

KAMRO MASCHINENBAU GMBH

ein Unternehmen
für Problemlösungen und Serienfertigung

Hildesheimer Straße 43
3303 Vechede
Telefon (05302) 2024
Telex 952599 kamro
Telefax (05302) 2027

The logo consists of the word "KAMRO" in a bold, black, sans-serif font. The letters are contained within a black, horizontally-oriented oval border. The entire logo is centered on a white rectangular background, which is itself set against a larger green rectangular background.

KAMRO

KAMRO-Produktpalette

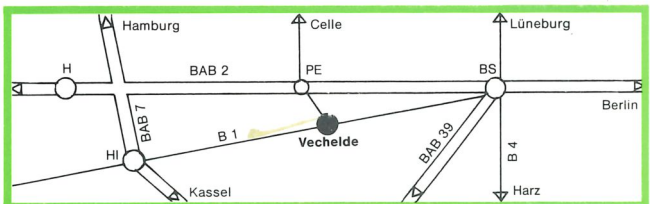
- **Grundausrüstung**
für Holz-, Metall- und Kunststoffverarbeitung
- **Standardmaschinen**
erweiterungsfähig, variabel, bedienungsfreundlich
- **Spezialmaschinen**
als individuelle Einzelanfertigung
- **Sonderzubehör**
jederzeit nachrüstbar
- **Neue Techniken**
praxisgerecht ausgeführt
- **Ersatzteilservice**
kundennah, schnell und zuverlässig

KAMRO-Product Line

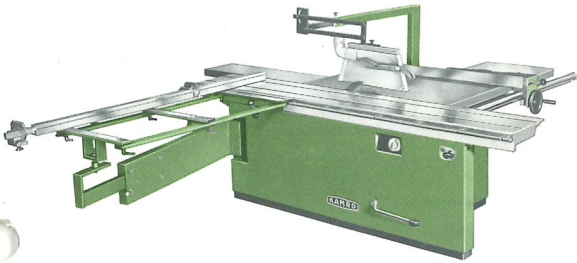
- **Base Equipment**
for working wood, metal and plastic
- **Standard Machines**
extensible, variable, easy to use
- **Special Machines**
according to your individual needs
- **Special Accessories**
Supplementary fitting always possible
- **New Technics**
put into practice
- **Part Service**
close to customer, quick and sure

So finden Sie uns:

How to find us:



FK/FKS



**KAMRO Hochleistungs-Format- und Besäum-Kreissäge,
Type FK/FKS und KS**

mit starrem oder schwenkbarem Sägeblatt, Besäum-Doppelrollwagen aus gezogenem Alu-Spezialprofil Festigkeit F 36, Querschlitten, darauf Klinken und Ablänganschlag versetzbar, Teleskop-Ausleger, Universal-Gehrungsanschlag, Drehzahlanzeige, Schiebestock, Sägeblatтарыretierung, übersichtlichen Farbskalen an den Anschlägen.

Diverses Zubehör:

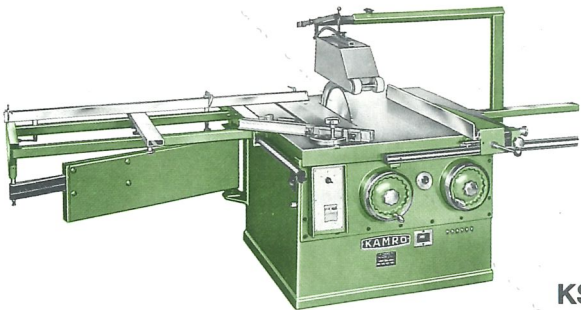
Ritzgerät, elektrisch Heben und Senken, Druckknopfschaltung, Digitalanzeigen, Steuerungen, Spaltkeil, Schnittanzeige mittels Laser sowie Sonderausführungen jeglicher Art.

**KAMRO Heavy Duty Sizing and Edging Circular Saw,
Type FK/FKS and KS**

with fixed and tiltable saw blade, double roller edging carriage made of drawn special aluminium sections, cross slide, telescopic swivel arm, universal mitre stop, speed indicator, neat grouping of the coloured scales at the fences.

Special accessories:

scoring saw unit, electric lifting and lowering of the saw unit, push button control, digital display, splitting wedges, marking the cut by laser and every kind of the other special execution.



KS

KAMRO Hochleistungs-Starr- und Schwenkfräsmaschine, Type FM 2 und FMS

mit verriegeltem Wendeschalter für Links- und Rechtslauf, zweistufigem Polumschalter mit Rückschaltsperrre, Zweistufen-Keilriemenscheibe für 3000, 6000, 4500 und 9000 U/min., leichtes Auswechseln des Fräsdornes, Fräsanschlag mit Feineinstellung 360 Grad drehbar, mit Alu-Metallbacken, Leuchtdrehzahlanzeige.

Diverses Zubehör:

Rolltisch, auch abklappbar, Tischverbreiterung, einseitig oder beidseitig, mit ausziehbarer Rahmenauflage, elektrischer Spindelhub, Druckknopfschaltung, Oberlager, Zangendorn, Superfix-Längenanschlag, Fräsdorne, Sicherheitsfräsanschlag, Digitalanzeige, Höhenverstellung mit Vorwahl, Sensorstop zur Werkzeugeinstellung, sowie Sonderausführungen jeglicher Art.



FM 2

KAMRO Zimmerei-, Format-, Besäum- und Auftrennsäge Type ZKS 800

mit schrägstellbarem Sägeblatt bis 45 Grad mit max. Sägeblattdurchmesser 800 mm - max. Schnitthöhe 300 mm - ; korrosionsgeschützte Alu-Teile, Öffnungen für Gabelstapler-Transport, Geschwindigkeiten: ca. 1150 U/min. und als „normale“ Säge mit 4000 U/min., Besäumdoppelrollwagen 2800 mm (bis 12000 mm möglich) aus gezogenem Alu-Spezialprofil Festigkeit F 36, extra starker, drehbarer Querschlitzen mit integriertem Gehrungsanschlag - besonders geeignet für SCHIFTERSCHNITTE -, alle Bedienungselemente frontseitig, Motor 380 V / 50 Hz, IP 55, 11 kW, Schnittbreite über Handrad bis 1250 mm, hydraulische Höhenverstellung, Spezialschutzvorrichtung
Foto ohne Schutzvorrichtung zur besseren Ansicht.

KAMRO Carpenter Saw, Type ZKS 800

Two saws in one unit - a table saw as well as sizing and edging saw with tilting sawblade up to 45 degrees and a sawblade diameter of max. 800 mm, which means a cutting depth of max. 300 mm, with roller edging carriage made of drawn special aluminium selections 2800 mm (possible up to 12000 mm).

Openings at the front for a fork truck transport, all aluminium parts are protected against corrosion, the user-elements are arranged at the

**KAMRO Heavy
Duty Rigid- and
Tiltable Moulding
Cutter,**

Type FM 2 and FMS

with special pole-changing starter switch and reversing switch – both being locked, rpm of cutter spindle 3000, 6000, 4500 and 9000, easy changing of arbor, cutting fence with fine adjustment pivoting up to 360 degrees, with aluminium metal wedges, speed indicator.

Special accessories:

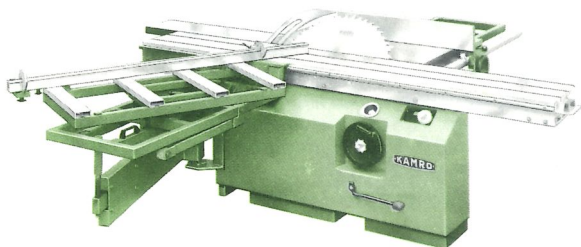
Rolling table, also tiltable, table extension, one side or both sides, with telescopic support, electric lifting and lowering of the spindle, push button control, top bearing, taper-hole arbor, Superfix-Stop, spindles, safety milling fence, digital display adjustment for lifting and lowering with preselection, sensor stop for tool adjustment, and every kind of special execution.



FMS

front side, the lifting and lowering by hydraulic foot pedal, the tilting by handwheel, the latitude fence up to 1250 mm by a handwheel and lockable adjustment, removable extra strong cross cut fence with integrated miter stop and lockable fixpoints. It is particularly used for rafter-cuts, motor power 15 HP, IP 55, 380 V / 50 Hz, 2 speeds approx. 1150 rpm and usable as a normal saw with 4000 rpm, special saw guard.

Photograph shows the ZKS 800 without saw guard for better demonstration.





KAMRO Hochleistungs-Dickenhobelmaschine Type DH 4-8

mit 4-Messerwelle, Messerwellenblockierung, Messereinstellapparat, Gliederdruckbalken, kugellagerten Ein- und Auszugswalzen (auch gummiert), Tischwalzen-Feineinstellung, Arbeitsbreiten 410 bis 810 mm.

Diverses Zubehör:

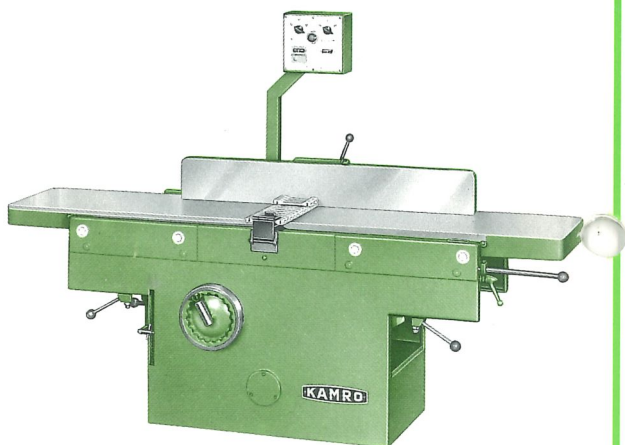
Druckknopfsteuerung, Gliederdruckwalze, automatische Höhenverstellung, Digitalanzeige, stufenloser Vorschub 2-18 m (gesteuert durch Frequenzumrichter) sowie Sonderausführungen jeglicher Art.

KAMRO Heavy Duty Thickness Planer Type DH 4-8

4-knife cutter head, sectional pressure beam, device for fine setting of table rollers, rubber sleeves for table spindles, input and output rollers mounted on ball bearings (also rubber type), device for fine setting of table rollers, working widths 410 to 810 mm.

Special accessories:

push button control, sectional pressure rollers, automatic elevation adjustment, digital display, infinitely variable feed motor 2018 m (controlled by frequency converter) and every kind of other special execution.



KAMRO kombinierte Hochleistungs-Abricht- und Dickenhobelmaschine, Type DAK

mit 4-Messerwelle, Tischschnellverstellung, Auflage- und Ablagetisch, zwei Vorschubgeschwindigkeiten, Tischwalzen mit Feineinstellung, kugelgelagerte Ein- und Auszugswalzen (auch gummiert), Rückschlagsicherung, Tischblockierung.

Diverses Zubehör:

Druckknopfsteuerung, Gliederdruck-Balken/-Einzugswalze, Hohl- und Spitzfuge, automatische Höhenverstellung des Tisches, Meßuhr im Handrad sowie Sonderausführungen jeglicher Art.

KAMRO Combined Heavy Duty Surface and Thickness Planning Machine, Type DAK

with 4-knife cutter head, quick-action table adjustment, in-feed- and outfeed table, two feeds, table rollers with fine-adjustment, input and output rollers mounted on ball bearings, safety valve, table locking mechanism.

Special accessories:

Push button control, sectional pressure-beam/-roller, concave and convex adjustment device, automatic lifting and lowering of the table measuring gauge in handwheel and every kind of special execution.

Konstruktionsänderungen vorbehalten!