kg
<b>Preis</b>		<b>539,00 €</b>

Gute Schleifleistung durch hohe Bandgeschwindigkeit; Schnellverstellung für Waagrecht- und Schrägposition; Kontaktrolle 70°-74° Shore A, optimal für Schruppbearbeitung; Universal einsetzbar für Handwerk und Industrie; Großdimensionierte Planschleiffläche; Bedienerfreundlicher Bandwechsel, schnell und unkompliziert; Inklusive Feineinstellung für parallelen Bandlauf

**Lieferumfang** Schleifband K80; Augenschutz; Schleif- +Auflagetisch; Absaugstutzen; Motorschutzschalter; Gummierte Schleifwalze; Untergestell.

**HOVENCO**
**Bandschleifmaschine MSB150**


Technische Daten		MSB150
Kontaktrad ø x Breite	mm	200x150
Antriebsrad ø x Breite	mm	225x150
Planschleiffläche	mm	530x150
Schleifband Maße	mm	2000x150
Bandgeschwindigkeit	mm/s	34
Arbeitshöhe	mm	475-1240
Motor	kW	3 / 400V
Abmessungen ca. LxBxH	mm	1070x985x505
Gewicht	kg	81
<b>Preis</b>		<b>839,00 €</b>

stabile Stahl-Schweißkonstruktion; Kugelgelagertes Kontaktrad für langen, geräuscharmen Lauf; einstellbare Werkstückauflage; Stutzen für Absaugung Serienmäßig; schwenkbare Schleiferkorpus; große Planschleiffläche mit Graphitunterlage

**Lieferumfang** 1x Schleifband, Funkenschutzscheibe, Funkenfangbecher, Werkstückauflage, Bedienungsanleitung

## FEIN/GRIT



## Bandschleifmaschine GX75-2H

Technische Daten		GX75-2H
Nennaufnahme	kW	1,5 / 2,0
Leerlaufdrehzahl	U/min	1500 / 3000
Bandabmessung	mm	75 x 2000
Gewicht	kg	75
<b>Preis</b>		<b>949,00 €</b>

Leistungsstarker Bandschleifer, modular ausbaufähig, für das Handwerk und Kleinserien, ideal für die Edelstahlbearbeitung  
 Ausbaufähig durch Zusatzmodule; Drehzahlen optimal für die Metall- und die Edelstahlbearbeitung mit 1500 + 3000 U/min; Höhenverstellbarer Flächenschleiftisch für linearen Flächenschliff; Abnehmbarer Spänefang; Anschlußmöglichkeit für externe Absaugung; Arbeitshöhe individuell einstellbar; Patentiertes Bandspannsystem; Robuster Drehstrom-Motor; Vibrationsarm.  
**Lieferumfang** Spänefangsack; 1x Schleifband K60.

## FEIN/GRIT



## Radienschleifmodul GRX

Technische Daten		GRX
Rohr- $\varnothing$	mm	16 - 75
Profile / Flach	mm	75 x 75
Bandabmessung	mm	75 x 2250
Gewicht	kg	54
<b>Preis</b>		<b>879,00 €</b>

Für das exakte Ausschleifen von Rohren und Profilen von Durchmesser 16-75mm; Kontaktrollen optional in den gängigsten Abmessungen erhältlich; Optionaler Längenanschlag für Serienanwendungen; integrierter Tiefenanschlag; Kombinationsmöglichkeit mit Bandschleifer GX75(2H) und GI75(2H); Winkeleinstellungen individuell bis 90° möglich.  
**Lieferumfang** 1x Kontaktrolle  $\varnothing$  42,4mm; 1x Kontaktrolle  $\varnothing$  48,3mm; 1x Schleifband 75x2250mm K36.

## FEIN/GRIT



## Rundschleifmodul GXC

Technische Daten		GXC
Nennaufnahme	kW	0,18
Rohr- $\varnothing$	mm	10 - 100
Bandabmessung	mm	75 x 2000
Gewicht	kg	48
<b>Preis</b>		<b>909,00 €</b>

Automatischer Vorschub individuell einstellbar; Hohe Arbeitsgeschwindigkeit bei höchster Oberflächenqualität; Zum Schleifen von Rohren und Wellen von  $\varnothing$  10-100mm; Kombinationsmöglichkeit mit Bandschleifer GX75(2H) und GI75(2H); Naßschliff in Verbindung mit GXW möglich.  
**Lieferumfang** 1x Leitschiene Nylon; 1x Leitschiene Messing; CEE-Stecker (16A).

## FEIN/GRIT



## Kühlschmiermodul GXW

Technische Daten		GXW
Nennaufnahme	kW	0,12
Gewicht	kg	8,6
<b>Preis</b>		<b>499,00 €</b>

Perfekte Oberflächenergebnisse durch effektive Kühl- Schmiermittel Zuführung; Bindung der Schleifstäube; Geschlossener Kreislauf; Kombinationsmöglichkeit mit Bandschleifer GX 75 (2H) und GI 75 (2H); Standzeiterhöhung der Schleifbänder.  
**Lieferumfang** 1ltr. Kühlschmier-Emulsion.

**BERNARDO**
**Stichelschleifmaschine U-3**


Die Stichelschleifmaschine U3 ist durch die vielseitigen Schwenk- und Einstellmöglichkeiten universell einsetzbar. Durch das umfangreiche Standardzubehör bietet dieses Modell ein optimales Leistungspaket bei geringer Investition. Zum Schleifen von z.B.: Stempel, Spiralbohrer, Elektroden, Stichel, Zentrierspitzen, usw.; Einfache Bedienung und Handhabung; Solider Grundkörper sorgt für langjährige Präzision; Indexkopf mit 24 Rastpositionen zum Schleifen von Polygonen auf Stempel oder Elektroden; Optimal zum Schleifen von Stichel (Einschneidenfräser) geeignet; Umfangreiches Standardzubehör: Aufnahme für Spiralbohrer, Schafffräser und Drehmeißel, Diamantscheibe, Spannzangen,.....; Viele Schwenk- und Einstellmöglichkeiten zum Herstellen von Gravierstichel (zylindrisch, zentrisch, kegelig,.....); Vibrationsfrei angetriebene Präzisionsschleifspindel für optimale Schleifergebnisse.

**Lieferumfang** Korundschleifscheibe; Diamantschleifscheibe; Abrichtdiamant; Scheibenflansch; Halogenlicht; Spannzange 4,6,8,10,12mm; Spiralbohreraufnahme; Schafffräseraufnahme; Drehmeißelaufnahme; Ersatzriemen.

Technische Daten		U-3
Spannzangen- $\varnothing$	mm	3-16
Schleif- $\varnothing$ max.	mm	25
Kegelschleifen		0-180°
Hinterschliffwinkel		0-45°
Negativer Winkel		0-25°
Topfscheibenmaße	mm	100x50x20
Teilkopf-Rastpositionen		24x15°
Drehzahl	U/min	5000
Motor 400V	W	360
Abmessungen ca. LxBxH	mm	450x500x400
Gewicht ca.	kg	45
<b>Preis</b>		<b>1489,00 €</b>

## GÜDE

## Sägeketten-Schärfgeräte GS/P


**GS-650**

**P-2300A**

**GS-650:** Robustes Universal-Sägeketteneschärfgerät für alle gängigen Sägekettentypen zur festen Montage. Leistungsstarker Motor, 2x35°Skala, Schärftwinkel bequem einstellbar mit Handrad, Führungsschiene mit variabel verstellbarem Anschlag. Kettenfixierung und -Arretierung durch griffige Klemmschrauben. Einfaches Schärfen der Schneidezähne durch Druck auf das Motorgehäuse. Mit Ø-Schleifscheibe 100x4,5x10mm.

**P-2300A:** Robustes Universal - Sägeketteneschärfgerät für alle gängigen Sägekettentypen zur festen Montage. Leistungsstarker Motor, Arbeitsleuchte 15 W, 2 x 35°Skala, Schärftwinkel bequem einstellbar durch Handrad, Kettenführungsschiene mit variabel verstellbarem Anschlag. Kettenfixierung und -Arretierung durch griffige Klemmschrauben. Einfaches Schärfen der Schneidezähne durch Druck auf das Motorgehäuse. Inklusive Abziehstein.

Technische Daten	GS650	P-2300A
Motor	85W/230V	230W/230V
Schutzklasse	I	I
Drehzahl	5600U/min	3000U/min
Schallpegel	83db(A)	85db(A)
Abmessungen ca.LxBxH	190x285x190mm	340x210x475mm
Gewicht ca.	1,9kg	4,8kg
<b>Preis</b>	<b>39,95 €</b>	<b>84,00 €</b>

## OREGON

## Sägeketten-Schärfgeräte J-


**J-106550**

**J-519789**

**J-542654**

Technische Daten		J-106550	J-519789	J-542654
Motor 230V	W	85	214	214
Schutzklasse		I	I	I
Drehzahl	U/min	5600	3000	3000
Schallpegel	db(A)	83	85	85
Abmessungen ca.LxBxH	mm	195x290x210	350x220x480	330x220x480
Gewicht ca.	kg	2,0	6,0	7,7kg
<b>Preis</b>		<b>179,00 €</b>	<b>289,00 €</b>	<b>389,00 €</b>

**J-519789** Die kompakte Alternative zu normalen Tischschleifgeräten; ideal für private Kettensägenbesitzer und kleine Werkstätten; präzise und haltbar; komplett mit 2 Schleifscheiben.

**J-519789** Modernes Schraubstockdesign; selbstzentrierend; schnelleres Schärfen; optimale Schleifgeometrie; verbesserte Kettenleistung; großer, ergonomischer Griff mit Auslöseknopf; mit 15W Lampe für bessere Sicht; Torsionfeder für bequemes Schleifen; komplett mit 3 Schleifscheiben.

**J-542654** Automatische Kettenklemmung im Schraubstock; breiter Klemmbereich für zusätzliche Stabilität und optimale Schleifgenauigkeit; präzise Schraubstockeinstellung mit Kerben für Treibgliedstärken von 0,43"/0,50"/0,58"/0,63"/0,80"/,122"; Räder als Führung, schneller und reibungsloser Betrieb; optimale Schleifgeometrie; verbesserte Kettenleistung; verbessertes, zuverlässiges und haltbares Hydraulik-System mit Schutzvorrichtung; mit 15W Lampe für bessere Sicht; komplett mit 3 Schleifscheiben.

## GÜDE

## Universal-Schärfgerät GUS-650



Technische Daten		GUS-650
Motor	W	65
Scheiben-ø	mm	48
Bohrer-ø	mm	3-10
Messerbreite	mm	6-51
Drehzahl	U/min	6000
Schallpegel	db(A)	90
Abmessungen ca.LxBxH	mm	218x200x172
Gewicht ca.	kg	2,25
<b>Preis</b>		<b>33,50 €</b>

Universal-Schärfstation mit Bohrer-Schärfgerät für alle anfallenden Schleif-/Schärfarbeiten (z. B. Messer (außer Wellenschliff), Scheren, Reben- und Astscheren, Sensen, Spaten, Rasenmähermesser, Äxte/Beile, Schraubendreher, Spachtel, Hobelmesser, Meißel, usw.) Für das Nachschärfen von Spiralbohrern ist eine Präzisions-Bohrerschärf-Vorrichtung in das Gerät integriert. Hiermit können Bohrer von 3 - 10 mm Durchmesser professionell nachgeschliffen werden. Das verlängert die Lebensdauer Ihrer wertvollen Bohrer, schont den Motor Ihrer Maschine und erleichtert anfallende Bohrarbeiten (weniger Kraftaufwand nötig). Der spezielle diamantbesetzte Schleifstein (48 mm) erzeugt ein sauberes, gleichmäßiges Schleifbild. Die Drehzahl von 6000 min<sup>-1</sup> bietet einen hervorragenden Kompromiss zwischen ordentlicher Abtragsleistung und materialschonendem Arbeiten, da ein Ausglühen des Werkstücks verhindert wird. Der robuste 65 W-Motor hat eine enorm lange Lebensdauer und überzeugt durch seine Laufruhe.

## GÜDE

## Sägeblatt-Schärfgeräte GSS-



GSS-400



GSS-500



GSS-700P

Technische Daten		GSS-400	GSS-500	GSS-700P
Motor	Watt	110/230V	150/230V	370/230V
Scheiben-ø	mm	100x10	125x30x10	125x32x10
Winkel Scheibe	°	2x25°	2x25°	2x25°
Winkel Tisch		variabel	30°R-80°L	30°R-80°L
Drehzahl	U/min	5300	2800	2800
Schallpegel	db(A)	-	85	88
Abmessungen LxBxH	mm	290x280x235	570x380x300	670x390x310
Gewicht ca.	kg	5,4	19	38
<b>Preis</b>		<b>65,00 €</b>	<b>189,00 €</b>	<b>289,00 €</b>

**GSS-400:** Sägeblattschärfgerät zum Schärfen von hartmetallbestückten und CV-Sägeblättern von 90-400mm Durchmesser mit Diamantschleifscheibe 100mm, CV-Schleifscheibe 100mm, Werkzeug. Zum Schärfen aller gängigen Sägeblätter von Handkreissägen, Tischkreissägen etc.

**GSS-500:** Massives Sägeblattschärfgerät für Heimwerker und Profis. Zum Schärfen von hartmetallbestückten Sägeblättern von 80- 500 mm Durchmesser mit Spezialschleifscheibe 125mm, 7 Adapter für alle gängigen Bohrungsdurchmesser (16-18-20-25-25,4-28-30mm). Einsatzgebiete Professionelles Schärfen aller gängigen Sägeblätter von Handkreissägen, Tischkreissägen, Brennholzsägen, etc.

**GSS-700P:** Massives Sägeblattschärfgerät für Heimwerker und Profis. Zum Schärfen von HM-Sägeblättern von 80- 700mm ø mit Spezialschleifscheibe 125mm, 8 Adapter für alle gängigen Bohrungsdurchmesser (16-18-20-25-25,4-28-30-35mm). Einsatzgebiete Professionelles Schärfen aller gängigen Sägeblätter von Handkreissägen, Tischkreissägen, Brennholzsägen, etc. Massives Sägeblattschärfgerät der Oberklasse. Zum Schärfen von hartmetallbestückten Sägeblättern von 80-700 mm Durchmesser. mit Spezialschleifscheibe 125mm, 7 Adapter für alle gängigen Bohrungsdurchmesser. Professionelles Schärfen aller gängigen Sägeblätter von Handkreissägen, Tischkreissägen, Brennholzsägen, etc.

## GÜDE

## Sägeblatt-Schränkapparat GSA-700


**39,90 €**

GSA-700: Schränkapparat für alle CV-Sägeblätter. Eine exakte Schrängung des Sägeblattes verhindert ein Verlaufen des Schnittes und verlängert deutlich die Standzeit des Sägeblattes. Blatt-ø 200-700mm; Bohrungen 15-50mmø; Blattstärke max. 4mm.