Kreisschneider "System Marchner"

Anwendung: Mit den GFS Kreisschneidern lassen sich sowohl Bleche bis 5 mm Stärke als auch Kunststoffe und Dichtungsmaterialien etc. bis 30 mm Stärke ausschneiden. Durch den Einsatz von speziellen Messern sind auch größere Materialstärken ausschneidbar. Die verschiedenen \varnothing lassen sich problemlos durch Verschieben der Spanneinrichtung einstellen. Zum Ausschneiden von Bohrungen in Metallblechen, Verbundwerkstoffen und Kunststoffen. Verlustloses Schneiden von elastischen Materialien mit den entsprechenden Messern (HSS-E; HSS-E TiN-beschichtet; Hartmetall gelötet).



Die Kreisschneider sind in 3 Größen erhältlich:

Typ Liliput: Für Bohrungen von 18 mm bis 80 mm geeignet. Die Messer werden direkt in den Querbalken gespannt. Es ist je eine Aufnahme für gerade und ziehende Schnitte vorhanden.

Typ 00: Für Bohrungen von 30 mm bis 200 mm geeignet. Die Messer werden in spezielle Stahlhalter gespannt. Die Werkzeuge mit zylindrischem- oder MK 2-Schaft sind bei der Bearbeitung von Metallen nur bis Ø 120 mm geeignet.

Typ 00a: Für Bohrungen von 30 mm bis 400 mm geeignet. Die Messer werden in spezielle Stahlhalter gespannt. Verstärkte Ausführung.

Kreisschneider

Ausführung: Liliput

Lieferumfang:

1 Stück Zentrierbohrer Ø 5 mm.

1 Stück HSS-Messer Nr. 122 für dünnwandige Bleche. Aufnahmemöglichkeit für ziehende Messer Nr. 122 und gerade Messer Nr. 2 und Nr. 3.

| Messer Mr. 122 und ge | afs | afs | | | |
|-----------------------|----------------|----------|--------|----------|--|
| | Schneidbereich | Schaft-Ø | 1330 | Bestell- | |
| Тур | mm | mm | € | Nr. | |
| Liliput | 18–80 | 10 | 230,50 | 0005 | |
| | | | (W126) | | |



Kreisschneider

Ausführung: 00/00a

Lieferumfang:

- 1 Stück Zentrierbohrer Ø 6 mm bei Typ 00 bzw. Ø 8 mm bei Typ 00a.
- 1 Stück HSS-Messer Nr. 422 mit ziehendem Schnitt für Bleche.
- 1 Stück Stahlhalter Nr. 422-00 bzw. 422-00a.

| 1 Stück Stahlhalter Nr. | 422-00 bzw. 422-00a. | | afs | |
|-------------------------|----------------------|----------------|--------|----------|
| | Schneidbereich | | 1331 | Bestell- |
| Тур | mm | Schaft-Ø MK/mm | € | Nr. |
| 00 | 30–200 | 12 | 390,50 | 0005 |
| 00 | 30–200 | MK 2 | 390,50 | 0010 |
| 00 | 30–200 | MK 3 | 412,00 | 0015 |
| 00a | 30-400 | MK 3 | 535,50 | 0020 |
| | | | (W126) | |



Stahlhalter für Kreisschneider

Ausführung: Passend für Kreisschneider Typ 00 und 00a (Bestell-Nr. 1331).

| | | 1332 | Bestell- |
|-----|------------|--------|----------|
| Тур | für Messer | € | Nr. |
| 00 | 422 | 118,50 | 0005 |
| 00 | 5 und 6 | 111,50 | 0010 |
| 00 | 7 | 131,00 | 0015 |
| 00a | 422 | 164,00 | 0020 |
| 00a | 5 und 6 | 156,00 | 0025 |
| 00a | 7 | 171,50 | 0030 |
| 00a | 8 | 171,50 | 0035 |
| | | (W126) | |



Messer für Kreisschneider















afs

afs

für Typ 00a



| 1.3 | | ∨ (| - A | | 1000 | 5 1 | OC 1 V | | | | |
|-----------|------------|---------|---------|----------|-----------|------------|---------------|-------------|------|---------|-------------|
| 122 HSS-E | 122 HSS-E/ | 2 HSS-E | 3 HSS-E | 3 HSS-E/ | 422 HSS-E | 422 HSS-E/ | 5 HSS-E 6 HSS | -E 6 HSS-E/ | 7 HM | 8 HSS-E | 8 HSS-E/TiN |
| 122 HM | TiN | | 3HM | TiN | 422 HM | TiN | 6 HM | 1 TiN | | 8 HM | |

| | | | 1333 | 1334 | 1335 | Bestell- |
|---------|----------|---|--------|--------|--------|----------|
| Messer- | | | HM | HSS-E | TiN | Nr. |
| nummer | Тур | Anwendung | € | € | € | |
| 122 | Liliput | für Bleche, Stahl und NE-Metalle, Schnitttiefe 5 mm | 68,70 | 39,60 | 69,90 | 0001 |
| 2 | Liliput | für Weichplastik, Gummi, Dichtungsmaterial und Leder, Schnitttiefe 5 mm | - | 38,00 | _ | 0003 |
| 3 | Liliput | für Hart-PVC, Plexiglas und Polyamid, Schnitttiefe 15 mm | 67,50 | 41,40 | 84,90 | 0005 |
| 422 | 00 + 00a | für Bleche, Stahl und NE-Metalle, Schnitttiefe 5 mm | 68,70 | 37,40 | 68,40 | 0007 |
| 5 | 00 + 00a | für Weichplastik, Gummi, Dichtungsmaterial und Leder, Schnitttiefe 5 mm | _ | 37,40 | _ | 0009 |
| 6 | 00 + 00a | für Hart-PVC, Plexiglas und Polyamid, Schnitttiefe 15 mm | 68,70 | 39,70 | 79,40 | 0011 |
| 7 | 00 + 00a | für Hart-PVC und Pressstoffe, Schnitttiefe 20 mm | 78,60 | _ | _ | 0013 |
| 8 | 00a | für stärkere Bleche bis ca. 12 mm und Ø 150 mm | 78,60 | 72,20 | 119,00 | 0015 |
| | | | (W126) | (W126) | (W126) | |