

Anwendungstabelle Metall-Trennscheiben

| <ul style="list-style-type: none"> ●● sehr gut geeignet ● geeignet ○ bedingt geeignet | Seite | unlegierte und legierte Baustähle | Baustähle hoher Festigkeit | Werkzeugstähle | Rost- u. säurebeständige Stähle | kantige Stahlprofile | kantige Edelstahlprofile | Bahnschienen | Guss | Aluminiumlegierung | Kupfer | Messing Bronze |
|--|-------|-----------------------------------|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------|--------------------------|--------------|------|--------------------|--------|----------------|
| Freihand | | | | | | | | | | | | |
| A 24 R perfect | 18 | ●● | ● | ● | ○ | ● | ○ | | ● | ● | ● | ● |
| AS 60 V evolution express | 22 | ●● | ●● | ●● | ●● | ●● | ●● | | ● | ● | ● | ● |
| AS 30 ALU special | 22 | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | ●● | ●● | ●● |
| AS 46 INOX special | 25 | ● | ● | ● | ●● | ●● | ●● | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| AS 60 INOX special | 25 | ● | ● | ● | ●● | ●● | ●● | | ○ | ●● | ●● | ●● |



Metall-Trennscheiben

DRONCO

AS 46 INOX

special

Freihand

Eigenschaften: Eisen- und Schwefelfrei. Die dünne Spezialtrennscheibe (1,6 mm) schont durch ihre kraftsparende Wirkung Mensch und Werkzeug. Hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Standzeit, fast keine Schnittgradbildung.

Anwendungsgebiet: Für Normal- und Edelstahl, besonders für Bleche und dünnwandige Profile geeignet. Der Standard im Tankanlagen- und Behälterbau.

| Abmessung [mm] | Drehzahl [r.p.m.] | Inhalt [Stück] | Form | Best.-Nr. |
|------------------|-------------------|----------------|------|-----------|
| 115 x 1,6 x 22,2 | 13280 | 25 | | 660749 |
| 125 x 1,6 x 22,2 | 12200 | 25 | | 660751 |
| 180 x 1,6 x 22,2 | 8600 | 25 | | 660755 |
| 230 x 1,9 x 22,2 | 6600 | 25 | | 660757 |



Metall-Trennscheiben

DRONCO

AS 60 INOX 1 mm

special

Freihand

Eigenschaften: Diese sehr dünne Scheibe (1,0 mm) ermöglicht einen einzigartig sauberen Schnitt bei minimalem Kraftaufwand in kürzester Zeit. Millimetergenaue Anwendung, schwingungsfreies Arbeiten, keine termische Blauverfärbung und keine Gradbildung (erspart die Nachbearbeitung).

Anwendungsgebiet: Dünne Bleche (etwa im Karosserie-, Tankanlagen- und Behälterbau), Stahlseile, dünnwandige Profile und Rohre aus Edelstahl und NE-Metallen. Verbundwerkstoffe (GFK). Hochwarmfeste Materialien, z.B. Triebwerksreparatur im Turbinenbau.

| Abmessung [mm] | Drehzahl [r.p.m.] | Inhalt [Stück] | Form | Best.-Nr. |
|----------------|-------------------|----------------|------|-----------|
| 115 x 1 x 22,2 | 13280 | 25 | | 660748 |
| 125 x 1 x 22,2 | 12200 | 25 | | 660753 |



Metall-Trennscheiben

DRONCO

AS 60 V

evolution express

Freihand

Eigenschaften: 1 mm-Scheibe in Top-Ausführung für millimetergenaues und schnelles Trennen bei minimalem Kraftaufwand. Keine Gradbildung, keine thermische Blauverfärbung. Deutlich gesteigerte Standzeit im Verhältnis zur AS 60 Inox.

Anwendungsgebiet: Dünne Bleche, Stahlseile, dünnwandige Profile und Rohre aus Edelstahl und NE-Metallen, Verbundwerkstoffe (GFK)

| Abmessung [mm] | Drehzahl [r.p.m.] | Inhalt [Stück] | Form | Best.-Nr. |
|----------------|-------------------|----------------|------|-----------|
| 115 x 1 x 22,2 | 13280 | 25 | | 660764 |
| 125 x 1 x 22,2 | 12200 | 25 | | 660766 |