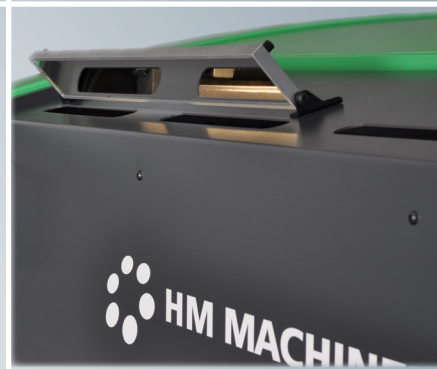


Cutting-edge power shears - new design with patented RTO feature developed by HM Machinery



- High precision motorized back gauge
- Hochpräziser motorischer Hinteranschlag
- Patented RTO feature
- Patentierte RTO-Funktion
- Cut-piece counter
- Schnittstückzähler
- Rear light guarding safety system
- Optisches hinteres Sicherheitssystem

- member of the strong SCANTOOL GROUP



HM MACHINERY
Cutting-Edge Technology





HM JBS mechanical power shear with motorised back gauge

HM MACHINERY proudly presents the popular JBS shears in a new modern design.

The new JBS shears are developed with focus on design, quality, functionality and ergonomics.

Design: New round shape with soft corners - timeless and modern

Quality: Manufactured from the best materials and components - at our production in Poland.

Functionality: RTO patented feature which automatically direct cut pieces below 390 mm of length out at the front to the operator.

Ergonomics: The cut-piece falls into a tray which is placed ergonomically correct for the operator and allows the operator to keep gloves on and remove the cut-piece without having to bend all the way to the floor.

Service: New developed knife gap adjustment for easy adjustment from the front of the shear when replacing knives.



HM JBS tafelschere mit motorisiert Hinteranschlag

HM MACHINERY präsentiert stolz die beliebte JBS-Schere in einem neuen, modernen Design.

Die neue JBS-Schere wurde mit einem Schwerpunkt auf Design, Qualität, Funktionalität und Ergonomie entwickelt.

Design: Neue runde Form mit weichen Ecken – zeitlos und modern

Qualität: Aus den besten Materialien und Komponenten gefertigt – an unserem Produktionsstandort in Polen.

Funktionalität: Patentierte RTO-Funktion, die Schnittstücke von unter 390 mm Länge automatisch nach vorn zum Bediener leitet.

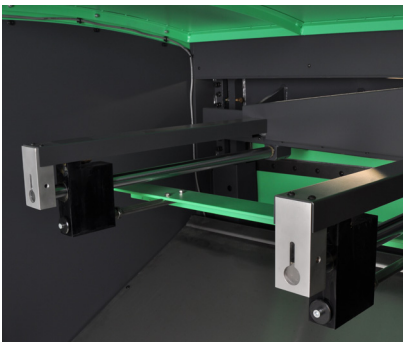
Ergonomie: Das geschnittene Stück fällt in ein Fach, das ergonomisch korrekt platziert ist und es dem Bediener ermöglicht, die Handschuhe anzubehalten und das geschnittene Stück herauszunehmen, ohne sich bis zum Boden bücken zu müssen.

Service: Neu entwickelte Schneidspalt-Einstellung für die einfache Einstellung an der Vorderseite nach dem Austausch der Schneiden.



All machines are CE marked and carry this mark.

Alle Maschinen sind CE-zertifiziert und tragen dieses Zeichen.



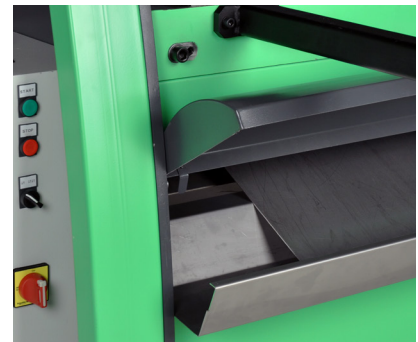
High precision motorised back-gauge with working length of up to 630 mm.

Hochpräziser motorischer Hinteranschlag mit einer Länge bis zu 630 mm.



Easy setting of the motorised back-gauge, and cut-counter from the front of the shear.

Einfache Einstellung des motorischen Hinteranschlags an der Vorderseite einschließlich Schnittzähler.



Cut pieces of less 390 mm in length are automatically directed to the front tray so that the operator can have strain-free access for fast cut-piece removal.

Geschnittene Stücke von unter 390 mm Länge werden automatisch an das vordere Fach geleitet, so dass der Bediener die Schnittstücke schnell und ergonomisch aufnehmen kann.



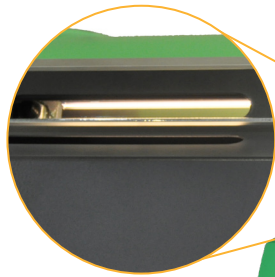
Scan the QR code and see a video demonstration of the Sheet shearing machine.



Cutting-Edge Technology

Mirror for easy and convenient view to the cutting line

Spiegel für eine einfache und bequeme Sicht auf die Schnittlinie



JBS shears are as standard equipped with:

- Return to Operator feature
- Cut counter
- Motorized back gauge fully adjustable from the front
- Illumination of cutting edge by LED light
- Table extensions of 600mm (2 pcs.)
- Angle stop
- Optical rear safety system
- Double eccentric drive on the cutter bar
- Self lubricating guide
- Low knife angle and burr free cutting
- Rubber coated sheet holder
- Multi cutting for better efficiency
- Moveable foot pedal with emergency stop
- Adjustment of knife gab from front of the machine



JBS-Scheren sind serienmäßig mit Folgendem ausgerüstet:

- Funktion zur Ausgabe an der Operator
- Schnittzähler
- Motorischer Hinteranschlag, der an der Vorderseite einstellbar ist
- Beleuchtung der Schneide durch LED-Licht
- Tischverlängerungen von 600 mm (2 Stk.)
- Winkelanschlag
- Optisches hinteres Sicherheitssystem
- Doppelaxialer Antrieb des Messerbalkens
- Selbstschmierende Führung
- Flacher Schnittwinkel und gratfreies Schneiden
- Gummibeschichtete Blechhalterung
- Mehrfachschnitt für höhere Effizienz
- Verschiebbares Pedal mit Not-Aus
- Einstellung des Schneidspalts an der Vorderseite des Geräts

STANDARD VERSIONS - with motorized back gauge

Model	Article number	Working length	Sheet thickness max.	Cutting angle	Cutting/ min.	Motor	Measurement L-W-H	Weight
JBS 1250/3,0	00731352	1275 mm	3,00 mm	2,15o	40	3,0 KW	2100x2000x1500mm	1160 kg
JBS 1250/4,0	00731362	1275 mm	4,00 mm	2,15o	40	4,0 KW	2100x2000x1500mm	1380 kg
JBS 2000/3,0	00733162	2025 mm	3,00 mm	1,38o	38	4,0 KW	2900x2000x1500mm	1750 kg





HM MACHINERY A/S is an independent company, part of the Scantool Group which consists of 5 well consolidated companies and 4 strong brands: HM MACHINERY, KEF-MOTOR, ARBOGA and SCANTOOL.

For further information about the wide HM MACHINERY A/SL product program please see our online catalogue on www.scantool-group.com or scan the QR code



HM MACHINERY A/S ist ein unabhängiges Unternehmen der Scantool Group. Die Gruppe besteht aus fünf konsolidierten Unternehmen mit vier starken Marken: HM MACHINERY, KEF-MOTOR, ARBOGA und SCANTOOL.

Weitere Informationen finden Sie im Onlinekatalog unter www.scantool-group.de oder durch Scannen des QR-Codes.



See our complete catalogue on www.scantool-group.com, just scan this QR code



HM MACHINERY A/S
Industrivej 3-9
DK-9460 Brovst, Denmark
Tel: +45 96 17 93 00
Fax: +45 96 17 93 03
info@hmmachinery.dk