MATADOR®
SCHRAUBWERKZEUGE

0762 Spiralbohrer-Sortiment, MATADOR Art.-Code: 07629191









0762 **Spiralbohrer-Sortiment, MATADOR Art.-Code: 07629191**

Beschreibung:

Das 1x1 des richtigen HSS-Spiralbohrers.

HSS = Hochleistungsschnellarbeitsstahl. Weniger sollte es nicht sein.

Spiralbohrer-Sortiment M 19-tlg./XL 25-tlg. Sortiment mit 19 bzw. 25 leistungsstarken Spiralbohrern in stabiler Stahlblechkassette. Einsetzbar in Stahl, Stahlguss legiert und unlegiert, Alu etc. Rechtsschneidend. Ab Ø 3,0 mm Kreuzanschliff nach DIN 1412 C. Spiralwinkel: 20 - 30°. Ø-Toleranz: h8. Normen: DIN 338.

HSS-R: Rollgewalzter, sehr elastischer und strapazierfähiger Spiralbohrer in dunkelgrau/schwarz. Er weist eine hohe Bruchfestigkeit auf, ist jedoch eher ungeeignet für präzise Bohrlöcher. Der Bohrer ist ideal für Baustahl und einfache Stahllegierungen. Angewendet werden sollte dieser bei normalen Bohrungen mit der Handbohrmaschine.

HSS-G: Geschliffener, silberglänzender Spiralbohrer mit einer höheren Präzision als HSS-R durch einen hervorragenden Rundlauf. Er weist jedoch eine höhere Bruchfestigkeit auf als HSS-R. Der Bohrer ist ideal für alle Stähle mit hoher Festigkeit von bis zu 900 N/mm² sowie VA-Material. Angewendet werden sollte dieser bei Präzisionsbohrungen in stationären Bohrmaschinen.

HSS-E: Geschliffener, silberglänzender, mit zusätzlichem Cobalt-Anteil (Co5) legierter Spiralbohrer mit einer höheren Präzision als HSS-R, durch einen hervorragenden Rundlauf. Er hat eine hohe Zähigkeit und Wärmebeständigkeit, jedoch weist er eine höhere Bruchfestigkeit auf als HSS-R. Der Bohrer ist ideal für alle Stähle mit hoher Festigkeit von bis zu 1100 N/mm² sowie VA-Material. Angewendet werden sollte dieser bei Präzisionsbohrungen in stationären Bohrmaschinen.

Technische Daten

Hersteller-Nr.:	07629190M
EAN:	4040674221918