

Schleifkörper aus gebundenem Schleifmittel
Maße
Teil 3: Schleifscheiben für Innenrundscheifen
(ISO 603-3 : 1999)

DIN
ISO 603-3

ICS 25.100.70

Bonded abrasives products – Dimensions –
Part 3: Grinding wheels for internal cylindrical grinding
(ISO 603-3 : 1999)

Produits abrasifs agglomérés – Dimensions –
Partie 3: Meules pour rectification cylindrique intérieure
(ISO 603-3 : 1999)

Mit

DIN ISO 603-1 : 2000-05,
DIN ISO 603-2 : 2000-05,
DIN ISO 603-4 : 2000-05,
DIN ISO 603-6 : 2000-05,
DIN ISO 603-8 : 2000-05,
DIN ISO 603-9 : 2000-05 und
DIN ISO 603-12 : 2000-05
Ersatz für
DIN 69120 : 1977-10;
und mit
DIN ISO 603-1 : 2000-05,
DIN ISO 603-2 : 2000-05,
DIN ISO 603-4 : 2000-05,
DIN ISO 603-6 : 2000-05 und
DIN ISO 603-7 : 2000-05
Ersatz für
DIN 69125 : 1977-07

Die Internationale Norm ISO 603-3 : 1999, "Bonded abrasives products – Dimensions – Part 3: Grinding wheels for internal cylindrical grinding", ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Die internationalen Normen ISO 603-1 bis ISO 603-16 wurden in der Arbeitsgruppe 5 "Revision von ISO 603" im Technischen Komitee ISO/TC 29, Werkzeuge, Subkomitee SC 5, Schleifscheiben und Schleifmittel (Sekretariat: Deutschland) unter Beteiligung deutscher Fachleute erarbeitet. DIN ISO 603-3 ersetzt mit dieser Ausgabe die nationalen Normen DIN 69120 und DIN 69125, die gleichzeitig mit der Veröffentlichung von DIN ISO 603-3 zurückgezogen werden.

Die Übernahme der Normen DIN ISO 603-1 bis DIN ISO 603-16 in das nationale Normenwerk hat der ISO-Spiegelausschuss FWS-C 1.5 "Schleifkörper aus gebundenem Schleifmittel" im NA Werkzeuge und Spannzeuge beschlossen.

Von diesem Beschluss sind die in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten 35 Produktnormen für Schleifkörper aus gebundenem Schleifmittel betroffen:

Fortsetzung Seite 2 bis 6

Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

DIN-Normen	ISO-Normen	DIN-Normen	ISO-Normen
DIN 69120	ISO 603-1, ISO 603-2, ISO 603-3, ISO 603-4, ISO 603-6, ISO 603-8, ISO 603-9, ISO 603-12	DIN 69140-1	ISO 603-5
DIN 69120 Aw 1	ISO 603-4	DIN 69140-2	ISO 603-5
DIN 69120 Aw 2	ISO 603-1	DIN 69142	ISO 603-15
DIN 69120 Aw 6	ISO 603-7, ISO 603-8	DIN 69143	ISO 603-14
DIN 69120 Aw 7	ISO 603-8	DIN 69144	ISO 603-16
DIN 69120 Aw 8	ISO 603-6	DIN 69146-2	ISO 603-6
DIN 69120 Aw 9	ISO 603-6	DIN 69147-1	ISO 603-12
DIN 69120 Aw 10	ISO 603-12	DIN 69147-4	ISO 603-6
DIN 69120 Aw 11	ISO 603-2	DIN 69148-1	ISO 603-6
DIN 69120-12	ISO 603-9	DIN 69149-2	ISO 603-6
DIN 69125	ISO 603-1, ISO 603-2, ISO 603-3, ISO 603-4, ISO 603-6, ISO 603-7	DIN 69159	ISO 603-15
DIN 69125 Aw 9	ISO 603-6, ISO 603-7	DIN 69161	ISO 603-16
DIN 69125 Aw 11	ISO 603-2	DIN 69169	ISO 603-12
DIN 69126	ISO 603-1, ISO 603-2, ISO 603-4, ISO 603-6	DIN 69171	ISO 603-11
DIN 69126 Aw 11	ISO 603-2	DIN 69185	ISO 603-11
DIN 69138	ISO 603-5	DIN 69186	ISO 603-10
DIN 69139-2	ISO 603-6	DIN 69191	ISO 603-5
DIN 69139-3	ISO 603-14	keine Zuordnung zu DIN	ISO 603-13

Zusammenhang der im Abschnitt 2 genannten ISO-Normen mit DIN-Normen:

ISO-Normen	DIN-Normen ¹⁾
ISO 525	DIN ISO 525
ISO 6103	DIN EN ISO 6103
ISO 13942	DIN ISO 13942
¹⁾ Normen in Vorbereitung	

In einigen Teilen von ISO 603 befinden sich beim Zitat auf die ersetzten ISO-Normen, Zahlendreher. Anstelle von ISO 3290 : 1976 muß es in allen Fällen ISO 3920 : 1976 heißen.

Änderungen

Gegenüber DIN 69120 : 1977-10 und DIN 69125 : 1977-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ISO 603-3 : 1999 wurde vollständig übernommen.

Frühere Ausgaben

- DIN 2214: 1942-01
- DIN 69120: 1949-02, 1975-07, 1977-10
- DIN 69123: 1949-02
- DIN 69149: 1949-02
- DIN 69125: 1949-02, 1977-07