

# BS - Multi - Max® DUO



### Technische Daten:

Stanzkraft bei 0,6 MPa (6 bar):	
Stulpstangenseite	28 kN
Treibstangenseite	18 kN
Max. Druck	1 MPa (10 bar)
Rücksetzkraft:	
Stulpseite	2,5 kN
Treibstangenseite	1,4 kN
Beim Normalbeschlag:	
16 x 2,5 + 10 x 3	60 mm <sup>2</sup>
Luftverbrauch bei 0,6 MPa (6 bar):	(ca.) 4,2 NL/Hub
Hydraulikölfüllung:	(ca.) 125 cm <sup>3</sup>
Masse (Gewicht):	(ca.) 12 kg
Mit Steuerung + Zubehör:	13,9 kg

### Beschreibung:

- hydropneumatischer Antrieb
- versetzter Schnitt
- offenes Werkzeug
- anwenderfreundlich
- hohe Sicherheit (CE)
- sehr kompakt
- einfaches Einlegen
- Betriebsdruck 0,6 – 1 MPa (6 - 10 bar)
- gute Abfallabfuhr
- präzise gehärtete Stempelführungen
- leiser, nahezu gratfreier Schnitt
- patentiert

### Zubehör:

- Messlineal
- Messschieber
- Fußsteuerung
- Handsteuerung



**Beschlagstanze für versetzten Schnitt**  
(zusätzl. Lochung / Prägung)



**Punching Machine for eccentric cut**  
(additionally punching / embossing)



**Outil de découpage de métaux pour une coupe décalée**  
(perçage complémentaire / pressage)



**Штанцевально – высекательный станок со смещенной высечкой**  
(дополн. пробивание / прессовка)

## BS - Multi - Max® DUO



### Punching machine for eccentric cut (additionally punching / embossing)

#### Technical data:

Punching Force at 0,6 MPa (6 bar):	
Matrix	28 kN
Push rod	18 kN
Maximum pressure	1 MPa (10 bar)
Return force:	
Matrix side	2,5 kN
Push rod side	1,4 kN
Standard hardware:	
16 x 2,5 + 10 x 3	60 mm <sup>2</sup>
Air consumption at 0,6 MPa (6 bar): (approx.)	4,2 NL/Hub
Oil volume: (approx.)	125 cm <sup>3</sup>
Weight: (approx.)	12 kg
Including controls & accessories:	13,9 kg

#### Description:

- Hydropneumatic drive
- Eccentric cut
- Open tool – direct access
- User friendly
- Safe (CE)
- Compact design
- Easy handling
- Operating pressure 0,6 – 1 MPa (6 - 10 bar)
- Good waste removal
- Precise, hardened guide bushes
- Noiseless, almost burr-free cut
- Patented

#### Accessories:

- Foot control
- Hand control
- Tables
- Measuring equipment
  - Scale
  - Slide gauge



### Outil de découpage de métaux pour une coupe décalée (perçage complémentaire / pressage)

#### Informations techniques:

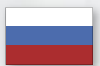
Force d'estampage aux 0,6 MPa (6 bar):	
Volée porteuse	28 kN
Volée d'asservissement	18 kN
Pression max.	1 MPa (10 bar)
Force reverse:	
Volée d'asservissement	2,5 kN
Volée porteuse	1,4 kN
En cas d'estampage normal:	
16 x 2,5 + 10 x 3	60 mm <sup>2</sup>
Dépense d'air aux 0,6 MPa (6 bar): (environ)	4,2 NL/Hub
Volume huile hydraul.: (environ)	125 cm <sup>3</sup>
Poids: (environ)	12 kg
Avec commande + accessoires:	13,9 kg

#### Description :

- Asservissement hydropneumatique
- Coupe décalée
- Instrument ouvert – accès direct
- Facile à utiliser
- Haut degré de sécurité (UE)
- Très compact
- Service facile
- Pression de travail 0,6 – 1 MPa (6 - 10 bar)
- Bon système de collecte des résidus
- Eléments principaux précis et renforcés
- Coupe sans bruit et presque lisse
- licenciées

#### Accessoires:

- Linéal / Té
- Pied à coulisse
- Commande à pieds
- Commande manuelle



### Штанцевально – высекательный станок со смещенной высечкой (дополн. пробивание / прессовка)

#### Технические данные:

Сила штанцевания при 0,6 MPa (6 bar):	
Несущее плечо	28 kN
Ведущее плечо	18 kN
Максимальное давление	1 MPa (10 bar)
Обратное силу:	
Ведущее плечо	2,5 kN
Несущее плечо	1,4 kN
При нормальной высечке:	
16 x 2,5 + 10 x 3	60 mm <sup>2</sup>
Расход воздуха при 0,6 MPa (6 bar): (ок.)	4,2 NL/Hub
Объем гидравл. Масла, прибл.: (ок.)	125 cm <sup>3</sup>
Вес: (ок.)	12 kg
С управлением и аксессуарами:	13,9 kg

#### Описание:

- Гидропневматический привод
- Смещенная высечка
- открытый инструмент
- удобный в использовании
- высокая степень безопасности (CE)
- очень компактный
- прост в обслуживании
- рабочее давление 0,6 – 1 MPa (6 - 10 bar)
- хорошая система отвода отходов
- точные, усиленные ведущие элементы
- бесшумный, почти гладкая высечка
- запатентованные

#### Аксессуары:

- трафарет
- панель
- ножное управление
- ручное управление