

- ✓ 100%-kompatibel mit den STS®/STS®plus-Gewinden von Schriever und mit den Delta PT®/EJOT PT® Gewinden von EJOT
- ✓ flexible Auswahl von Köpfen, Antrieben, Werkstoffen (z.B. in 19MnB4 10.9 oder Edelstahl) sowie Oberflächen
- ✓ große Kostenvorteile
- ✓ optional möglich:
 - Reduzierte Stückkosten durch Jahresrahmen mit flexiblem Abruf
 - Einsparung von Lagerzins durch Lagerhaltung bei uns

TPS & TPSplus

VORTEILE ADVANTAGES

- ✓ 100% compatible with Schriever's STS®/STS®plus threads and with EJOT's Delta PT®/EJOT PT® threads
- ✓ Flexible selection of heads, drives, materials (e.g. in 19MnB4 10.9 or stainless steel) and surfaces
- ✓ Great cost advantages
- ✓ Optional:
 - Reduced costs per unit through framework contracts with flexible call-offs
 - Warehousing for additional cost savings



Schraubenfabrik Schmidt GmbH

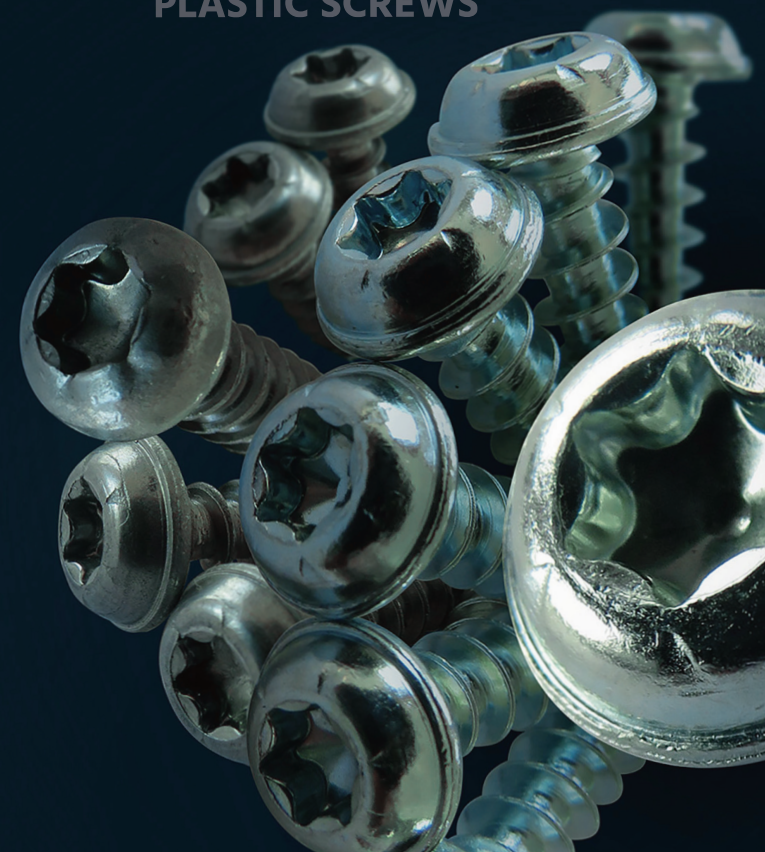
Auf der Löbke 19
58553 Halver
Deutschland
Telefon +49 2353 91 09 0
Fax +49 2353 91 09 11
info@schrauben-schmidt.de
www.schrauben-schmidt.de

**SCHRAUBENFABRIK
SCHMIDT**
PRÄZISION MADE IN GERMANY SEIT 1946

NEW TPS & TPSplus

**SCHRAUBEN FÜR
KUNSTSTOFFE**

PLASTIC SCREWS



NEU TPS & TPSplus

SCHRAUBEN FÜR KUNSTSTOFFE

Wir freuen uns, Ihnen zwei neue Produktgruppen aus unserer Fertigung anbieten zu können:

Neben unseren Holz-, metrischen, Blech-, Spanplatten- und Sonderschrauben stellen wir ab sofort auch Schrauben für Kunststoffe her – Thread for Plastic Schmidt (TPS)

Abmessungsbereich:

von 3mm bis 10mm Durchmesser und
von 8mm bis 80mm Länge

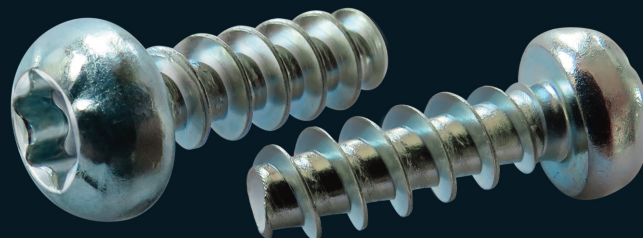
PLASTIC SCREWS

We are pleased to offer you two new product categories from our production: In addition to our wood, metric, tapping, chipboard and special screws, we now also produce screws for plastics – Thread for Plastic Schmidt (TPS).

Dimensions:

from 3mm to 8mm in diameter and
from 8mm to 80mm in length

TPS

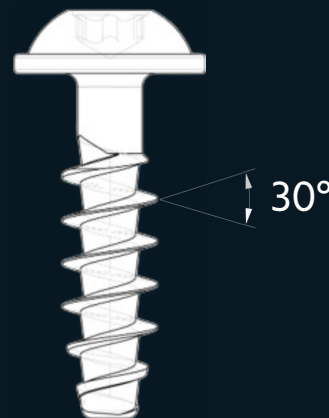


Ideal für eine gewindefurchende Verschraubung in thermoplastische Kunststoffe. Die TPS bietet eine optimale Selbsthemmung und hält hohen Belastungen stand.

Ideal for thread-forming screw connections in thermoplastics. The TPS offers optimal self-locking and can withstand high loads.

Der 30°-Flankenwinkel reduziert gegenüber herkömmlichen Gewindeflanken mit 60° die Radialkräfte.

The 30° flank angle reduces the radial forces compared to conventional thread flanks with 60°



TPSplus



Die TPSplus ist eine Weiterentwicklung der TPS und bietet weitere Vorteile bei der Anwendung und zusätzliche Kosteneinsparungen.

The TPSplus is a further development of the TPS and offers further application advantages and additional cost savings.

Die TPSplus zeichnet sich durch eine verbesserte Gewindegeometrie, höhere Torsions- bzw. Zugfestigkeiten und eine erhöhte Vorspannkraft aus.

The TPSplus is characterized by an improved thread geometry, higher torsional and tensile strengths and an increased preload force.

