

# Unsere Verbindungen für Ihre Verpackungen

**FUCHS+SANDERS**

VERBINDUNGSTECHNIK



**FUSA®-fast 2.0**  
**Holzbauschrauben mit Senkkopf,**  
**TX-Antrieb**  
**HN 8820**  
 galvanisch verzinkt



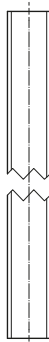
**FUSA®-fast 2.0**  
**Holzbauschrauben mit Tellerkopf,**  
**TX-Antrieb**  
**HN 8821**  
 galvanisch verzinkt



**Spanplattenschrauben mit**  
**Senkkopf, TX-Antrieb**  
**HN 5325**  
 galvanisch verzinkt

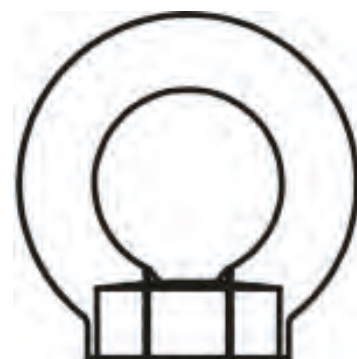


**Flachrundschrauben mit**  
**Vierkantansatz (Schlossschrauben)**  
**mit Mutter**  
**DIN 603**  
 blank, galvanisch verzinkt; M6-M20



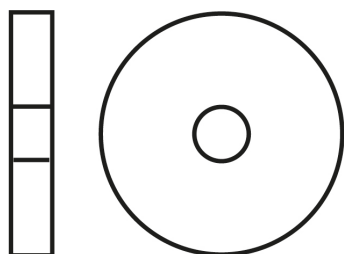
**Gewindebolzen, Meterware**

**DIN 976-1**  
 blank, galvanisch verzinkt  
 bis Länge 3000mm

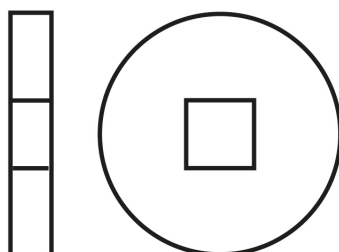


**Ringmuttern**

**DIN 582**  
 blank, galvanisch verzinkt



**Scheiben für Holzverbindungen,**  
**mit Rundloch**  
**DIN 440-R**  
 blank, galvanisch verzinkt



**Scheiben für Holzverbindungen,**  
**mit Vierkantloch**  
**DIN 440-V**  
 blank, galvanisch verzinkt



**Scheiben (d2 = ca. 3 x d1)**  
**DIN 9021**  
 blank, galvanisch verzinkt





**Bodenschoner, rechts, links**

blank



**Deckelblech**

blank



**Zugeisen**

blank



**Zurmulde D-Ring, angeschweißt**

galvanisch verzinkt



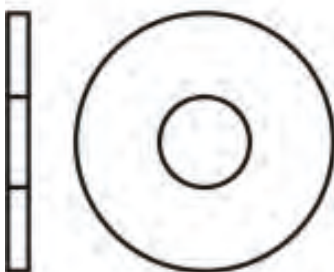
**Einschlagmuttern**

**HN 4705**  
galvanisch verzinkt



**Art. 22 S Gerüstschraube, geschweißt**

galvanisch verzinkt



**Scheiben (d2 = ca. 3 x d1)**

**DIN 9021**  
Gummi



**GH Lochplatten**

galvanisch verzinkt



**GH Winkelverbinder**

galvanisch verzinkt





**Sechskant-Holzschrauben  
(Schlüsselschrauben)**

**DIN 571**

galvanisch verzinkt



**Sechskantschrauben mit Schaft  
und Mutter**

**DIN 601**

galvanisch verzinkt



**Sechskantmuttern**

**DIN 934**

blank, galvanisch verzinkt



**Vierkantscheiben für  
Holzverbindungen**

**DIN 436**

blank, galvanisch verzinkt



**Scheiben für Holzverbindungen**

**DIN 1052**

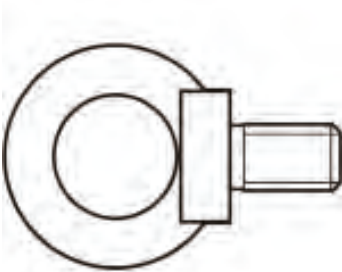
blank, galvanisch verzinkt



**Unterlegscheiben ohne Fase**

**ISO 7089**

blank, galvanisch verzinkt



**Ringschrauben**

**DIN 580**

blank, galvanisch verzinkt



**Verbindungsmuffen  
Sechskant + Rund**

**HN 4715**

galvanisch verzinkt



**Schäkel**

galvanisch verzinkt



### Kistengriffe,

galvanisch verzinkt



### französisches Kistenband

galvanisch verzinkt



### Spannverschlüsse

galvanisch verzinkt



### Drahtstifte Senkkopf

**DST**  
blank, verzinkt



### Handschuhe \*OPTIMATE\* OPTI FLEX®

Werkstoff: **92% Polyamid,**  
**8% Elasthan**



### Handschuhe \*COMFORT CUT\* OPTIFLEX®

Werkstoff: **97% Polyamid (Nylon),**  
**3% Elasthan**



### Handschuhe \*BOMBAY\* STRONGHAND®

Werkstoff: **92 % Polyamid,**  
**8 % Elasthan**



### SPARVAR Signierspray



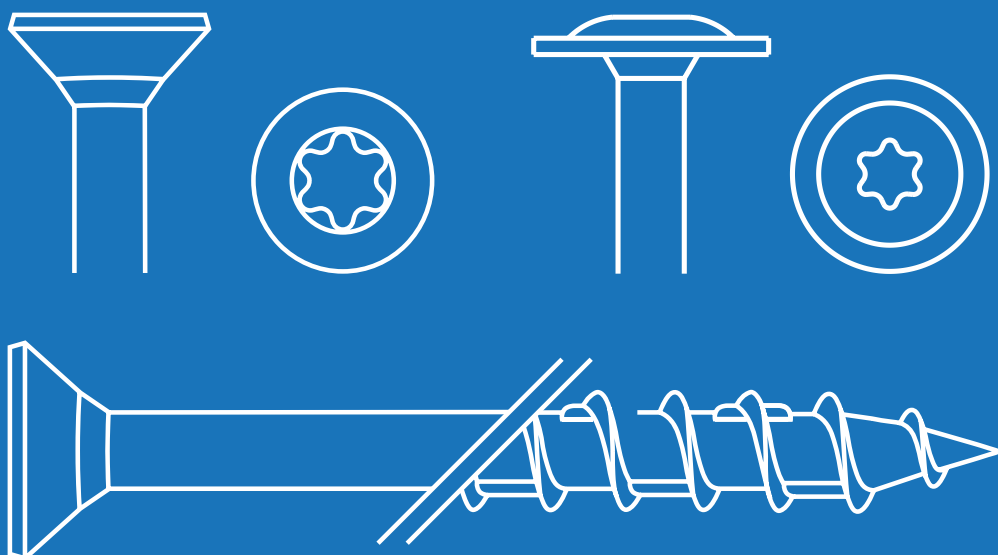
### SCANGRIP Baustrahler NOVA R



### SCANGRIP Stirnlampe ZOOM

# FUSA-fast 2.0

verbindet Holz und Holzwerkstoffe.



Ø [mm]

**3,0 - 10**

L [mm]

**16 - 400**

**blau  
verzinkt**

 [tx]

**10-40**



AV24 zertifiziert  
[www.av24.at](http://www.av24.at)



# ENERGIE, KRAFT UND CO<sub>2</sub> SPAREN

FUSA-fast 2.0 Schrauben verbrauchen beim Eindrehen deutlich weniger Energie als herkömmliche Schrauben. Die eingesparte Energie und die deutlich erhöhte Werkzeug-Lebensdauer bei Anwendungsgeräten leisten einen wichtigen Beitrag zur Energieeinsparung im Bausektor.



SPART  
ENERGIE



SCHONT  
DAS HOLZ



-50% KRAFT  
EINSATZ



BIS ZU  
10 X LÄNGERES  
WERKZEUG-LEBEN

Energie Einsparung 2019-2021

**82.182** kWh

Einsparung CO<sub>2</sub>

**32,9** T

Stromverb.  
4 P. Haushalt

**27** Jahre

km mit  
E-Auto

**547.880** km

CO<sub>2</sub> Bindung  
Bäume / Jahr

**2.636**

# Unsere Marken

Als Ihr Partner für Verbindungstechnik setzt Fuchs+Sanders auf eine Vielzahl renommierter Marken, die für Qualität, Vielfalt und Innovation stehen. Unser Markenportfolio umfasst einige der bekanntesten Namen der Branche, die uns dabei unterstützen.

Von bewährten Traditionsmarken bis hin zu innovativen Herstellern arbeiten wir mit Partnern zusammen, die unser Engagement für Spitzenleistung und Zuverlässigkeit teilen.

Diese enge Zusammenarbeit ermöglicht es uns, unseren Kunden nicht nur hochwertige Produkte, sondern auch maßgeschneiderte Lösungen anzubieten. Lassen Sie sich von der Vielfalt und Stärke unserer Marken überzeugen und erleben Sie, wie wir gemeinsam mit unseren Partnern dafür sorgen, dass die Welt zusammenhält.







Unser für Ihre Branche zugeschnittenes Produktportfolio finden Sie in unserem Verpackerkatalog.



## Reduzierung der Prozesskosten

Bestellen Sie kinderleicht und schnell mit FUSA-scan am Regal und Behälter oder direkt online im Fuchs+Sanders Webshop.

## Lieferung

Vorrätige Artikel, die Sie bis 15:00 Uhr bei uns bestellen, verlassen noch am selben Tag unser Haus. In dringenden Fällen realisieren wir dies für Sie im Premium-Service bis 17:00 Uhr.

## In ganz Deutschland

Was die Gründer Fritz Fuchs und Heinrich Sanders 1932 in bester Osnabrücker Innenstadtlage als Fachgroßhandlung für Schrauben und Eisenwaren begannen, ist heute ein Unternehmen mit 5 Standorten in ganz Deutschland.

### Stammhaus

49504 Lotte  
Im Westerfeld 1  
Deutschland

Tel. +49 5404 9160-0  
Fax +49 5404 9160-140  
[info@fuchssanders.de](mailto:info@fuchssanders.de)

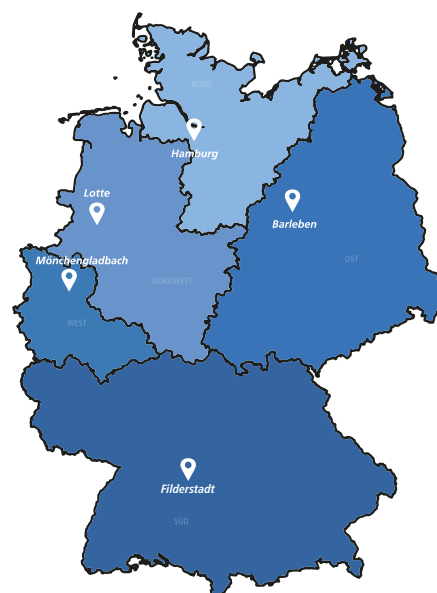
### Standorte

Region Nord  
22525 Hamburg  
Winsberggring 3a  
Tel. +49 40 6000377-0

Region Ost  
39179 Barleben  
An der Sülze 2  
Tel. +49 39203 513-0

Region Süd  
70794 Filderstadt  
Rita-Maiburg-Straße 29  
Tel. +49 711 220075-55

Region West  
41066 Mönchengladbach  
Broichmühlenweg 42  
Tel. 49 2161 40070-0





**[industrieverpacker@fuchssanders.de](mailto:industrieverpacker@fuchssanders.de)**  
**[www.fuchssanders.de](http://www.fuchssanders.de)**