



A WORLD OF PERFORMANCE

CA KA TA TA LO LO GUEG 2025

FEMI SpA is an Italian company that after fifty-seven years of history keeps unchanged the will to be a reference brand in the world of machines intended for professionals users.

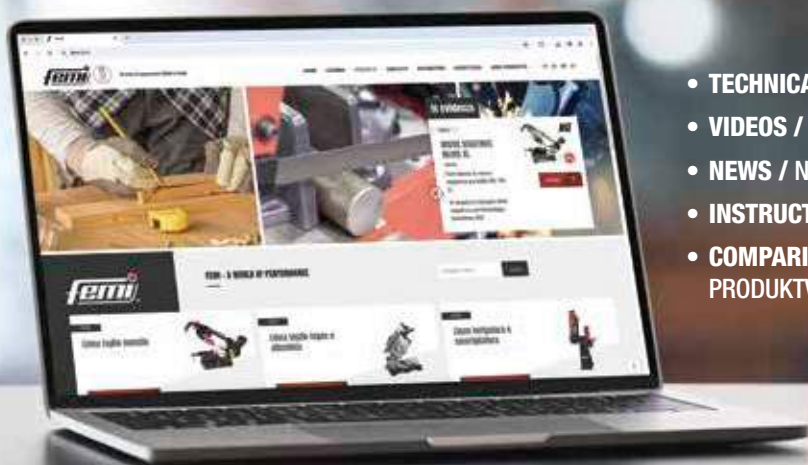
Our mission is the continuous search for novelties and best solutions to design and produce innovating, safe and high-quality products. Year by year, FEMI brand has known how to renew itself by offering efficient and innovative solutions for those who want the best tool to work in a precise and safe way or even just for those who want to build with their own hands and their creativity the objects of daily life.

FEMI ist ein italienisches Unternehmen, das nach siebenundfünfzig Jahren Geschichte weiterhin bestrebt ist, als Referenzmarke in der Welt der Maschinen für professionellen Gebrauch aufzutreten. Unser Ziel ist die ständige Suche nach Neuheiten und besten Lösungen, um innovative, sichere und hochwertige Produkte zu entwickeln und herzustellen. Jahr für Jahr hat es die Marke FEMI verstanden, sich zu erneuern, indem sie effiziente und innovative Lösungen für all diejenigen anbietet, die das beste Werkzeug für eine präzise und sichere Arbeit verlangen, wie auch für diejenigen, die mit ihren eigenen Händen und ihrer Kreativität die alltäglichen Gegenstände realisieren möchten.



MORE ONLINE
MEHR INFORMATIONEN AUF DER WEBSITE

www.femi.it



- **TECHNICAL DATA SHEETS / DATENBLÄTTER**
- **VIDEOS / VIDEOS**
- **NEWS / NEUHEITEN**
- **INSTRUCTION MANUALS / BETRIEBSANLEITUNGEN**
- **COMPARISON OF PRODUCTS FOR THE RIGHT CHOICE**
PRODUKTVERGLEICH ALS HILFE BEI DER WAHL DES RICHTIGEN PRODUKTS

NEW METAL CUTTING LINE / LINIE METALLSCHNITT

BANDSAWS - INDUSTRIAL RANGE INDUSTRIELLE BANDSÄGEMASCHINEN	2
ACCESSORIES - INDUSTRIAL RANGE ZUBEHÖR - INDUSTRIESERIE	16
HANGING FLEXIBLE SYSTEM FLEXIBLES HÄNGESYSTEM	17
BIMETAL BANDSAWS BLADES - INDUSTRIAL RANGE BIMETALL-SÄGEBÄNDER - INDUSTRIESERIE	18
BANDSAWS PROFESSIONAL RANGE PROFESSIONELLE BANDSÄGEMASCHINEN	20
ACCESSORIES - PROFESSIONAL RANGE ZUBEHÖR - PROFESSIONELLE SERIE	38
BIMETAL BANDSAW BLADES - PROFESSIONAL RANGE BIMETALL-SÄGEBÄNDER - PROFESSIONELLE SERIE	40

NEW DRILL PRESS LINE / SÄULENBOHRER

PROFESSIONAL DRILL PRESSES PROFESSIONELL SÄULENBOHRMASCHINE	42
ACCESSORIES ZUBEHÖR	48

GRINDING - POLISHING LINE / LINIE SCHLEIFEN - POLIEREN

BELT SANDERS - INDUSTRIAL RANGE INDUSTRIELLE BANDSCHLEIFMASCHINEN	50
BENCH GRINDERS TISCH-SCHLEIFMASCHINEN	58
SHARPENING MACHINES SCHÄRFMASCHINEN	65
ACCESSORIES ZUBEHÖR	66
GRINDING WHEELS, BRUSHES AND BELTS SCHLEIFSCHEIBEN, BÜRSTEN UND BÄNDER	68

NEW WOOD LINE / LINIE HOLZ

MITRESAWS GEHRUNGSSÄGEN	70
CIRCULAR BLADES KREISSÄGEBLÄTTER	82
ACCESSORIES ZUBEHÖR	84

DISPLAYS

2700 LINE / LINIE 2700

2600 LINE / LINIE 2600

THREE-PHASE WITH
AUTOMATIC DOWNFEED
AND SLIDING VICE

DREIPHASIG MIT
AUTOMATISCHEM ABSENKEN
UND SCHIEBE-SPANNSTOCK

N310DA DG

 320 $\varnothing$ 255

SEITE 4

N276DA XL

 265 $\varnothing$ 255



VIDEO

SEITE 6

THREE-PHASE WITH
AUTOMATIC DOWNFEED

DREIPHASIG MIT
AUTOMATISCHEM ABSENKEN

THREE-PHASE
DREIPHASIG

N276 XL

 265 $\varnothing$ 225

SEITE 8

NEW

SINGLE-PHASE WITH
AUTOMATIC DOWNFEED
EINPHASIG MIT
AUTOMATISCHEM ABSENKEN

SINGLE-PHASE
EINPHASIG

2500 LINE / LINIE 2500



N257DA DG

253 Ø 225

SEITE 9

ROLLER ROLLEN



SEITE 16



N251DA XL

250 Ø 225

SEITE 10

MAGNETIKO



MAGNETIC CHIP COLLECTOR
suitable for all bandsaws
MAGNETISCHER SPÄNEFÄNGER
passend für alle Bandsägen

2200 LINE / LINIE 2200

H19-1750 LINE / LINIE H19-1750



N250DA XL

250 Ø 225

SEITE 11



2200DA XL

200 Ø 175

SEITE 12



ABS 1750 XL

160 Ø 155

AUTOMATIC BLADE
SYSTEM

SEITE 14



2200 XL

200 Ø 175

SEITE 13



1750 XL

160 Ø 155

SEITE 15

N310_{DA} DG

AUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSENKEN

ART.	CODICE / CODE
N310 DA DG	8.48.90.26



SLIDING VICE
0°/60° LEFT
0°/45° RIGHT

SCHIEBE-SPANNSTOCK
0°/60° LINKS
0°/45° RECHTS

TECHNICAL FEATURES

- Powerful two speed three-phase motor with oil lubricated gear box
- Arm, vice and swivel group made in cast iron
- Side sliding vice and cut up to 45° right and up to 60° left
- Arm downfeed system with hydraulic cylinder and adjustable flow
- Blade tensioning level pressure gauge
- Sliding blade guide with double ball bearings
- Electric/hydraulic front integrated panel
- Motor thermic protection and end-cut switch
- Blade cleaning brush

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Quick locking system vice
- End-cut automatic switch
- Alu frame lubrication pump
- Bar-stop rod for mass-produced cuts
- Workpiece roller support

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker Drehstrommotor mit zwei Drehzahlstufen und ölgeschmiertem Getriebe
- Arm, Spannstock und Schwenkeinheit aus Gusseisen
- Seitlicher Schiebe-Spannstock mit Schnitt bis zu 45° rechts und 60° links
- Arm-Absenksystem mit Hydraulikzylinder mit einstellbarem Durchfluss
- Manometer zur Anzeige der Sägebandspannung
- Gleitende Sägebandführung mit doppelten Kugellagern
- Eingebautes frontseitiges elektrisches/hydraulisches Bedienpanel
- Motor-Thermoschutz und Schnitt-Endschalter
- Sägeband-Reinigungsbürste

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Spannstock mit Schnellverschlussssystem
- Schnitt-Endschalter
- Schmierpumpe mit Aluminiumgehäuse
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Werkstückauflagerolle



- Side sliding vice and cut up to 45° right and up to 60° left
- Seitlicher Schiebe-Spannstock mit Schnitt bis zu 45° rechts und 60° links



- Large knob for an easy blade tensioning and pressure gauge indicating blade tensioning level
- Großes Handrad zum leichten Verstellen der Sägebandspannung und Manometer zur Spannungsanzeige



- Electric/hydraulic front integrated panel for a practical and easy use
- Eingebautes frontseitiges elektrisches/hydraulisches Panel für einfache und praktische Bedienung

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

0°	320x200 mm	255 mm	195 mm
45° left/links	210x80 mm	205 mm	195 mm
60° left/links	120x135 mm	125 mm	125 mm
45° right/rechts	170x190 mm	205 mm	175 mm



KILOWATT

1,0/1,5



2750x27x0.9



6/10*

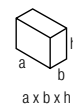


35/70



WATT

110



1720x700x1540



kg

344

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

N276DA XLAUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSENKEN

ART.	CODICE / CODE
N276DA XL	8.48.80.71



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Blade height 27 mm
- Hydraulic control system for automatic down feed
- Automatic or manual function
- Adjustable left cutting angle from 0° to 60° equipped with quick stop device at 45° and 60° positions
- Blade tensioner with indicator lamp and safety microswitch for proper blade integrity and tensioning

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=600 mm)
- Steel column with built-in tool-holder
- Column in assembly kit

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Sägebandhöhe 27 mm
- Hydraulisches Steuersystem für automatisches Absenken
- Betrieb mit automatischem oder manuellem Absenken
- Verstellbarer linker Schnittwinkel von 0° bis 60° mit Schnellverriegelung in den Positionen 45° und 60°
- Sägebandspannung mit Leuchtanzeige und Sicherheitsmikroschalter für Sägebandkontrolle

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L 600 mm)
- Stahlgestell mit eingebauter Werkzeugaufnahme
- Gestell-Bausatz



GREAT CUTTING CAPACITY Ø 255 mm!!!
GROSSARTIGE SCHNITTLLEISTUNG Ø 255 mm!!!



- Cast iron arm for a great strength (total weight 305 kg)
- Extrem robuster Gusseisenarm (Maschinengewicht 305 kg)

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLLEISTUNG			
			
0°	265x200 mm	255 mm	200x200 mm
45°	200x160 mm	175 mm	170x170 mm
60°	115x100 mm	110 mm	100x100 mm



- Hydraulic control system for automatic down feed
- Hydraulisches Steuersystem für automatisches Absenken



1,0/1,3 



2565x27x0,9



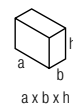
8/12*



35/70



60



1410x870x1650



311

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

N276 XL

ART.	CODICE CODE
N276 XL	8.48.80.70

NEW

TECHNICAL FEATURES

- Blade height 27 mm
- Cast iron arm for a great strenght
- Vise with quick clamping device and non-skid jaws
- Blade tensioner with indicator lamp and safety microswitch for proper blade integrity
- Adjustable left cutting angle from 0° to 60° equipped with quick stop device at 45° and 60° positions
- Cutting angle front indicator

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass- produced cuts (L=600 mm)
- Stainless steel column with built-in tool-holder
- Column in assembly kit

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Sägebandhöhe 27 mm
- Extrem robuster Gusseisenarm
- Spannstock mit Schnellverschlussystem und rutsicheren Backen
- Sägebandspannung mit Leuchtanzeige und Sicherheitsmikroschalter für die korrekte Spannungs- und Zustandskontrolle
- Verstellbarer linker Schnittwinkel von 0° bis 60° mit Schnellverriegelung in den Positionen 45° und 60°
- Frontseitige Schnittwinkel-Anzeige

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L 600 mm)
- Stahlgestell mit eingebauter Werkzeugaufnahme
- Gestell-Bausatz

THREE-PHASE
DREIPHASIG

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

			
0°	265x200 mm	255 mm	200x200 mm
45°	200x160 mm	175 mm	170x170 mm
60°	115x100 mm	110 mm	100x100 mm



- Powerful three phase 2 speeds induction motor
- Leistungsstarker Drehstrom-Induktionsmotor mit 2 Drehzahlstufen



- Vise with quick clamping device and non-skid jaws
- Spannstock mit Schnellverschlussystem und rutsicheren Backen (Gesamtgewicht 305 kg)

1,0/1,3 

2565x27x0,9



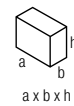
8/12*



35/70



60



1410x870x1650



311

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

N257DA DG

AUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSSENKEN

ART.

N257DA DG

CODICE | CODE

8.48.80.56

SLIDING VICE
0° / 60° LEFT
0° / 45° RIGHT

SCHIEBE-SPANNSTOCK
0° / 60° LINKS
0° / 45° RECHTS

TECHNICAL FEATURES

- Powerful three phase 2 speeds induction motor, oil lubricated motor gearbox
- Arm, vice and swivel group in cast iron
- Steel sliding blade guide with bearings
- Vice with quick clamping device
- Lubrication pump with aluminium body
- Large knob for an easy blade tensioning
- Pressure gauge indicating blade tension level (600-1000 kg/cm²)

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Tank for lubricating oil
- Lubricating pump
- Bar stop-rod for mass-produced cuts
- Branches for adjustments, blade replacement and blade protection disassembly
- Blade cleaning brush
- Hydraulic cylinder with flow regulation

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker Drehstrom-Induktionsmotor mit 2 Drehzahlstufen und ölgeschmiertem Getriebe
- Arm, Spannstock und Schwenkeinheit aus Gusseisen
- Verstellbare Sägeblattführung mit Kugellagern
- Spannstock mit Schnellverschlussystem
- Schmierpumpe mit Aluminiumgehäuse
- Großes Handrad zum leichten Verstellen der Sägebandspannung
- Manometer zur Anzeige der Sägebandspannung (600-1000 kg/cm²)

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Schmierölbehälter
- Schmierpumpe
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Schlüssel für die Einstellung, den Austausch des Sägebands und den Ausbau des Sägebandschutzes
- Sägeband-Reinigungsbürste
- Hydraulikzylinder mit einstellbarem Durchfluss



THREE-PHASE
DREIPHASIG

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLLEISTUNG

0°	245xH148- 253xH70	225 mm	180
45° left/links	90xH180	140 mm	120
60° left/links	85xH115	90 mm	90
45° right/rechts	132xH180	148 mm	140

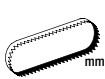


- Hydraulic cylinder with flow regulation
- Hydraulikzylinder mit Durchflussregler



KILOWATT

0,75/1,1



2480x27x0,9



6/1 0*

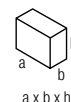


45/90



WATT

100



a x b x h

1385x580x890



kg

235

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

N251DA XL

AUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSSENKEN

ART.	CODICE CODE
N251DA XL	8.48.80.50

TECHNICAL FEATURES

- Powerful three phase 2 speeds induction motor, oil lubricated motor gearbox
- Arm, vice and swivel group in cast iron
- Steel sliding blade guide with bearings
- Vice with quick clamping device
- Frontal swivel release lever integrated in the base
- Lubrication pump with aluminium body
- Large knob for an easy blade tensioning
- Pressure gauge indicating blade tension level (600-1000 kg/cm²)

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Tank for lubricating oil
- Lubricating pump
- Bar stop-rod for mass-produced cuts
- Branches for adjustments, blade replacement and blade protection disassembly
- Blade cleaning brush
- Hydraulic cylinder with flow regulation

• TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker Drehstrom-Induktionsmotor mit 2 Drehzahlstufen und ölgeschmiertem Getriebe
- Arm, Spannstock und Schwenkeinheit aus Gusseisen
- Verstellbare Sägeblattführung mit Kugellagern
- Spannstock mit Schnellverschlussystem
- Im Gestell integrierter Fronthebel zur Entriegelung der Schwenkeinheit
- Schmierpumpe mit Aluminiumgehäuse
- Großes Handrad zum leichten Verstellen der Sägebandspannung
- Manometer zur Anzeige der Sägebandspannung (600-1000 kg/cm²)

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Schmierölbehälter
- Schmierpumpe
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Schlüssel für die Einstellung, den Austausch des Sägebands und den Ausbau des Sägebandschutzes
- Sägeband-Reinigungsbürste
- Hydraulikzylinder mit einstellbarem Durchfluss



THREE-PHASE
DREIPHASIG

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

0°	L 240 x H 160 mm L 250 x H 110 mm	225 mm	185x185 mm
45°	L 135 x H 185 mm L 145 x H 150 mm	150 mm	145x145 mm
60°	L 63 x H 107 L 69 x H 90	70 mm	70x70 mm



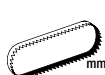
- Powerful three phase 2 speeds induction motor
- Leistungsstarker Drehstrom-Induktionsmotor mit 2 Drehzahlstufen



- Hydraulic cylinder with flow regulation
- Hydraulikzylinder mit Durchflussregelung



KILOWATT
0,75/1,1



2480x27x0,9



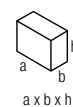
6/10*



45/90



WATT
100



1385x580x890



kg
200

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

N250_{DA} XL

AUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSENKEN

ART.

N250DA XL

CODICE | CODE

8.48.80.52

TECHNICAL FEATURES

- Powerful single phase induction motor, oil lubricated motor gearbox
- Arm, vice and swivel group in cast iron
- Arm down feed system through hydraulic cylinder with flow regulation
- Steel sliding blade guide with bearings
- Vice with quick clamping device
- Frontal swivel release lever integrated in the base
- Lubrication pump with aluminium body
- Pressure gauge indicating blade tension level (600-1000 kg/cm²)

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Tank for lubricating oil
- Lubricating pump
- Bar stop-rod for mass-produced cuts
- Branches for adjustments, blade replacement and blade protection disassembly
- Blade cleaning brush
- Hydraulic cylinder with flow regulation

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker Einphasen-Induktionsmotor mit 1 Drehzahlstufe und ölgeschmiertem Getriebe
- Arm, Spannstock und Schwenkeinheit aus Gusseisen
- Arm-Absenksystem mittels Hydraulikzylinder mit verstellbarem Durchfluss
- Verstellbare Sägeblattführung mit Kugellagern
- Spannstock mit Schnellverschlussystem
- Im Gestell integrierter Fronthebel zur Entriegelung der Schwenkeinheit
- Schmierpumpe mit Aluminiumgehäuse
- Manometer zur Anzeige der Sägebandspannung (600-1000 kg/cm²)

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Schmierölbehälter
- Schmierpumpe
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Schlüssel für die Einstellung, den Austausch des Sägebands und den Ausbau des Sägebandschutzes
- Sägeband-Reinigungsbürste
- Hydraulikzylinder mit einstellbarem Durchfluss



SINGLE PHASE
EINPHASIG

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

0°	L 240 x H 160 mm L 250 x H 110 mm	225 mm	185x185 mm
45°	L 135 x H 185 mm L 145 x H 150 mm	150 mm	145x145 mm
60°	L 63 x H 107 L 69 x H 90	70 mm	70x70 mm



- Rear blade guide with blade cleaning brush
- Hintere Sägebandführung mit Reinigungsbürste



- Large knob for an easy blade tensioning and pressure gauge indicating blade tensioning level
- Großes Handrad zum leichten Verstellen der Sägebandspannung und Manometer zur Spannungsanzeige



1100



2480x27x0,9



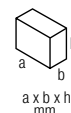
6/10*



72



100



1385x580x890



200

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

2200 DA XL

AUTOMATIC DOWN FEED
AUTOMATISCHES ABSSENKEN

ART.	CODE / ART.
2200DA XL	8.48.70.24

TECHNICAL FEATURES

- Hydraulic control system of arm down feed speed
- End-cut stop by micro switch system
- Blade tensioning device with light indicator and safety micro-switch to check the proper blade tension
- Powerful 2000 W universal single-phase motor equipped with digital electronic speed regulator "Constant Speed" and amperometric limiting device

STANDARD EQUIPMENT

- Integrated and protected lubricating system
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force
- Column included in assembly kit

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Hydraulisches Steuersystem der Absenkgeschwindigkeit
- Schnitt-Mikroendschalter
- Sägeband-Spannungssystem mit Leuchtanzeige und Sicherheitsmikroschalter für Sägebandkontrolle
- Leistungsstarker Universal-Einphasenmotor 2000 Watt mit digitaler elektronischer Drehzahlregelung „Constant Speed“ und Strom- sowie Thermobegrenzer

SERIENAUSSTATTUNG

- Integrierte und geschützte Schmier-/Kühlanlage
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften
- Gestell-Bausatz



SINGLE PHASE
EINPHASIG

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

0°	200x75 mm 190x135 mm	175 mm	175x175 mm
45°	150x110 mm	110 mm	110x110 mm
60°	100x70 mm	75 mm	75x75 mm



- Control panel in ergonomic position for starting and adjusting the cutting operations
- Bedienpanel in ergonomischer Position zum Starten und Einstellen der Schneidvorgänge



- Closed circuit hydraulic system for arm descent control
- Wartungsfreies Hydrauliksystem mit geschlossenem Kreislauf für die Steuerung des Armabstiegs



2000 WATT



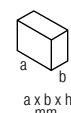
2140x19x0,9



6/10*



35 ÷ 80



780x1240x1080



143

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

13

ABS 1750 XL

ABS
Automatic Blade System

TECHNICAL FEATURES

- Push-Click System with mechanical selector and automatic cut-off switches
- Integrated lubricating system, easy to adjust for cutting pieces of different sizes
- Sliding rolls for supporting in- and out-going workpieces
- Safety emergency button to stop cutting
- Blade tensioning device with clutch to achieve the proper blade tension (PATENTED)
- Energy saving 100% motor efficiency is granted by the exclusive ABS System

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Removable Tank for lubricating oil
- Lubricating pump
- Bar stop-rod for mass-produced cuts
- Sliding rolls for supporting both in- and out-going workpieces

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Push-Klick-System mit mechanischem Wahlschalter und automatischem Schnitt-Endschalter
- Integriertes, leicht einstellbares Schmier-system
- Rollenförderer zur Auflage der Werkstücke an Ein- und Ausgang
- Sicherheitsknopf für Schneidzyklus-Stopp
- Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die korrekte Bandspannung (PATENT)
- Energieeinsparung: das exklusive ABS-System garantiert 100% Motorleistung

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Abnehmbarer Schmierölbehälter
- Schmierpumpe
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Rollenförderer zur Auflage der Werkstücke an Ein- und Ausgang



BLADE HEIGHT
19 mm!
SÄGEBANDHÖHE
19 mm!

PATENTED

MAX 160 mm



CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

0°	160x140 mm	155 mm	150x150 mm
45°	100x120 mm	110 mm	100x100 mm



- Blade height 19 mm for a more heavy duty work
- Sägebandhöhe 19 mm für schwere Einsätze



- Powerful motor (2000 watt) to cut any kind of material
- Leistungsstarker Motor (2000 W) zum Schneiden von Materialien jeder Art



2000 WATT



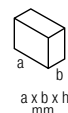
1735x19x0,9



8/12*



35 ÷ 80



780x1240x1080



75 kg

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

1750 XL

ART.	CODICE CODE
1750 XL	8.48.60.90

TECHNICAL FEATURES

- Blade height 19 mm for a more heavy duty work
- Integrated lubricating system, easy to adjust for cutting pieces of different sizes
- Sliding rolls for supporting in- and out-going workpieces
- Integrated quick sliding vice
- Blade tensioning device with clutch to achieve the proper blade tension (PATENTED)
- Double sliding saw blade guide

STANDARD EQUIPMENT

- Column in assembly kit
- Removable Tank for lubricating oil
- Lubricating pump
- Bar stop-rod for mass-produced cuts
- Sliding rolls for supporting both in- and out-going workpieces

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Sägebandhöhe 19 mm für schwere Arbeiten
- Integriertes, leicht einstellbares Schmier-System zum Schneiden von Werkstücken verschiedener Größen
- Rollenförderer zur Auflage der Werkstücke an Ein- und Ausgang
- Integrierter Spannstock mit Schnell-Schiebesystem
- Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die korrekte Einstellung der Bandspannung (PATENT)
- Doppelte Sägebandführung

SERIENAUSSTATTUNG

- Gestell-Bausatz
- Abnehmbarer Schmierölbehälter
- Schmierpumpe
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Rollenförderer zur Auflage der Werkstücke an Ein- und Ausgang



**BLADE HEIGHT
19 mm!**
SÄGEBANDHÖHE
19 mm!

PATENTED

MAX 160 mm



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

			
0°	160x140 mm	155 mm	150x150 mm
45°	100x120 mm	110 mm	100x100 mm



- Blade height 19 mm for a more heavy duty work
- Sägebandhöhe 19 mm für schwere Einsätze



- Powerful motor (2000 watt) to cut any kind of material
- Leistungsstarker Motor (2000W) zum Schneiden von Materialien jeder Art



2000 



1735x19x0,9



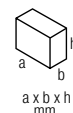
8/12*



35 ÷ 80



LT min 8,5



780x1240x1080



75

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband •  230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

ROLLER STANDS / ROLLEN

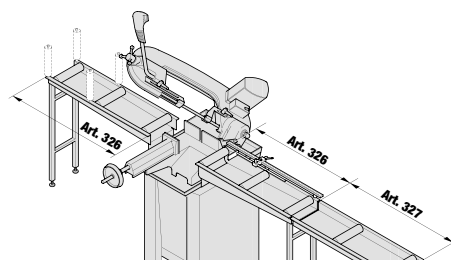


TECHNICAL FEATURES

- Steel rollers Ø 50 mm fitted with bearings
- Liquid collection tank made of sturdy steel sheet
- Pipe steel structure. Adjustable support feet
- Possibility to fit 8 vertical antifall rollers

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stahlrollen Ø 50 mm auf Lagern
- Flüssigkeitssammelbehälter aus stabilem Stahlblech
- Robuste Stahlrohrkonstruktion
- Vorrichtung für 8 vertikale Fallschutzrollen



VERTICAL ANTIFALL TEFLON ROLLER* VERTIKALE FALLSCHUTZROLLE*

CODE ART.	SIZE (mm) ABMESSUNGEN (mm)	
7.21.42.11	Ø 40x150	



MILLIMETRIC BAR STOP RODS* MILLIMETRISCHE ANSCHLAGSTÄBE*

CODE ART.	FOR ART. FÜR ART.	LENGTH LÄNGE	
7.13.05.76	326	1000 mm	
7.13.05.77	327	1000 mm	

*On request - auf Wunsch



MAGNETIKO



CODE ART.	SIZE ABMESSUNGEN	WEIGHT GEWICHT	
7.07.51.95	435 mm - Ø 20 mm	650 gr	

TECHNICAL FEATURES

- Magnetic chip collector with ergonomic handle
- Stainless and lightweight shaft
- Ideal to reach hard areas
- To collect metal chips, nails and small metal components from chip-releasing machinery
- By extracting the central bar you can easily release the collected metal parts

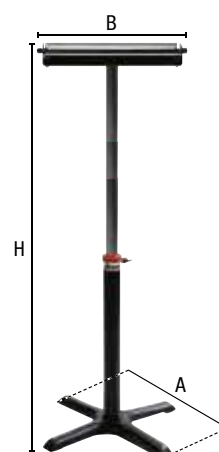
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Magnetstab mit ergonomischem Griff
- Leichter Edelstahlstab
- Ideal für schwer zugängliche Bereiche
- Zum Auffangen von Metallspänen, Nägeln und kleineren Metallteilen von spanabhebenden Maschinen
- Durch Herausziehen des mittleren Stabs werden die aufgefangenen Metallteile leicht gelöst



SINGLE-ROLLER SUPPORT / EINZELROLLEN-HALTERUNG

ART.	CODE ART.	SIZE AxBxH (mm) ABMESSUNGEN AxBxH (mm)	WEIGHT GEWICHT	
301	7.13.37.16	520x400x680÷1140	6,5 kg	



TECHNICAL FEATURES

- Zinc-plated steel roller Ø 57 mm
- Sturdy steel structure
- Base equipped with leveling feet
- Support height adjustment
- Maximum charge: 30 kg

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Verzinkte Stahlrolle Ø 57 mm
- Robuste Stahl- und Gusseisenkonstruktion
- Gestell mit Nivellierfüßen
- Einstellung der Auflagehöhe
- Maximale Kapazität: 30 kg

CENTRIFUGAL PUMPS / KREISELPUMPEN

ART.	CODE ART.	WATT	mm	TYPE OF PUMP USED VERWENDETER PUMPENTYP	
120	8.38.20.21	60	60	-	
121	8.38.21.21	60	85	-	
122	8.38.22.21	60	120	-	
123	8.38.23.21	60	150	-	
220	8.38.16.31	180	200	-	
221	8.38.17.31	180	260	-	
222	8.38.18.31	250	200	-	
223	8.38.19.31	250	260	-	
226	8.38.10.31	120	-	Art. 228	
227	8.38.07.31	120	90	-	
228	8.38.08.31	120	120	-	
229	8.38.09.31	120	200	-	

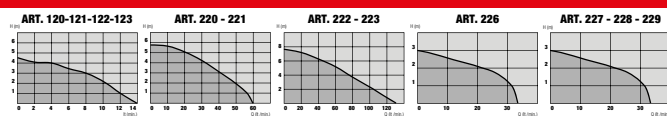
230 Volt - Hz 50 single-phase motor - Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

400 Volt - Hz 50 three-phase motor - Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

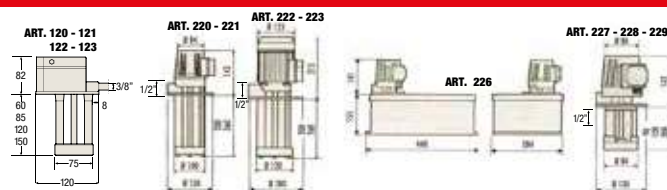
The continuous service self-priming electric pumps are suitable for continuous coolant flow and assure absolute operating safety even at high temperatures.

Die im Dauerbetrieb arbeitenden selbstansaugenden Elektropumpen sind für den kontinuierlichen Kühlmittelfluss geeignet und gewährleisten absolute Betriebssicherheit auch bei hohen Temperaturen.

LOADING DIAGRAMS / LASTDIAGRAMME



ELECTRIC PUMP DIMENSIONS / GRÖSSE DER ELEKTROPUMPEN



120

228



221

223



226



HANGING FLEXIBLE SYSTEM / FLEXIBLES HÄNGESYSTEM

ART.	CODE ART.	WATT	RPM	FLEXIBLE SHAFT FLEXIBLE WELLE	BUNDLE HANDSTÜCK	CHUCK SPANNFUTTER	kg	
623	8.31.07.21	350	21000	Ø 6x14x1200	Ø 24	Ø 6	3,2	

230 Volt - Hz 50 single-phase motor - Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

TECHNICAL FEATURES

- Handy and versatile.
- Electronic device for speed adjustment.
- Double safety insulation.

STANDARD EQUIPMENT

- Flexible shaft.
- Chuck for Ø 6mm tools.
- Electronic pedal rheostat.

ACCESSORIES

- Chuck Ø 2,3 - 3 - 4 mm.
- Support rod

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Handlich und vielseitig.
- Elektronisch verstellbare Geschwindigkeit
- Doppelte Sicherheitsisolierung.

SERIENAUSSTATTUNG

- Flexible Welle.
- Spannfutter für Werkzeuge mit Ø 6 mm.
- Elektronischer Pedal-Rheostat

ZUBEHÖR

- Spannfutter Ø 2,3 - 3 - 4 mm.
- Stützstange



623



TECHNICAL FEATURES

- Bimetal cobalt blades M42 for high cutting performance
- Suitable for dry cutting, too
- High resistance and productivity both for solid materials and for profiles
- Available in standard packs of 1 or 5 pieces

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Bimetall-Sägebänder mit Kobalt M42 für hohe Schnittleistungen
- Auch für Trockenschnitte geeignet
- Hohe Festigkeit und Produktivität bei Voll- und Profilmaterialien
- In Standardverpackungen mit 1 oder 5 Stk. verfügbar

CODE
ART.PACK
VERPACKUNG**ART. N310 DA DG****2700**

3.28.00.56	2750x27x0,9	6/10*	1 pc	
3.28.00.60	2750x27x0,9	6/10*	5 pc	
3.28.00.55	2750x27x0,9	4/6	1 pc	
3.28.00.59	2750x27x0,9	4/6	5 pc	
3.28.00.54	2750x27x0,9	8/12	1 pc	
3.28.00.58	2750x27x0,9	8/12	5 pc	
3.28.00.57	2750x27x0,9	10/14	1 pc	
3.28.00.61	2750x27x0,9	10/14	5 pc	

ART. N276DAXL-N266DAXL-N266XL-N265XL-N276XL**2600**

3.28.00.28	2565x27x0,9	8/12*	1 pc.	
3.28.00.32	2565x27x0,9	8/12*	5 pc.	
3.28.00.26	2565x27x0,9	4/6	1 pc.	
3.28.00.30	2565x27x0,9	4/6	5 pc.	
3.28.00.27	2565x27x0,9	5/8	1 pc.	
3.28.00.31	2565x27x0,9	5/8	5 pc.	
3.28.00.29	2565x27x0,9	10/14	1 pc.	
3.28.00.33	2565x27x0,9	10/14	5 pc.	

ART. N257DADG-N251DAXL-N250DAXL**2500**

3.28.00.42	2480x27x0,9	6/10*	1 pc.	
3.28.00.44	2480x27x0,9	6/10*	5 pc.	
3.28.00.39	2480x27x0,9	4/6	1 pc.	
3.28.00.41	2480x27x0,9	4/6	5 pc.	
3.28.00.38	2480x27x0,9	8/12	1 pc.	
3.28.00.40	2480x27x0,9	8/12	5 pc.	
3.28.00.43	2480x27x0,9	10/14	1 pc.	
3.28.00.45	2480x27x0,9	10/14	5 pc.	

ART. 787DAXL-787XL**-2200DAXL*-2200XL*-N216XL*****2200**

3.27.99.36	2140x19x0,9	6/10*	1 pc.	
3.27.99.39	2140x19x0,9	6/10*	5 pc.	
3.28.00.24	2140x19x0,9	8/12**	1 pc.	
3.28.00.25	2140x19x0,9	8/12**	5 pc.	
3.27.99.38	2140x19x0,9	4/6	1 pc.	
3.27.99.41	2140x19x0,9	4/6	5 pc.	
3.27.99.37	2140x19x0,9	14	1 pc.	
3.27.99.40	2140x19x0,9	14	5 pc.	

ART. ABS 1750XL-1750XL**H19mm - 1750**

3.28.00.47	1735x19x0,9	8/12*	1 pc.	
3.28.00.51	1735x19x0,9	8/12*	5 pc.	
3.28.00.48	1735x19x0,9	4/6	1 pc.	
3.28.00.52	1735x19x0,9	4/6	5 pc.	
3.28.00.46	1735x19x0,9	6/10	1 pc.	
3.28.00.50	1735x19x0,9	6/10	5 pc.	
3.28.00.49	1735x19x0,9	14	1 pc.	
3.28.00.53	1735x19x0,9	14	5 pc.	

* Standard fitting on bandsaws / Standardmäßig im Lieferumfang der Bandsägemaschinen

CHOOSE YOUR BLADE! WÄHLEN SIE IHR SÄGEBLATT!



BI-METAL BAND SAW BLADES IN M42 HSS that combine excellent thermal resistance with high cutting speed.
The particular structure of the blade allows it to resist bending, tension and pressure stresses.

M42 HSS-BIMETALL-SÄGEBLÄTTER, die eine ausgezeichnete thermische Beständigkeit mit hoher Schnittgeschwindigkeit kombinieren. Die besondere Konstruktion des Sägeblatts ermöglicht es, Biege-, Zug- und Druckbelastungen zu widerstehen.



		SOLID MATERIALS / FESTSTOFFE																			
		ABS 1750XL - 1750XL				2200XL - 2200 DAXL				N250DA XL N251DA XL N257DA DG				N266 XL - N276DA XL N276 XL				N310 DA DG			
BLADE SÄGEBLATT		1735x19x0,9mm				2140x19x0,9mm				2480x27x0,9mm				2565x27x0,9mm				2750x27x0,9mm			
TPI (Teeth Per Inch) Zähne pro Zoll		Z14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z5/8	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z6/10	Z4/6
Stainless Steel Aedelstahl		•	•	••	•••	•	•	••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••
Cast Iron Gusseisen		•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••
Iron Eisen		•	•	••••	•••	•	••	••••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••
Aluminum Aluminium		•	•	•••	••••	•	•	•••	••••	•	••	••••	••••	•	••	••••	••••	•	••	••••	••••
Plastic Kunststoff		•	••	•••	••••	•	••	•••	••••	•	••	••••	••••	•	••	••••	••••	•	••	••••	••••
Brass Messing		•	••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••
Copper Kupfer		•	••	••••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••

• Not recommended / •• Acceptable / ••• Good / •••• PRO Level
• Nicht empfohlen / •• Zulässig / ••• Gut / •••• PRO Level

Z = Teeth Per Inch.
Z = Zähne pro Zoll.

PIPES & PROFILES / ROHRE UND PROFILE																					
		ABS 1750XL - 1750XL				2200XL - 2200 DAXL				N250DA XL N251DA XL N257DA DG				N266 XL - N276DA XL N276 XL				N310 DA DG			
BLADE SÄGEBLATT		1735x19x0,9mm				2140x19x0,9mm				2480x27x0,9mm				2565x27x0,9mm				2750x27x0,9mm			
TPI (Teeth Per Inch) Zähne pro Zoll		Z14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z6/10	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z5/8	Z4/6	Z10/14	Z8/12	Z6/10	Z4/6
Stainless Steel Aedelstahl		••••	•••	•	•	••••	•••	•	•	•••	••	•	•	•••	••	•	•	•••	••	•	•
Cast Iron Gusseisen		•••	•••	••	•	•••	•••	••	•	••	•••	••	•	••	•••	••	•	••	•••	••	•
Iron Eisen		••••	•••	•	•	••••	•••	•	•	••••	•••	•	•	••••	•••	•	•	••••	•••	•	•
Aluminum Aluminium		•••	••	••	•	•••	••	••	•	••••	•••	••	•	••••	•••	••	•	••••	•••	••	•
Plastic Kunststoff		•••	••••	•••	•	•••	••••	••	•	••••	••	••	•	••••	••	••	•	••••	••	••	•
Brass Messing		•••	••••	•••	•	•••	••••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•	•••	•••	•••	•
Copper Kupfer		•••	••••	•••	•	•••	••••	•••	•	••••	•••	•••	•	••••	•••	•••	•	••••	•••	•••	•

• Not recommended / •• Acceptable / ••• Good / •••• PRO Level
• Nicht empfohlen / •• Zulässig / ••• Gut / •••• PRO Level

Z = Teeth Per Inch.
Z = Zähne pro Zoll.

1330 LINE / LINIE 1330

ABS
Automatic Blade System



VIDEO

ABS 105

Ø 105

SEITE 24



DCS
DIGITAL CUTTING SYSTEM

DCS NG110

110

NG
NEW GENERATION



VIDEO

SEITE 26



NG105 XL

Ø 105

SEITE 30



VIDEO



VIDEO

780XL

Ø 105

SEITE 37



782XL

Ø 105

SEITE 35



XL
EXTRA LARGE

783XL

Ø 105

SEITE 35



782XL ⚡ 48 VOLT

Ø 105

SEITE 36



1440 LINE / LINIE 1440

1750 LINE / LINIE 1750

MAGNETIKO



ABS NG 120

Ø 120

SEITE 23



VIDEO



ABS NG 160

160

SEITE 22



VIDEO



MAGNETIC CHIP COLLECTOR
suitable for all bandsaws
MAGNETISCHER SPÄNEFÄNGER
passend für alle Bandsägen



NG120XL

Ø 120

SEITE 29



VIDEO



NG160

160

SEITE 28

2200 LINE / LINIE 2200

787 DA XL 213
allroad



VIDEO

SEITE 32



784XL

Ø 120

SEITE 34



785XL

205

SEITE 33



787 XL 213

allroad

ABS Ng160**ABS**
Automatic Blade System

ART.	CODE / ART.
ABS NG160	8.48.60.80



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Push-click: 4 downfeed speeds with mechanical selector
- Automatic cut-off switch after finishing cutting operation
- Safety emergency button to stop cutting
- Energy saving 100% motor efficiency is granted by the exclusive ABS system
- Maximum cutting versatility on all metal materials
- More than 10% saving on blade consumption

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Handles for easy handling
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Push-Klick: 4-stufige Schnitrvorschubgeschwindigkeit mit mechanischem Wahlschalter
- Mechanische Armverriegelung für einfache und sichere Werkstückpositionierung
- Automatischer Schnitt-Endschalter
- Sicherheitsknopf für Schnittstopp
- Energieeinsparung: das exklusive ABS-System garantiert 100% Motorleistung
- Maximale Schneidflexibilität auf allen Metallmaterialien
- Einsparung des Sägebandverbrauchs über 10%

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Transportgriffe
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften



MAX 160 mm

**WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG****FASTER | SCHNELLER
40%****NG**
NEW GENERATION**CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG**

0°	160x140 mm	150 mm	150X150 mm
45°	105x120 mm	100 mm	100X100 mm

For solid materials we suggest to reduce the maximum cutting diameter
Bei vollen Materialien empfehlen wir, den maximalen Schnittdurchmesser zu reduzieren

FULLY AUTONOMOUS CUTTING CYCLE WITHOUT OPERATOR / VOLLAUTOMATISCHER SCHNEIDZYKLUS OHNE BEDIENER**ABS**
Automatic Blade System

- Cut start up
- Start des Schnitts



- Autonomous cutting cycle
- Automatischer Schneidzyklus



- Automatic switch off
- Automatischer Stopp



2000



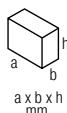
1735x13x0,9



14*



35 ÷ 80



1000x390x570



36

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

ABS NG120**ABS**
Automatic Blade System

ART.	CODE / ART.
ABS NG120	8.48.50.80



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Push-click: 4 downfeed speeds with mechanical selector
- Automatic cut-off switch after finishing cutting operation
- Safety emergency button to stop cutting
- Energy saving 100% motor efficiency is granted by the exclusive ABS system
- Maximum cutting versatility on all metal materials
- More than 10% saving on blade consumption

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Tools for changing blade
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Push-Klick: 4-stufige Schnitrvorschubgeschwindigkeit mit mechanischem Wahlschalter
- Mechanische Armverriegelung für einfache und sichere Werkstückpositionierung
- Automatischer Schnitt-Endschalter
- Sicherheitsknopf für Schnittstopp
- Energieeinsparung: das exklusive ABS-System garantiert 100% Motorleistung
- Maximale Schneidflexibilität auf allen Metallmaterialien
- Einsparung des Sägebandverbrauchs über 10%

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Werkzeug zum Sägebandaustausch
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften


 WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG

 FASTER | SCHNELLER
60%
NG
NEW GENERATION**CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG**

0°	120x102 mm	120 mm	112x112 mm
45°	78x78 mm	80 mm	78x78 mm
60°	50x43 mm	50 mm	48x48 mm

FULLY AUTONOMOUS CUTTING CYCLE WITHOUT OPERATOR / VOLLAUTOMATISCHER SCHNEIDZYKLUS OHNE BEDIENER**ABS**
Automatic Blade System

1300



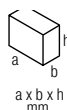
1440x130x,65



14*



35 ÷ 80



900x400x520



19

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

ABS 105**ABS**
Automatic Blade System

ART.	CODE / ART.
ABS 105	8.48.46.81

TECHNICAL FEATURES

- Push-click: 4 downfeed speeds with mechanical selector
- Automatic cut-off switch after finishing cutting operation
- Safety emergency button to stop cutting
- Energy saving 100% motor efficiency is granted by the exclusive ABS system
- Maximum cutting versatility on all metal materials
- More than 10% saving on blade consumption

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm).
- Blade cleaning felt spares kit
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Push-Klick: 4-stufige Schnitrvorschubgeschwindigkeit mit mechanischem Wahlschalter
- Mechanische Armverriegelung für einfache und sichere Werkstückpositionierung
- Automatischer Schnitt-Endschalter
- Sicherheitsknopf für Schnittstopp
- Energieeinsparung: das exklusive ABS-System garantiert 100% Motorleistung
- Maximale Schneidflexibilität auf allen Metallmaterialien
- Einsparung des Sägebandverbrauchs über 10%

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Ersatzteilset für Sägeband-Reinigungsfilz
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

**WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG****CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG**

0°	100x85 mm	105 mm	95x95 mm
45°	65x60 mm	65 mm	65x65 mm

FULLY AUTONOMOUS CUTTING CYCLE WITHOUT OPERATOR / VOLLAUTOMATISCHER SCHNEIDZYKLUS OHNE BEDIENER**ABS**
Automatic Blade System

950 WATT



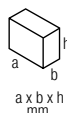
1335x13x0,65



8/12*



60/80



730x390x500



17

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50



ABS

Automatic Blade System

SYSTEM REVOLUTION

Fully autonomous cutting cycle,
without operator.

Vollautomatischer Schneidzyklus
ohne Bediener.





VIDEO

**LASER
LIGHT**



PATENTED

FASTER | SCHNELLER
40%

TECHNICAL FEATURES

- Up to 40% faster cutting compared to the traditional bandsaw thanks to the opposite rotation direction of the bandsaw blade ("NG SYSTEM")
- 5 pre-set cutting modes
- Innovative blade tensioning device with clutch to check and adjust the proper tension of the blade (patented)
- Low voltage start button power
- Adjustable left cutting angle from 0° to 45°
- Sturdy die-cast aluminium base with integrated vice

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for massproduced cuts (L=500 mm)
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Reduzierung der Schnittzeit um bis zu 40% gegenüber einer herkömmlichen Sägemaschine durch die gegenläufige Drehrichtung des Sägebands („NG SYSTEM“)
- 5 voreingestellte Schnittarten
- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die Kontrolle und korrekte Einstellung der Bandspannung (Patent)
- Verstellbarer Schnittwinkel 0° - 45°
- Robuster Druckguss-Aluminiumaufbau mit integriertem Spannstock
- Niederspannungs-Starttaste

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

0°	110x85 mm	105 mm	100x100 mm
45°	75x37 mm	74 mm	72x72 mm



950 WATT



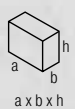
1335x13x0,65



8/12"



35 ÷ 80



730x390x500



17 kg

*Standard bimetal cobalt blade / Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband
 230 Volt - Hz 50 single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

Revolutionary electronic control system that guarantees optimal cutting in the main conditions of use through 5 pre-set working modes.

Revolutionäres elektronisches Steuersystem, das durch 5 voreingestellte Arbeitsmodi einen optimalen Schnitt in den wichtigsten Einsatzbedingungen garantiert.

1

For demanding cuts with particularly resistant materials, stainless steel and solid sections with thickness > 30 mm.

Für schwierige Schnitte mit besonders widerstandsfähigen Werkstoffen, EDELSTAHL und volle Profile der Stärke > 30 mm.



MODE

SPEED

Manual adjustment of the blade rotation speed.

Manuelle Einstellung der Drehgeschwindigkeit des Sägebands.

2

For cutting steel with tubular sections up to 30 mm thickness and full up to 30 mm.

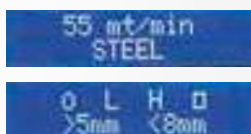
Zum Schneiden von Stahl mit rohrförmigen Profilen der Stärke bis zu 30 mm und vollen Profilen bis 30 mm.



3

Ideal for cutting iron and steel for any shape with thickness between 5 and 8 mm.

Optimal zum Schneiden von Eisen und Stahl beliebiger Form mit Stärke zwischen 5 und 8 mm.



4

Ideal for tubular sections including L and H sections with thin thickness from 3 to 5 mm. All materials, including aluminium.

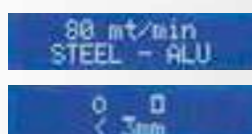
Ideal für rohrförmige Profile sowie L- und H-Profile kleiner Stärke zwischen 3 und 5 mm. Alle Werkstoffe, einschließlich Aluminium.



5

Only for very fine section tubulars with thicknesses under 3 mm. All materials, including aluminium.

Nur für Rohrprofile mit extrem kleiner Stärke unter 3 mm. Alle Werkstoffe, einschließlich Aluminium.



FORCE CONTROL

Overload indicator to avoid excessive engine strain, possible blade breakages and inaccurate cuts.

Überlastanzeige zur Vermeidung einer übermäßigen Motorbelastung, möglicher Brüche des Sägebands sowie ungenauer Schnitte.

NG160**NG**
NEW GENERATION

ART.	CODE / ART.
NG160	8.48.60.21

TECHNICAL FEATURES

- Up to 40% faster cutting compared to the traditional bandsaw thanks to the opposite rotation direction of the bandsaw blade ("NG SYSTEM")
- Base with integrated quick sliding vice
- Powerful 2000 W single-phase motor equipped with digital electronic speed regulator "Constant Speed" with amperometric limiting device and thermal protection
- Guard safety microswitch for blade protection

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Handles for easy handling
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Reduzierung der Schnittzeit um bis zu 40% gegenüber einer herkömmlichen Sägemaschine durch die gegenläufige Drehrichtung des Sägebands („NG SYSTEM“)
- Gestell mit integriertem Spannstock mit Schnell-Schiebesystem
- Leistungsstarker Einphasenmotor (2000 Watt) mit digitaler elektronischer Drehzahlregelung „Constant Speed“ und Strom- sowie Thermobegrenzer
- Sägebandschutz mit Sicherheitsmikroschalter

SERIENAUSSTATTUNG

- Anschlagstäbe Einstellbar für Serienschnitte. (L=500 mm)
- Transportgriffe
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

**CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG**

0°	160x140 mm	150 mm	150X150 mm
45°	105x120 mm	100 mm	100X100 mm

For solid materials we suggest to reduce the maximum cutting diameter
Bei vollen Materialien empfehlen wir, den maximalen Schnittdurchmesser zu reduzieren

**NG**
NEW GENERATION

"NG SYSTEM": opposite blade rotation direction
„NG SYSTEM“: gegenläufige Sägeband-Drehrichtung



- Adjustable double sliding saw blade guides
- Doppelte Sägebandführung



- Innovative clutched band tensioning system (PATENTED)
- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung (PATENT)



2000 WATT



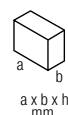
1735x13x0,9



6/10*



35 ÷ 80



1000x390x570



35

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

NG120 XL

ART.	CODE / ART.
NG120 XL	8.48.50.22



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Up to 60% faster cutting compared to the traditional bandsaw thanks to the opposite rotation direction of the bandsaw blade ("NG SYSTEM")
- Innovative blade tensioning device with clutch to check and adjust the proper tension of the blade (patented)
- Adjustable left cutting angle from 0° to 60° with quick block at 45° and 60°
- Powerful 1300 W single-phase motor equipped with digital electronic speed regulator "Constant Speed" with amperometric limiting device
- Double front and rear sliding saw blade guides

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for massproduced cuts (L=500 mm)
- Tools for changing blade
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Reduzierung der Schnittzeit um bis zu 60% gegenüber einer herkömmlichen Sägemaschine durch die gegenläufige Drehrichtung des Sägebands („NG SYSTEM“)
- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die Kontrolle und korrekte Einstellung der Bandspannung (Patent)
- Verstellbarer linker Schnittwinkel von 0° bis 60° mit Schnellverriegelung 45° und 60°
- Leistungsstarker Motor 1300 Watt mit digitaler elektronischer Drehzahlregelung „Constant Speed“ und Strom- sowie Thermobegrenzer
- Doppelte Sägebandführung vorn und hinten

SERIENAUSSTATTUNG

- Anschlagstäbe Einstellbar für Serienschritte. (L=500 mm)
- Werkzeug zum Sägebandaustausch
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

**CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG**

0°	120x102 mm	120 mm	112x112 mm
45°	78x78 mm	80 mm	78x78 mm
60°	50x43 mm	50 mm	48x48 mm



NG
NEW GENERATION

"NG SYSTEM": opposite blade rotation direction
„NG SYSTEM“: gegenläufige Sägeband-Drehrichtung



- Maximum cutting capacity 120 x 102 mm
- Maximale Schnittleistung 120x102 mm



- Easy to carry
- Leicht zu transportieren



1300



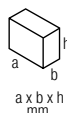
1440x130x,65



14*



35 ÷ 80



900x400x520



18

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

NG105 XL

NG
NEW GENERATION

ART.	CODE / ART.
NG105 XL	8.48.47.20

TECHNICAL FEATURES

- Up to 35% faster cutting compared to the traditional bandsaw thanks to the opposite rotation direction of the bandsaw blade ("NG SYSTEM")
- Innovative blade tensioning device with clutch to check and adjust the proper tension of the blade (Patented)
- Adjustable cutting angle from 0° to 45°
- Powerful 950 Watt motor.

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L= 500mm)
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Reduzierung der Schnittzeit um bis zu 35% gegenüber einer herkömmlichen Sägemaschine durch die gegenläufige Drehrichtung des Sägebands ("NG SYSTEM")
- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die Kontrolle und korrekte Einstellung der Bandspannung (Patent)
- Verstellbarer linker Schnittwinkel von 0° bis 45°
- Leistungsstarker Motor 950 Watt.

SERIENAUSSTATTUNG

- Anschlagstäbe Einstellbar für Serienschritte (L= 500mm)
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften.

**WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG**

FASTER | SCHNELLER
35%

NG
NEW GENERATION

"NG SYSTEM": opposite blade rotation direction

"NG SYSTEM": gegenläufige Sägeband-Drehrichtung

PATENTED

MAX 105 mm



VIDEO

NG
NEW GENERATION

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLLEISTUNG

0°	100x85 mm	105 mm	95x95 mm
45°	65x60 mm	65 mm	65x65 mm



- The best cutting quality for any kind of material
- Beste Schnittqualität für jedes Material



- Innovative clutched band tensioning system (PATENTED)
- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung (PATENT)



950



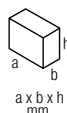
1335x130x,65



14*



60 / 80



900x400x520



16

* Standard bimetal cobalt blade / Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Säg • 230 Volt - Hz 50 Single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

NG

NEW GENERATION

FEMI BANDSAWS WITH **PATENTED** NG CUTTING SYSTEM FEMI SÄGEMASCHINEN MIT **PATENTIERTEM** SCHNITTSYSTEM NG

FEMI bandsaws with PATENTED NG cutting system have the blade reverse direction of rotation, assuring a higher cutting speed from 35% to 60% compared to traditional saws

Bei den Bandsägemaschinen mit PATENTIERTEM Schnittsystem NG ist die Drehrichtung des Sägeblatts umgekehrt, was eine höhere Schnittgeschwindigkeit von 35% bis 60% gegenüber herkömmlichen Sägemaschinen garantiert

NG105XL



NG160



NG120XL



The NG SYSTEM exclusive patent enables you to save real time!
Mit dem exklusiven Patent NG SYSTEM sparen Sie echt Zeit!

NG SYSTEM bandsaws are the NEW GENERATION metal cutting machines with innovative technical features unique in the world: undisputed supremacy for speed, accuracy and cutting versatility.

Die Bandsägemaschinen mit dem **SYSTEM NG** sind die NEUE MASCHINENGeneration zum Metallschnitt mit einzigartigen, innovativen technischen Eigenschaften: unbestrittene Überlegenheit in Bezug auf Geschwindigkeit, Präzision und Flexibilität.

Ergonomic handle and innovative blade tensioning device (patented)

Ergonomischer Griff und innovatives Sägeband-Spannsystem mit Kupplung (PATENT)



Adjustable double sliding saw blade guides

Doppelte Sägebandführung vorn und hinten



Digital electronic speed regulation "constant speed"

Elektronischer Geschwindigkeitsregler „constant speed“

787 DA XL / 787 XL

AUTOMATIC DOWN FEED

AUTOMATISCHES ABSENKEN

allroad

ART.	CODE / ART.
787 DA XL Allroad	8.48.70.25
ART.	CODE / ART.
787 XL Allroad	8.48.70.23



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Exclusive "roto-translating" arm system (patented) (787 XL)
- Blade height 19 mm
- Possibility to make cuts with lubrication
- Base complete with wheels ideal for transport

STANDARD EQUIPMENT

- Circuito-filtro para la eliminación de interferencias electromagnéticas conforme con las normativas vigentes

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Exklusives Schwingarm-System (PATENT) (787 XL)
- Sägebahnhöhe 19 mm
- Möglichkeit von Schnitten mit Schmierung
- Gestell mit Rädern für leichten Transport

SERIENAUSSTATTUNG

- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften.

787 DA XL

- Control panel in ergonomic position for starting and adjusting cutting operation
- Bedienpanel in ergonomischer Position zum Starten und Einstellen des Schneidvorgangs



- Closed circuit hydraulic system for arm down feed and descent control
- Hydrauliksystem mit geschlossenem Kreislauf für die Steuerung des Armvorschubs und -Abstiegs

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

0°	213x150 mm	175 mm	150x150 mm
45°	145x80 mm	140 mm	140x140 mm



1850



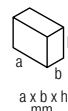
2140X19X0,9



8/12*



60/80



500x1300x700



59

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

785 XL

ART.	CODE / ART.
785 XL	8.48.60.26

TECHNICAL FEATURES

- Unique and great cutting capacity:
 205 x 150 mm
- Powerful 1600 Watt motor with two speeds electric switchover and thermal protection
- Blade tensioning system fitted with light indicator
- Easy to carry

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for massproduced cuts (L=500 mm)
- Handles for easy handling
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Größere und einzigartige Schnittleistung:
 205 x 150 mm
- Exklusives Schwingarm-System (PATENT)
- Leistungsstarker Motor 1600 Watt - zwei elektronisch geschaltete Drehzahlstufen mit Thermoschutz
- Leicht zu transportieren

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Transportgriffe
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften



**WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG**

MAX 205 mm

PATENTED



- Exclusive "rototranslating" arm system (patented)
- Exklusives Schwingarm-System (PATENT)



- Ideal for cutting large profiles like conduits and profiles
- Ideal zum Schneiden von großen Profilen wie Kanälen und Rohrprofilen

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLEISTUNG

0°	205x150 mm	152 mm	150x150 mm
45°	105x95 mm	106 mm	102x102 mm



1600



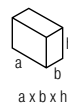
1735x13x0,9



14*



60 ÷ 80



1000x390x570



38

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

784 XL

ART.	CODE / ART.
784 XL	8.48.50.23

TECHNICAL FEATURES

- Innovative blade tensioning device with clutch to check and adjust the proper tensioning of the blade (patented)
- Powerful 1200 W universal motor
- Digital electronic speed regulator "Constant Speed" with amperometric limiting device
- Die-cast vice with prismatic guides
- Easy to carry: only 17 kg

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts
- Tool for changing blade
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Innovative Sägeband-Spannvorrichtung mit Kupplung für die Kontrolle und korrekte Einstellung der Bandspannung (Patent)
- Leistungsstarker 1200 W Universalmotor
- Digitale elektronische Drehzahlregelung „Constant Speed“ mit Strom- sowie Thermobegrenzer
- Druckguss-Spannstock mit Prismenführungen
- Nur 17 kg Gewicht für leichten Transport

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbare Anschlagstäbe für Serienschritte
- Werkzeug zum Sägebandaustausch
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften


**WORK TABLE AND GONIOMETER KIT
(ALSO FOR ART.780XL, 782XL, 783XL ON REQUEST)**
**SET ARBEITSTISCH UND WINKELMESSER
(AUCH FÜR ART. 780XL, 782XL, 783XL AUF WUNSCH)**


- Cutting capacity up to $\varnothing$ 120 mm and up to $\square$ 120 x 115 mm
- Schnittleistung bis zu $\varnothing$ 120 mm und bis zu $\square$ 120 x 115 mm



- Powerful motor with digital electronic speed regulator
- Leistungsstarker Motor mit elektronischer Regelung der Schnittgeschwindigkeit

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLISTUNG

0°	120x115 mm	120 mm	119x119 mm
45°	85x70 mm	85 mm	80x80 mm



1200 WATT



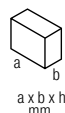
1440x13x0,65



8/12*



30 ÷ 80



900x400x520



17

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

782 XL / 783 XL

ART.	CODE / ART.
782 XL	8.48.36.22

TECHNICAL FEATURES

- Easy blade tensioning device
- Powerful 950 W single phase motor with digital electronic speed regulator "Constant speed" with amperometric limiting device (ART. 783XL)
- Two speeds, electronic switch (ART. 782XL).
- Anti-reset safety function
- Arm-locking device for easy handling.

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Blade cleaning felt spares kit
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Praktische Sägeband-Spannvorrichtung
- Leistungsstarker 950 Watt Motor mit digitaler elektronischer Drehzahlregelung „Constant Speed“ und Strombegrenzer 783XL)
- 2 elektronisch geschaltete Drehzahlstufen (ART. 782XL)
- Anti-Reset-Sicherheitsfunktion
- Bügel-Verriegelungssystem für leichten Transport

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Ersatzteilset für Sägeband-Reinigungsfilz
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

**CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG**

0°	100x85 mm	105 mm	95x95 mm
45°	65x60 mm	65 mm	65x65 mm



MAX 105 mm

ART.	CODE / ART.
783 XL	8.48.36.23



MAX 105 mm

**ELECTRONIC SPEED
REGULATION
ELEKTRONISCHE
DREHZAHLESTELLUNG**

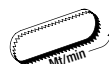

WATT



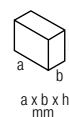
mm



Z/1"



M/min

a x b x h
mm

kg

782 XL

950

1335x13x0,65

8/12*

60/80

730x390x500

16

783 XL

950

1335x13x0,65

8/12*

30 ÷ 80

730x390x500

16

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

782 XL - 48 VOLT



ART.	CODE / ART.
782 XI - 48 Volt	8.48.46.00

TECHNICAL FEATURES

- 48 Volt - 560 Watt
- Easy blade tensioning device
- Anti reset safety function
- Cut without lubrication
- Arm locking device for an easy handling
- Thanks to 48 Volt power supply it is very suitable for:
 - shipyards or on board ship
 - underground environments

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Blade cleaning felt spare kit
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Motor 48 Volt - 560 Watt
- Praktische Sägeband-Spannvorrichtung
- Anti-Reset-Sicherheitsfunktion
- Schnitt ohne Schmierung:
- Bügel-Verriegelungssystem für leichten Transport
- Dank der 48-Volt-Stromversorgung besonders geeignet für den Einsatz in:
 - Werften oder an Bord von Schiffen
 - unterirdische Umgebungen

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Ersatzteilset für Sägeband-Reinigungsfelz
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften



**WITHOUT LUBRICATION
OHNE SCHMIERUNG**

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

0°	100x85 mm	105 mm	95x95 mm
45°	65x60 mm	65 mm	65x65 mm



**THANKS TO 48 VOLT POWER SUPPLY
IT IS VERY SUITABLE FOR:**

- SHIPYARDS OR ON BOARD SHIP
- UNDERGROUND ENVIRONMENTS

**DANK DER 48-VOLT-STROMVERSORGUNG
BESONDERS GEEIGNET FÜR DEN EINSATZ IN:**

- WERFTEN ODER AN BORD VON SCHIFFEN
- UNTERIRDISCHE UMGEBUNGEN



560



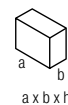
1335x13x0,65



8/12*



70



730X390X500



17

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

780 XL

ART.	CODE / ART.
780 XL	8.48.33.21



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Greater cutting capacity: $\varnothing$ 105 mm
- Practical blade tensioning device
- Powerful 850W motor, 2 speeds electronically switched
- Anti-reset safety function
- Cut without lubrication
- Arm-blocking device for easy handling
- Labelling with clear cutting indications

STANDARD EQUIPMENT

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L=500 mm)
- Blade cleaning felt spare kit
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Große Schnittleistung $\varnothing$ 105 mm
- Praktische Sägeband-Spannvorrichtung
- Leistungsstarker 850 Watt Motor, zwei elektronisch geschaltete Drehzahlstufen
- Anti-Reset-Sicherheitsfunktion
- Schnitt ohne Schmierung:
- Bügel-Verriegelungssystem für leichten Transport
- Schild mit klaren Schneidhinweisen

SERIENAUSSTATTUNG

- Verstellbarer Anschlagstab für Serienschritte (L=500 mm)
- Ersatzteilset Sägeband-Reinigungsfilz
- Filter zur Dämpfung elektromagnetischer Störungen nach den geltenden Vorschriften

**CUTTING CAPACITY / SCHNITTLEISTUNG**

0°	105x93 mm	105 mm	102x102 mm
45°	70x60 mm	72 mm	68x68 mm



- Maximum versatility of use
- Maximale Einsatzflexibilität



- Work table and goniometer kit (also for art. 782XL/783XL/784XL on request)
- Set Arbeitstisch und Winkelmesser (auch für Art. 782XL/783XL/784XL auf Wunsch)



850 WATT



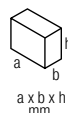
1335x13x0,65



8/12*



60/80



730X390X500



17

*Standard bimetal cobalt blade | Serienmäßig Bimetall-Kobalt-Sägeband • 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

STANDY



ART.	CODE / ART.
390	7.13.36.87

TECHNICAL FEATURES

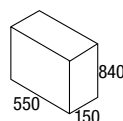
- Sturdy stoved painted steel structure
- Pre-arranged to be fixed on the floor
- Maximum charge 150 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Lackierte Stahlblechkonstruktion
- Für Bodenbefestigung vorgerüstet
- Maximale Kapazität 150 kg

UNIVERSAL TABLE UNIVERSAL-GESTELL FÜR SÄGEMASCHINEN

ART.	CODE ART.	FOR ART. FÜR ART.	kg
390	7.13.36.87	ABS105 / ABSNG160 / ABSNG120 / 780XL / 782XL / DCS NG110 / 783XL / 784XL / NG160 / NG120XL / 785XL / NG105XL	15



JOBBY

ART.	CODE / ART.
300 PLUS	7.13.36.48



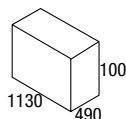
Safety system against accidental locking
Sicherheitssystem gegen versehentliches Verriegeln

TECHNICAL FEATURES

- Foldable for easy handling
- Sturdy steel section structure
- Height adjustable in three positions
- Maximum charge 50 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Klappbarer Griff für leichten Transport
- Konstruktion aus robustem Stahlprofil
- Höhenverstellung in drei Positionen
- Maximale Kapazität 50 kg



FOLDING TABLE "JOBBOY" / KLAPPBARER TISCH „JOBBOY“

FOR ART. FÜR ART.	kg
ABS105 / ABSNG160 / ABSNG120 / 780XL / 782XL / DCS NG110 / 783XL / 784XL / NG160 / NG120XL / 785XL / NG105XL	11

WORK TABLE KIT SATZ ARBEITSTISCH

CODE / ART.
7.07.51.72



TECHNICAL FEATURES

- Aluminium work table with goniometer guides
- Equipped with anti-tips support
- Quick and easy assembly

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Aluminiumtisch mit Winkelmesser-Führungen
- Kippschutz-Montage
- Einfacher und schneller Einbau

UNIVERSAL TABLE UNIVERSAL-GESTELL FÜR SÄGEMASCHINEN

CODE ART.	FOR ART. FÜR ART.
7.07.51.72	780XL / 782XL / 783XL / 784XL

GONIOMETER FOR WORK TABLE WINKELMESSER MIT MASSSKALA



CODE / ART.
5.13.07.52

- Cutting angle adjustment 0°-60° right-left
- Winklereinstellung 0°-60° rechts-links

MULTY

ART.	CODE / ART.
360	7.13.36.47



TECHNICAL FEATURES

- Sturdy solid aluminium structure
- Universal couple of brackets for the bandsaw and mitresaw fixing
- Possibility to electrically connect three tools
- Integrated handle for an easy transport
- Side supports extensible, height and width adjustable
- Maximum charge: 120 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Robuste Aluminiumkonstruktion
- Universeller Halterungssatz zur Befestigung von Gehrungssägen und Sägemaschinen
- Elektrische Anschlussmöglichkeit von drei Werkzeugen
- Integrierter Griff für leichten Transport
- In Höhe und Breite verstellbare und ausziehbare Seitenhalterungen
- Maximale Last: 120 kg



(Art. 7.13.06.58)

Universal brackets for fixing mitresaws and bandsaws. Additional kit on request.
Universelle Halterungen zur Befestigung von Gehrungssägen und Sägemaschinen. Zusätzliches Set auf Wunsch.

CODE / ART.

7.13.06.58

FOLDING TABLE "MULTY" / KLAPPBARER TISCH „MULTY“

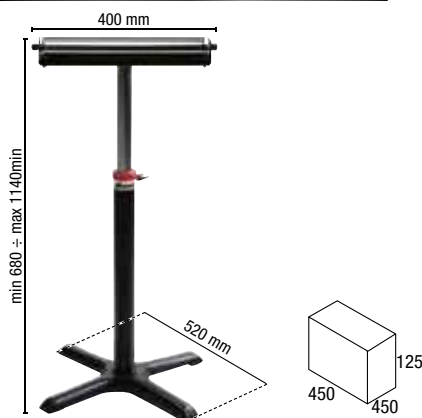
FOR ART.
FÜR ART.

kg

ABS105 / ABSNG160 / ABSNG120 / 780XL / 782XL 48Volt / 783XL / 784XL / NG160 / NG120XL / 785XL / DCS NG110 / NG105XL

20

SINGLE-ROLLER SUPPORT EINZELROLLEN-HALTERUNG



SINGLE-ROLLER SUPPORT / EINZELROLLEN-HALTERUNG

ART.	CODE / ART.	WEIGHT / GEWICHT
301	7.13.37.16	6,5 kg

TECHNICAL FEATURES

- Zinc-plated steel roller Ø 57 mm
- Sturdy steel structure
- Base equipped with leveling feet
- Support height adjustment
- Maximum charge: 30 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Verzinkte Stahlrolle Ø 57 mm
- Robuste Stahl- und Gusseisenkonstruktion
- Gestell mit Nivellierfüßen
- Einstellung der Auflagehöhe
- Maximale Kapazität: 30 kg



MAGNETIKO

CODE ART.	SIZE ABMESSUNGEN	WEIGHT GEWICHT
7.07.51.95	435 mm – Ø 20 mm	650 gr

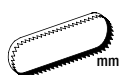


TECHNICAL FEATURES

- Magnetic chip collector with ergonomic handle
- Stainless and lightweight shaft
- Ideal to reach hard areas
- To collect metal chips, nails and small metal components from chip-releasing machinery
- By extracting the central bar you can easily release the collected metal parts

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Magnetstab mit ergonomischem Griff
- Leichter Edelstahlstab
- Ideal für schwer zugängliche Bereiche
- Zum Auffangen von Metallspänen, Nägeln und kleineren Metallteilen von spanabhebenden Maschinen
- Durch Herausziehen des mittleren Stabs werden die aufgefangenen Metallteile leicht gelöst

CODE
ART.PACK
VERPA-
CKUNG

ART. 787DAXL**-787XL**

2200

3.27.99.36	2140x19x0,9	6/10*	1 pc.
3.27.99.39	2140x19x0,9	6/10*	5 pc.
3.28.00.24	2140x19x0,9	8/12**	1 pc.
3.28.00.25	2140x19x0,9	8/12**	5 pc.
3.27.99.38	2140x19x0,9	4/6	1 pc.
3.27.99.41	2140x19x0,9	4/6	5 pc.
3.27.99.37	2140x19x0,9	14	1 pc.
3.27.99.40	2140x19x0,9	14	5 pc.

ART. 785XL-785P-785

1750

3.28.99.25	1735x13x0,9	14*	1 pc.
3.27.99.28	1735x13x0,9	14*	5 pc.
3.28.99.24	1735x13x0,9	6/10	1 pc.
3.27.99.27	1735x13x0,9	6/10	5 pc.
3.28.99.26	1735x13x0,9	6	1 pc.
3.27.99.29	1735x13x0,9	6	5 pc.

ART. 784XL-784

1440

3.29.00.00	1440x13x0,65	8/12*	1 pc.
3.29.00.04	1440x13x0,65	8/12*	5 pc.
3.28.99.99	1440x13x0,65	14	1 pc.
3.29.00.03	1440x13x0,65	14	5 pc.
3.29.00.01	1440x13x0,65	6	1 pc.
3.29.00.05	1440x13x0,65	6	5 pc.
3.29.00.02	1440x13x0,65	18	1 pc.
3.29.00.06	1440x13x0,65	18	5 pc.

ART. ABS 105-782XL-783XL-780XL-782XL 48 VOLT 1330

3.28.99.48	1335x13x0,65	8/12*	1 pc.
3.27.99.20	1335x13x0,65	8/12*	5 pc.
3.28.99.49	1335x13x0,65	6	1 pc.
3.27.99.21	1335x13x0,65	6	5 pc.
3.28.99.18	1335x13x0,65	14	1 pc.
3.27.99.22	1335x13x0,65	14	5 pc.
3.28.99.19	1335x13x0,65	18	1 pc.
3.27.99.23	1335x13x0,65	18	5 pc.

* Standard fitting on bandsaws - Standardmäßig im Lieferumfang der Bandsägemaschinen

TECHNICAL FEATURES

- Bimetal cobalt blades M42 for high cutting performance, suitable for dry cutting, too
- High resistance and productivity both for solid materials and for profiles
- Available in standard packs of 1 or 5 pieces

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Bimetall-Sägebänder mit Kobalt M42 für hohe Schnittleistungen auch für Trockenschnitte geeignet
- Hohe Festigkeit und Produktivität bei Voll- und Profilmaterialien
- In Standardverpackungen mit 1 oder 5 Stk. verfügbar

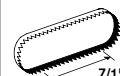
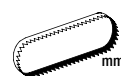


“NG SYSTEM” Bimetal bandsaw blades

Special blades ideal for use on “NG System” sawing machines

Bimetal-Sägebänder „NG SYSTEM“

Spezial-Sägebänder für den Einsatz auf Sägemaschinen „NG SYSTEM“

CODE
ART.PACK
VERPA-
CKUNG

ART. ABS NG160

1750

3.28.99.65	1735x13x0,9	14*	1 pc.
3.27.99.66	1735x13x0,9	14*	5 pc.
3.28.99.63	1735x13x0,9	6/10	1 pc.
3.27.99.64	1735x13x0,9	6/10	5 pc.
3.28.99.67	1735x13x0,9	6	1 pc.
3.27.99.68	1735x13x0,9	6	5 pc.

ART. NG160

1750

3.28.99.63	1735x13x0,9	6/10*	1 pc.
3.27.99.64	1735x13x0,9	6/10*	5 pc.
3.28.99.65	1735x13x0,9	14	1 pc.
3.27.99.66	1735x13x0,9	14	5 pc.
3.28.99.67	1735x13x0,9	6	1 pc.
3.27.99.68	1735x13x0,9	6	5 pc.

ART. ABS NG120-NG120XL-NG120

1440

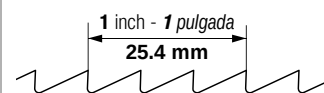
3.28.99.57	1440x13x0,65	14*	1 pc.
3.27.99.61	1440x13x0,65	14*	5 pc.
3.28.99.55	1440x13x0,65	8/12	1 pc.
3.27.99.59	1440x13x0,65	8/12	5 pc.
3.28.99.56	1440x13x0,65	6	1 pc.
3.27.99.60	1440x13x0,65	6	5 pc.
3.28.99.58	1440x13x0,65	18	1 pc.
3.27.99.62	1440x13x0,65	18	5 pc.

ART. DCS NG 110-NG105 XL

1330

3.28.00.63	1335x13x0,65	14*	1 pc.
3.28.00.67	1335x13x0,65	14*	5 pc.
3.28.00.64	1335x13x0,65	8/12	1 pc.
3.28.00.68	1335x13x0,65	8/12	5 pc.
3.28.00.65	1335x13x0,65	6	1 pc.
3.28.00.69	1335x13x0,65	6	5 pc.
3.28.00.66	1335x13x0,65	18	1 pc.
3.28.00.70	1335x13x0,65	18	5 pc.

* Standard fitting on bandsaws - Standardmäßig im Lieferumfang der Bandsägemaschinen

VARIABLE PITCH TOOTHING
VERZÄHNRUNG MIT VARIABLER STEIGUNGFIXED PITCH TOOTHING
VERZÄHNRUNG MIT FESTER STEIGUNG

CHOOSE YOUR BLADE! WÄHLEN SIE IHR SÄGEBLATT!



BI-METAL BAND SAW BLADES IN M42 HSS that combine excellent thermal resistance with high cutting speed. The particular structure of the blade allows it to resist bending, tension and pressure stresses.

M42 HSS-BIMETALL-SÄGEBLÄTTER, die eine ausgezeichnete thermische Beständigkeit mit hoher Schnittgeschwindigkeit kombinieren. Die besondere Konstruktion des Sägeblatts ermöglicht es, Biege-, Zug- und Druckbelastungen zu widerstehen.



SOLID MATERIALS / FESTSTOFFE

BLADE SÄGEBLATT	780XL - 782XL - 783XL - 782XL 48volt ABS 105 - DCS N G110 - NG 105XL				784XL - NG120 XL - ABS NG120				785XL - NG160 - ABS NG160		
	1335x13x0,65mm				1440x13x0,65mm				1735x13x0,9mm		
TPI (Teeth Per Inch) Zähne pro Zoll	Z18	Z14	Z8/12	Z6	Z18	Z14	Z8/12	Z6	Z14	Z6/10	Z6
Stainless Steel Aedelstahl	•	•	••	•••	•	•	••	•••	•	••	•••
Cast Iron Gusseisen	•	••	•••	•••	•	••	•••	•••	•	•••	•••
Iron Eisen	•	•	••••	•••	•	••	••••	•••	•	••••	•••
Aluminum Aluminium	•	•	•••	••••	•	•	•••	••••	•	•••	••••
Plastic Kunststoff	•	••	•••	••••	•	•	•••	••••	•	•••	••••
Brass Messing	•	•	•••	•••	•	•	•••	•••	•	•••	•••
Copper Kupfer	•	•	••••	•••	•	•	••••	•••	•	••••	•••

• Not recommended / •• Acceptable / ••• Good / •••• PRO Level
• Nicht empfohlen / •• Zulässig / ••• Gut / •••• PRO Level

Z = Teeth Per Inch.
Z = Zähne pro Zoll.



PIPES & PROFILES / ROHRE UND PROFILE

BLADE SÄGEBLATT	780XL - 782XL - 783XL - 782XL 48volt ABS 105 - DCS N G110 - NG 105XL				784XL - NG120 XL - ABS NG120				785XL - NG160 - ABS NG160		
	1335x13x0,65mm				1440x13x0,65mm				1735x13x0,9mm		
TPI (Teeth Per Inch) Zähne pro Zoll	Z18	Z14	Z8/12	Z6	Z18	Z14	Z8/12	Z6	Z14	Z6/10	Z6
Stainless Steel Aedelstahl	••••	•••	••	•	••••	•••	••	•	•••	••	•
Cast Iron Gusseisen	•••	•••	••	•	•••	•••	••	•	••	•••	•
Iron Eisen	••••	•••	••	•	••••	•••	••	•	••••	•••	•
Aluminum Aluminium	•••	••	••	•	•••	••	••	•	••••	•••	•
Plastic Kunststoff	•••	••••	•••	•	•••	••••	•••	•	••••	••	•
Brass Messing	•••	••••	•••	•	•••	••••	•••	•	•••	•••	•
Copper Kupfer	•••	••••	•••	•	•••	••••	•••	•	••••	•••	•

• Not recommended / •• Acceptable / ••• Good / •••• PRO Level
• Nicht empfohlen / •• Zulässig / ••• Gut / •••• PRO Level

Z = Teeth Per Inch.
Z = Zähne pro Zoll.

NEW

**BENCH
TISCH**

SINGLE-PHASE / EINPHASIG

611 VARIO

Ø 16 mm

MT2

Digital display
with speed control.
Digitales Display mit
Drehzahleinstellung.



614

Ø 25 mm

MT2

16 speeds, 25 mm feed.
16 Bohrgeschwindigkeiten
max. 25 mm.



621 VARIO

Ø 16 mm

MT3

Digital display
with speed control.
Digitales Display mit
Drehzahleinstellung.



624

Ø 32 mm

MT3

16 speeds, 32 mm feed.
16 Bohrgeschwindigkeiten
max. 32 mm.



**FREESTANDING
BODEN**

**FREESTANDING WITH VISE
BODEN MIT SPANNSTOCK**

634 RV

Ø 32 mm

MT4

Digital display
Tilting table with
integrated vise.
Digitales Display
Kipptisch mit integriertem
Spannstock.



**FREESTANDING WITH VISE AND TAPPING FUNCTION
BODEN MIT SPANNSTOCK UND FUNKTION GEWINDEBOHREN**

THREE-PHASE / DREIPHASIG

616

Ø 25 mm

MT2

16 speeds, 25 mm feed.
16 Bohrgeschwindigkeiten
max. 25 mm.



626

Ø 32 mm

MT3

16 speeds, 32 mm feed.
16 Bohrgeschwindigkeiten
max. 32 mm.



636 RV

Ø 32 mm

MT4

Digital display
Tilting table
with integrated vise.
Digitales Display
Kipptisch mit integriertem
Spannstock.



646 RVI

Ø 30 mm

MT3

Tilting table with integrated
vise and tapping function.
Kipptisch mit integriertem
Spannstock und Funktion
Gewindebohren.



611 VARIO

NEW

ART.	CODE CODE
611 VARIO	8.20.61.01

TECHNICAL FEATURES
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Motor	☐ single-phase / einphasig
Motor	230 Volt - Hz 50
Motor power	550 W
Motorleistung	
Chuck capacity	1-16 mm
Spindelleistung	
Speed	390÷2200 rpm
Spindeldrehzahl	
Column diameter	60 mm
Säulendurchmesser	
Chuck stroke	90 mm
Spindelhub	
Keyless chuck	shank / Kegel B16
Selbstsichernde Spinde	
Chuck arbor	MT2
Spindelanschluss	
Abstand Spindel-Säule	150 mm
Abstand Spindel-Säule	
Feed	16 mm
Bohrleistung	
Height	950 mm
Höhe	
Table with extension	243x243 mm
Arbeits Tisch mit Verlängerung	

ART.	AxBxC	axbxc	Weight Gewicht
	950x550x370 mm	760x495x285 mm	42 kg



Digital display with speed indication.
 Digitales Display mit Drehzahlanzeige.



Table with extension and laser pointer.
 Arbeitstisch mit Verlängerung und Richtlaser..



External speed control.
 DrehzahlEinstellung über externe Regelung.



Chuck protected by microswitch.
 Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter.

**STANDARD SUPPLY**

- Chuck protected by microswitch
- Laser pointer
- Ergonomic handle
- LED lamp
- Drilling depth indicator

SERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter
- Laser-Richtvorrichtung
- Ergonomischer Griff
- LED-Leuchte
- Anzeige der Bohrtiefe



BENCH TISCH

614 / 616

NEW

ART.	CODE CODE
614	8.20.61.02
ART.	CODE CODE
616	8.20.61.03

TECHNICAL FEATURES
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Motor	☐ single-phase / einphasig	☑ three-phase / dreiphasig
Motor	230 Volt - Hz 50	380 Volt - Hz 50
Motor power	750 W	
Motorleistung		
Chuck capacity	1-16 mm	
Spindelleistung		
Speed	(16) 220÷2840 rpm	
Spindeldrehzahl		
Column diameter	80 mm	
Säulendurchmesser		
Chuck stroke	80 mm	
Spindelhub		
Keyless chuck	shank / Kegel B18	
Selbstsichernde Spinde		
Chuck arbor	MT2	
Spindelanschluss		
Abstand Spindel-Säule	175 mm	
Spindelanschluss		
Feed	25 mm	
Bohrleistung		
Height	990 mm	
Höhe		
Work surface	290x290 mm	
Arbeitstisch		

ART.	AxBxC	axbxc	Weight Gewicht
	990x630x300 mm	895x560x330 mm	57 kg

STANDARD SUPPLY

- Chuck protected by microswitch
- Ergonomic handle

SERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter
- Ergonomischer Griff



BENCH TISCH

621 VARIO

NEW

ART.	CODE CODE
621 VARIO	8.20.62.01

TECHNICAL FEATURES
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Motor Motor	□ single-phase / einphasig 230 Volt - Hz 50
Motor power Motorleistung	1100 W
Chuck capacity Spindelleistung	1-16 mm
Speed Spindeldrehzahl	1400 rpm
Column diameter Säulendurchmesser	80 mm
Chuck stroke Spindelhub	120 mm
Keyless chuck Selbstsichernde Spinde	shank / Kegel B16
Chuck arbor Spindelanschluss	MT3
Abstand Spindel-Säule Spindelanschluss	215 mm
Feed Bohrleistung	32 mm
Height Höhe	1650 mm
Work surface Arbeitstisch	335x335 mm

Digital display with speed indication.
Digitales Display mit Drehzahlanzeige.Graduated depth gauge.
Messstab für die Einstellung der Bohrtiefe.External speed control.
Drehzahleneinstellung über externe Regelung.Chuck protected by microswitch.
Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter.

STANDARD SUPPLY

- Chuck protected by microswitch
- Laser pointer
- Ergonomic handle
- LED lamp
- Drilling depth indicator

SERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter
- Laser-Richtvorrichtung
- Ergonomischer Griff
- LED-Leuchte
- Anzeige der Bohrtiefe

SINGLE-PHASE
EINPHASIGFREESTANDING
BODEN

624 / 626

NEW

ART.	CODE CODE
624	8.20.62.02
ART.	CODE CODE
626	8.20.62.03

TECHNICAL FEATURES
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

624

626

Motor Motor	□ single-phase / einphasig 230 Volt - Hz 50	□ three-phase / dreiphasig 380 Volt - Hz 50
Motor power Motorleistung	1100 W	
Chuck capacity Spindelleistung	1-16 mm	
Speed Spindeldrehzahl	(12) 200÷1990 rpm	
Column diameter Säulendurchmesser	92 mm	
Chuck stroke Spindelhub	120 mm	
Keyless chuck Selbstsichernde Spinde	shank / Kegel B18	
Chuck arbor Spindelanschluss	MT3	
Abstand Spindel-Säule Spindelanschluss	257 mm	
Feed Bohrleistung	32 mm	
Height Höhe	1700 mm	
Work surface Arbeitstisch	395x425 mm	

Chuck protected by microswitch.
Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter.

STANDARD SUPPLY

- Chuck protection
- Ergonomic handle
- Chuck key

SERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz
- Ergonomischer Griff
- Spannschlüssel für Spindel

SINGLE-PHASE
EINPHASIGTHREE-PHASE
DREIPHASIGFREESTANDING
BODEN

634 RV / 636 RV**NEW**

ART.	CODE CODE
634 RV	8.20.62.04
ART.	CODE CODE
636 RV	8.20.62.05

SINGLE-PHASE
EINPHASIG**THREE-PHASE**
DREIPHASIG**TECHNICAL FEATURES**
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	634 RV	636 RV
Motor Motor	1- single-phase / einphasig 230 Volt - Hz 50	3- three-phase / dreiphasig 380 Volt - Hz 50
Motor power Motorleistung	1500 W	
Chuck capacity Spindelleistung	1-16 mm	
Speed Spindeldrehzahl	(12) 150÷2450 rpm	
Column diameter Säulendurchmesser	92 mm	
Chuck stroke Spindelhub	120 mm	
Keyless chuck Selbstsichernde Spinde	shank / Kegel B18	
Chuck arbor Spindelanschluss	MT4	
Abstand Spindel-Säule Spindelanschluss	255 mm	
Feed Bohrleistung	32 mm	
Height Höhe	1720 mm	
Work surface Arbeitstisch	460x425 mm	
ART. 		Weight Gewicht
1720x660x350 mm	1420x660x350 mm	135 kg

LIGHT**STANDARD SUPPLY**

- Chuck protected by microswitch
- Ergonomic handle
- LED lamp
- Depth gauge

GRIFFSERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter
- Ergonomischer Griff
- LED-Leuchte
- Anzeige der Bohrtiefe

**DIGITAL DISPLAY WITH DEPTH INDICATION**

DIGITALES DISPLAY MIT ANZEIGE DER BOHRTIEFE

**TILTING TABLE WITH INTEGRATED VISE**

KIPPTISCH MIT INTEGRIERTEM SPANNSTOCK

**FREESTANDING**
BODEN

646 RVI



ART.	CODE CODE
646 RVI	8.20.62.06

THREE-PHASE
DREIPHASIG

TECHNICAL FEATURES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Motor	☑ three-phase / dreiphasig
Motor	380 Volt - Hz 50
Motor power	500-1000 W
Motorleistung	
Chuck capacity	1-16 mm
Spindelleistung	
Speed	(16) 127÷2840 rpm
Spindeldrehzahl	
Column diameter	98 mm
Säulendurchmesser	
Chuck stroke	100 mm
Spindelhub	
Keyless chuck	shank / Kegel B16
Selbstsichernde Spinde	
Chuck arbor	MT3
Spindelanschluss	
Abstand Spindel-Säule	203 mm
Spindelanschluss	
Feed	30 mm
Bohrleistung	
Height	1720 mm
Höhe	
Work surface	350x280 mm
Arbeitstisch	
Clamp	90 mm
Schraubstock	
Tilting table	± 90°
Kipptisch	

ART.	Ax BxC	ax b x h	Weight Gewicht
	530x820x1720 mm	790x570x1890 mm	200 kg

STANDARD SUPPLY

- Chuck protected by microswitch
- Ergonomic handle

SERIENAUSSTATTUNG

- Spindelschutz mit Sicherheitsmikroschalter
- Ergonomischer Griff



TAPPING CONTROL PANEL

BEDIENTAFEL
FÜR FUNKTION
GEWINDEBOHREN



CHUCK PROTECTED BY MICROSWITCH

SPINDELSCHUTZ MIT
SICHERHEITSMIKROSCHALTER



**TILTING TABLE
WITH 90 MM JAW**
**KIPPTISCH
MIT 90 MM SPANNSTOCK**

INCLUDED

- Keyed chuck 1-16 mm B16
- MT 3 B16 chuck arbor
- MT 3/2 taper adapter
- MT 2/1 taper adapter

INKLUSIVE

- Zahnstangen-Spindel 1-16 mm B16
- Spindelanschluss MT 3 B16
- Reduzierstück MT 3/2
- Reduzierstück MT 2/1



**FREESTANDING
BODEN**

CHUCKS / SPINDELN

	CODE ART.	PCS MENGE VER-PACKUNG	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	ART. FÜR ART.	EAN CODE EAN-CODE	
	DP12-903	1	Keyless chuck B16 1.5/13 mm Selbstsichernde Spinde B16 1.5/13 mm	611 VARIO 614/616 621 VARIO 624/626 634 RV/636 RV 646 RVI	8025191803188	
	DP12-904	1	Keyless chuck B16 3/16 mm Selbstsichernde Spinde B16 3/16 mm		8025191803195	
	DP12-905	1	Keyless chuck B22 5/20 mm Selbstsichernde Spinde B22 5/20 mm		8025191803201	
	3711040	1	Keyless chuck B18 1/16 mm Selbstsichernde Spinde B18 1/16 mm		8025191303473	
	DP12-909	1	Keyed chuck B22 5/20 mm Selbstsichernde Spinde B22 5/20 mm		8025191302193	

MORSE TAPERS / KEGEL SPANNFUTTER

	CODE ART.	PCS MENGE VER-PACKUNG	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	ART. FÜR ART.	EAN CODE EAN-CODE	
	DP12-910	1	MT2-B16 Morse taper / Kegel Spannfutter MT2-B16	611 VARIO 614/616 621 VARIO 624/626 634 RV/636 RV 646 RVI	8025191302209	
	DP12-912	1	MT3-B16 Morse taper / Kegel Spannfutter MT3-B16		8025191302223	
	3812001	1	MT2-B18 Morse taper / Kegel Spannfutter MT2-B18 M		8025191303480	
	3812002	1	MT3-B18 Morse taper / Kegel Spannfutter MT3-B18		8025191303497	
	3812003	1	MT4-B18 Morse taper / Kegel Spannfutter MT4-B18		8025191303503	

TAPER ADAPTERS / REDUZIERSTÜCK KEGEL

	CODE ART.	PCS MENGE VER-PACKUNG	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	ART. FÜR ART.	EAN CODE EAN-CODE	
	DP12-913	1	MT3-MT2 taper adapter / Reductor Kegel MT3-MT2 (only for / solo FÜR ART. DP12-961)	611 VARIO 614/616 621 VARIO 624/626 634 RV/636 RV 646 RVI	8025191302230	
	3812004	1	MT4-MT3 taper adapter / Reductor Kegel MT4- MT3		8025191303510	

CLAMPS / SPANNFUTTER

	CODE ART.	PCS MENGE VER- PACKUNG	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	OPENING ÖFFNUNG	JAWS/SCHRAUBSTOCKS Length Länge Height Höhe		ART. FÜR ART. 611 VARIO 614/616 621 VARIO 624/626 634 RV/636 RV 646 RVI	EAN CODE EAN-CODE	
	DP12-906	1	Clamp opening 55 mm Spannfutter Öffnung 55 mm	65 mm	65 mm	23 mm		8025191700968	
	DP12-902	1	Clamp opening 135 mm Spannfutter Öffnung 135 mm	132 mm	123 mm	27 mm		8025191803171	
	DP12-901	1	Clamp opening 100 mm Spannfutter Öffnung 100 mm	110 mm	101 mm	27 mm		8025191803164	
	DP12-900	1	Clamp opening 80 mm Spannfutter Öffnung 80 mm	83 mm	77 mm	21 mm		8025191803157	
	7130805	1	Tilting vise Neigbares Spannfutter	105 mm	105 mm	47 mm		8025191701491	
	CODE ART.	PCS PCS	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	CHARACTERISTICS / EIGENSCHAFTEN		ART. FÜR ART.		EAN CODE EAN-CODE	
	7130806	1	Cross vise Kreuz-Spannfutter	Table dimensions Tischabmessungen	475x153x130 mm		611 VARIO 614/616 621 VARIO 624/626 634 RV/636 RV 646 RVI	8025191701491	
				Cross slide travel Versatz	120x325 mm				
				Base dimensions Basisabmessungen	200x270 mm				
				Base hole spacing Bohrabstand Basis	162 mm				
				Mounting slot spacing Achsabstand Nut	75 mm				
				Mounting slot Nut	16 mm				

FEMI LINEAR DISPLAY UNIT, where technology and design come together.

LINEARES FEMI-DISPLAY,
Hier treffen sich Technologie und Design.

Presents Femi's professional ABS, NG and XL saws
on linear display units designed to show off each product to best effect.

Präsentiert die professionellen Femi Sägemaschinen der Serien ABS, NG und XL
in den linearen Displays, die jedes Produkt perfekt zur Geltung bringen.

NEW

WITH HOOKS
MIT HAKEN



femi
MADE IN ITALY

A WORLD OF PERFORMANCE

femi



BELT SANDERS RANGE
BAUREIHE BANDSCHLEIFMASCHINEN



Bench belt sanders
Tisch-Bandschleifmaschinen

SEITE 46



BENCH GRINDERS RANGE
BAUREIHE TISCH-SCHLEIFMASCHINEN



Disk sanders
Tellerschleifmaschinen

SEITE 48



Bench grinders with brake
Schleifmaschinen mit Bremse

SEITE 49



Expert line
Linie Expert

SEITE 56



Tilting belt sanders
Kipp-
Bandschleifmaschinen

SEITE 46



Belt/disk
combined
sanders
Kombinierte
Band- und
Tellerschleifmaschinen

SEITE 48



Horizontal Belt sanders
Horizontale Bandschleifmaschinen

SEITE 44



Linishers
Bandschleifmaschinen

SEITE 55



Industrial line
Industrielinie

SEITE 50



Sharpening Machine
Schärfmaschinen

SEITE 57

Bench grinder/Linishers
Schleif-/Honmaschine



SEITE 54



Evo
DESIGN

Ecological line
Öko-Linie

SEITE 52

577**TECHNICAL FEATURES**

- Powerful, reliable and silent induction motor - 4000 Watt
- Three phase motor 2 speeds
- Easy and quick belt replacement
- Sturdy belt tensioning system
- Working table 460 mm x 180 mm
- Belt tensioning device
- 2 operation possibilities: on table and on support

STANDARD EQUIPMENT

- Start-stop switch with anti-reset safety fitted with mushroom button
- Possibility to be connected to an extraction system
- Zirconium Sand belt - grain 60
- Electric control panel
- Adjustable accident prevention guards
- Stainless steel column

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker und leiser Induktionsmotor - 4000 Watt
- 2-Stufen-Drehstrommotor
- Einfacher und schneller Bandwechsel
- Robustes Bandspannungssystem
- Arbeitstisch 460 mm x 180 mm
- Bedienelement zur Spannung und Zentrierung des Bands
- 2 mögliche Bearbeitungen: auf Tisch sowie auf Auflage

SERIENAUSSTATTUNG

- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion, komplett mit Pilztaster und Thermoschutz.
- Anschlussmöglichkeit an Staubabzugsanlage
- Zirkon-Schleifband Körnung 60
- Elektrische Bedientafel
- Einstellbare Sicherheiten
- Stahl-Gestell

H 960 MM INCREASED HEIGHT FOR A BETTER AND PRACTICAL USE**H 960 MM GRÖßERE HÖHE FÜR EINE PRAKTISCHE NUTZUNG****ZIRCONIUM BELT
GRAIN 60****ZIRKON-SCHLEIFBAND
KÖRNUNG 60**

- Electric control panel - 2 speeds
- Elektrische Bedientafel - 2 Drehzahlen



- Working table 460 mm x 100 mm
- Arbeitstisch 460 mm x 100 mm

ART.	ART. CODE	 WATT	 RPM	 m/sec.	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 kg
577	8.26.51.30	4.000 	1400/2800	15/30	150x2000	460x180	100	90

 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

575/574**TECHNICAL FEATURES**

- Powerful, reliable and silent induction motor
- Easy and quick belt replacement
- Sturdy belt tensioning system
- Working table 460 mm x 75 mm
- Belt tensioning device
- 2 operation possibilities: on table and on support

STANDARD EQUIPMENT

- Start-stop switch with anti-reset safety fitted with mushroom button
- Possibility to be connected to an extraction system
- Zirconium Sand belt - grain 60
- Adjustable accident prevention guards
- Stainless steel column

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker und leiser Induktionsmotor - 4000 Watt
- Einfacher und schneller Bandwechsel
- Robustes Bandspannungssystem
- Arbeitstisch 460 mm x 75 mm
- Bedienelement zur Spannung und Zentrierung des Bands
- 2 mögliche Bearbeitungen: auf Tisch sowie auf Auflage

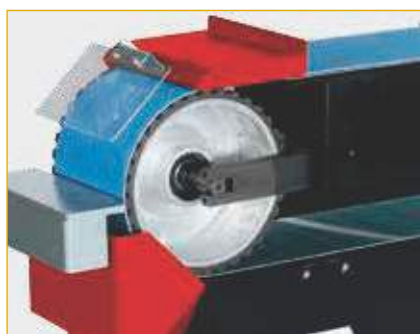
SERIENAUSSTATTUNG

- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion, komplett mit Pilztaster und Thermoschutz.
- Anschlussmöglichkeit an Staubabzugsanlage
- Zirkon-Schleifband Körnung 60
- Einstellbare Sicherheiten
- Stahl-Gestell

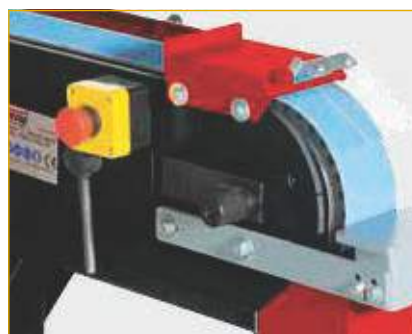
H 960 MM INCREASED HEIGHT FOR A BETTER AND PRACTICAL USE
H 960 MM GRÖßERE HÖHE FÜR EINE PRAKTISCHE NUTZUNG



**ZIRCONIUM BELT
GRAIN 60**
**ZIRKON DE
SCHLEIFBAND
KÖRNUNG 60**



- Rubberized drive pulley
- Gummierte Antriebsriemenscheibe



- Belt tensioning device
- Robustes Bandspannungssystem

ART.	ART. CODE	 WATT	 RPM	 m/sec.	 mm x mm	 mm x mm	 mm	 kg
575	8.26.50.30	3.000 	2800	30	75x2000	460x75	60	79
574	8.26.50.20	2.200 	2800	30	75x2000	460x75	60	79

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50 •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

542B



504B



510



338

**BENCH SUPPORT (ON REQUEST)
TISCHHALTER (AUF WUNSCH)**

ART.	CODE ART.	 WATT	 RPM	 m/sec.	 mm x mm	 mm x mm x mm	 a x b x h mm	 kg
BENCH BELT SANDERS / TISCH-BANDSCHLEIFMASCHINEN								
510	8.26.60.31	600 	2800	16	100x1000	100X220	620x400x200	15
511	8.26.60.21	550 	2800	16	100x1000	100X220	620x400x200	15

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50 •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

TILTING BELT SANDERS / KIPP-BANDSCHLEIFMASCHINEN								
542B	8.26.61.33	1000 	1400	27	120x1500	160X410	1200x800x1600	52
ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)								
543B	8.26.61.22	750 	1400	27	120x1500	160X410	1200x800x1600	52
ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)								
504B	8.26.61.32	600/900 	1400/2800	27	120x1500	160X410	1200x800x1600	52
ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)								
507B	8.26.62.32	1350/1600 	1400/2800	30	150x1750	200X500	1200x800x1600	67
ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)								

Assembled steel column (included) / Montiert auf Stahl-Gestell (serienmäßig)

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50 •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

TECHNICAL FEATURES

- These products are aimed at industrial machining thanks to their high reliability and sturdiness
- Operation possibilities: on table, on support
- Tilting belt tale unit
- Three phase motor 2 speeds (art. 504B / art. 507B)
- Powerful, reliable and silent induction motors
- Conforming to CE Standards
- Easy and quick belt replacement

STANDARD EQUIPMENT

- Electric control panel (art. 510-511-542B-543B not included)
- Start-stop switch with anti-reset safety fitted with mushroom button
- Adjustable accident prevention guards
- Possibility to be connected to an extraction system
- Sand belt
- Stainless steel column with tool-holder shelf (art. 510-511 not included)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Dank ihrer großen Zuverlässigkeit und Robustheit für industrielle Bearbeitungen bestimmt
- Bearbeitungsmöglichkeit auf Tisch und auf Auflage
- Kipp-Bandeinheit
- Drehstrommotoren, 2 Drehzahlstufen (Art. 504B und 507B)
- Leistungsstarke, leise und zuverlässige Induktionsmotoren
- Entspricht den EG-Vorschriften
- Praktischer und schneller Bandwechsel

SERIENAUSSTATTUNG

- Elektrische Bedientafeln (ausgenommen Art. 510-511-542B-543B)
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion, komplett mit Pilztaster und Thermoschutz
- Einstellbare Unfallschutzvorrichtungen
- Vorrüstung für Staubabzugsanlage
- Schleifband
- Stahl-Gestell mit Werkzeugaufnahme (ausgenommen Art. 510-511)



ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050)
AUF WUNSCH VERSION MIT EINGEBAUTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)



- Work on table
- Bearbeitung auf Tisch



- Work on support
- Bearbeitung auf Auflage

TECHNICAL FEATURES

These products are aimed at industrial machining thanks to their high reliability and sturdiness

- Operation possibilities: on table, on support
- Tilting belt and disk tale unit
- Three phase motor 2 speed
- Powerful, reliable and silent induction motors
- Conforming to CE Standards
- Easy and quick belt replacement

STANDARD EQUIPMENT

- Electric control panel
- Start-stop switch with anti-reset safety fitted with mushroom-shaped button
- Adjustable accident prevention guards
- Possibility to be connected to an extraction system
- Sand belt
- Stainless steel column with tool-holder shelf

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dank ihrer großen Zuverlässigkeit und Robustheit für industrielle Bearbeitungen bestimmt

- Bearbeitungsmöglichkeit auf Tisch und auf Auflage
- Kipp-Bandeinheit und Teller
- 2-Stufen-Drehstrom-Induktionsmotor
- Gemäß EG-Vorschriften
- Praktischer und schneller Band- und Tellerwechsel
- Schleifteller mit Klettverschluss

SERIENAUSSTATTUNG

- Elektrische Bedienelemente
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion, komplett mit Pilztaster und Thermoschutz.
- Einstellbare Unfallschutzvorrichtungen
- Vorrüstung für Staubabzugsanlage
- Schleifteller und -band
- Stahlgestell mit Werkzeugaufnahme

ON REQUEST VERSION WITH
EXTRACTION SYSTEM
(ASP 050)

AUF WUNSCH VERSION MIT
EINGEBAUTER ABZUGSANLAGE
(ASP 050)

539B

525B



ON REQUEST VERSION WITH
EXTRACTION SYSTEM (ASP 050)

AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER
ABZUGSANLAGE (ASP 050)

ART.

CODE
ART.



BELT/DISK COMBINED SANDERS / KOMBINIERTE BAND- UND TELLERSCHLEIFMASCHINEN

539B | 8.28.62.32 | 1350/1600 3~ | 1400/2800 | 30 | 150X1750 | 200X500 | 435X200 | 400 | 90°÷135° | 81 |

ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)

Assembled steel column (included) / Montiert auf Stahl-Gestell (serienmäßig) - 3~ 400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

DISK SANDERS WITH TILTING TABLE / TELLERSCHLEIFMASCHINEN MIT NEIGBAREM TISCH

525B | 8.27.62.32 | 1350/1600 3~ | 1400/2800 | - | - | - | 435X200 | 400 | 90°÷135° | 52 |

ON REQUEST VERSION WITH EXTRACTION SYSTEM (ASP 050) / AUF WUNSCH VERSION MIT INTEGRIERTER ABZUGSANLAGE (ASP 050)

Assembled steel column (included) / Montiert auf Stahl-Gestell (serienmäßig) - 3~ 400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

BENCH GRINDERS WITH BRAKE SCHLEIFMASCHINEN MIT BREMSE

All FEMI bench grinders, both with single phase and three-phase motor, can be delivered (upon request) in version with electronic PCB with brake. The braking allows the machine to stop smoothly and in the maximum working safety.

Alle FEMI-Schleifmaschinen mit Einphasen- und Drehstrommotoren können (auf Anfrage) in einer Version mit elektronischer Bedientafel und Leiterplatte für Bremsfunktion geliefert werden. Die Bremsen garantieren einen Halt in 4 bis 8 Sekunden bei maximaler Sicherheit.

TECHNICAL FEATURES

- Control panel complete with electronic braking PCB
- Breaking time from 4 to 8 seconds
- Anti-reset function
- Safety emergency stop button
- On / off indicator light
- Light indicator of voltage presence
- Motor thermal protection
- Motor magnetothermic protection only in 2200 W version (code 7.80.02.93)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Bedientafel mit elektronischer Leiterplatte für Bremsfunktion
- Bremszeit 4 bis 8 Sekunden
- Anti-Reset-Funktion
- Not-Aus-Taster
- Start-/Stopp-Anzeigeleuchte
- Spannungs-Anzeigeleuchte
- Motor-Thermoschutz
- Thermomagnetischer Motorschutz in Version 2200 W (Art. 7.80.02.93)



CODE / ART.	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	FOR ARTICLES / FÜR DIE ARTIKEL
7.80.02.91	BRAKE kit for three phase bench grinders > = 450 W Bremsatz für Drehstrom-Schleifmaschinen > = 450 W	241-241/M - 243-243/M - 245-245/M - 247-247/M - 214-191-191/M - 192-192/M - 196-196/M - 197-197/M - 204 - 294N
7.80.02.92	BRAKE kit for three phase bench grinders 1100/1500 W Bremsatz für Drehstrom-Schleifmaschinen 1100/1500 W	143-143/M - 145-145/M-163-163/M- 165-165/M - 209-193-193/M - 194-194/M- 198-198/M-199-199/M-202- and/y EVO models
7.80.02.93	BRAKE kit for three phase bench grinders 2200 W Bremsatz für Drehstrom-Schleifmaschinen 2200 W	146-146/M-166-166/M-211-195-195/M- 200-203 and/y EVO models
7.80.02.94	BRAKE kit for single phase bench grinders < = 750 W Bremsatz für Einphasen-Schleifmaschinen < = 750 W	240-240/M-242-242/M-244-244/M-246-246/M-213 293N

The brake kit must be requested at the time of ordering and cannot be mounted at a later time.

Der Bremsatz muss bei der Bestellung angefordert werden und kann nicht nachgerüstet werden.

145/M EVO**Evo**
DESIGN**243/M****RANGE OF DOUBLE GRINDING WHEEL BENCH GRINDERS**

Sturdy and reliable are suitable for roughing-out operations and for removal of material. They can be equipped with grinding wheels of different grits.

BAUREIHE SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHLEIBE

Sie sind robust und zuverlässig und eignen sich für Schrupperarbeiten sowie Materialabtrag. Können mit Schleifscheiben verschiedener Körnung ausgerüstet werden.

**165/M EVO****RANGE OF COMBINED BENCH GRINDERS (GRINDING WHEEL/BRUSH)**

In addition to the features of the double grinding wheel, these bench grinders also shave and polish the workpieces. Possibility of assembling various types of grinding wheels and brushes.

BAUREIHE SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN (SCHLEIFSCHLEIBE/BÜRSTE)

Beinhalten zusätzlich zu den Eigenschaften der Doppelschleifscheibe die Funktionen zum Entgraten und Reinigen von Werkstücken. Für den Einbau von Schleifscheiben und Bürsten verschiedener Art vorgefertigt.

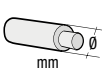
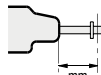
**211****RANGE OF POLISHING MACHINES**

Ideal for use at an industrial level in the metal deburring and polishing sector. Possibility of assembling different types or brushes (metal wire or in fabric fibre, etc.).

BAUREIHE POLIERMASCHINEN

Ideal für den industriellen Einsatz im Bereich der Metallentgratung und -reinigung. Sie sind für die Montage verschiedener Arten von Bürsten (Metallfasern, Textilfasern usw.) vorbereitet.



ART.	CODE ART.	 WATT	 Ø mm	 Ø mm	 RPM	 mm	 mm	 a x b x h mm	 kg
RANGE OF DOUBLE GRINDING WHEEL BENCH GRINDERS (WITH GRINDING WHEELS) / BAUREIHE SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHIBE (KOMPLETT MIT SCHLEIFSCHIBEN)									
240/M	8.01.31.21	450 	150x20x16	-	2800	-	-	520x210x320	11
241/M	8.01.32.31	450 	150x20x16	-	2800	-	-	520x210x320	11
242/M	8.01.33.21	750 	200x25x20	-	2800	-	-	570x290x340	18
243/M	8.01.34.31	850 	200x25x20	-	2800	-	-	570x290x340	18
143/M EVO	8.01.35.32	1100 	200x30x20	-	2800	-	-	690x280x360	22
145/M EVO	8.01.36.32	1500 	250x35x25	-	1400	-	-	720x340x420	32
146/M	8.01.87.31	2200 	300x40x30	-	1400	-	-	770x470x760	64
RANGE OF DOUBLE GRINDING WHEEL BENCH GRINDERS (GRINDING WHEELS NOT INCLUDED) / BAUREIHE SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHIBE (OHNE SCHLEIFSCHIBEN)									
240	8.01.11.21	450 	150x20x16	-	2800	-	-	520x210x320	9
241	8.01.12.31	450 	150x20x16	-	2800	-	-	520x210x320	9
242	8.01.13.21	750 	200x25x20	-	2800	-	-	570x290x340	14
243	8.01.14.31	850 	200x25x20	-	2800	-	-	570x290x340	14
143 EVO	8.01.15.32	1100 	200x30x20	-	2800	-	-	690x280x360	18
145 EVO	8.01.16.32	1500 	250x35x25	-	1400	-	-	720x340x420	27
146	8.01.67.31	2200 	300x40x30	-	1400	-	-	770x470x760	56
RANGE OF COMBINED BENCH GRINDERS (COMPLETE WITH GRINDING WHEEL - BRUSH NOT INCLUDED) / BAUREIHE SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN (KOMPLETT MIT SCHLEIFSCHIBEN - OHNE BÜRSTE)									
244/M	8.02.31.22	450 	150x20x16	150x25x16	2800	16	90	520x210x320	11
245/M	8.02.32.32	450 	150x20x16	150x25x16	2800	16	90	520x210x320	11
246/M	8.02.33.21	750 	200x25x20	200x25x16	2800	16	90	570x290x340	16
247/M	8.02.34.31	850 	200x25x20	200x25x16	2800	16	90	570x290x340	16
163/M EVO	8.02.35.32	1100 	200x30x20	200x30x20	2800	20	130	690x280x360	24
165/M EVO	8.02.36.32	1500 	250x35x25	250x30x20	1400	20	135	720x340x420	30
166/M	8.02.87.31	2200 	300x40x30	300x35x25	1400	25	190	1000x400x760	60
RANGE OF COMBINED BENCH GRINDERS (WHEEL AND BRUSH NOT INCLUDED) / BAUREIHE SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN (OHNE SCHLEIFSCHIBE UND BÜRSTE)									
244	8.02.11.22	450 	150x20x16	150x25x16	2800	16	90	520x210x320	10
245	8.02.12.32	450 	150x20x16	150x25x16	2800	16	90	520x210x320	10
246	8.02.13.21	750 	200x25x20	200x25x16	2800	16	90	570x290x340	14
247	8.02.14.31	850 	200x25x20	200x25x16	2800	16	90	570x290x340	14
163 EVO	8.02.15.32	1100 	200x30x20	200x30x20	2800	20	130	690x280x360	20
165 EVO	8.02.16.32	1500 	250x35x25	250x30x20	1400	20	135	720x340x420	22
166	8.02.67.31	2200 	300x40x30	300x30x25	1400	25	190	1000x400x760	54
RANGE OF POLISHING MACHINES (BRUSHES NOT INCLUDED) / BAUREIHE POLIERMASCHINEN (OHNE BÜRSTEN)									
213	8.04.13.21	750 	-	200x25x16	2800	16	90	630x240x320	14
214	8.04.14.31	850 	-	200x25x16	2800	16	90	630x240x320	14
209 EVO	8.04.15.32	1100 	-	250x30x20	2800	20	135	850x290x390	27
211	8.04.57.31	2200 	-	300x35x25	2800	25	190	1200x400x760	50

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor / Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50 •  400 Volt - Hz 50 three-phase motor / Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

TECHNICAL FEATURES AND STANDARD EQUIPMENT

These products are suitable for industrial purposes

- These products are suitable for industrial purposes
- 5 years warranty
- Powerful, reliable and silent induction motors
- Integrated safety thermal protection (for motors > 500 W)
- According to CE Standards
- Complete with accident prevention guards and suction fittings
- Switch with anti-reset safety function and padlockable mushroom button
- Standard control panel and cast iron body (ART. 146-146/M-166-166/M-211)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

Dank ihrer großen Zuverlässigkeit und Robustheit für industrielle Bearbeitungen bestimmt

- 5 Jahre Garantie.
- Leistungsstarke, zuverlässige und leise Induktionsmotoren
- Eingebauter Thermoschutz (für Motoren > 500 W).
- Gemäß EG-Vorschriften.
- Komplett mit Unfallschutzvorrichtungen und Abzugsanschlüssen.
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion und verriegelbarem Pilztaster.
- Serienmäßige Bedientafel und Konstruktion aus Gusseisen (ART. 146-146/M-166-166/M-211).

199/M EVO

RANGE OF COMBINED ECOLOGICAL BENCH GRINDERS

In addition to the features of the double grinding wheel, these bench grinders also deburr and polish the workpieces. Possibility of assembling various types of grinding wheels and brushes.

BAUREIHE ÖKO-SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN

Beinhalten zusätzlich zu den Eigenschaften der Doppelschleifscheibe die Funktionen zum Entgraten und Reinigen von Werkstücken. Für den Einbau von Schleifscheiben und Bürsten verschiedener Art vorgerüstet.



Evo
DESIGN



192/M

RANGE OF DOUBLE GRINDING WHEEL ECOLOGICAL BENCH GRINDER

Designed with a view to fully comply with workplace health and safety regulations thanks to the extraction system provided, built-into the base. They can be equipped with grinding wheels with different grits.

BAUREIHE ÖKO- SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHLEIBE

Gemäß den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften am Arbeitsplatz dank der im Unterbau eingebauten Abzugsvorrichtung ausgelegt. Können mit Schleifscheiben verschiedener Körnung ausgerüstet werden.



203

RANGE OF ECOLOGICAL POLISHING MACHINES

Designed for industrial polishing operations fully complying with safety and environmental regulations. Possibility of assembling different types of brushes (metal wire, etc.).



BAUREIHE ÖKO-POLIERMASCHINEN

Ausgelegt für industrielle Polierarbeiten unter Einhaltung der Sicherheits- und Umweltvorschriften. Sie sind für die Montage verschiedener Arten von Bürsten (Metallfasern usw.) vorbereitet. (filamento metálico, etc.).

ART.	CODE ART.	 WATT	 Ø mm	 Ø mm	 RPM	 mm	DUST COLLECTOR ABZUGSVOR- RICHTUNG	 kg
RANGE OF DOUBLE GRINDING WHEEL ECOLOGICAL BENCH GRINDERS (WHEELS INCLUDED) / BAUREIHE ÖKO-SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHIBE (KOMPLETT MIT SCHLEIFSCHIBEN)								
191/M	8.00.31.31	450 	150x20x16	-	2800	-	ASP 020	34
192/M	8.00.33.31	850 	200x25x20	-	2800	-	ASP 020	38
193/M EVO	8.00.35.32	1100 	200x30x20	-	2800	-	ASP 020	48
194/M EVO	8.00.39.32	1500 	250x35x25	-	1400	-	ASP 020	55
195/M	8.00.43.31	2200 	300x40x20	-	1400	-	ASP 020	93
RANGE OF COMBINED ECOLOGICAL BENCH GRINDERS (GRINDING WHEELS NOT INCLUDED) / BAUREIHE ÖKO-SCHLEIFMASCHINEN MIT DOPPELTER SCHLEIFSCHIBE (OHNE SCHLEIFSCHIBEN)								
191	8.00.30.31	450 	150x20x16	-	2800	-	ASP 020	29
192	8.00.32.31	850 	200x25x20	-	2800	-	ASP 020	34
193 EVO	8.00.34.32	1100 	200x30x20	-	2800	-	ASP 020	39
194 EVO	8.00.38.32	1500 	250x35x25	-	1400	-	ASP 020	46
195	8.00.13.31	2200 	300x40x20	-	1400	-	ASP 020	85
RANGE OF COMBINED ECOLOGICAL BENCH GRINDERS (COMPLETE WITH GRINDING WHEEL - BRUSH NOT INCLUDED) / BAUREIHE ÖKO-SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN (KOMPLETT MIT SCHLEIFSCHIBEN - OHNE BÜRSTE)								
196/M	8.00.51.32	450 	150x20x16	150x25x16	2800	90	ASP 020	32
197/M	8.00.53.31	850 	200x25x20	200x25x16	2800	90	ASP 020	37
198/M EVO	8.00.55.32	1100 	200x30x20	200x30x20	2800	130	ASP 020	47
199/M EVO	8.00.59.32	1500 	250x35x25	250x30x20	1400	135	ASP 020	52
200/M	8.00.63.31	2200 	300x40x30	300x35x30	1400	190	ASP 020	91
RANGE OF COMBINED ECOLOGICAL BENCH GRINDERS (WHEEL AND BRUSH NOT INCLUDED) / BAUREIHE ÖKO-SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN (OHNE SCHLEIFSCHIBE UND BÜRSTE)								
196	8.00.50.32	450 	150x25x16	150x25x16	2800	90	ASP 020	30
197	8.00.52.31	850 	200x25x20	200x25x16	2800	90	ASP 020	36
198 EVO	8.00.54.32	1100 	200x30x20	200x30x20	2800	130	ASP 020	41
199 EVO	8.00.58.32	1500 	250x35x25	250x30x20	1400	135	ASP 020	48
200	8.00.18.31	2200 	300x40x30	300x35x25	1400	190	ASP 020	87
RANGE OF ECOLOGICAL POLISHING MACHINES (BRUSHES NOT INCLUDED) / BAUREIHE ÖKO-POLIERMASCHINEN (OHNE BÜRSTEN)								
204	8.00.71.31	850 	-	200x25x16	2800	90	ASP 020	34
202 EVO	8.00.72.32	1100 	-	250x30x20	2800	135	ASP 020	49
203	8.00.29.31	2200 	-	300x35x25	2800	190	ASP 020	98

 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

TECHNICAL FEATURES AND STANDARD EQUIPMENT

Products suitable for industrial purposes thanks to their high reliability and sturdiness

- Three-phase electric motor equipped with safety thermal protection (for motors > 500 w)
- Standard integrated dust extractor
- 5 years warranty
- Equipped with removable water reservoir, built-in suction system fit with self-extinguishing filter-bag
- Powerful, reliable and silent induction motors
- According to CE Standards
- Complete with accident prevention guards
- START-STOP switch with anti-reset safety function and padlockable mushroom-shaped button
- Standard control panel and cast iron body (ART.195, 195/M, 200, 200/M, 203)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

Dank ihrer großen Zuverlässigkeit und Robustheit für industrielle Bearbeitungen bestimmt

- Leistungsstarke, zuverlässige und leise Induktionsmotoren
- Eingebauter Thermoschutz (für Motoren > 500 W)
- 5 Jahre Garantie
- Gestell mit abnehmbarem Wasserbehälter, eingebautem Abzugssystem und selbstlöschendem Filterbeutel
- Gemäß EG-Vorschriften
- Komplett mit Unfallschutzvorrichtungen
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion und verriegelbarem Not-Aus-Taster
- Serienmäßige Bedientafel und Konstruktion aus Gusseisen (ART.195-195/M-200-200/M-203)

294N 293N

BENCH GRINDERS/LINISHERS

Sturdy and reliable, this article combines the versatility of the linishers to the traditional grinding wheel.

BANDSCHLEIF- | HONMASCHINE

Robust und zuverlässig, kombiniert die herkömmliche Schleifscheibe mit der Flexibilität der Bandschleifmaschinen.



- Zirconium belt grain 60 standard fitting
- Zirkon-Schleifband Körnung 60 standardmäßig



TECHNICAL FEATURES AND STANDARD EQUIPMENT

Reliable products suitable for industrial purposes owing to the high quality components used.

- 5 years warranty
- Possibility to work both on the table and on the rubber-coated wheel
- Powerful and silent motors equipped with safety thermal protection
- According to CE Standards
- START-STOP switch with anti-reset safety function and padlockable mushroom-shaped button
- Easy and practical belt replacement
- Tilting belt unit
- Adjustable accident prevention guards equipped with suction fitting
- Complete with grinding wheel and sand belt

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

Zuverlässiges und aufgrund der hohen Qualität der verwendeten Komponenten auf die industrielle Verarbeitung ausgerichtetes Produkt.

- 5 Jahre Garantie
- Bearbeitungsmöglichkeit auf Auflagetisch und Gummirolle
- Leistungsstarker und leiser Motor mit Thermoschutz
- Gemäß EG-Vorschriften
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion und verriegelbarem Pilztaster
- Praktischer und schneller Bandwechsel
- Kipp-Bandeinheit
- Einstellbare Unfallschutzvorrichtungen komplett mit Anschluss für Abzugssystem
- Mit Schleifscheibe und Schleifband

ART.	CODE ART.	 WATT	 RPM	 mm x mm	 Ø mm
294N	8.07.10.31	850 	2800	100x1000	200x25x20
293N	8.07.10.21	750 	2800	100x1000	200x25x20

* Column ART.303 available on request / Gestell ART. 303 auf Wunsch verfügbar.

 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50


Evo
DESIGN

TECHNICAL FEATURES E STANDARD EQUIPMENT

Reliable products suitable for industrial purposes owing to the high quality components used

- 5 years warranty
- Possibility to work both on the table and on the rubbercoated wheel
- Powerful and silent motors equipped with safety thermal protection
- According to CE Standards
- START-STOP switch with anti-reset safety function and padlockable mushroom-shaped button
- Easy and practical belt replacement
- Tilting belt unit
- Adjustable accident prevention guards equipped with suction fitting
- Complete with grinding wheels and sand belts

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

Zuverlässige und aufgrund der hohen Qualität der verwendeten Komponenten auf die industrielle Verarbeitung ausgerichtete Produkte

- 5 Jahre Garantie
- Leistungsstarke und leise Motor mit Thermoschutz.
- Bearbeitungen auf Auflagetisch und Gummirolle
- Gemäß EG-Vorschriften.
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion und verriegelbarem Pilztaster.
- Praktischer und schneller Bandwechsel.
- Kipp-Bandeinheit.
- Einstellbare Unfallschutzvorrichtungen komplett mit Anschluss für Abzugssystem.
- Mit Schleifscheibe und Schleifbändern.

296 EVO

BENCH GRINDERS/LINISHERS

Sturdy and reliable, this article combines the versatility of the linishers to the traditional grinding wheel.

BANDSCHLEIF-/HONMASCHINE

Robust und zuverlässig, kombiniert die herkömmliche Schleifscheibe mit der Flexibilität der Bandschleifmaschinen.

298 EVO

LINISHERS

Equipped with different grits belt equipment and mobile surrounding guards. Its ideal use is for shaving operations and foundry casting treatment owing to the high peripheral speed of the belt.

BANDSCHLEIFMASCHINEN

Mit Bänderneinheiten verschiedener Körnung und eingebauten beweglichen Schutzeinrichtungen. Durch die hohe Umlaufgeschwindigkeit des Bandes ideal zum Entgraten und Bearbeiten von Gussteilen.

303

COLUMN (ON REQUEST)
UNTERGESTELL (AUF WUNSCH)

ART.	CODE ART.	 WATT	 RPM	 mm x mm	 Ø mm
BENCH GRINDER/LINISHERS / BANDSCHLEIF-/HONMASCHINE					
296* EVO	8.06.10.32	1100 	2800	50x2200	200X25x20
LINISHER / BANDSCHLEIFMASCHINE					
298* EVO	8.06.11.32	1100 	2800	50x2200	-

* Column ART.303 available on request / Gestell ART. 303 auf Wunsch verfügbar.

 400 Volt - Hz 50 three-phase motor | Drehstrommotor 400 Volt - Hz 50



404**BENCH GRINDERS DOUBLE WHEEL Ø 150**
SCHLEIFMASCHINEN Ø 150**405****BENCH GRINDERS DOUBLE WHEEL Ø 200**
SCHLEIFMASCHINEN Ø 200**424****COMBINED BENCH GRINDERS Ø 150**
SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN Ø 150**425****COMBINED BENCH GRINDERS Ø 200-150**
SCHLEIF- UND POLIERMASCHINEN Ø 200-150**TECHNICAL FEATURES E STANDARD EQUIPMENT**

- Reliable and silent induction motors
- Equipped with accident prevention guards and suction fitting (not contemplated for ART. 404-424)
- Equipped with START-STOP switch with anti-reset safety function
- Complete with grinding wheels and steel brushes (ART. 424 and 425)
- Possibility of being applied to the steel column ART. 303

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

- Zuverlässige und leise Induktionsmotoren
- Komplett mit Unfallschutzvorrichtungen und Abzugsanschluss (nicht bei ART. 404 und 424)
- Ein-/Ausschalter mit Anti-Reset-Sicherheitsfunktion
- Komplett mit Schleifscheiben und Bürsten aus Stahl (ART. 424 und 425)
- Vorgerüstet für Anbringung auf Stahl-Gestell ART. 303

ART.	CODE ART.	 WATT	 Ø mm	 Ø mm	 RPM	 a x b x h mm	 kg
404	8.01.54.20	370 	150x20x16	-	2800	520x210x320	10
405	8.01.56.20	500 	200x20x16	-	2800	570x290x340	15
424	8.02.54.20	370 	150x20x16	150x20x16	2800	520x210x320	12
425	8.02.56.20	500 	200x20x16	150x20x16	2800	520x290x340	15

 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

182 PLUS

ART.	CODE / ART.
182 PLUS	8.13.23.21



COMBINED SHARPENING MACHINE

Machine equipped with two grinding wheels that rotate at differentiated speed; grinding wheel suitable for all the common grinding and shaving operations; slow-turning water bath sharpening wheel for sharpening scissors, knives, chisels and blades in general.

TECHNICAL FEATURES

- Reliable and silent induction motors
- Conforming to CE Standards

STANDARD EQUIPMENT

- Accident prevention guards
- Wheel wiper brush
- High quality white corundum sharpening unit with large grinding wheel
- Sharpening and grinding wheels

KOMBINIERTE SCHÄRFMASCHINE

Maschine mit zwei Schleifscheiben, die sich mit unterschiedlicher Geschwindigkeit drehen; Schleifscheibe für alle gängigen Schleif- und Entgratarbeiten; langsam drehende Wasserbad-Schleifscheibe zum Schärfen von Scheren, Messern, Meißeln und Klingen im Allgemeinen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Zuverlässige und leise Induktionsmotoren
- Gemäß EG-Vorschriften

SERIENAUSSTATTUNG

- Unfallschutzvorrichtungen
- Schleifscheiben-Reinigungsbürste
- Schärfeinheit mit großer Schleifscheibe aus hochwertigem weißem Korund
- Schärf- und Schleifscheibe



500



150x20x16



2800



180x30x20



200



400x255x250



10

1~ 230 Volt - Hz 50 single-phase motor
Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

177

ART.	CODE / ART.
177	8.13.22.21



WATER-OPERATED SHARPENING MACHINE

Single-wheel professional sharpening machine with ABS shockproof structure equipped with high quality white corundum wheel partially soaked in water for the perfect sharpening of all types of blades and cutting tools.

TECHNICAL FEATURES & STANDARD EQUIPMENT

- Reliable and silent induction motor.
- High quality white corundum sharpening wheel
- Double safety insulation

WASSER-SCHÄRFMASCHINE

Professionelle Einscheiben-Schärfmaschine mit stoßfester ABS-Konstruktion, ausgestattet mit einer feinen weißen Korund-Schleifscheibe, die teilweise in Wasser getaucht ist, zum perfekten Schärfen aller Arten von Klingen und Schneidwerkzeugen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND SERIENAUSSTATTUNG

- Zuverlässiger und leiser Induktionsmotor
- Schleifscheibe aus feinem weißem Korund
- Doppelte Sicherheitsisolierung



150



200x40x20



120



425x275x270



6,5

1~ 230 Volt - Hz 50 single-phase motor
Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

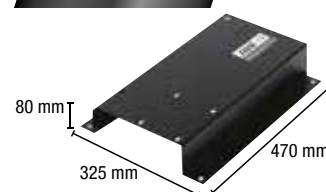
COLUMNS / GESTELLE

**303****TECHNICAL FEATURES**

Sturdy column in pressed and shaped steel fitter with removable water reservoir for tool cooling.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Stabiles Gestell aus gepresstem und geformtem Stahl, komplett mit herausnehmbarem Wasserbehälter zur Werkzeugkühlung.

308N**338**

ART.	CODE / ART.	FOR ARTICLES / FÜR DIE ARTIKEL
303	7.13.35.06	143-143/M-145-145/M-163-163/M-165-165/M-208-209-213-214-240-240M - 241-241/M-242-242/M-243-243/M-244-244/M-245-245/M-246-246/M - 247-247/M-282-296-298-404-405-424-425 + EVO models/Modelle 293N-294N
303+ASP020	7.13.35.97	
304	7.13.35.07	146-146/M-166-166/M-211
304+ASP020	7.13.35.98	
338	7.13.36.50	510-511
308N	7.13.35.83	All belt sanders - Alle Schleifmaschinen

**CONTROL PANEL - ULTRA-LOW TENSION (24 V) / BEDIENTAFEL - KLEINSTSPANNUNG (24 V)**

CODE ART.	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG
7.80.02:27	For bench grinders WATT 450-850 / Für Schleifmaschinen WATT 450-850
7.80.02:30	For bench grinders WATT 1100-1500 / Für Schleifmaschinen WATT 1100-1500
7.80.02:31	For bench grinders WATT 2200 / Für Schleifmaschinen WATT 2200
7.80.02:32	For 1-speed belt sanders / Für Schleifmaschinen mit 1 Drehzahlstufe
7.80.02:29	For 2-speed belt sanders / Für Schleifmaschinen mit 2 Drehzahlstufen

The control panel is equipped with a 24-Volt transformer, magnetothermal circuit breaker, emergency mushroom-shaped button, start/stop buttons and power LED. IP 55 insulation class. Complete with support for assembly operations. Particularly suitable for technical schools, public bodies and industries for absolute safety.

Bedientafel komplett mit 24-Volt-Transformator, Schutzschalter, Not-Aus-Taster, Start-/Stopptaste und Spannungs-Leuchtanzeige. Schutzart IP 55. Komplett mit Halter für Montagearbeiten. Durch die absolute Sicherheit besonders geeignet für technische Schulen, Behörden und Industrie.

**CONTROL PANEL / BEDIENTAFEL**

CODE / ART.	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG
7.80.02:07	Control panel for bench grinders WATT 450-750 Bedientafel für Schleifmaschinen WATT 450-700
7.80.02:08	Control panel for bench grinders WATT 450-850 Bedientafel für Schleifmaschinen WATT 450-850
7.80.02:09	Control panel for bench grinders WATT 1100-1500 Bedientafel für Schleifmaschinen WATT 1100-1500
7.80.02:13	For belt sanders / Für Bandschleifmaschinen 510 - 542B
7.80.02:16	For belt sanders / Für Bandschleifmaschinen 511 - 543B

Control panel equipped with magnetothermal circuit breaker and emergency mushroom-shaped button. Insulation class. Complete with support for assembly operations.

Bedientafel mit Schutzschalter und Not-Aus-Taster. Schutzart IP 55. Komplett mit Halter für Montagearbeiten.

ART.	CODE ART.	WATT	M ³ /h	press. mm H ₂ O	Ø mm	FOR ARTICLES / FÜR DIE ARTIKEL
CENTRIFUGAL DUST COLLECTORS / ZENTRIFUGAL-STAUBABSAUGER						
ASP 020	7.11.20.10	150 	410	95	35	143-143/M-145-145/M-146-146/M-163-163/M-165-165/M-166-166/M-208-209-211-213-214-241-241/M-243-243/M-245-245/M-247-247/M-282-296-298-510 + EVO models
	7.11.20.51*					
ASP 020	7.11.20.16	150 	410	95	35	240-240/M-242-242/M-244-244/M-246-246/M-213-293N-404-405-424-425-511-543B
	7.11.20.53*					
ASP 020	7.11.20.57	150 	410	95	35	577 - 575
	7.11.20.58	150 	410	95	35	574
ASP 050	7.11.20.12	370 	980	120	90	542B-504B-505B-507B-522B-525B-534B-535B-536B-537B-539B-502-503-504
	7.11.20.52*					

* Delivered installed on the column (column non included) - Auf das Gestell der Maschine montiert angeliefert (Gestell nicht enthalten)

CENTRIFUGAL DUST COLLECTORS*

Suitable for extracting metallic dust coming from the grinding, sanding and polishing processes. Complete with coupling flange for being assembled onto columns 303, 303E and 304 (bench grinders) and 308/N (belt sanders). Fitted with filter bag made of self-extinguishing fabric. Version ASP 020 is provided with 2 suction air inlets for pipes Ø 35 (450 W - 750 W - 1100 W - 1500 W bench grinders). Inlets are also available for pipes with Ø 50 (2200 W bench grinders) and Ø 60 (polishing machines). All the suction inlets in the ASP 050 version are for pipes Ø 90 (belt sanders)

*THREE-PHASE 400 VOLT - STANDARD / SINGLE PHASE 230 VOLT - ON REQUEST

ZENTRIFUGAL-STAUBABSAUGER*

Geeignet für das Absaugen und Auffangen von Metallstaub aus Schleif-, Polier- und Reinigungsarbeiten. Komplett mit Befestigungsflansch zur Montage auf Gestelle 303, 303E und 304 (Schleifmaschinen) und 308/N (Honmaschinen). Ausgestattet mit Filterbeutel aus selbstlöschendem Gewebe. Die Version ASP 020 ist serienmäßig mit 2 Absaugdüsen für Rohre mit Ø35 ausgestattet (Schleifmaschinen 450 W - 750 W - 1100 W - 1500 W). Ebenfalls verfügbar Düsen für Rohre mit Ø 50 (Schleifmaschinen 2200 W) und mit Ø 60 (Poliermaschinen). In der Version ASP 050 sind die Absaugdüsen für Rohre mit Ø 90 ausgelegt (Schleifmaschinen).

*STANDARD V400 DREHSTROM - AUF WUNSCH V230 EINPHASEN



DUST FILTER-BAGS. IN SELF-EXTINGUISHING FABRIC STAUBFILTERBEUTEL AUS SELBSTLÖSCHENDEM GEWEBE

CODE ART.	FOR ARTICLES FÜR ARTIKEL
5.07.32.05	ASP 020
5.07.32.06	ASP 050



ADAPTERS / ABSAUGDÜSEN

CODE ART.	FOR PIPES / FÜR ROHRE Ø MM	FOR ARTICLES FÜR ARTIKEL
5.24.13.28	35	ASP 020
5.24.13.20	50	ASP 020
5.24.13.21	60	ASP 020



ALUMINIUM PIPES FOR DUST COLLECTORS ALUMINIUMROHRE FÜR ABSAUGANLAGEN

CODE ART.	Ø mm	MINIMUM ORDER (MT) MIN. BESTELLMENGE (M)
1.95.35.01	35	3
1.95.50.01	50	3
1.95.60.01	60	3
1.95.90.02	90	3
1.95.99.02	100	3



WHEELS, SAND BELT AND BRUSHES FOR INDUSTRIAL RANGE / SCHLEIFSCHLEIBEN, BÜRSTEN UND BÄNDER FÜR INDUSTRIESERIE

CODE ART.	 Ø mm	 Ø mm	 mm x mm	GRAIN KÖRNUNG	PIECES NR. TEILEANZAHL	FOR ART. FÜR ART.
IN SINGLE PACK / IN STANDARDVERPACKUNG						
3.22.99.23	150x20x16/12*/12,7*		-	36	1	191-191/M-196-196/M-240-240/M-241-241/M-244-244/M-245-245/M
3.22.99.24	150x20x16/12*/12,7*		-	60	1	191-191/M-196-196/M-240-240/M-241-241/M-244-244/M-245-245/M
3.22.99.30	200x25x20		-	36	1	192-192/M-197-197/M-242-242/M-243-243/M-246-246/M-247-247/M-296-293N-294N
3.22.99.31	200x25x20		-	60	1	192-192/M-197-197/M-242-242/M-243-243/M-246-246/M-247-247/M-296-293N-294N
3.22.99.32	200x30x20		-	36	1	143-143/M-163-163/M-193-193/M-198-198/M
3.22.99.33	200x30x20		-	60	1	143-143/M-163-163/M-193-193/M-198-198/M
3.22.12.61	250x35x25		-	36	1	145-145/M-165-165/M-194-194/M-199-199/M
3.22.13.59	250x35x25		-	60	1	145-145/M-165-165/M-194-194/M-199-199/M
3.22.11.75	300x40x30		-	24	1	146-146/M-166-166/M-195-195/M-200-200/M
3.22.12.74	300x40x30		-	46	1	146-146/M-166-166/M-195-195/M-200-200/M
3.23.99.40	-	200x25x16	-	60	1	246 - 246/M - 247 - 247/M - 213 - 214 - 167 - 197/M - 204
3.23.99.41	-	200x30x20	-	60	1	163 EVO - 163 M EVO - 198 EVO - 198 M EVO
3.23.99.42	-	250x30x20	-	60	1	165 EVO - 165 M EVO - 209 EVO - 199 EVO - 199/M EVO - 202 EVO
3.23.99.43	-	300x35x25	-	60	1	166 - 166/M - 211 - 200 - 200/M - 203
SAND BELTS / SCHLEIFBÄNDER						
3.23.99.17	-		50x2200	40	10	296-298
3.23.99.18	-		50x2200	60	10	296-298
3.23.99.19	-		50x2200	80	10	296-298

*With reduction bushing included in the packaging / *Mit Reduzierbuchsen in der Verpackung

WHEELS, BRUSHES AND SANDING BELTS PROFESSIONAL RANGE / SCHLEIFSCHLEIBEN, BÜRSTEN UND BÄNDER FÜR PROFESSIONELLE SERIE

CODE ART.	 Ø mm	 Ø mm	 Ø mm	 mm x mm	GRAIN KÖRNUNG	PIECES NR. TEILEANZAHL	FOR ART. FÜR ART.
3.22.99.23	150x20x16/12*/12,7*	-	-	-	36	1	404-424-182PLUS
3.22.99.24	150x20x16/12*/12,7*	-	-	-	60	1	404-424-182PLUS
3.22.99.25	200x20x16	-	-	-	36	1	405 - 425
3.22.99.26	200x20x16	-	-	-	60	1	405 - 425
3.22.99.28	-	180x30x20	-	-	150	1	182 PLUS
3.22.99.27	-	200x40x20	-	-	150	1	177
3.23.99.35	-	-	150x20x16	-	-	1	424-425

*With reduction bushing included in the packaging / *Mit Reduzierbuchsen in der Verpackung

WHEELS, BRUSHES AND SANDING BELTS

Disk grinding wheels either made of gray corundum (carborundum) and ceramics binder (bench grinders) or of high quality white corundum and glazed ceramics binder (sharpening machines). Corundum sand belts, high resistance reinforced fabric support and ground joints for greater smoothness. Grinding wheels and belts available in different grits: the higher the number the finer the grit (suitable for deburring and finishing), whereas the lower the number the rougher the grit (suitable for grinding and roughing-out).

SCHLEIFSCHLEIBEN, BÜRSTEN UND BÄNDER

Schleifscheiben mit grauem Korund (Siliziumkarbid) und keramischem Bindemittel (Schleifmaschinen) oder mit feinem weißem Korund und keramischem Bindemittel (Schärfmaschinen). Korund-Schleifbänder mit verstärktem Gewebe und geschliffenen Verbindungen für größere Gleitfähigkeit.

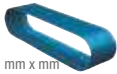
Schleifscheiben und -bänder sind in verschiedenen Körnungen erhältlich: Eine höhere Zahl entspricht einer feineren Körnung (geeignet zum Entgraten und Schlichten), während eine niedrigere Zahl einer gröberen Körnung entspricht (geeignet zum Schleifen und Schrappen).



SANDING BELTS - STANDARD PACK
SCHLEIFBÄNDER - STANDARDVERPACKUNG

CODE ART.	 mm x mm	GRAIN KÖRNUNG	PIECES NR. TEILEANZAHL	FOR ART. FÜR ART.	
3.23.99.20	100x1000	50	10	510 - 511-293N-294N	
3.23.99.21	100x1000	80	10		
3.23.99.22	120x1500	40	10		
3.23.99.23	120x1500	60	10		
3.23.99.24	120x1500	80	10	542B - 543B-504B - 534B - 535B - 536B - 502 - 503 - 504	
3.23.99.25	150x1750	40	10		
3.23.99.26	150x1750	60	10	505B - 507B - 537B - 539B	
3.23.99.27	150x1750	80	10		

SANDING BELTS - STANDARD PACK
SCHLEIFBÄNDER - STANDARDVERPACKUNG

CODE ART.	 mm x mm	GRAIN KÖRNUNG	PIECES NR. TEILEANZAHL	FOR ART. FÜR ART.	
3.23.99.36	100x1000	60	3	293N - 294N	
3.23.99.37	75x2000	60	3	574 - 575	
3.23.99.38	150x2000	60	3	577	

SANDING DISK - STANDARD PACK / SCHLEIFTELLER - STANDARDVERPACKUNG

CODE ART.	 mm	GRAIN KÖRNUNG	PIECES NR. TEILEANZAHL	FOR ART. FÜR ART.	
3.23.99.31	Ø 400 mm	40	10	537B - 539B - 525B	
3.23.99.32	Ø 400 mm	60	10		
3.23.99.33	Ø 400 mm	80	10		

ADAPTERS FOR WELCRO DISK / ADAPTER FÜR KLETTVERSCHLUSS-TELLER

3.23.75.09	For disk - Für Teller Ø 350 mm
3.23.75.10	For disk - Für Teller Ø 400 mm



GREAT PERFORMANCES LINE / HOCHLEISTUNGSLINIE Ø 305

305 PRO EVO

168x78

SEITE 72

NEW

Global versatility for the everyday job
Absolute Vielseitigkeit für die tägliche Arbeit

XXX EVO

170x70

SEITE 73



VIDEO

Once more, one step ahead!
Wieder einmal einen Schritt voraus!

911 EVO

165x100

SEITE 74

Outstanding leading performances
Herausragende Leistungen

ALU LINE / ALU-LINIE Ø 305

XXX EVO ALU

170x70

Wieder einmal einen Schritt voraus!
Otra vez, otro paso hacia el futuro!

SEITE 76

GREAT PERFORMANCES LINE / HOCHLEISTUNGSLINIE Ø 305

999 EVO

165x100



SEITE 75

Energy and power in 18 kgs
Energie und Leistung in nur 18 kg!



VIDEO

1050 3D

305x90



SEITE 79

305S

170x78



SEITE 80

The strength for tradition
Aus Tradition stark

PORTABLE LINE / TRAGBARE LINIE Ø 250÷280

732

L MAX H MAX

162x78



SEITE 78

The indispensable
Unverzichtbar

733

L MAX H MAX

162x75



SEITE 78

Silent and reliable
Leise und zuverlässig

280S

150x70



SEITE 81

Really unique
Ohnegleichen

XPANDER

Parquet cutter
Parkettschneider

SEITE 77



VIDEO



SEITE 83

IB500

Edge bander
Tisch-Kantenanleimmaschine



VIDEO

305 PRO EVO

ART.	CODE / ART.
305 PRO EVO	8.43.60.54

TECHNICAL FEATURES

- Powerful 1300 Watt induction motor
- Base suitable for Sliding Kit (OPTIONAL)
- T.P.S. (Three Positions System) handle (Patented)
- Upper table in aluminium extrusion with lateral extension (OPTIONAL - see pag 85)
- Base with integrated release lever protection with mechanical end stroke

STANDARD EQUIPMENT

- Chrome coated blade with Widia inserts and noise dampening-slots with key set
- Vertical clamp
- Supplementary protection and wood pusher

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker 1300 W Induktionsmotor.
- Neues Gestell mit Vorbereitung für verschiebbare Werkstückauflage (OPTION).
- Neuer Griff „T.P.S.“ (Three Positions System) (PATENT).
- Arbeitstisch aus stranggepresstem Aluminium mit Seitenverbreiterung (optional - siehe S. 73)
- Gestell mit integriertem Schutz des Feststellhebels und Endanschlag

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen und Schallschutz-Kerben
- Senkrechte Zwingen
- Zusätzlicher Schutz



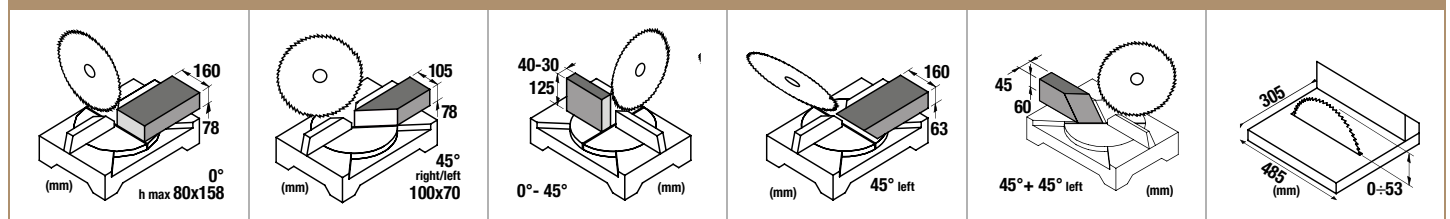
Ø 305 mm



- Integrated tracking laser and LED light
- Integrierter tracking-laser und LED-licht



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



WATT

1300



RPM

2850



mm

D305 - d30



630x630x500



kg

21



230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

XXX EVO

ART.	CODE / ART.
XXX EVO	8.43.60.51



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Movements on bearings of the turning table, head and joint
- Powerful 1500 Watt induction motor
- Piece support with sliding kit (INCLUDED)
- New T.P.S. (Three Positions System) handle (Patented)
- Micrometric adjustment of the upper working table

STANDARD EQUIPMENT

- Chrome coated blade with Widia inserts and noise dampening-slots with key set.
- Vertical clamp
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts.
- Supplementary protection and wood pusher
- Sliding Kit

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Gelagerte Bewegungen von Drehtisch, Kopf und Gelenk
- Leiser und leistungsstarker Induktionsmotor 1500 Watt
- Neues Gestell mit verschiebbarer Werkstückauflage
- Neuer Griff T.P.S. (Three Positions System) (PATENT)
- Mikrometer-Einstellung des oberen Arbeitstischs

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit verchromten Widia-Einsätzen und Schallschutz-Kerben
- Senkrechte Zwingen
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz und Holzschieber
- Verschiebbare Werkstückauflage



Ø 305 mm

Piece support with sliding kit (INCLUDED)

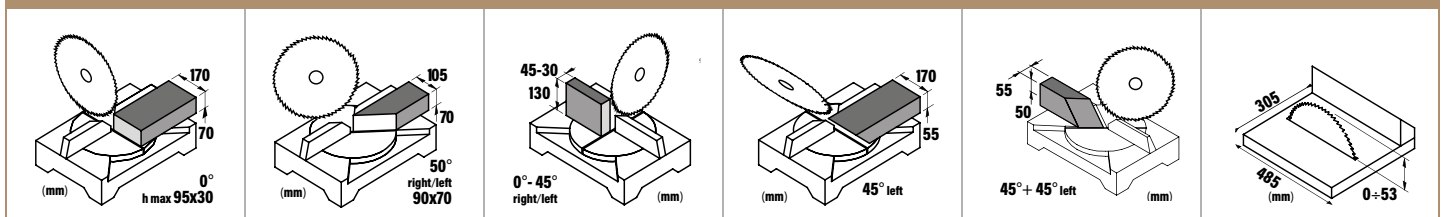
Gestell mit verschiebbarer Werkstückauflage (inklusive)

PATENTED

T.P.S. THREE POSITIONS SYSTEM



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



1500 W



2850



D305 - d30



630x630x500



24



70 mm



170 mm

230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

911 EVO

ART.	CODE / ART.
911 EVO	8.43.60.52

TECHNICAL FEATURES

- Large upper working table (305x503 mm) with micrometric height adjustment
- Aluminium section upper table straightedge adjustable in two positions and with dual front and rear fixing system
- Silent and more powerful 1600 Watt induction motor with thermal protection
- Silent and reliable "POLY-V" belt transmission
- Base with integrated release lever protection

STANDARD EQUIPMENT

- Chromed blade with Widia inserts
- Additional sliding pieces support
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts
- Supplementary protection and wood pusher and key set
- Vertical clamp

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Großer oberer Arbeitstisch (305x503 mm) mit mikrometrischer Höheneinstellung
- Linear für den oberen Arbeitstisch aus Aluminiumprofil, einstellbar in zwei Positionen und mit doppelter Verriegelung vorne und hinten
- Leiser und leistungsstarker Induktionsmotor 1600 Watt
- Poly-V-Riemenantrieb, leise und zuverlässig
- Gestell mit integriertem Schutz des Feststellhebels

SERIENAUSSTATTUNG

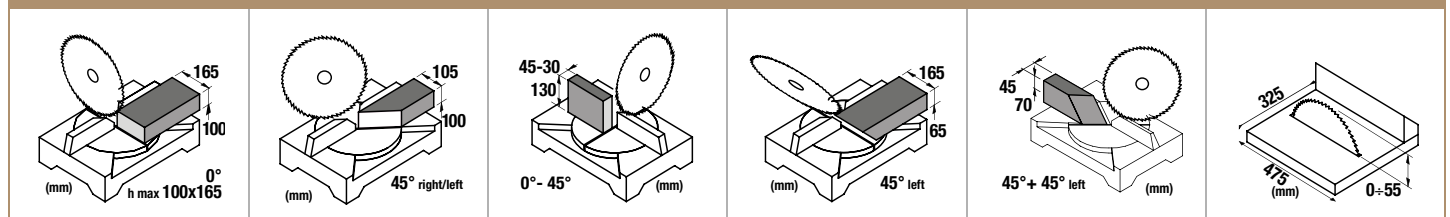
- Sägeblatt mit verchromten Widia-Einsätzen und Schallschutz-Kerben
- Gestell mit verschiebbarer Werkstückauflage (inklusive)
- Einstellbare Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz, Holzschieber und Werkzeugschlüssel
- Senkrechte Zwingen



T.P.S. THREE POSITIONS SYSTEM



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



1600



2850



D305 - d30



640x640x510



22,5



230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

999 EVO

ART.	CODE / ART.
999 EVO	8.43.60.43

TECHNICAL FEATURES

- Aluminium section upper table straightedge adjustable in two positions and with dual front and rear fixing system
- Large upper working table (305x503 mm) with micrometric height adjustment
- Electronic control of the anti-reset safety function
- Base with integrated release lever protection with mechanical end-run limit
- Double mitre cut 45°+45° left

STANDARD EQUIPMENT

- Chromed blade with Widia inserts
- Pieces support with sliding KIT (included)
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts
- Supplementary protection and wood pusher
- Vertical clamp

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Linear für den oberen Arbeitstisch aus Aluminiumprofil, einstellbar in zwei Positionen und mit doppelter Verriegelung vorne und hinten
- Großer oberer Arbeitstisch (305x503 mm) mit mikrometrischer Höheneinstellung und doppelter Führung vorn sowie hinten
- Elektronisch geregelte Anti-Reset-Sicherheitsfunktion
- Gestell mit integriertem Schutz des Feststellhebels und Endanschlag
- Gehrungsschnitt 45°+45° links

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit verchromten Widia-Einsätzen und Schallschutz-Kerben
- Gestell mit verschiebbarer Werkstückauflage inklusive
- Verstellbare Anschlagstäbe für Serienschritte
- Senkrechte Zwingen
- Zusätzlicher Schutz und Holzschieber

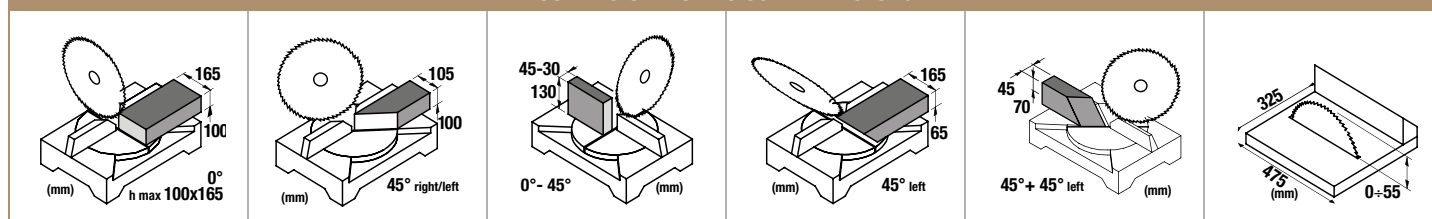


PATENTED

T.P.S. THREE POSITIONS SYSTEM



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



1700 WATT



4200



D305 - d30



640x640x510



18



230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

X PANDER



ART.	CODE / ART.
XPANDER	7.07.50.76



VIDEO

TECHNICAL FEATURES

- Made in aluminium, it increases the cutting capacity up to 30%
- It allows compound cuts up to 48° to compensate walls out of square
- Designed for the application of both the horizontal clamp and the vertical clamp
- Easy and fast assembling on the machine thanks to 2 fast fixing points
- Exclusive and patented design

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Aluminium-Parkettschneider, erhöht die Schnittleistung um bis zu 30%
- Ermöglicht Schrägschnitte bis zu 48° zum Ausgleich von unregelmäßigen Wänden
- Vorbereitung für den Einsatz der waagrechten sowie der senkrechten Zwinge
- Einfache und schnelle Montage des Zubehörs an der Maschine dank der 2 Schnellbefestigungspunkte
- Exklusives und patentiertes Design



- Cut at 0°: 210 mm
- Schnitt bei 0°: 210 mm



- Cut at 45°: 143 mm
- Schnitt bei 45°: 143 mm



- Cutting capacity up to 210 mm at 0° and 143 mm at 45°
- Schnitt bis zu 210 mm bei 0° und 143 mm bei 45°



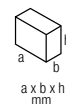
- Use with vertical clamp
- Einsatz mit senkrechter Zwinge

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLEISTUNG

		Cut at 0°/Schnitt bei 0°	Cut at 45°/Schnitt bei 45°
XXX EVO	Ø 305	200 mm × h 10 mm	130 mm × h 10 mm
XXX EVO ALU	Ø 305	205 mm × h 10 mm	140 mm × h 10 mm
305 PRO EVO	Ø 305	210 mm × h 10 mm	142 mm × h 10 mm
911 EVO	Ø 305	210 mm × h 10 mm	142 mm × h 10 mm
999 EVO	Ø 305	210 mm × h 10 mm	142 mm × h 10 mm



L max 210 mm
H max 10 mm



500x230x90



3

1050 3D

ART.	CODE / ART.
1050 3D	8.43.50.27

PATENTED

TECHNICAL FEATURES

Three combined functions:

Mitre saw with upper table, sliding compound mitresaw, bench circular saw.

- Maximum cutting capacity on the upper table: 60 mm! (only with blade protection mounted)
- Cutting angles 60° right and 50° left with automatic locking device
0° - 15° - 22,50° - 30° - 45°
- Patented change function system from mitresaw to circular saw easy and quick
- Telescopic sliding bars Ø 30 mm

STANDARD EQUIPMENT

- Side extensions for big cuttings
- Vertical clamp for clamping of cutting material
- Blade protection for cutting on the upper table
- Key set / wood pusher

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Drei Kombifunktionen: Gehrungssäge mit oberem Arbeitstisch, Radial-Gehrungssäge, Tischkreissäge.

- Maximale Schnittleistung auf dem oberem Arbeitstisch für die Kategorie 60 mm! (nur mit montiertem Sägeblattschutz)
- Schneidwinkel 60° rechts und 50° links mit automatischer Feststellung
0° - 15° - 22,5° - 30° - 45°
- Patentiertes System zur schnellen und einfachen Funktionsumstellung von Gehrungssäge auf Kreissäge
- Radiale Gleitstangen mit Durchmesser Ø 30 mm

SERIENAUSSTATTUNG

- Seitliche Verbreiterungen für große Schnitte
- Senkrechte Zwingen zur Sicherung des Werkstücks
- Sägeblattschutz für Schnitte auf dem oberen Arbeitstisch
- Werkzeugschlüssel und Holzschieber



VIDEO



Ø 305 mm

LASER

1D



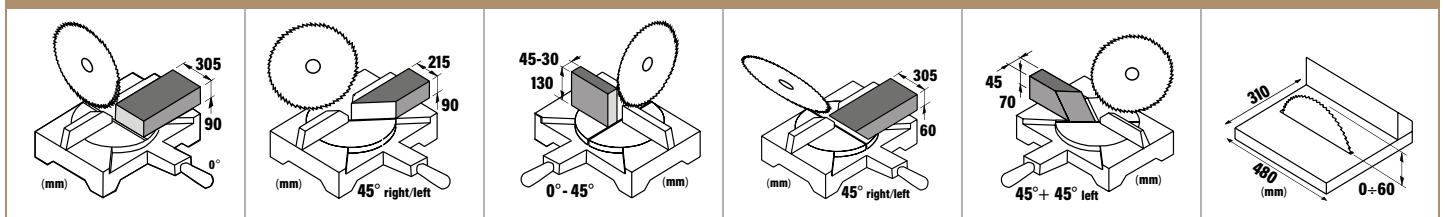
2D



3D



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



1800 W



3600



D305 - d30



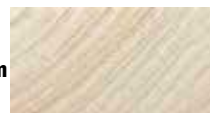
990x650x460



28



90 mm



305 mm

230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

732 / 733

ART.	CODE / ART.
732	8.42.00.28

732**TECHNICAL FEATURES**

- Die cast aluminium body
- Cutting capacity 162 mm!
- Powerful universal motor 1550 Watt
- Double mitre cut 45° + 45° left
- Upper table 360x462 mm

STANDARD EQUIPMENT

- Blade with Widia inserts
- Adjustable bar stop-rod for massproduced cuts
- Supplementary protection and wood pusher and key set
- Vertical clamp

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Konstruktion aus Druckgussaluminium
- Schnittleistung 162 mm!
- Leistungsstarker 1550 W Universalmotor.
- Gehrungsschnitt 45° + 45° links
- Oberer Arbeitstisch 360x462 mm

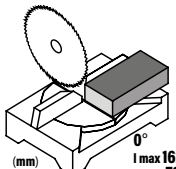
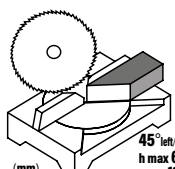
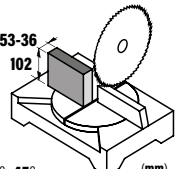
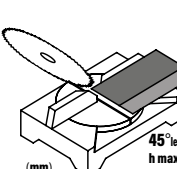
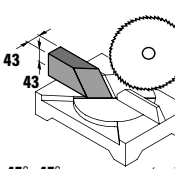
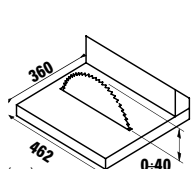
SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen zum maximalen Eintauchen in das Material
- Werkzeugschlüssel
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz und Holzschieber
- Senkrechte Zwingen

 WATT	 RPM	 mm	 a x b x h mm	 kg	 H max 78 mm	 L max 162 mm
1550	4200	D254 - d30	530x535x390	14,5		

230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

 0° h max 162 l max 78 (mm)	 45° left/right h max 60 l max 112 (mm)	 0° - 45° h max 102 l max 102 (mm)	 45° left/right h max 105 l max 150 (mm)	 45° + 45° left/right h max 43 l max 43 (mm)	 360 x 462 0-40° (mm)
---	---	--	--	--	--

ART.	CODE / ART.
733	8.42.00.29

733**TECHNICAL FEATURES**

- Die cast aluminium body
- Cutting capacity 162 mm!
- Silent and powerful induction motor 1300 W
- Upper table 360x462 mm!!
- Adjustable cutting angle from 0° to 47° right and left

STANDARD EQUIPMENT

- Blade with Widia inserts
- Key set
- Adjustable bar stop-rod for massproduced cuts
- Supplementary protection and wood pusher
- Vertical clamp

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Konstruktion aus Druckgussaluminium
- Schnittleistung 162 mm!
- Leistungsstarker und leiser 1300 W Induktionsmotor.
- Oberer Arbeitstisch 360x462 mm
- Verstellbarer Schnittwinkel von 0° bis 47° rechts und links

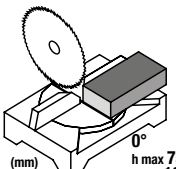
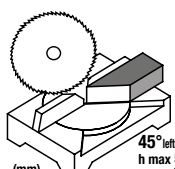
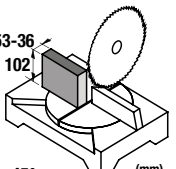
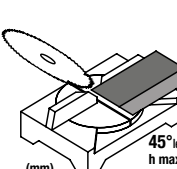
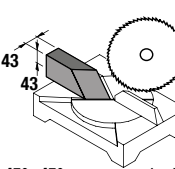
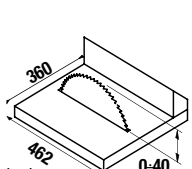
SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen zum maximalen Eintauchen in das Material
- Werkzeugschlüssel
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz und Holzschieber
- Senkrechte Zwingen

 WATT	 RPM	 mm	 a x b x h mm	 kg	 H max 75 mm	 L max 162 mm
1300	2850	D254 - d30	530x535x390	17,5		

230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG

 0° h max 75 l max 162 (mm)	 45° left/right h max 53 l max 150 (mm)	 0° - 45° h max 102 l max 102 (mm)	 45° left/right h max 48 l max 112 (mm)	 45° + 45° left/right h max 43 l max 43 (mm)	 360 x 462 0-40° (mm)
--	--	---	--	---	---

XXX EVO ALU

ART.	CODE / ART.
XXX EVO ALU	8.43.60.46

TECHNICAL FEATURES

- New T.P.S. (Three Position System) handle (PATENTED)
- Movements on bearings of the turning table, head and joint.
- Powerful 1500 Watt silent induction motor.
- Piece support with sliding kit (INCLUDED)

STANDARD EQUIPMENT

- Chrome coated blade with Widia inserts and noise dampening-slot.
- Vertical clamp.
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts.
- Sliding kit.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Neuer Griff T.P.S. (Three Position System) (PATENT)
- Gelagerte Bewegungen von Drehtisch, Kopf und Gelenk
- Leistungsstarker und leiser 1500 W Induktionsmotor.
- Gestell mit verschiebbarer Werkstückauflage (inklusive)

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen für Aluminiumschnitt und Schallschutz-Kerben
- Senkrechte Zwinge
- Anschlagstäbe für Serienschritte
- Verschiebbare Werkstückauflage



- Vertical clamp included
- Senkrechte Zwinge inklusive



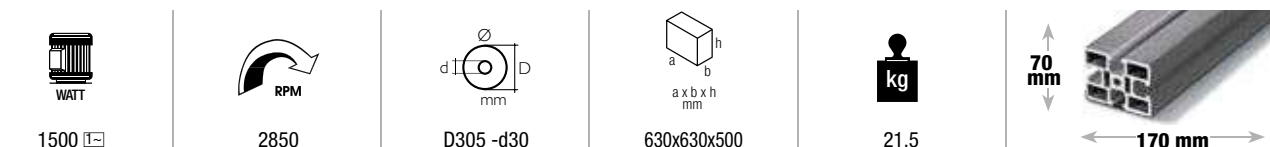
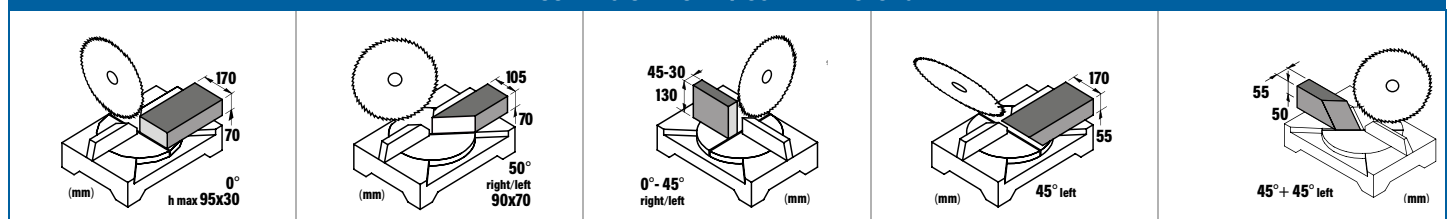
- Special Z84 blade for alu
- Spezial-Sägeblatt für Aluminium Z84

PATENTED

T.P.S. THREE POSITIONS SYSTEM



CUTTING CAPACITY / SCHNITTELEISTUNG



⚡ 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

305 S

ART.	CODICE / CODE
305 S	8.43.80.24

TECHNICAL FEATURES

- Very sturdy and robust structure: great reliability and cutting precision
- Movement of the turning table entirely on bearings
- Head return system protected with anti-fall spring
- Sheet metal frontal blade protection
- Silent 1400W induction motor
- Cutting angle adjustable from 0° to 45° right and left

STANDARD EQUIPMENT

- Blade with Widia inserts
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts
- Key set
- Supplementary protection and wood pusher

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Sehr solide und steife Konstruktion; hohe Zuverlässigkeit und Schnittpräzision
- Gänzlich auf Lagern laufende Bewegung des Drehtisches
- Leiser Induktionsmotor 1400 Watt
- Verstellbarer Schnittwinkel von 0° bis 45° rechts und links
- Kopf-Hebesystem mit Fallschutz-Druckfeder.
- Frontseitiger Sägeblattschutz aus Blechprofil

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen zum maximalen Eintauchen in das Material
- Einstellbare Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz, Holzschieber und Werkzeugschlüssel



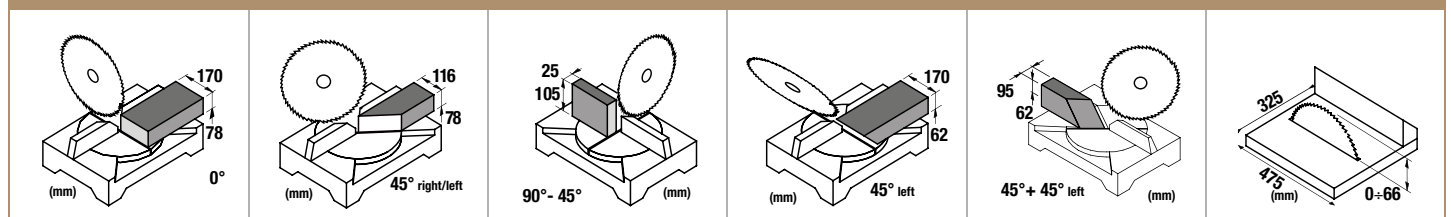
Ø 305 mm



- Great precision and cutting capacity (170 mm x 78 mm)
- Hohe Präzision und Schnittleistung (170 mm x 78 mm)



- Upper working table 475 mm x 325 mm with 66 mm cutting height
- Oberer Arbeitstisch 475 mm x 325 mm mit Schnitthöhe 66 mm

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLEISTUNG

1400 W



3000



D305 - d30



640x640x510



29



78 mm



170 mm

□ 230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

280 S

ART.	CODICE / CODE
280 S	8.42.80.23

TECHNICAL FEATURES

- The only mitresaw in the world with Ø 280 mm blade
- Movement of the turning table entirely on bearings
- Great cutting performances 150 x 70 mm
- Silent 1300W induction motor
- Ideal handle for ground working
- 2-positions upper work table cutting guide
- Double mitre cut 45°+45° left

STANDARD EQUIPMENT

- Blade with Widia inserts for the maximum material penetration
- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts
- Key set
- Supplementary protection and wood pusher

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Weltweit einzige Gehrungssäge mit Sägeblatt Ø 280 mm
- Gänzlich auf Lagern laufende Bewegung des Drehtischs
- Hohe Schnittleistung 150 mm x 70 mm
- Leiser Induktionsmotor 1300 Watt
- Idealer Griff für Arbeiten am Boden
- In zwei Positionen einstellbare Führung des oberen Arbeitstischs
- Gehrungsschnitt 45° + 45° links

SERIENAUSSTATTUNG

- Sägeblatt mit Widia-Einsätzen zum maximalen Eintauchen in das Material
- Einstellbare Anschlagstäbe für Serienschritte
- Zusätzlicher Schutz, Holzschieber und Werkzeugschlüssel

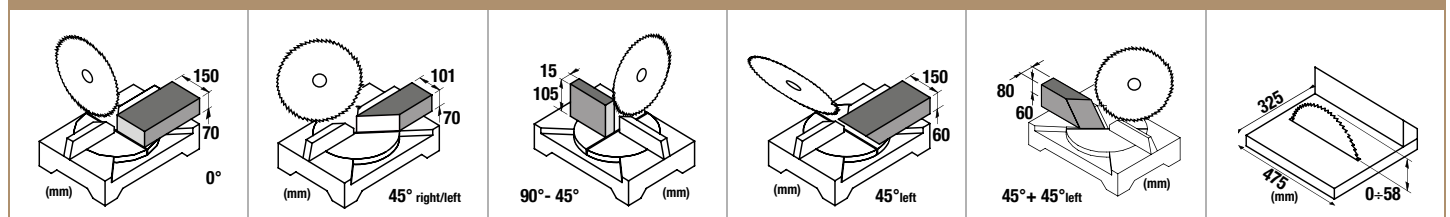


- Cutting angle adjustable from 0° to 45° right and left
- Verstellbarer Schnittwinkel 0° bis 45° rechts und links



- Sturdy and robust structure for a great cutting precision
- Solide und steife Konstruktion; hohe Schnittpräzision

CUTTING CAPACITY / SCHNITTLEISTUNG



1300



3000



D280 - d30



640x640x510



27

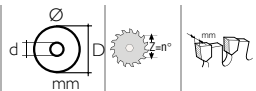


70 mm



150 mm

230 Volt - Hz 50 single-phase motor | Einphasenmotor 230 Volt - Hz 50

CODE ART.				USES ANWENDUNGEN	FOR ART. FÜR ART.
BLADES FOR WOOD AND PLASTIC MATERIALS / SÄGEBLÄTTER FÜR HOLZ UND KUNSTSTOFF					
3.27.85.26	250x30	24	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz	842*
3.27.85.28	250x30	40*	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz.	
3.27.85.07	250x30	60	2,5	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten.	
3.27.85.08	250x30	80	3,2	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Crosscutting of: chipboard, thermoplastic, MDF, laminated on one side. Trimming of: wooden frames, skirting board, excellent quality woods. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten. Schneiden quer zur Maserung von: Spanplatten, Thermoplasten, MDF, einseitigem Laminat. Beschneiden von: Holzrahmen, Sockelleisten, edlem Holz.	
3.27.85.39	254x30	24*	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz	732*-733
3.27.85.40	254x30	40*	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz	732-733*
3.27.85.29	300x30	48	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods. Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz	846 300 SPECIAL
3.27.85.13	300x30	72	3,2	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten.	
3.27.85.14	300x30	96	3,2	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Crosscutting of: chipboard, thermoplastic, MDF, laminated on one side. Trimming of: wooden frames, skirting board, excellent quality woods. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten. Schneiden quer zur Maserung von: Spanplatten, Thermoplasten, MDF, einseitigem Laminat. Beschneiden von: Holzrahmen, Sockelleisten, edlem Holz.	
3.27.85.31	305x30	48*	2,5	Shredding and ripping of: soft woods, hard woods, solid woods Zerkleinern und Schneiden entlang der Maserung von: Weich-, Hart- und Massivholz	
3.27.99.51	305x30	72	3,0	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten.	XXX EVO* 305 PRO EVO* 911 EVO* 999 EVO* 305S* 10503D*
3.27.99.52	305x30	96	3,2	Ripping and crosscutting of: soft and hard woods, solid and exotic woods, chipboard and stratified panels. Crosscutting of: chipboard, thermoplastic, MDF, laminated on one side. Trimming of: wooden frames, skirting board, excellent quality woods. Schneiden längs und quer zur Maserung von: Weich-, Hart-, Massiv-, exotischem Holz, Spanplatten und Schichtstoffplatten. Schneiden quer zur Maserung von: Spanplatten, Thermoplasten, MDF, einseitigem Laminat. Beschneiden von: Holzrahmen, Sockelleisten, edlem Holz.	

* Standard fitting - Standardmäßiger Lieferumfang

BLADES FOR ALUMINIUM / SÄGEBLÄTTER FÜR ALUMINIUM						
3.27.85.09	250x30	80	3,2	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen	842	
3.27.85.41	254x30	80	3,2	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen	732-733	
3.29.00.09	280x30	64	3,0	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen	280S	
3.27.85.21	300x30	84	3,0	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen	846 Alu 846 300 SPECIAL	
3.27.85.15	300x30	96	3,0	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen		
3.27.99.53	305x30	84*	3,0	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen	XXX EVO 305 PRO EVO 911 EVO-999 EVO XXX EVO XXX EVO Alu* 305S	
3.27.99.54	305x30	96	3,0	Cutting of: aluminium sections and extrusions Schneiden von: Aluminiumprofilen und -Strangpressaluminium sowie Nichteisenmetallen		

* Standard fitting - Standardmäßiger Lieferumfang

IB 500

ART.	CODE / ART.
IB 500	8.62.01.26

TECHNICAL FEATURES

- Solid metal sheet frame, adjustable support feet for the maximum stability
- Hot air flow - 2 speeds: 18-30 m³/h
- Adjustable heating temperature from 350°C to 500°C
- Folding outrigger support

EDGE BANDING SYSTEM

- Designed for hot-melt adhesives edge banding materials higher no more than 48 mm
- Ideal for finishing linear and moulded panels

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stabile Blechkonstruktion, verstellbare Stützfüße für maximale Arbeitsstabilität
- Warmluftstrom mit 2 Geschwindigkeiten: 18 - 30 m³/h
- Einstellbare Heiztemperatur von 350°C bis 500°C
- Klappbare Bandhalterung

TISCH-KANTENANLEIMMASCHINE

- Für die Schmelzklebung von vorgeklebten Bändern mit einer maximalen Höhe von 48 mm
- Ideal zum Finish von linearen und profilierten Platten



VIDEO



- Double edge guide max H 48 mm and edge cutting knob
- Doppelte Bandführung max. 48 mm und Kantenschere



- Stable steel metal work table 682 x 191 mm
- Stabiler und kratzfester Arbeitstisch 682 x 191 mm



- Working table extension for curved surfaces
- Arbeitstisch-Verbreiterung für gebogene Oberflächen



2000 



18-30



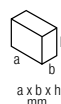
Ø max 48 mm



350° - 500°



12



730x420x255

STANDY



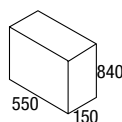
ART.	CODE / ART.
390	7.13.36.87

TECHNICAL FEATURES

- Sturdy stoved painted steel structure
- Pre-arranged to be fixed on the floor
- Maximum charge 150 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Lackierte Stahlblechkonstruktion
- Für Bodenbefestigung vorgerüstet
- Maximale Kapazität 150 kg



WOOD SUPPORT FOR FIXING MITERSAWS TO THE COLUMN (INCLUDED)

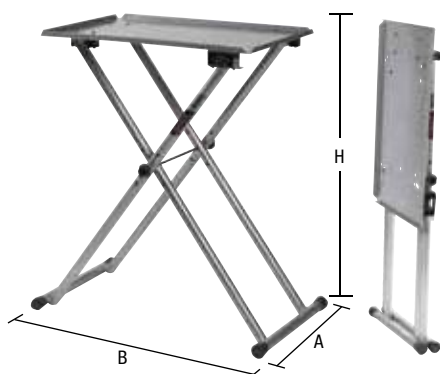
HOLZHALTERUNG FÜR DIE BEFESTIGUNG DER GEHRUNGSSÄGEN AM GESTELL (INKLUSIVE)



UNIVERSAL COLUMN FOR MITRESAWS UNIVERSAL-GESTELL FÜR HOLZ-GEHRUNGSSÄGEN

ART.	CODE ART.	FOR ART. FÜR ART.	kg
390	7.13.36.87	All the mitresaws Alle Holz-Gehrungssägen	15

JOBBY



ART.	CODE / ART.
300 PLUS	7.13.36.48



Safety system against accidental locking
Sicherheitssystem gegen versehentliches Verriegeln

TECHNICAL FEATURES

- Foldable for easy handling
- Sturdy steel section structure
- Height adjustable in three positions

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Klappbarer Griff für leichten Transport
- Konstruktion aus robustem Stahlprofil
- Höhenverstellung in drei Positionen

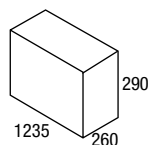
FOLDING TABLE "JOBBY" / KLAPPBARER TISCH „JOBBY“

SIZE axbxh / ABMESSUNGEN axbxh	FOR ART. / FÜR ART.
650x420x740/820/870	All the mitresaws Alle Holz-Gehrungssägen

MULTY



ART.	CODE / ART.
360	7.13.36.47



TECHNICAL FEATURES

- Sturdy solid aluminium structure
- Universal couple of brackets for the bandsaw and mitersaw fixing
- Possibility to electrically connect three tools
- Integrated handle for an easy transport
- Side supports extensible, height and width adjustable
- Maximum charge: 120 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Konstruktion aus Aluminiumprofilen
- Universeller Halterungssatz zur Schnellbefestigung von Gehrungssägen / Sägemaschinen
- Elektrische Anschlussmöglichkeit von drei Maschinen
- Integrierter Griff für leichten Transport
- In Höhe und Breite verstellbare und ausziehbare Seitenhalterungen
- Maximale Last: 120 kg

FOLDING TABLE "MULTY" / KLAPPBARER TISCH „MULTY“

FOR ART. FÜR ART.	kg
All the mitresaws / Alle Gehrungssägen	20



Kit of brackets for quick fixing.
Universeller Halterungssatz zur Schnellbefestigung



Additional kit on demand
Zusätzliches Set auf Wunsch

CODE / ART.
7.13.06.58

SLIDING KIT / VERSCHIEBBARE WERKSTÜCKAUFLAGE

CODE / ART.

FOR ART. / FÜR ART.

7.07.50.36

911 EVO - 999 EVO
XXX EVO - XXX EVO ALU - 305 PRO

CLAMPS / UNIVERSAL-ZWINGEN

CODE / ART.

FOR ART. / FÜR ART.

7.13.05.57 - Frontal/Frontseitig

305S - 280S - 732 - 733

7.13.07.01 - Vertical/Senkrecht

XXX EVO - 305 PRO - 911 - 999 EVO
XXX EVO ALU - 846 - 846 ALU - 300 SPECIAL - 842

7.13.06.07 - Frontal/Frontseitig

XXX EVO - XXX EVO ALU

7.13.06.41 - Frontal/Frontseitig

305 PRO - 911 - 999 - 846 - 846 ALU
300 SPECIAL - 842

LATERAL EXTENSION / SEITLICHE VERBREITERUNG

CODE / ART.

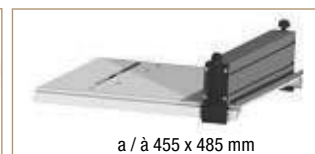
FOR ART. / FÜR ART.

7.07.50.77

911 EVO - 999 EVO - XXX EVO - 305 PRO



da / de 305 x 485 mm



a / à 455 x 485 mm



7.13.05.57

7.13.07.01

7.13.06.07

7.13.06.41

Lateral extension of the upper table

- Lateral extension in aluminium extrusion
- Accurate and steady fixing
- Increases the upper table dimensions from 305mm x 485 mm to 455mm x 485mm

Seitlicher Verbreiterung am oberen Arbeitstisch

- Seitliche Verbreiterung aus Strangpressaluminium
- Sichere und genaue Befestigung
- Erhöht die Abmessungen des oberen Arbeitstischs von 305 x 485mm auf 455x 485 mm

SINGLE-ROLLER SUPPORT / EINZELROLLEN-HALTERUNG

ART.

CODE / ART.

SIZE / ABMESSUNGEN AxBxH (mm)

WEIGHT / GEWICHT

301

7.13.37.16

520x400x680÷1140

6,5 kg

TECHNICAL FEATURES

- Zinc-plated steel roller Ø 57 mm
- Sturdy steel structure
- Base equipped with leveling feet
- Support height adjustment
- Maximum charge: 30 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Verzinkte Stahlrolle Ø 57 mm
- Robuste Stahl- und Gusseisenkonstruktion
- Gestell mit Nivellierfüßen
- Einstellung der Auflagehöhe
- Maximale Kapazität: 30 kg

GRADUATED GONIOMETER / WINKELMESSER MIT MASSSKALA

CODE / ART.

ANGLE REG. /Einst. WINKEL

FOR ART. / FÜR ART.

5.13.07.68

0° - 60° left-right

GOLD-XXX2-911-999-846-300 SPECIAL-842



DUST COLLECTION BAG / STAUBBEUTEL

CODE / ART.

FOR ART. / FÜR ART.

7.07.50.32

All the mitresaws / Alle Gehrungssägen



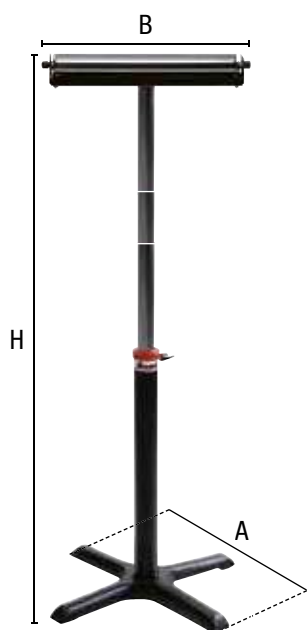
MITRESAW DUST COLLECTOR ADAPTER / ABSAUG-ADAPTER FÜR GEHRUNGSSÄGE

CODE
ART.Ø REDUCTION
Ø REDUZIERUNGØ MITRESAW COUPLING
Ø ANSCHLUSS GEHRUNGSSÄGEFOR ART.
FÜR ART.

5.06.10.44

100 mm

40 mm

305 PRO / 999 EVO / 911 EVO
XXX EVO / XXX EVO ALU

DISPLAYS



DCS DISPLAY

CODE / ART. 0.00.08.52

Weight / Gewicht: 4,7 kg

Cardboard display
for DCS NG110 bandsaw
Kartondisplay
für DCS NG110 Bandsägen

Bandsaw not included
Bandsägen nicht enthalten



Cardboard display

Kartondisplay

CODE / ART. 0.00.07.86

Weight / Gewicht: 3,8 kg

Bandsaw
not included
Bandsäge
nicht enthalten

TRY ME!
DEMO KIT



VIDEO

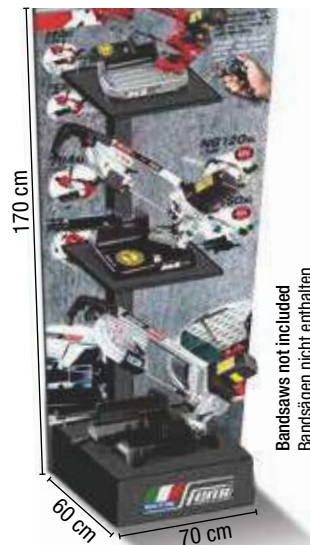
METAL LINE METALLLINIE

Metal display

Metall-Display

CODE / ART. 7.13.36.72

Weight / Gewicht: 30 kg



Bandsaws not included
Bandsägen nicht enthalten

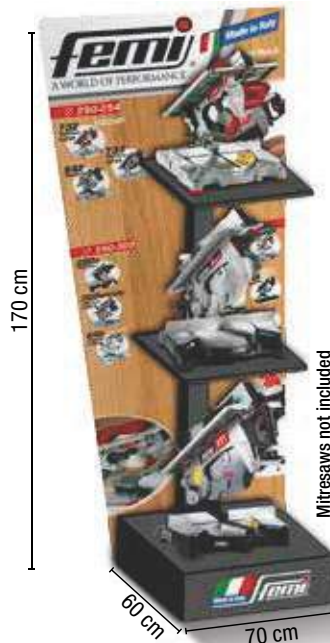
Maximum charge of each shelf: 30 kg.
Maximale Belastbarkeit pro Regal: 30 kg.

Maximum charge of bottom base: 35 kg.
Maximale Belastbarkeit des untersten Regals: 35 kg.

Cardboard panel

Karton mit Sägemaschinen-Grafik

CODE / ART. 7.13.36.74



WOOD LINE HOLZLINIE

Metal display

Metalldisplay

CODE / ART. 7.13.36.72

Weight / Gewicht: 30 kg

Mitresaws not included
Gehrungssägen nicht enthalten

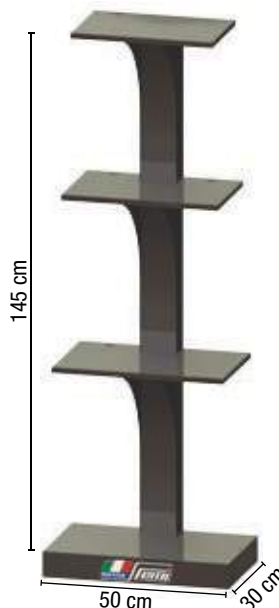
Maximum charge of each shelf: 30 kg.
Maximale Belastbarkeit pro Regal: 30 kg.

Maximum charge of bottom base: 35 kg.
Maximale Belastbarkeit des untersten Regals: 35 kg.

Cardboard panel

Karton mit Gehrungssägen-Grafik

CODE / ART. 7.13.36.69



BENCH GRINDERS SCHLEIFMASCHINEN

GRINDY

CODE / ART. 7.13.36.96

Display column for bench grinders

Display für Schleifmaschinen

Weight / Gewicht: 13 kg

Display unit column in bended steel metal
for displaying four bench grinders
Maximum charge for each shelf: 25 kg
(no limit charge for exposition on the base)

Gebogener Stahlständer für die Präsentation von
vier Schleifmaschinen.

Maximale Belastbarkeit pro Regal: 25 kg (keine
Gewichtsbegrenzung für die Präsentation auf
dem untersten Regal)

NEW



LINEAR DISPLAY EXPOSITOR LINEAL

CODE / ART. 0.00.08.66

Weight / Gewicht: 35 kg

Maximum charge of each shelf: 35 kg

Included 10 hooks for confections tape blades

Máxime Belastbarkeit pro Regal: 35 kg

Inklusive 10 Haken für Konfektbandklingen



SYMBOLS / SYMBOLE



Winding safety thermic protection
Sicherheits-Thermoschutz für Wicklungen



Single-phase electric motor 230 V - 50 Hz
Einphasen-Elektromotor 230 V - Hz 50



Three-phase electric motor at 1 or 2 speeds 400 V - 50 Hz
Drehstrom-Elektromotor mit 1 oder 2 Drehzahlstufen 400 V - Hz 50



Blade tensioning device with light indicator and safety microswitch
Sägeband-Spannvorrichtung mit Leuchtanzeige und Sicherheitsmikroschalter



CE certification: in compliance with EEC directives 2004/108 - 2006/42 - 2006/95
EG-ZERTIFIZIERUNG: Konformität mit den EWG-Richtlinien 2004/108 - 98/37 - 2006/95



Digital electronically controlled constant speed
Konstante Drehzahl mit digitaler elektronischer Regelung



Electronic speed adjustment
Elektronische Drehzahlregelung



Two speeds, electronically switched
Zwei elektronisch geschaltete Drehzahlstufen



Two speeds, polar switched motor
Zwei Motordrehzahlen mit Polumschaltung



Dust collection system
Staub-Absaugsystem



Double safety insulation
Doppelte Sicherheitsisolierung



Grit: the higher number corresponds to the finer grain
Körnung: eine höhere Zahl entspricht einer feineren Körnung



Ultra-low safety tension controls (24 Volt)
Steuerungen mit Sicherheitskleinstspannung (24 Volt)

FEMI SpA reserves the right to make without prior notice all changes which may be necessary to improve the product.
The general descriptions, pictures and drawings are not binding but only indicative

FEMI SpA behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung alle Änderungen vorzunehmen, die zur Verbesserung des Produkts notwendig sind. Allgemeine Beschreibungen, Fotos und Zeichnungen sind nicht verbindlich, sondern dienen rein als Anhaltspunkte.

**FEMI SpA**

Via del Lavoro, 4
40023 Castel Guelfo (BO) - ITALY
tel. +39 0542 487611
fax +39 0542 488226
e-mail: infocom@femi.it

www.femi.it

**FEMI France Sarl**

58, Avenue des Bruyeres
69150 Décines - Charpieu - FRANCE
tel. +33 (0)4 - 78702778
e-mail: femifrance@femi.it

www.femi.it/fr



FemiSpa



femispa_official