



**INDUSTRIAL
PERFORMANCE
ABRASIVES**

KUNDENLEITFADEN PERFLEX UPGRADE

115 mm & 125 mm

Januar 2026





INHALT

Flexovit Perflex – besser als je zuvor!	03
Was ist neu?	04
Benchmark Tests	05
Trennleistung	06

VERBESSERTE LEISTUNG: 30%* LÄNGERE LEBENSDAUER

Flexovit Perflex Trennscheiben – jetzt aufgerüstet für maximalen Mehrwert

Effizienz, die sich auszahlt. Leistung, auf die Sie sich verlassen können.

Perflex wurde weiterentwickelt, um eine längere Standzeit und bessere Kosteneffizienz zu bieten. Mit einem leistungsstarken Upgrade unserer **115 x 1,0 mm-** und **125 x 1,0 mm-**Trennscheibentechnologie erzielen Sie **mehr Schnitte pro Scheibe** und **weniger Stillstandzeiten** – das spart Zeit und Geld.

Warum die neuen Perflex Trennscheiben?

Verlängerte Standzeit: Bis zu 30 % mehr Schnitte im Vergleich zu bisherigen Perflex-Scheiben.*

Höhere Produktivität: Weniger Scheibenwechsel bedeuten weniger Unterbrechungen und mehr Effizienz..

Bewährte Qualität: Zuverlässige Performance ohne Kompromisse.

Steigen Sie um auf Flexovit Perflex – die clevere Wahl für Wertigkeit und Performance.



* % Erhöhung der Lebensdauer der Scheiben kann oft aufgrund der vielen verschiedenen Variablen variieren, die die Anwendung beeinflussen (Metalltyp, Bedienungsdruck, Leistung/Drehzahl des Winkelschleifers), sodass die Lebensdauer der Scheiben **über 30 % liegen kann.**

Verfügbar im Januar 2026

Produkt	Artikel-Nr.	Beschreibung
Perflex	66252844283	A60S-115x1.0x22.23-T41
	66252844282	A60S-125x1.0x22.23-T41

→ 30 % längere Lebensdauer

Dank der fortschrittlichen Zusammensetzung und des Designs liefert Flexovit Perflex nun eine deutlich längere Scheibenstandzeit – mehr trennen und weniger Scheibenwechsel!

→ Neues Scheibendesign

Dank kleinerem Blotter behalten die Scheiben ihre gleichbleibend hohe Qualität, verbessern die Schnittleistung und reduzieren Abfall.



→ Praxiserprobt, vom Kunden bestätigt

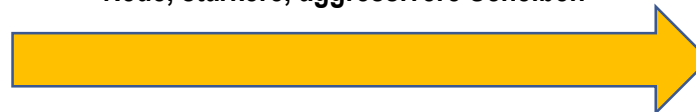
Tests unter realen Bedingungen belegen die verbesserte Leistung – sauberere Schnitte, längere Standzeit und höhere Zuverlässigkeit.

→ Skalierbare Innovation

Diese neue Lösung wird auf weitere Schlüsselprodukte in unserem Portfolio ausgeweitet und bringt den gleichen Wettbewerbsvorteil für die gesamte Produktpalette.



Neue Produktzusammensetzung
Neuer, kleiner Blotter
Neue, stärkere, aggressivere Scheiben

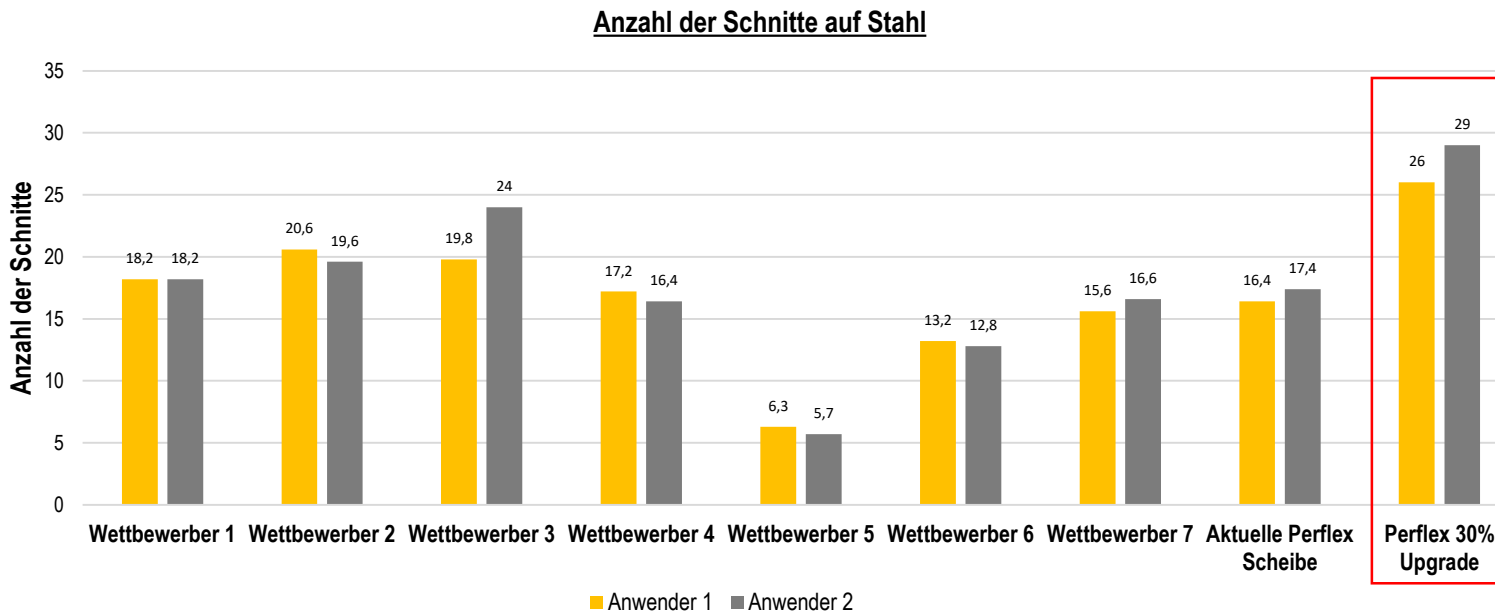


LEISTUNGSVERGLEICH



Während die Anzahl der Schnitte unserer bisherigen Perflex-Scheiben mit der Konkurrenz vergleichbar ist, zeigt sich, dass die **NEUE, verbesserte Perflex-Scheibe** alle Wettbewerbsprodukte übertrifft.

Die Leistung der aktuellen und der neuen Perflex-Scheiben wurde mit sieben gleichwertigen Wettbewerbsprodukten verglichen – die Ergebnisse sind unten dargestellt.



VERSUCHSNOTIZEN:

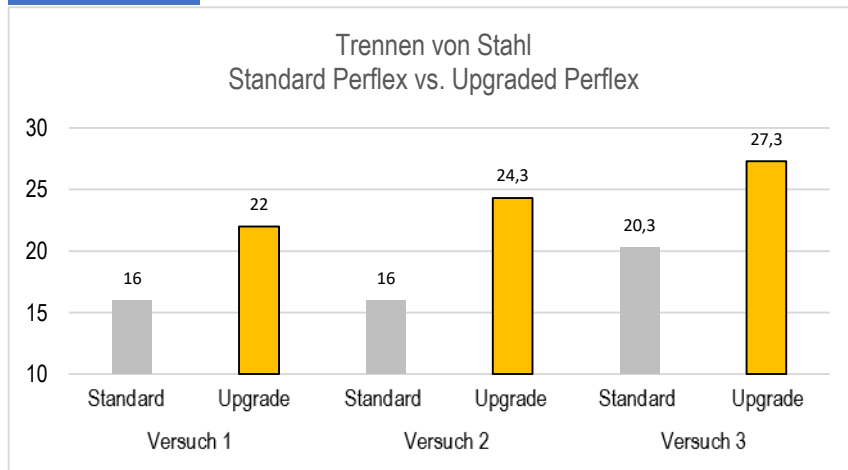
- **Verwendeter Stahl:** SS304
- **Winkelschleifer:** 1.700W
- **Schnitte:** bis zur vollständigen Scheibenabnutzung

LEISTUNGSVERGLEICH



All trials showed the upgraded Perfex discs performed significantly better than current discs.
 Tests were carried out to full disc wear and number of cuts measured.

TEST #1:



TEST #2:

