

Technisches Merkblatt

Stratus HP3 Bohrer Sortiment 6-teilig 2,0-8,0, rechtsschneidend, Kreuzanschliff, DIN 338 6-teilig / 1900-96



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

Beschreibung / Eigenschaften

40° Drallwinkel
Besonders gut für Akku- und Handbohrmaschinen geeignet
Maßhaltigkeit: exakt runde Löcher bis zum Schluss
135° Turboschneide mit Kreuzanschliff
Kein Ankörnen nötig
Schnellster Bohrfortschritt
Anbohren auf gewölbten Oberflächen – sehr gutes Anbohrverhalten
Verringerung des Anpressdrucks
Kurz, Typ W
DIN 338, HSS-Co 5%
Wärmebehandlung Schwarz & Gold
Verringerung der Wärmebelastung des Bohrers
TRICON-Schaft
Verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter –
Dadurch kein Beschädigen des Bohrers
Formschluss im Bohrfutter
Sicher und stark eingespannt, besonders im Schnellspannbohrfutter
Optimale Kraftübertragung zur Spitze dorthin, wo die Kraft gebraucht wird

Set-Inhalt:

1 x 4629-20 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 2,0mm
1 x 4629-30 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 3,0mm
1 x 4629-40 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 4,0mm
1 x 4629-50 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 5,0mm
1 x 4629-60 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 6,0mm
1 x 4629-80 Stratus-Spiralbohrer HSS-Co 8,0mm



Einsatzbereiche

Besonders geeignet für harte Materialien wie rost-, säure-, und hitzebeständige austenitischen Stählen (A2 + A4), Titan und Alulegierungen bis zu einer Festigkeit von 850 N/mm². Beste Leistung bis 5 mm Materialstärke.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.