

**DYNA
PLUS®**



PRODUKT KATALOG

 **DEUTSCH**

UNSERE GESCHICHTE

2004	ENTWICKLUNG VON SCHRAUBEN FÜR PROFIS Dynaplus wurde von Hoenderdaal Fasteners als neue Schraubenmarke konzipiert und entwickelt. Der erfolg von „Rotadrill“ auf dem Heimwerkermarkt bildete dabei eine solide Basis. Geschäftsführer Niek Veldhuizen erkannte die Chancen, eine Schraubenmarke für Profis mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis auf den Markt zu bringen. In Zusammenarbeit mit einem Hersteller in Taiwan wurden die ersten Dynaplus Universalschrauben entwickelt.
2006	DAS BESTE FÜR DEN AUSSENBEREICH Die Einführung von OUTDOOR-Schrauben mit AR-Beschichtung markierte einen Durchbruch. Sie bieten eine robuste Alternative zu Edelstahl A2 und zeichnen sich durch eine außergewöhnlich hohe Korrosionsbeständigkeit aus.
2007	EXTREM BELASTBARE TERRASSENSCHRAUBEN Eine der ersten anwendungsorientierten Schrauben im Dynaplus-Sortiment. Sie ist belastbarer und kostengünstiger als viele Alternativen aus Edelstahl und hat sich zu einem festen Bestandteil der Dynaplus-Produktreihe entwickelt.
2011	SCHRAUBEN DER 2. GENERATION – FÜR OPTIMALEN EINDREHKOMFORT Bei dieser Generation stand der Eindrehkomfort im Mittelpunkt. Die Einführung spezieller Quergewinde, verbesserte Schaftfräse und optimierte Fräsrippen sorgten für einen schnellen Start, geringen Eindrehwiderstand und eine noch bessere Leistungsfähigkeit.
2014	DIE PASSENDE SCHRAUBE FÜR JEDE ANWENDUNG Inspiriert vom skandinavischen Markt wurde das Sortiment um Spezialschrauben für spezifische Anwendungen wie Bauwesen, MDF, Glasleisten, Beschläge, Pfostenhalterungen und Gartenbeschläge erweitert. Alle wurden in der bewährten Dynaplus-Qualität entwickelt.
2018	SCHRAUBEN DER 3. GENERATION – NOCH STÄRKER. NOCH SCHNELLER. Dank einer neuen Stahlsorte und einer weiter optimierten Bohrspitze sind die Schrauben jetzt noch stärker, flexibler und lassen sich schneller eindrehen. Diese Generation erkennen Sie an der DYNA-Kopfmarkierung.
2019	EINE NEUE PERSPEKTIVE AUF DIE FASSADENBEFESTIGUNG In Zusammenarbeit mit einem niederländischen Kunden wurde eine völlig neue Fassadenschraube entwickelt. Der Zylinderkopf verhindert das Eindringen von Wasser und reduziert die Belastung der Fassadeplatte, während die diamantbesetzte Bohrspitze eine schnelle und splitterfreie Montage gewährleistet.
2020	BESCHLAGSCHRAUBEN FÜR PLATTENMATERIAL Eine intelligente Lösung zum Anbringen von Beschlägen an der Kante von Plattenmaterial, ohne dass dieses spaltet oder ausdehnt.
2021	DIE ALTERNATIVE ZUM ANKERNAGEL Einführung die Ankerschraube mit einzigartiger Kopfform zur schnellen und sicheren Befestigung von Eckankern und Beschlägen.
2022	TERRASSENDIELEN NOCH SICHERER FIXIERT Das zusätzliche Gewinde direkt unter dem Schraubenkopf zieht die Terrassendiele fest an die Unterkonstruktion und sorgt für einen dauerhaft sicheren Halt. Gleichzeitig wird ein Aufwärtsbewegen der Diele zuverlässig verhindert.
2023	DYNAPLUS IM EIMER Eine nachhaltige Großverpackung für professionelle Anwender. Seit vielen Jahren in Skandinavien erfolgreich und ab sofort auch in den Niederlanden, Belgien und Deutschland erhältlich.
2025	DYNAPLUS L-BOXX Einführung eines intelligenten, modularen und robusten Aufbewahrungssystems für den professionellen Anwender.
2026	EINFÜHRUNG DYNAPLUS EDELSTAHL A4 Erweiterung des Produktsortiments um hochwertige A4-Edelstahlschrauben für Anwendungen mit höchsten Korrosionsanforderungen. In der neuen Verpackungslinie mit den bekannten blauen Etiketten.

INHALTSVERZEICHNIS

INDOOR	VERZINKT	8	OUTDOOR	AR-BESCHICHTUNG	30
	Universalschrauben Senkkopf PZ-Antrieb	12		Universalschrauben Senkkopf TX-Antrieb	34
	Universalschrauben Senkkopf TX-Antrieb	13		Universalschrauben Zylinderkopf TX-Antrieb	35
	Universalschrauben Zylinderkopf TX-Antrieb	14		Konstruktionsschrauben Senkkopf	38
	Konstruktionsschrauben Senkkopf	18		Konstruktionsschrauben Tellerkopf	38
	Konstruktionsschrauben Tellerkopf	19		Terrassenschrauben	40
	Beschlagschrauben	20		Fassadenschrauben	44
	Innenbeschlagschrauben	22		Glasleistenschrauben	48
	MDF-Schrauben	24		Beschlagschrauben	50
	Rückwandschrauben	26		Gartenbeschlagschrauben	52
	Bodenschrauben	28		Pfostenschrauben	54
				Ankerschrauben	56
STAINLESS	EDELSTAHL A4	58	ZUBEHÖR		68
	Universalschrauben Senkkopf TX-Antrieb	60		Schraubbits	69
	Terrassenschrauben	62		Bitsätze	70
	Fassadenschrauben	64		Sortiment	72
	Beschlagschrauben	66		L-BOXX	74





SCHRAUBEN FÜR PROFIS

Dynaplas Qualitätsschrauben wurden speziell für Profis entwickelt und überzeugen durch ihren Charakter. Sie bieten dank ihres sehr geringen Einschraubwiderstands ein bemerkenswert einfaches Einschrauben – für optimalen Schraubkomfort. Sie sind für schnelles, einfaches und sicheres Arbeiten konzipiert und gewährleisten dabei eine erstklassige Leistung in den verschiedensten Baumaterialien. Die besonderen Merkmale einer Dynaplas-Schraube!



LEICHTES EINDREHEN

MEHR VERARBEITETE SCHRAUBEN PRO AKKULADUNG

Dank der Kombination aus unserem speziellen Gewindesign und einem transparenten Schmiermittel zeichnen sich alle Dynaplas-Schrauben durch einen sehr geringen Einschraubwiderstand aus.



SCHNELL

BLITZSCHNELLER START

Das extra grobe Gewinde auf der Schraube sorgt dafür, dass sie viel schneller ist als gewöhnliche Spanplattenschrauben, und die präzise geformte Spitze der Schraube ermöglicht einen blitzschnellen Start.



STARK

GEHÄRTETER STAHL

Die Schrauben sind aus gehärtetem Kohlenstoffstahl gefertigt und besonders stark, sodass Sie keine Probleme mit Schrauben haben, die beim Eindrehen abbrechen!



FLEXIBEL

SEHR BIEGBAR

Dank der Kombination aus sorgfältig ausgewählten Materialien und einem einzigartigen Härtingsprozess sind Dynaplas-Schrauben äußerst flexibel. So können sie die Kräfte von arbeitendem und sich ausdehnendem Holz problemlos aufnehmen.



ROBUSTE VERPACKUNG

- ✳ Wiedererkennbares Design
- ✳ Hohe Kartonqualität
- ✳ Wasserabweisende Beschichtung
- ✳ Farbkennzeichnung auf dem Etikett für den TX-Antrieb



INDOOR



OUTDOOR

A4 STAINLESS

EIMER

- ✳ Mengenrabatt
- ✳ Recycelter Kunststoff
- ✳ Robuster Eimer mit Henkel
- ✳ Inklusive zwei passender Bits





ZULASSUNGEN QUALITÄTSBESTÄTIGUNG

Bei Dynaplug sind wir überzeugt, dass eine gute Schraube mehr ist als nur ein Befestigungselement. Hinter jeder Schraube stehen durchdachtes Design, umfassende Produktentwicklung und jahrelange Praxiserfahrung. Dabei steht Qualität für uns stets an erster Stelle.

Qualität sollte nicht nur spürbar, sondern auch nachweisbar sein. Deshalb werden Dynaplug-Schrauben von unabhängigen Stellen geprüft und nach geltenden europäischen Normen und anerkannten Qualitätsstandards bewertet. Prüfungen, technische Bewertungen und Gütesiegel dokumentieren die Leistungsfähigkeit, Sicherheit und Langlebigkeit unserer Schrauben. So können sich professionelle Anwender darauf verlassen, mit Dynaplug eine zuverlässige und qualitativ hochwertige Schraube zu wählen.



CE-KENNZEICHNUNG NACH EN 14592

Für tragende Holzbauschrauben gelten die Anforderungen der europäischen Bauproduktenverordnung und der harmonisierten Norm EN 14592. Sie bildet die Grundlage für die Bewertung der wesentlichen Leistungsmerkmale und die CE-Kennzeichnung entsprechender Bauprodukte.

Der Hersteller erstellt auf Grundlage der vorgeschriebenen Bewertung eine Leistungserklärung (Declaration of Performance, DoP) und bringt die CE-Kennzeichnung am Produkt bzw. auf der Verpackung an.

Die Leistungserklärungen der Dynaplug-Schrauben sind auf unserer Website verfügbar. Die CE-Kennzeichnung sowie die zugehörige DoP-Nummer befinden sich auf der Unterseite der jeweiligen Verpackung.



EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG (ETA)

Die Europäische Technische Bewertung (ETA) dokumentiert die Leistung eines Bauprodukts in Bezug auf seine wesentlichen Merkmale. Sie bietet insbesondere für Produkte, die nicht oder nicht vollständig von einer harmonisierten europäischen Norm erfasst werden, eine technische Grundlage für die Leistungserklärung und CE-Kennzeichnung.

Im Rahmen der ETA werden relevante Leistungsmerkmale der Schrauben nach festgelegten europäischen Bewertungsverfahren geprüft und bewertet. Dadurch erhalten Planer, Verarbeiter und andere Fachleute verlässliche technische Informationen über die Leistungsfähigkeit der Dynaplug-Schrauben und ihre Eignung für die vorgesehenen Anwendungen.



SHR-GÜTESIEGEL

Das SHR-Gütesiegel ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für Schrauben zur Verwendung in Holz und holzähnlichen Plattenwerkstoffen. Das unabhängige Prüflabor SHR in Wageningen untersucht dabei wesentliche Eigenschaften der Schrauben, darunter Auszugs- und Durchziehewiderstand, Eindrehmoment sowie Biegefestigkeit.

Mindestens einmal jährlich führt SHR Stichproben durch, um zu überprüfen, ob die Schrauben weiterhin die festgelegten Leistungsanforderungen erfüllen. Das SHR-Gütesiegel bestätigt damit die kontinuierlich geprüfte Qualität und Leistungsfähigkeit der entsprechend gekennzeichneten Dynaplug-Schrauben.



SKH-BGS 002 / POLITIEKEURMERK VEILIG WONEN (PKVW)

Schrauben, die gemäß SKH-BGS 002 bewertet und für den Einsatz in einbruchhemmenden Holzkonstruktionen qualifiziert sind, erfüllen definierte Anforderungen an Qualität und Leistungsfähigkeit. Dabei wird unter anderem ihre Eignung für die sichere Befestigung von Sicherheitsbeschlägen geprüft.

Die entsprechend geprüften Dynaplug-Universalschrauben und Dynaplug-Beschlagschrauben sind in der SKH-Publikation 98-08 für einbruchhemmende Holzbauteile aufgeführt. Sie eignen sich damit als Befestigungsmittel in entsprechend ausgeführten Konstruktionen, die die Anforderungen an die Einbruchhemmung nach NEN 5096 sowie die Anforderungen des niederländischen Gütesiegels „Politiekeurmerk Veilig Wonen“ (PKVW) erfüllen.



RISE - KORROSIONSSCHUTZKLASSE C4

Die Korrosionsbeständigkeit der Dynaplug-Schrauben mit AR-Beschichtung wurde vom unabhängigen Forschungsinstitut RISE Research Institutes of Sweden nach der NORDTEST-Methode NT MAT 003 geprüft. Dabei wird die Schutzwirkung der Beschichtung in einem beschleunigten, zyklischen Korrosionstest unter definierten Bedingungen bewertet.

Die Prüfung umfasst wechselnde Belastungen durch Salzsprühnebel, Kondensation und Trocknungsphasen. Auf Grundlage der Testergebnisse wird die Korrosionsschutzleistung einer entsprechenden Klasse zugeordnet. Die Dynaplug AR-Beschichtung erreicht die Korrosionsschutzklasse C4 und bietet damit einen hohen Korrosionsschutz für anspruchsvolle Anwendungen und Umgebungsbedingungen.



INDOOR 

INDOOR SCHRAUBEN

Dynaplug® INDOOR-Schrauben wurden speziell für den Einsatz in trockenen Innenbereichen entwickelt, in denen sie keiner dauerhaften Feuchtigkeit oder Witterung ausgesetzt sind. Die Schrauben sind galvanisch verzinkt und verfügen über eine Zinkschicht von mindestens 5 µm, die unter normalen Innenraumbedingungen einen zuverlässigen Basiskorrosionsschutz bietet.

Nach dem Verzinken werden alle Dynaplug INDOOR-Schrauben mit einem hochwertigen Gleitmittel behandelt. Dieses reduziert den Eindrehwiderstand deutlich, ermöglicht ein leichtes und komfortables Verschrauben und schont gleichzeitig das Elektrowerkzeug.

Das Dynaplug-Sortiment bietet INDOOR-Schrauben in verschiedenen Ausführungen für nahezu jede Holzanwendung im Innenbereich. Dank des markanten gelben INDOOR-Etiketts auf der Verpackung sind sie schnell und einfach zu erkennen.

EIN WORT VOM HANDWERKER



Für den Tischler und Innenausbauer Rob Jacobs – besser bekannt als der „Dutch Drywall Guy“ – stehen Präzision und Schnelligkeit an erster Stelle. Sein Schwerpunkt liegt im Innenausbau: von der Dämmung und Verkleidung von Wänden bis hin zum Ausbau von Pflegeeinrichtungen.

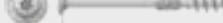
Dabei fallen täglich zahlreiche Montagearbeiten an. „Natürlich verarbeiten wir eine enorme Menge an Schrauben“, erklärt Rob. „Das Spektrum reicht von 4,0 x 40 mm für den Boden bis hin zu 8,0 x 160 mm für den Dachbereich – und umfasst alle Größen dazwischen.“

Doch worauf kommt es ihm bei einer guten Schraube besonders an? Schnelligkeit und einfache Handhabung. Auf der Baustelle zählt jede Sekunde. Je effizienter und reibungsloser die Arbeit von der Hand geht, desto besser. Deshalb setzt Rob auf die Universalschrauben von Dynaplug.

MEHR LESEN? BESUCH [DYNAPLUS.DE](https://www.dynaplug.de) »

INDOOR 

DAS SORTIMENT

TYP	SCHRAUB	KOPFTYP	ANTRIEB	KLEINSTE	GRÖßTE	SEITE
 Universalschraube		Senkkopf	PZ	3,0 x 12	6,0 x 200	12
 Universalschraube		Senkkopf	TX	3,0 x 12	5,0 x 140	13
 Universalschraube		Zylinderkopf	TX	3,0 x 12	6,0 x 100	14
 Konstruktionsschraube		Senkkopf	TX	6,0 x 40	8,0 x 280	18
 Konstruktionsschraube		Tellerkopf	TX	4,0 x 30	10,0 x 400	19
 Beschlagschraube		Senkkopf klein	TX	4,0 x 40	4,5 x 45	20
 Innenbeschlagschraube		Senkkopf klein	TX	3,5 x 40	4,0 x 40	22
 MDF-Schraube		Senkkopf 75°	TX	3,5 x 20	4,0 x 60	24
 Rückwandschraube		Tellerkopf	TX	3,0 x 17	4,0 x 40	26
 Bodenschraube		Senkkopf 75°	TX	3,5 x 35	3,5 x 55	28



UNIVERSAL SCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB

Für sicheren Halt
und optimale
Kraftübertragung

FRÄSRIPPEN

Für sauberes und
bündiges Versenken

**GROBE
GEWINDESTEIGUNG**

Für schnelles
und leichtes
Einschrauben

SCHAFTFRÄSE

Reduziert den
Widerstand und
ermöglicht ein
festes Anziehen

**QUERGEWINDE
& SCHARFE SPITZE**

Für besonders
schnelles Ansetzen

ENTWICKELT FÜR OPTIMALEN SCHRAUBKOMFORT

Dynaplus Universalschrauben sind echte Allrounder! Sie wurden für ein besonders leichtes Einschrauben entwickelt und eignen sich für den Einsatz in den verschiedensten Baumaterialien. Diese Universalschrauben verfügen über ein spezielles Gewinde mit grober Steigung sowie eine einzigartige Bohrspitze. Dadurch lassen sie sich schnell und mühelos eindrehen – ganz ohne Vorbohren. Sie lassen sich deutlich schneller eindrehen als herkömmliche Schrauben und bieten einen sehr geringen Einschraubwiderstand! So können erheblich mehr Schrauben pro Akkuladung verarbeitet werden. Das präzise geformte Anfangsgewinde greift sofort ins Holz und sorgt für einen schnellen und reibungslosen Start.

Die spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und gezahntem Gewinde verhindert das Aufspalten des Holzes. Innere Fräsrippen unter dem Kopf sorgen für ein sauberes Versenken im Holz und schützen gleichzeitig die Zinkbeschichtung bei der Verwendung mit Beschlägen. Die „Spirale“ am Schaft von Teilgewindeschrauben verbessert den Klemmeffekt zwischen zwei Holzteilen und sorgt so für eine besonders starke Holzverbindung. Die Schrauben bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl und sind dank eines sorgfältig abgestimmten Härtingsprozesses nicht nur extrem robust, sondern auch hochflexibel. Dadurch wird das Risiko eines Bruchs sowohl während der Montage als auch später – wenn das Holz zu arbeiten beginnt – auf ein Minimum reduziert.

DYNAPLUS STÄRKEN



MEHR SCHRAUBEN PRO AKKULADUNG

Optimaler Eindrehkomfort dank
geringem Einschraubwiderstand



SCHRAUBE VERSENKT PERFEKT IM HOLZ

Die Fräsrippen unter dem
Kopf fräsen sich in das Holz



BLITZSCHNELL VERWENDEN

Schneller als Standard-
schrauben, dank der
Grobgewinde



OHNE VORBOHREN

Dank der speziellen
Bohrspitze mit Schneidkerben
und scharfer Spitze

EINSCHRAUBWIDERSTAND

Dynaplus Universalschrauben zeichnen sich durch einen sehr geringen Einschraubwiderstand im Holz aus. Dadurch können – im Vergleich zu herkömmlichen Spanplattenschrauben – deutlich mehr Schrauben pro Akkuladung verarbeitet werden.

SPANPLATTENSCHRAUBE

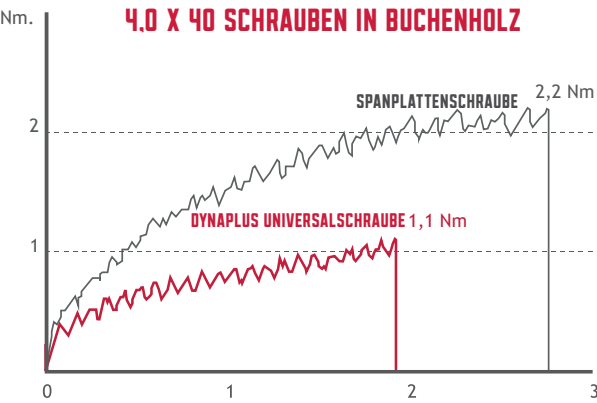
Einschraubwiderstand
2,2 Nm.

Einschraubzeit 2,8 sec

DYNAPLUS UNIVERSALSCHRAUBE

Einschraubwiderstand
1,1 Nm.

Einschraubzeit 1,9 sec



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Universalschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf und Zylinderkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

PZ-1 PZ-2 PZ-3 TX-10 TX-15
TX-20 TX-25 TX-30

ZULASSUNGEN



UNIVERSALSCHRAUBEN

SENKKOPF - VERZINKT - PZ-ANTRIEB



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 12		PZ-1	200	9.600	0280.01.12401
3,0	x 16		PZ-1	200	9.600	0280.01.12701
3,0	x 20		PZ-1	200	9.600	0280.01.13001
3,0	x 25		PZ-1	200	6.400	0280.01.13101
3,0	x 30		PZ-1	200	6.400	0280.01.13201
3,0	x 35		PZ-1	200	6.400	0280.01.13401
3,0	x 40		PZ-1	200	6.400	0280.01.13601
3,5	x 12		PZ-2	200	9.600	0280.01.16401
3,5	x 16		PZ-2	200	9.600	0280.01.16701
3,5	x 20		PZ-2	200	6.400	0280.01.17001
3,5	x 25		PZ-2	200	6.400	0280.01.17101
3,5	x 30		PZ-2	200	6.400	0280.01.17201
3,5	x 35		PZ-2	200	6.400	0280.01.17401
3,5	x 40		PZ-2	200	4.800	0280.01.17601
3,5	x 45		PZ-2	200	4.800	0280.01.17801
3,5	x 50		PZ-2	200	3.600	0280.01.17901
4,0	x 16		PZ-2	200	6.400	0280.01.24701
4,0	x 20		PZ-2	200	6.400	0280.01.25001
4,0	x 25		PZ-2	200	4.800	0280.01.25101
4,0	x 30		PZ-2	200	6.400	0280.01.25201
4,0	x 35		PZ-2	200	4.800	0280.01.25401
4,0	x 40		PZ-2	200	4.800	0280.01.25601
4,0	x 40		PZ-2	500	6.000	0280.01.25603
4,0	x 45		PZ-2	200	3.600	0280.01.25801
4,0	x 50		PZ-2	200	3.600	0280.01.25901
4,0	x 60	35	PZ-2	200	2.400	0280.01.26001
4,0	x 70	42	PZ-2	200	2.400	0280.01.26201
4,5	x 20		PZ-2	200	6.400	0280.01.33001
4,5	x 25		PZ-2	200	6.400	0280.01.33101
4,5	x 30		PZ-2	200	6.400	0280.01.33201
4,5	x 35		PZ-2	200	4.800	0280.01.33401
4,5	x 40		PZ-2	200	3.600	0280.01.33601
4,5	x 45		PZ-2	200	3.600	0280.01.33801

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,5	x 50		PZ-2	200	2.400	0280.01.33901
4,5	x 60	35	PZ-2	200	2.400	0280.01.34001
4,5	x 70	42	PZ-2	200	1.600	0280.01.34201
4,5	x 80	42	PZ-2	200	1.600	0280.01.34401
5,0	x 20		PZ-2	200	6.400	0280.01.41001
5,0	x 25		PZ-2	200	6.400	0280.01.41101
5,0	x 30		PZ-2	200	4.800	0280.01.41201
5,0	x 35		PZ-2	200	3.600	0280.01.41401
5,0	x 40		PZ-2	200	3.600	0280.01.41601
5,0	x 45		PZ-2	200	2.400	0280.01.41801
5,0	x 50		PZ-2	200	2.400	0280.01.41901
5,0	x 60	35	PZ-2	200	2.400	0280.01.42001
5,0	x 70	42	PZ-2	200	1.600	0280.01.42201
5,0	x 80	42	PZ-2	200	1.600	0280.01.42401
5,0	x 90	45	PZ-2	200	1.200	0280.01.42501
5,0	x 100	55	PZ-2	200	1.200	0280.01.42601
5,0	x 120	70	PZ-2	200	1.200	0280.01.42801
6,0	x 40		PZ-3	100	2.400	0280.01.49601
6,0	x 50		PZ-3	100	1.800	0280.01.49901
6,0	x 60	35	PZ-3	100	1.200	0280.01.50001
6,0	x 70	42	PZ-3	100	1.200	0280.01.50201
6,0	x 80	42	PZ-3	100	1.200	0280.01.50401
6,0	x 90	45	PZ-3	100	1.200	0280.01.50501
6,0	x 100	55	PZ-3	100	1.200	0280.01.50601
6,0	x 110	55	PZ-3	100	1.200	0280.01.50701
6,0	x 120	70	PZ-3	100	800	0280.01.50801
6,0	x 130	70	PZ-3	100	800	0280.01.50901
6,0	x 140	70	PZ-3	100	800	0280.01.51001
6,0	x 150	70	PZ-3	100	800	0280.01.51101
6,0	x 160	80	PZ-3	100	800	0280.01.51201
6,0	x 180	80	PZ-3	100	400	0280.01.51301
6,0	x 200	80	PZ-3	100	400	0280.01.51401

UNIVERSALSCHRAUBEN

SENKKOPF - VERZINKT - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung



Kunststoffeimer

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 12		TX-10	200	9.600	0281.01.12401
3,0	x 16		TX-10	200	9.600	0281.01.12701
3,0	x 20		TX-10	200	9.600	0281.01.13001
3,0	x 25		TX-10	200	6.400	0281.01.13101
3,0	x 30		TX-10	200	6.400	0281.01.13201
3,0	x 35		TX-10	200	6.400	0281.01.13401
3,0	x 40		TX-10	200	6.400	0281.01.13601
3,5	x 12		TX-15	200	9.600	0281.01.16401
3,5	x 16		TX-15	200	9.600	0281.01.16701
3,5	x 16		TX-15	1.000	24.000	0281.01.16703
3,5	x 20		TX-15	200	6.400	0281.01.17001
3,5	x 20		TX-15	1.000	12.000	0281.01.17003
3,5	x 25		TX-15	200	6.400	0281.01.17101
3,5	x 25		TX-15	1.000	12.000	0281.01.17103
3,5	x 30		TX-15	200	6.400	0281.01.17201
3,5	x 30		TX-15	1.000	8.000	0281.01.17203
3,5	x 35		TX-15	200	6.400	0281.01.17401
3,5	x 35		TX-15	1.000	8.000	0281.01.17403
3,5	x 40		TX-15	200	4.800	0281.01.17601
3,5	x 40		TX-15	500	6.000	0281.01.17603
3,5	x 40	24	TX-15	200	4.800	0281.01.17602
3,5	x 45		TX-15	200	4.800	0281.01.17801
3,5	x 45		TX-15	500	6.000	0281.01.17803
3,5	x 45	30	TX-15	200	4.800	0281.01.17802
3,5	x 50		TX-15	200	3.600	0281.01.17901
3,5	x 50		TX-15	500	4.000	0281.01.17903
3,5	x 50	30	TX-15	200	3.600	0281.01.17902
4,0	x 12		TX-20	200	9.600	0281.01.24401
4,0	x 16		TX-20	200	6.400	0281.01.24701
4,0	x 16		TX-20	1.000	18.000	0281.01.24703
4,0	x 20		TX-20	200	6.400	0281.01.25001
4,0	x 20		TX-20	1.000	12.000	0281.01.25003
4,0	x 25		TX-20	200	4.800	0281.01.25101
4,0	x 25		TX-20	1.000	8.000	0281.01.25103
4,0	x 30		TX-20	200	6.400	0281.01.25201
4,0	x 30		TX-20	1.000	8.000	0281.01.25203
4,0	x 30	18	TX-20	200	6.400	0281.01.25202
4,0	x 35		TX-20	200	4.800	0281.01.25401
4,0	x 35		TX-20	1.000	6.000	0281.01.25403
4,0	x 35	24	TX-20	200	4.800	0281.01.25402
4,0	x 40		TX-20	200	4.800	0281.01.25601
4,0	x 40		TX-20	500	6.000	0281.01.25603
4,0	x 40	24	TX-20	200	4.800	0281.01.25602
4,0	x 40	24	TX-20	500	6.000	0281.01.25604
4,0	x 40	24	TX-20	2.000	EIMER	0289.11.25602
4,0	x 45		TX-20	200	3.600	0281.01.25801
4,0	x 45		TX-20	500	4.000	0281.01.25803
4,0	x 45	30	TX-20	200	3.600	0281.01.25802

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 50		TX-20	200	3.600	0281.01.25901
4,0	x 50		TX-20	500	3.000	0281.01.25903
4,0	x 50	30	TX-20	200	3.600	0281.01.25902
4,0	x 50	30	TX-20	500	3.000	0281.01.25904
4,0	x 50	30	TX-20	1.500	EIMER	0289.11.25902
4,0	x 60	35	TX-20	200	2.400	0281.01.26001
4,0	x 60	35	TX-20	1.250	EIMER	0289.11.26001
4,0	x 70	35	TX-20	1000	2.400	0289.11.26201
4,0	x 70	42	TX-20	200	EIMER	0281.01.26201
4,0	x 80	42	TX-20	200	1.600	0281.01.26401
4,5	x 16		TX-25	200	6.400	0281.01.32701
4,5	x 20		TX-25	200	6.400	0281.01.33001
4,5	x 25		TX-25	200	6.400	0281.01.33101
4,5	x 30		TX-25	200	6.400	0281.01.33201
4,5	x 35		TX-25	200	4.800	0281.01.33401
4,5	x 35	24	TX-25	200	4.800	0281.01.33402
4,5	x 40		TX-25	200	3.600	0281.01.33601
4,5	x 40	24	TX-25	200	3.600	0281.01.33602
4,5	x 45		TX-25	200	3.600	0281.01.33801
4,5	x 45	30	TX-25	200	3.600	0281.01.33802
4,5	x 50		TX-25	200	2.400	0281.01.33901
4,5	x 50	30	TX-25	200	2.400	0281.01.33902
4,5	x 60	35	TX-25	200	2.400	0281.01.34001
4,5	x 70	42	TX-25	200	1.600	0281.01.34201
4,5	x 80	42	TX-25	200	1.600	0281.01.34401
4,5	x 100	55	TX-25	200	1.200	0281.01.34801
5,0	x 16		TX-25	200	4.800	0281.01.40051
5,0	x 20		TX-25	200	6.400	0281.01.41001
5,0	x 25		TX-25	200	6.400	0281.01.41101
5,0	x 30		TX-25	200	4.800	0281.01.41201
5,0	x 35		TX-25	200	3.600	0281.01.41401
5,0	x 40		TX-25	200	3.600	0281.01.41601
5,0	x 40	24	TX-25	200	3.600	0281.01.41602
5,0	x 45		TX-25	200	2.400	0281.01.41801
5,0	x 45	30	TX-25	200	2.400	0281.01.41802
5,0	x 50		TX-25	200	2.400	0281.01.41901
5,0	x 50	30	TX-25	200	2.400	0281.01.41902
5,0	x 60	35	TX-25	200	2.400	0281.01.42001
5,0	x 70	42	TX-25	200	1.600	0281.01.42201
5,0	x 70	42	TX-25	600	EIMER	0289.11.42201
5,0	x 80	42	TX-25	200	1.600	0281.01.42401
5,0	x 80	42	TX-25	500	EIMER	0289.11.42401
5,0	x 90	45	TX-25	200	1.200	0281.01.42501
5,0	x 100	55	TX-25	200	1.200	0281.01.42601
5,0	x 100	55	TX-25	350	EIMER	0289.11.42601
5,0	x 120	70	TX-25	200	1.200	0281.01.42801
5,0	x 120	70	TX-25	250	EIMER	0289.11.42801
5,0	x 140	70	TX-25	200	1.200	0281.01.43001

SUCHEN SIE NACH GRÖßEREN AUSFÜHRUNGEN?
SEHEN SIE SICH DIE KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN AUF SEITE



UNIVERSALSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF - VERZINKT - TX-ANTRIEB



ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 12	TX-10	200	9.600	0282.01.12401
3,0	x 16	TX-10	200	9.600	0282.01.12701
3,0	x 20	TX-10	200	9.600	0282.01.13001
3,0	x 25	TX-10	200	6.400	0282.01.13101
3,5	x 16	TX-15	200	9.600	0282.01.16701
3,5	x 20	TX-15	200	6.400	0282.01.17001
3,5	x 25	TX-15	200	6.400	0282.01.17101
3,5	x 30	TX-15	200	6.400	0282.01.17201
4,0	x 12	TX-20	200	9.600	0282.01.24401
4,0	x 16	TX-20	200	6.400	0282.01.24701
4,0	x 20	TX-20	200	4.800	0282.01.25001
4,0	x 25	TX-20	200	6.400	0282.01.25101
4,0	x 30	TX-20	200	6.400	0282.01.25201
4,0	x 35	TX-20	200	4.800	0282.01.25401
4,0	x 40	TX-20	200	3.600	0282.01.25601
4,0	x 50	TX-20	200	2.400	0282.01.25901
4,5	x 16	TX-25	200	6.400	0282.01.32701
4,5	x 20	TX-25	200	4.800	0282.01.33001

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,5	x 25		TX-25	200	6.400	0282.01.33101
4,5	x 30		TX-25	200	4.800	0282.01.33201
4,5	x 40		TX-25	200	3.600	0282.01.33601
5,0	x 16		TX-25	200	6.400	0282.01.40051
5,0	x 20		TX-25	200	6.400	0282.01.41001
5,0	x 25		TX-25	200	4.800	0282.01.41101
5,0	x 30		TX-25	200	3.600	0282.01.41201
5,0	x 40		TX-25	200	2.400	0282.01.41601
5,0	x 50		TX-25	200	2.400	0282.01.41901
5,0	x 60	35	TX-25	200	2.400	0282.01.42001
5,0	x 70	42	TX-25	200	1.600	0282.01.42201
6,0	x 30		TX-30	100	1800	0282.01.49201
6,0	x 40		TX-30	100	1800	0282.01.49601
6,0	x 50		TX-30	100	1.800	0282.01.49901
6,0	x 60	35	TX-30	100	1.200	0282.01.50001
6,0	x 70	42	TX-30	100	1.200	0282.01.50201
6,0	x 80	42	TX-30	100	800	0282.01.50401
6,0	x 100	55	TX-30	100	800	0282.01.50601



UNIVERSALSCHRAUBEN IN EIMER

SENKKOPF - VERZINKT - TX-ANTRIEB



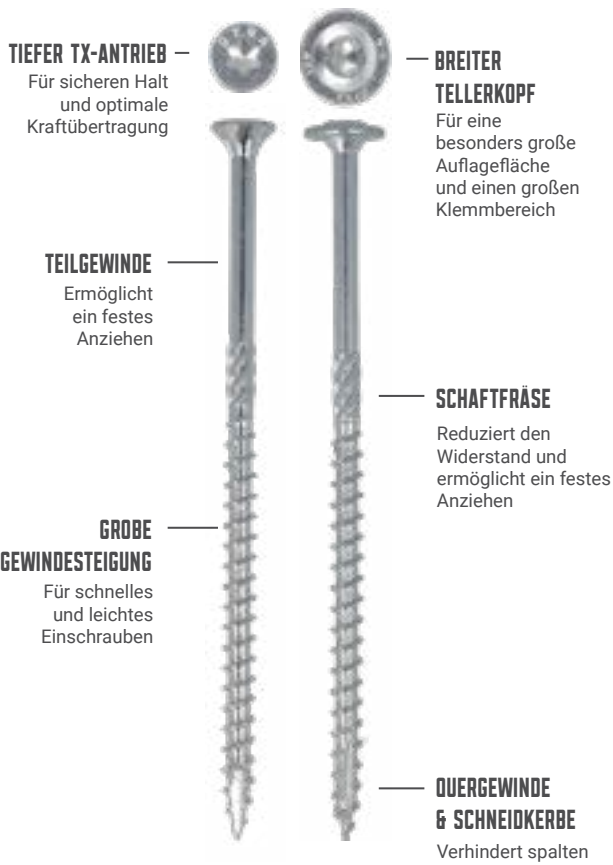
ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
4,0	x 40	24	TX-20	2.000	0289.11.25602
4,0	x 50	30	TX-20	1.500	0289.11.25902
4,0	x 60	35	TX-20	1.250	0289.11.26001
4,0	x 70	35	TX-20	1.000	0289.11.26201
5,0	x 70	42	TX-25	600	0289.11.42201
5,0	x 80	42	TX-25	500	0289.11.42401
5,0	x 100	55	TX-25	350	0289.11.42601
5,0	x 120	70	TX-25	250	0289.11.42801

FÜR
PROFIS





KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN



SCHRAUBEN, AUF DIE MAN BAUEN KANN

Dynaplug Holzbauschrauben wurden speziell für die Verbindung von Holzbalken und das Bauen tragender Holzkonstruktionen entwickelt. Dank des großen TX-Antriebs wird die Kraft vom (Schlag-)Schrauber optimal auf die Schraube übertragen, was eine einfache und mühelose Montage ermöglicht.

Durch die spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und Schneidspitze können in den meisten Fällen die Schrauben ohne Vorbohren eingeschraubt werden. Die Holzbauschraube ist eine perfekte Alternative zur traditionellen Holzbauschraube mit Sechskantkopf. Holzbauschrauben sind deutlich stabiler und bieten einen wesentlich höheren Auszugswert. Die Holzbauschrauben mit Tellerkopf sind die Alternative zu Sechskantholzschrauben (DIN 571). Die Dynaplug Holzbauschrauben sind erheblich stärker, haben einen deutlich höheren Auszugswert und eignen sich für starke Holzkonstruktionen.

Der breite Tellerkopf sorgt für eine extra große Auflagefläche und einen erweiterten Klemmbereich, wodurch die Schrauben höhere Lasten aufnehmen können. Das reduziert die Anzahl der benötigten Befestigungsmittel für eine stabile Holzkonstruktion. Dank des großen Klemmbereichs eignen sich diese Schrauben auch ideal zur Montage von weichen Plattenmaterialien wie Dämmplatten oder Holzwohle-Leichtbauplatten. Ab einer Länge von 80 mm haben die Schrauben ein Teilgewinde und verfügen über eine „Spirale“ oberhalb des Gewindes. Dadurch wird das Bohrloch leicht geweitet und der Klemmeffekt verstärkt.

DYNAPLUS STÄRKEN



BESTE SCHRAUBE FÜR KONSTRUKTIONEN

Extrem starke Schrauben aus Gehärteter Kohlenstoffstahl



GROßER KLEMMBEREICH

Für Schrauben mit großem Tellerkopf



QUERGWINDE MIT SCHNEIDKERBE

Haben eine vorbohrende Funktion

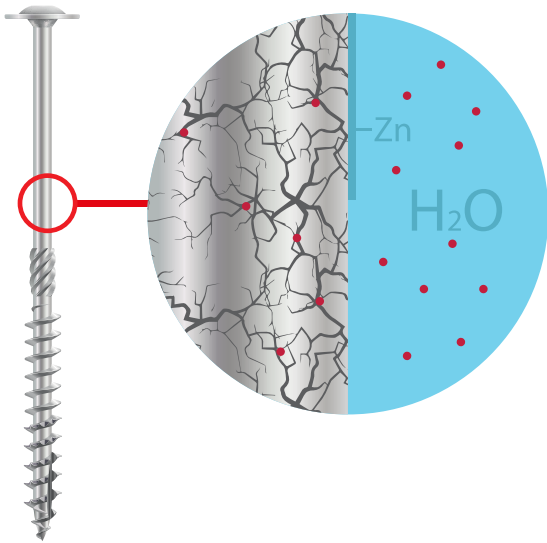


STARKE SCHRAUBE MIT HOHER AUSZUGSWERT

Die perfekte Alternative für Sechskant-Holzschrauben

GEHÄRTETER KOHLENSTOFFSTAHL

Dynaplug Holzbauschrauben bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl, wodurch diese extrem stabil und robust sind. Eine spezielle zusätzliche Wärmebehandlung minimiert das Risiko von Wasserstoffversprödung im Material nahezu vollständig. Dies ist entscheidend für die Herstellung sicherer und langlebiger Baukonstruktionen.



INDOOR



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Konstruktionsschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf und Tellerkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde + Typ-17 Schneidkerbe
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

TX-20 TX-25 TX-30 TX-40

ZULASSUNGEN





KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN SENKKOPF

VERZINKT - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 40		TX-30	100	2.400	0281.01.49601
6,0	x 40	24	TX-30	100	2.400	0281.01.49602
6,0	x 45		TX-30	100	2.400	0281.01.49801
6,0	x 50		TX-30	100	1.800	0281.01.49901
6,0	x 50	30	TX-30	100	1.800	0281.01.49902
6,0	x 60	35	TX-30	100	1.200	0281.01.50001
6,0	x 70	42	TX-30	100	1.200	0281.01.50201
6,0	x 80	42	TX-30	100	1.200	0281.01.50401
6,0	x 90	45	TX-30	100	1.200	0281.01.50501
6,0	x 100	55	TX-30	100	1.200	0281.01.50601
6,0	x 110	55	TX-30	100	1.200	0281.01.50701
6,0	x 120	70	TX-30	100	800	0281.01.50801
6,0	x 130	70	TX-30	100	800	0281.01.50901
6,0	x 140	70	TX-30	100	800	0281.01.51001
6,0	x 150	70	TX-30	100	800	0281.01.51101
6,0	x 160	80	TX-30	100	800	0281.01.51201
6,0	x 180	80	TX-30	100	400	0281.01.51301
6,0	x 200	80	TX-30	100	400	0281.01.51401

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
8,0	x 80	42	TX-40	50	600	0281.01.62401
8,0	x 100	55	TX-40	50	600	0281.01.62601
8,0	x 120	70	TX-40	50	600	0281.01.62801
8,0	x 140	70	TX-40	50	400	0281.01.63001
8,0	x 160	80	TX-40	50	400	0281.01.63201
8,0	x 180	80	TX-40	50	400	0281.01.63301
8,0	x 200	80	TX-40	50	200	0281.01.63401
8,0	x 220	100	TX-40	50	200	0281.01.63601
8,0	x 240	100	TX-40	50	200	0281.01.63801
8,0	x 280	100	TX-40	50	200	0281.01.64201



KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN TELLERKOPF

VERZINKT - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 30		TX-20	200	4.800	0286.01.25201
4,0	x 40		TX-20	200	3.600	0286.01.25601
4,0	x 50		TX-20	200	2.400	0286.01.25901
4,0	x 60		TX-20	200	1.600	0286.01.26001
5,0	x 30		TX-25	200	3.600	0286.01.41201
5,0	x 40		TX-25	200	2.400	0286.01.41601
5,0	x 50		TX-25	200	1.600	0286.01.41901
5,0	x 60		TX-25	200	1.600	0286.01.42001
5,0	x 70		TX-25	200	1.600	0286.01.42201
5,0	x 80	42	TX-25	100	1.200	0286.01.42401
5,0	x 100	55	TX-25	100	1.200	0286.01.42601
6,0	x 30		TX-30	200	2.400	0286.01.49201
6,0	x 40		TX-30	100	1.800	0286.01.49601
6,0	x 50		TX-30	100	1.200	0286.01.49901
6,0	x 60		TX-30	100	1.200	0286.01.50001
6,0	x 80	42	TX-30	50	900	0286.01.50401
6,0	x 100	42	TX-30	50	900	0286.01.50601
6,0	x 120	70	TX-30	50	400	0286.01.50801
6,0	x 140	70	TX-30	50	400	0286.01.51001
6,0	x 160	80	TX-30	50	400	0286.01.51201
6,0	x 180	80	TX-30	50	200	0286.01.51301
6,0	x 200	80	TX-30	50	200	0286.01.51401
6,0	x 220	100	TX-30	50	200	0286.01.52001
6,0	x 240	100	TX-30	50	200	0286.01.53001
6,0	x 260	100	TX-30	50	200	0286.01.54001
6,0	x 280	100	TX-30	50	200	0286.01.55001

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
8,0	x 40		TX-40	100	800	0286.01.61601
8,0	x 50		TX-40	100	800	0286.01.61901
8,0	x 60		TX-40	100	800	0286.01.62001
8,0	x 80	42	TX-40	50	400	0286.01.62401
8,0	x 100	55	TX-40	50	400	0286.01.62601
8,0	x 120	70	TX-40	50	300	0286.01.62801
8,0	x 140	70	TX-40	50	300	0286.01.63001
8,0	x 160	80	TX-40	50	300	0286.01.63201
8,0	x 180	80	TX-40	50	200	0286.01.63301
8,0	x 200	80	TX-40	50	200	0286.01.63401
8,0	x 220	100	TX-40	50	200	0286.01.63501
8,0	x 240	100	TX-40	50	200	0286.01.63601
8,0	x 260	100	TX-40	50	200	0286.01.63701
8,0	x 280	100	TX-40	50	200	0286.01.63801
8,0	x 300	100	TX-40	50	200	0286.01.63901
8,0	x 320	100	TX-40	50	200	0286.01.64001
8,0	x 340	100	TX-40	50	200	0286.01.64101
8,0	x 360	100	TX-40	50	200	0286.01.64201
8,0	x 380	100	TX-40	50	200	0286.01.64301
8,0	x 400	100	TX-40	50	200	0286.01.64401
10,0	x 100	55	TX-40	50	300	0286.01.70601
10,0	x 150	70	TX-40	50	300	0286.01.71101
10,0	x 200	80	TX-40	25	100	0286.01.71401
10,0	x 250	100	TX-40	25	100	0286.01.71651
10,0	x 300	100	TX-40	25	100	0286.01.71901
10,0	x 350	100	TX-40	25	100	0286.01.72301
10,0	x 400	100	TX-40	25	100	0286.01.72601

BESCHLAGSCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB

Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

OHNE FRÄSRIPPEN

Reduziert das Risiko von Beschädigungen der Zinkbeschichtung



KLEINER SENKKOPF

Für eine geringe Auflagefläche und einen kleinen Spannbereich

PUFFERZONE UNTER DEM KOPF

QUERGWINDE & SCHARFE SPITZE

Für besonders schnelles Ansetzen

FÜR EINE STABILE MONTAGE VON SCHARNIEREN UND BESCHLÄGEN

Die Dynaplus-Beschlagschrauben wurden speziell für die Montage von Fenster- und Türbeschlägen entwickelt. Diese Schrauben sind besonders stark und flexibel, wodurch das Risiko eines Bruchs während der Installation minimiert wird. Der kleine Schraubenkopf ohne Fräsrippen verhindert Schäden an der Zinkbeschichtung der Beschläge oder Scharniere.

Die Beschlagschraube ist in zwei Durchmessern erhältlich. Die 4,0 mm Schraube hat einen Kopfdurchmesser von Ø 7,0 mm, was sie ideal für Kipp- und Drehbeschläge und Schließbleche macht, die häufig in der Tischlerei verwendet werden. Die 4,5 mm Schraube verfügt über einen Kopfdurchmesser von Ø 8,0 mm und eignet sich perfekt zur Befestigung von Türscharnieren. Diese etwas dickere Schraube ist auch sehr nützlich, wenn alte Scharniere in bestehenden Schraubenlöchern wieder befestigt werden müssen.

Der flache Kopf sorgt für ein sauberes, bündiges Finish innerhalb des Beschlags. Die spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und Rändelgewinde sorgt für exzellentes Vorbohren, verhindert das Spalten des Holzes und erhöht die Auszugsfestigkeit, was für den Einbruchschutz entscheidend ist. Diese Beschlagschrauben sind mit dem SKH-98-08-Zeichen für einbruchhemmende Fassaden-Tischlerei zertifiziert und für Sicherheitsbeschläge unter der Polizeilichen Sicherheitszertifizierung „Sicher Wohnen“ zugelassen.

DYNAPLUS STÄRKEN



**BESCHÄDIGT
BESCHLAG NICHT**

Dank des kleinen Schraubenkopfes ohne Fräsrippen



SAUBERES ERGEBNIS

Die niedrigere Kopfform passt perfekt in die Schraubenlöcher des Beschlags



POLIZEIZULASSUNG

SKH-Zertifikat für einbruchhemmende Fassadenholzarbeiten



**AUCH MIT SCHWARZEM
UND WEIßEM KOPF**

Speziell für schwarze und weiße Fenster- oder Türbeschläge



ZULASSUNG

Die spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und Rändelgewinde sorgt für exzellentes Vorbohren, verhindert das Spalten des Holzes und erhöht die Auszugsfestigkeit, was für den Einbruchschutz entscheidend ist. Diese Beschlagschrauben tragen das SKH-98-08-Zertifikat und sind für die Verwendung in Sicherheitsbeschlägen unter der Polizeilichen Sicherheitszertifizierung „Sicher Wohnen“ zugelassen.



BESCHLAGSCHRAUBEN SENKKOPF KLEIN - VERZINKT - TX-ANTRIEB



Verzinkt



Verzinkt Schwarz



Verzinkt Weiß



Kartonverpackung

VERZINKT

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25601
4,0	x 40	TX-20	500	6.000	0285.01.25603
4,5	x 30	TX-20	200	6.400	0285.01.33201
4,5	x 35	TX-20	200	4.800	0285.01.33401
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33601
4,5	x 45	TX-20	200	3.600	0285.01.33801

SCHWARZEM KOPF

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25605
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33605

WEIßEM KOPF

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25608
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33608

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

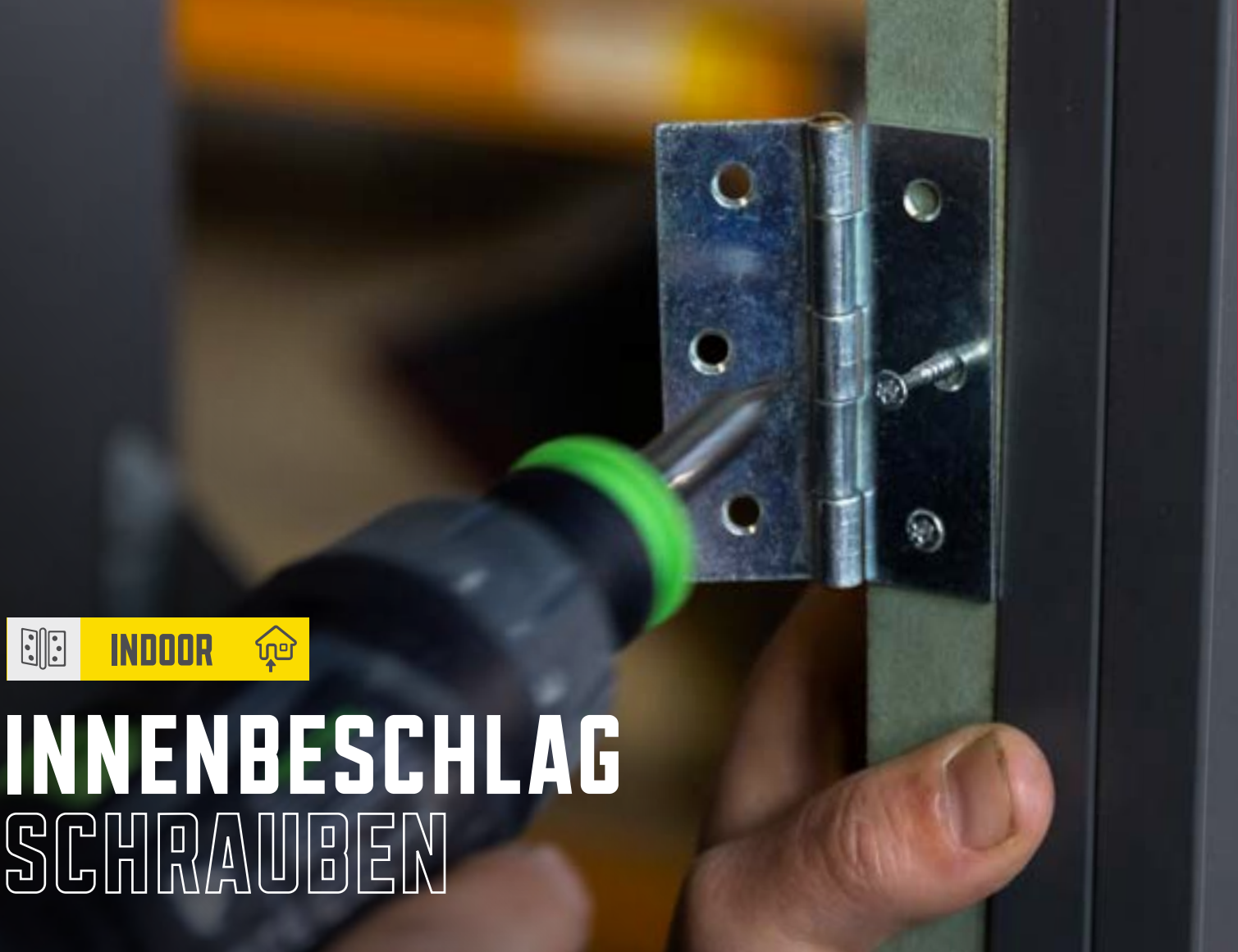
Schraubenkategorie	Beschlagschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf klein
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-20

ZULASSUNGEN





 **INDOOR** 

INNENBESCHLAGSCHRAUBEN

- TIEFER TX-ANTRIEB**
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung
- KLEINER SENKKOPF**
Für eine geringe Auflagefläche und einen kleinen Spannbereich
- OHNE FRÄSRIPPEN**
Reduziert das Risiko von Beschädigungen der Zinkbeschichtung
- TEILGEWINDE**
Ermöglicht ein festes Anziehen
- DIAMANTSPITZE**
Ermöglicht die Montage ohne Vorbohren

FÜR DIE MONTAGE VON INNENBESCHLÄGEN AN DER KANTENFLÄCHE

Die Dynaplus-Innenbeschlagschraube wurde speziell für das Eindrehen in die Kanten verschiedener Plattenmaterialien entwickelt – ein wahrer Problemlöser. Sie eignet sich perfekt für Anwendungen wie die Befestigung von Klavierscharnieren an den Kanten von Plattenmaterialien. Aufgrund der Schichtstruktur von Platten sind die Kanten sehr anfällig für Quellung oder Rissbildung, wenn Schrauben eingedreht werden. Mit der Dynaplus-Innenbeschlagschraube gehört dieses Problem der Vergangenheit an. Mit ihrer einzigartigen, dreieckigen Diamantspitze können Sie ohne Vorbohren direkt in die Plattenkante schrauben. So wird das Risiko des Splitters minimiert.

Diese spezielle Beschlagschraube ist in zwei Größen erhältlich: 3,5 x 40 mm und 4,0 x 40 mm. Sie verfügt über einen kleinen, flachen Kopf mit einem Durchmesser von 6,0 mm oder 7,0 mm, ohne Fräsrippen, der sich sauber in vorgebohrte Löcher von 3,5 bis 6,0 mm versenkt. Der kleine Schulterbereich unter dem Schraubenkopf wirkt als Pufferzone und absorbiert die Kraft, wenn die Schraube gegen das Scharnier angezogen wird. Der tiefe TX-15-Antrieb sorgt für eine stabile Kraftübertragung vom Bit auf die Schraube, wodurch die Installation reibungslos und einfach verläuft.

DYNAPLUS STÄRKEN


HÖHERE BRUCHFESTIGKEIT
Dank des kurzen Schaftbereichs unter dem Kopf


BESCHÄDIGT BESCHLAG NICHT
Dank des kleinen Schraubenkopfes ohne Fräsrippen


SAUBERES ERGEBNIS
Die niedrigere Kopfform passt perfekt in die Schraubenlöcher des Beschlags


VERHINDERT SPALTEN ODER AUSDEHNEN
Dank der speziellen Diamantspitze



INNENPLATTEN-BESCHLAGSCHRAUBEN

SENKKOPF KLEIN - VERZINKT - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Vollgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,5	x 40	TX-15	200	6.400	0285.10.17601
4,0	x 40	TX-15	200	4.800	0285.10.25601



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Beschlagschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf klein
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-15

ZULASSUNGEN





 **INDOOR** 

MDF SCHRAUBEN

SCHRAUBEN OHNE SPALTEN DES MATERIALS

Die Dynaplug-MDF-Schrauben sind speziell für die Verwendung in den Kanten von Plattenmaterialien wie MDF, Multiplex und Spanplatten entwickelt worden. Aufgrund der Schichtstruktur dieser Platten sind sie anfällig für Rissbildung und Quellung, wenn Schrauben eingedreht werden. Die einzigartige Diamantspitze der Schraube bietet maximale Bohrkapazität und sorgt gleichzeitig für eine hohe Auszugsfestigkeit, wodurch eine starke und langlebige Verbindung gewährleistet wird. Dies ermöglicht es, direkt in die Kante von Plattenmaterialien zu schrauben, ohne vorbohren zu müssen, und verhindert sowohl das Splittern als auch unschöne Ausbeulungen an den Seiten der Platte.

Der kleine 75°-Senkkopf mit scharfen Fräsrippen sorgt für ein sauberes Finish des Schraubenlochs, sodass es einfach mit Spachtelmasse abgedeckt werden kann. Der tiefe TX-15-Antrieb bietet exzellenten Halt und eine optimale Kraftübertragung während der Installation. Die Schaftfräse oberhalb des Schraubengewindes schafft Platz für den etwas dickeren Schraubenschaft und zieht die obere Platte sicher auf der unteren Platte fest. Die MDF-Schraube ist die perfekte Wahl für Trockenbauer und Möbelhersteller. Kein Splittern oder Ausbeulungen beim Schrauben.

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

FRÄSRIPPEN
Für sauberes und bündiges Versenken

SCHAFTFRÄSE
Reduziert den Widerstand und ermöglicht ein festes Anziehen



75° SENKKOPF
Ein schönes Finish

DIAMANTSPITZE
Ermöglicht die Montage ohne Vorbohren

DYNAPLUS STÄRKEN


VERHINDERT DAS SPALTEN DER PLATTE
Dank der speziellen Diamantspitze


OHNE VERDICKUNG ODER RISSBILDUNG
Beim Verschrauben in die Plattenkante


FEST ANZIEHEN
Zieht zwei Platten fest zusammen, dank der Schaftfräse und Teilgewindes


SCHÖNES ENDERGEBNIS
Dank des 75°-Senkkopfs



MDF-SCHRAUBEN SENKKOPF 75° - VERZINKT - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,5	x 20	15	TX-15	200	9.600	0287.01.17001
3,5	x 25	15	TX-15	200	6.400	0287.01.17101
3,5	x 30	18	TX-15	200	4.800	0287.01.17201
3,5	x 35	20	TX-15	200	6.400	0287.01.17401
3,5	x 40	22	TX-15	200	6.400	0287.01.17601
3,5	x 45	26	TX-15	200	4.800	0287.01.17801
3,5	x 50	28	TX-15	200	4.800	0287.01.17901

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	200	4.800	0287.01.25601
4,0	x 45	26	TX-15	200	3.600	0287.01.25801
4,0	x 50	28	TX-15	200	3.600	0287.01.25901
4,0	x 60	35	TX-15	200	2.400	0287.01.26001



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	MDF-Schraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf 75°
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-15

ZULASSUNGEN





 **INDOOR** 

RÜCKWANDSCHRAUBEN

FÜR DIE BEFESTIGUNG DÜNNER PLATTEN

Die Dynaplus-Rückwandschrauben wurden speziell für die Befestigung von dünnen Platten und Rückwänden von Schränken und Küchenschränken entwickelt. Der große Kopf verfügt über eine integrierte Unterlegscheibe und bietet so eine extra große Klemmfläche, wodurch die Rückwand sicher befestigt werden kann.

Wie die Dynaplus-Universalschrauben verfügen auch die Rückwandschrauben über ein präzise geformtes Startgewinde, eine spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und Rändelgewinde sowie einen größeren Gewindegang und ein hochwertiges Gleitmittel. Diese Eigenschaften sorgen für einen super schnellen Start, exzellentes Vorbohren und sehr geringe Einschraubwiderstände, wodurch die Installation schnell und effizient wird.

Der TX-Antrieb ist bei Rückwandschrauben einzigartig und sorgt für eine optimale Kraftübertragung vom Bit auf die Schraube. Dadurch wird die Installation deutlich erleichtert. Die Schrauben bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl und sind Dank eines sorgfältig abgestimmten Härtingsprozesses nicht nur extrem stark, sondern auch hochflexibel. Dadurch wird das Risiko eines Bruchs der Schrauben während der Installation erheblich verringert.

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

BREITER TELLERKOPF
Für eine extra große Auflagefläche und einen großen Klemmbereich

GROBE GEWINDESTEIGUNG
Für schnelles und leichtes Einschrauben

QUERGEWINDE & SCHARFE SPITZE
Für besonders schnelles Ansetzen



DYNAPLUS STÄRKEN



VERHINDERT DAS SPALTEN DER PLATTE
Beim Verschrauben in die Plattenkante



SCHNEIDKERBE MIT QUERGWINDE
Für zusätzliche Vorbohrkapazität



IDEAL FÜR HARTFASERPLATTEN
Das Vollgewinde sorgt für sicheren Halt



ALTERNATIVE ZUM NAGELN
Einfach und schnell zu verarbeiten



RÜCKWANDSCHRAUBEN

TELLERKOPF - VERZINKT - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 17	TX-10	200	6.400	0287.10.12701
3,0	x 20	TX-10	200	6.400	0287.10.13001
3,0	x 30	TX-10	200	4.800	0287.10.13201
4,0	x 17	TX-15	200	4.800	0287.10.24701
4,0	x 30	TX-15	200	4.800	0287.10.25201
4,0	x 40	TX-15	200	3.600	0287.10.25601



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Rückwandschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Tellerkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-10 **TX-15**

ZULASSUNGEN



INDOOR







INDOOR



BODEN SCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB

Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

FRÄSRIPPEN

Für sauberes und bündiges Versenken

VOLLGEWINDE

Für optimalen Halt über die gesamte Schraube

75° SENKKOPF

Ein schönes Finish

DIAMANTSPITZE

Ermöglicht die Montage ohne Vorbohren



FÜR DAS EINFACHE VERLEGEN VON MASSIVHOLZBÖDEN

Die Dynaplus-Bodenschrauben sind speziell für die Installation von Massivholzdielen auf Holzunterböden entwickelt worden – ein wahrer Problemlöser, sowohl bei Renovierungen als auch bei Neubauprojekten. Diese Schrauben können mühelos in die Nut von Massivholzdielen eingedreht werden, ohne dass das Holz splittert. So kann die nächste Diele sicher an ihrem Platz befestigt werden.

Der kleine 75°-Senkkopf mit seinen scharfen Fräsrippen sorgt für ein sauberes Finish des Schraubenlochs, während der tiefe TX-15-Antrieb eine optimale Kraftübertragung vom Bit auf die Schraube gewährleistet. Das Vollgewinde der Schraube sorgt dafür, dass die Diele sicher befestigt wird und eine starke sowie stabile Installation ermöglicht.

DYNAPLUS STÄRKEN



FÜR MASSIVHOLZDIELEN

Das Vollgewinde sorgt für eine sichere Befestigung



VERHINDERT DAS SPALTEN DER PLATTE

Beim Verschrauben der Plattenkante



OHNE VORBOHREN VERWENDBAR

Dank der speziellen Diamantspitze



SCHÖNES ENDERGEBNIS

Dank der scharfen Fräsrippen unter dem Kopf



BODENSCHRAUBEN

SENKKOPF 75° - VERZINKT - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Vollgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,5	x 35	TX-15	200	6.400	0287.02.17401
3,5	x 45	TX-15	200	4.800	0287.02.17801
3,5	x 55	TX-15	200	3.600	0287.02.17951



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Bodenschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	Elektrolytisch Verzinkt
Kopftyp	Senkkopf 75°
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-15

ZULASSUNGEN





OUTDOOR 

OUTDOOR SCHRAUBEN

Dynaplus®-Außenschrauben mit Anti-Rost-Beschichtung (AR) wurden speziell für langlebige Anwendungen im Außenbereich entwickelt. Auf die galvanische Verzinkung wird eine hochwertige, dreischichtige organische Beschichtung aufgebracht, die einen besonders hohen Korrosionsschutz bietet. Die AR-Beschichtung erreicht die Korrosionsschutzklasse C4 und eignet sich damit für anspruchsvolle Anwendungen im Außenbereich. Dynaplus-Außenschrauben sind je nach Ausführung an ihrer bronzefarbenen, dunkelgrauen oder silbergrauen Oberfläche zu erkennen.

Dank ihrer hohen chemischen Beständigkeit eignen sich Dynaplus-Außenschrauben auch für den Einsatz in gerbstoffhaltigen Holzarten wie Douglasie, Western Red Cedar und Eiche. Der geringe Eindrehwiderstand reduziert die Reibung während der Montage und minimiert dadurch das Risiko von Beschädigungen der Beschichtung. Sollte die Oberfläche beim Verschrauben dennoch leicht beschädigt werden, tragen die selbstheilenden Eigenschaften der AR-Beschichtung dazu bei, den Korrosionsschutz aufrechtzuerhalten.

Neben ihrer hohen Korrosionsbeständigkeit überzeugen Dynaplus-Außenschrauben durch hohe Festigkeit, ausgezeichnete Flexibilität und einen besonders geringen Eindrehwiderstand. Eine speziell entwickelte Bohrspitze, die optimierte Gewindegeometrie und ein hochwertiges Gleitmittel ermöglichen ein schnelles und leichtes Verschrauben – für eine effiziente und komfortable Montage.

EIN WORT VOM HANDWERKER



Bei Harolds Speelhuisjes fertigen wir hochwertige, individuell gestaltete Spielhäuser für Kinder – maßgeschneidert für den heimischen Garten. Dabei verwenden wir langlebige Holzarten wie Douglasie, kesseldruckimprägniertes Holz und Robinie.

Für die Konstruktion vertrauen wir bereits seit Langem auf Dynaplus-Außenschrauben. Warum? Die Schrauben überzeugen durch hohe Festigkeit, lassen sich leicht eindrehen und ermöglichen eine schnelle und zuverlässige Montage. Dank ihrer AR-Beschichtung bieten sie zudem einen hohen Korrosionsschutz gegenüber Witterungseinflüssen und sind für den langfristigen Einsatz im Außenbereich bestens geeignet.

So entstehen Spielhäuser, die nicht nur schön aussehen, sondern auch stabil und langlebig sind – bis ins kleinste Detail.

MEHR LESEN? BESUCH DYNAPLUS.DE »

DAS SORTIMENT

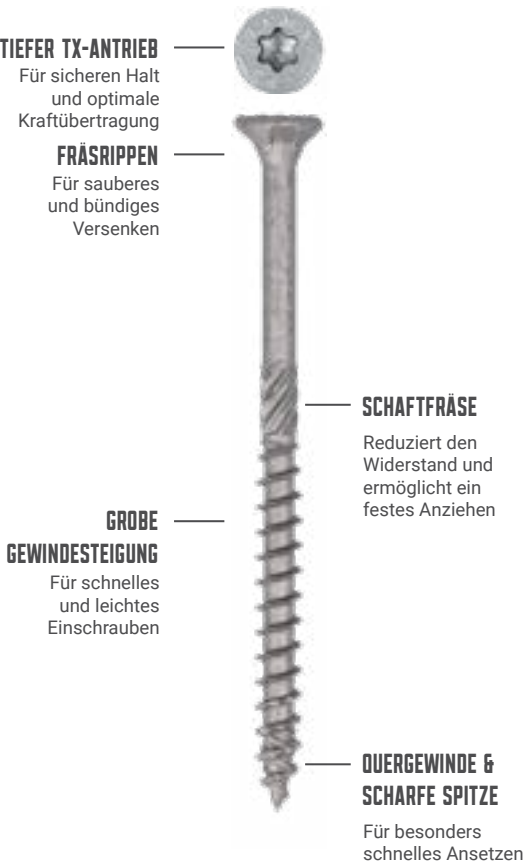
TYP	SCHRAUB	KOPFTYP	ANTRIEB	KLEINSTE	GRÖßTE	SEITE
 Universalschraube		Senkkopf	TX	3,5 x 16	5,0 x 120	34
 Universalschraube		Zylinderkopf	TX	3,0 x 16	6,0 x 100	35
 Konstruktionsschraube		Senkkopf	TX	6,0 x 50	8,0 x 280	38
 Konstruktionsschraube		Tellerkopf	TX	6,0 x 50	8,0 x 400	38
 Terrassenschraube		Senkkopf 60°	TX	5,0 x 40	8,0 x 80	40
 Fassadenschraube		Zylinderkopf klein	TX	4,0 x 40	4,5 x 80	44
 Glasleistenschraube		Senkkopf 75°	TX	3,5 x 30	3,5 x 50	48
 Beschlagschraube		Senkkopf klein	TX	3,0 x 25	4,5 x 45	50
 Gartenbeschlagschraube		Ovalkopf	TX	6,0 x 40		52
 Pfostenschraube		Ovalkopf	TX	8,0 x 50	10,0 x 50	54
 Ankerschraube		Zylinderkopf	TX	5,0 x 40		56



AUCH IN
EIMERN!



UNIVERSAL SCHRAUBEN



DIE ALTERNATIVE ZU A2-EDELSTAHLSCHRAUBEN

Dynaplug Universal-Außenschrauben mit AR-Beschichtung sind die beste Wahl für den Außenbereich. Wie die verzinkten Universalschrauben sind sie für eine optimale und einfache Verarbeitung konzipiert. Zusätzlich sind diese gehärteten Stahlschrauben mit einer speziellen, organischen Beschichtung versehen, die einen zusätzlichen Schutz vor Korrosion bietet.

Gefertigt aus gehärtetem Kohlenstoffstahl, sind sie etwa doppelt so stark wie A2-Edelstahlschrauben. Mit Dynaplug Außenschrauben müssen Sie sich keine Sorgen über abbrechende Schrauben beim Eindrehen machen. Durch ein sorgfältig abgestimmtes Härtingsverfahren sind die Schrauben nicht nur extrem stabil, sondern auch flexibel, was das Bruchrisiko minimiert – sowohl beim Einschrauben als auch später, wenn sich das Holz ausdehnt oder zusammenzieht. Kurz gesagt: Die perfekte Lösung für Außenprojekte!

Die AR-Beschichtung macht diese Schrauben hochgradig rostbeständig. Diese Beschichtung entspricht der Korrosionswiderstandsklasse C4 und besteht aus drei dünnen Schichten organischer Beschichtung, die auf eine elektrolytische Zinkschicht aufgetragen wurden. Dank ihrer hervorragenden Beständigkeit gegen Chemikalien und Säuren eignen sich diese Schrauben auch für den Einsatz in Gerbsäuren enthaltenden Holzarten wie Red Cedar, Douglasie und Eiche.

DYNAPLUS STÄRKEN



**REDUZIERT
BRUCHGEFAHR**
Aus gehärtetem Kohlenstoff-
stahl gefertigt



HOHE KORROSIONSSCHUTZ
Hält 1.500 Stunden im
Salzsprühnebeltest und 15
Zyklen Kesternich-Tests stand



SELBSTTHEILEND
Die AR-Beschichtung repariert
kleinere Beschädigungen für
maximale Korrosionsschutz

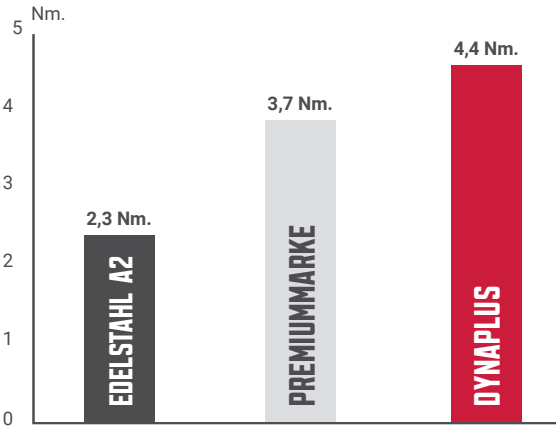


**PERFEKT FÜR
GERBSTOFFFREICHES HOLZ**
Wie Eiche, Douglasie und
Rote-Zeder

BRUCHTEST

Eine starke Schraube zeichnet sich durch eine hohe Bruchfestigkeit aus, sodass sie beim Einschrauben nicht abbricht. Dynaplug Außenschrauben verfügen über einen außergewöhnlich hohen Bruchwert und sind dadurch stärker als andere gehärtete Spanplattenschrauben – und sogar doppelt so stark wie A2-Edelstahlschrauben. Diese überlegene Festigkeit gewährleistet zuverlässige und langlebige Verbindungen, selbst bei anspruchsvollen Außenanwendungen.

BRUCHFESTIGKEIT 4,0 MM SCHRAUBEN



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Universalschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Senkkopf und Zylinderkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

TX-10 TX-15 TX-20
TX-25 TX-30

ZULASSUNGEN





UNIVERSALSCHRAUBEN

SENKKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung



Kunststoffeimer

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer	
3,5	x	16	TX-15	200	9.600	0281.08.16701	
3,5	x	20	TX-15	200	6.400	0281.08.17001	
3,5	x	25	TX-15	200	6.400	0281.08.17101	
3,5	x	30	TX-15	200	6.400	0281.08.17201	
3,5	x	35	TX-15	200	6.400	0281.08.17401	
3,5	x	40	TX-15	200	4.800	0281.08.17601	
3,5	x	40	24	TX-15	200	4.800	0281.08.17602
4,0	x	16	TX-20	200	6.400	0281.08.24701	
4,0	x	20	TX-20	200	6.400	0281.08.25001	
4,0	x	25	TX-20	200	4.800	0281.08.25101	
4,0	x	30	TX-20	200	6.400	0281.08.25201	
4,0	x	30	18	TX-20	200	6.400	0281.08.25202
4,0	x	35	TX-20	200	4.800	0281.08.25401	
4,0	x	40	TX-20	200	4.800	0281.08.25601	
4,0	x	40	24	TX-20	200	4.800	0281.08.25602
4,0	x	40	24	TX-20	2.000	EIMER	0289.14.25601
4,0	x	45	TX-20	200	3.600	0281.08.25801	
4,0	x	50	TX-20	200	3.600	0281.08.25901	
4,0	x	50	30	TX-20	200	3.600	0281.08.25902
4,0	x	50	30	TX-20	1.500	EIMER	0289.14.25901
4,0	x	60	35	TX-20	200	2.400	0281.08.26001
4,0	x	70	42	TX-20	200	2.400	0281.08.26201
4,5	x	20	TX-25	200	6.400	0281.08.33001	
4,5	x	25	TX-25	200	6.400	0281.08.33101	
4,5	x	30	TX-25	200	6.400	0281.08.33201	
4,5	x	35	TX-25	200	4.800	0281.08.33401	
4,5	x	40	TX-25	200	3.600	0281.08.33601	
4,5	x	40	24	TX-25	200	3.600	0281.08.33602

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer	
4,5	x	45	TX-25	200	3.600	0281.08.33801	
4,5	x	50	TX-25	200	2.400	0281.08.33901	
4,5	x	50	30	TX-25	200	2.400	0281.08.33902
4,5	x	60	35	TX-25	200	2.400	0281.08.34001
4,5	x	70	35	TX-25	700	EIMER	0289.14.34201
4,5	x	70	42	TX-25	200	1.600	0281.08.34201
4,5	x	80	42	TX-25	200	1.600	0281.08.34401
4,5	x	80	42	TX-25	600	EIMER	0289.14.34401
5,0	x	20	TX-25	200	6.400	0281.08.41001	
5,0	x	25	TX-25	200	6.400	0281.08.41101	
5,0	x	30	TX-25	200	4.800	0281.08.41201	
5,0	x	35	TX-25	200	3.600	0281.08.41401	
5,0	x	40	TX-25	200	3.600	0281.08.41601	
5,0	x	40	24	TX-25	200	3.600	0281.08.41602
5,0	x	50	TX-25	200	2.400	0281.08.41901	
5,0	x	50	30	TX-25	200	2.400	0281.08.41902
5,0	x	60	35	TX-25	200	2.400	0281.08.42001
5,0	x	60	35	TX-25	1.000	EIMER	0289.14.42001
5,0	x	70	42	TX-25	200	1.600	0281.08.42201
5,0	x	70	42	TX-25	600	EIMER	0289.14.42201
5,0	x	80	42	TX-25	200	1.600	0281.08.42401
5,0	x	80	42	TX-25	500	EIMER	0289.14.42401
5,0	x	90	45	TX-25	200	1.200	0281.08.42501
5,0	x	90	45	TX-25	400	EIMER	0289.14.42501
5,0	x	100	55	TX-25	200	1.200	0281.08.42601
5,0	x	100	55	TX-25	300	EIMER	0289.14.42601
5,0	x	120	70	TX-25	200	1.200	0281.08.42801

SUCHEN SIE NACH GRÖßEREN AUSFÜHRUNGEN?
SEHEN SIE SICH DIE KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN AUF SEITE 18 AN.



UNIVERSALSCHRAUBEN IN EIMER

SENKKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 - TX-ANTRIEB



Teilgewinde



Kunststoffeimer

ø		L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
4,0	x	40	24	TX-20	2.000	0289.14.25601
4,0	x	50	30	TX-20	1.500	0289.14.25901
4,5	x	70	35	TX-25	700	0289.14.34201
4,5	x	80	42	TX-25	600	0289.14.34401

ø	L		Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
5,0	x	60	35	TX-25	1.000	0289.14.42001
5,0	x	70	42	TX-25	600	0289.14.42201
5,0	x	80	42	TX-25	500	0289.14.42401
5,0	x	90	45	TX-25	400	0289.14.42501
5,0	x	100	55	TX-25	300	0289.14.42601



UNIVERSALSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x	16	TX-10	200	9.600	0282.08.12701
3,5	x	16	TX-15	200	9.600	0282.08.16701
3,5	x	20	TX-15	200	6.400	0282.08.17001
3,5	x	25	TX-15	200	6.400	0282.08.17101
3,5	x	30	TX-15	200	6.400	0282.08.17201
3,5	x	40	TX-15	200	4.800	0282.08.17601
4,0	x	16	TX-20	200	6.400	0282.08.24701
4,0	x	20	TX-20	200	4.800	0282.08.25001
4,0	x	25	TX-20	200	6.400	0282.08.25101
4,0	x	30	TX-20	200	6.400	0282.08.25201
4,0	x	35	TX-20	200	4.800	0282.08.25401
4,0	x	40	TX-20	200	3.600	0282.08.25601
4,0	x	50	TX-20	200	2.400	0282.08.25901
4,5	x	25	TX-25	200	6.400	0282.08.33101
4,5	x	30	TX-25	200	4.800	0282.08.33201
4,5	x	40	TX-25	200	3.600	0282.08.33601

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer	
4,5	x	50	35	TX-25	200	2.400	0282.08.33901
4,5	x	60		TX-25	200	2.400	0282.08.34001
5,0	x	25		TX-25	200	4.800	0282.08.41101
5,0	x	30	42	TX-25	200	3.600	0282.08.41201
5,0	x	40		TX-25	200	2.400	0282.08.41601
5,0	x	50		TX-25	200	2.400	0282.08.41901
5,0	x	60	55	TX-25	200	2.400	0282.08.42001
5,0	x	70		TX-25	200	1.600	0282.08.42201
6,0	x	30		TX-30	100	1.800	0282.08.49201
6,0	x	40	35	TX-30	100	1.800	0282.08.49601
6,0	x	50		TX-30	100	1.800	0282.08.49901
6,0	x	60		TX-30	100	1.200	0282.08.50001
6,0	x	70	42	TX-30	100	1.200	0282.08.50201
6,0	x	80		TX-30	100	800	0282.08.50401
6,0	x	100		TX-30	100	800	0282.08.50601



AUCH IN EIMERN!



KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB – Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

TEILGEWINDE – Ermöglicht ein festes Anziehen

GROBE GEWINDESTEIFUNG – Für schnelles und leichtes Einschrauben

BREITER TELLERKOPF – Für eine besonders große Auflagefläche und einen großen Klemmbereich

SCHAFTFRÄSE – Reduziert den Widerstand und ermöglicht ein festes Anziehen

QUERGWINDE & SCHNEIDKERBE – Verhindert spalten

ENTWICKELT FÜR HOLZKONSTRUKTIONEN IM AUßENBEREICH

Dynaplug Holzbauschrauben mit einer bronzefarbenen AR-Beschichtung sind speziell für die Verbindung von Holzbalken in Außenbereichen konzipiert, wie zum Beispiel auf Veranden, Vordächern und anderen tragenden Holzkonstruktionen. Der große und extra-tiefe TX-Antrieb sorgt für eine optimale Kraftübertragung vom (Schlag-)Schrauber auf die Schraube, bietet exzellenten Halt und ermöglicht eine einfache Montage.

Diese Schrauben sind wesentlich stärker als herkömmliche Holzschrauben und bieten eine höhere Auszugsfestigkeit. Dank des breiten Klemmbereichs des Tellerkopfes eignen sie sich ideal für den Bau von Holzkonstruktionen und ermöglichen stabile Rahmen mit weniger Befestigungspunkten. Die beschichteten Außenschrauben sind hochbeständig gegen chemische und saure Substanzen, die in Holzarten wie Red Cedar, Douglasie und Eiche vorkommen.

DYNAPLUS STÄRKEN



BESTE SCHRAUBE FÜR KONSTRUKTIONEN

Extrem starke Schrauben aus Gehärteter Kohlenstoffstahl



GROßER KLEMMBEREICH

Für Schrauben mit großem Tellerkopf



QUERGWINDE MIT SCHNEIDKERBE

Haben eine vorbohrende Funktion

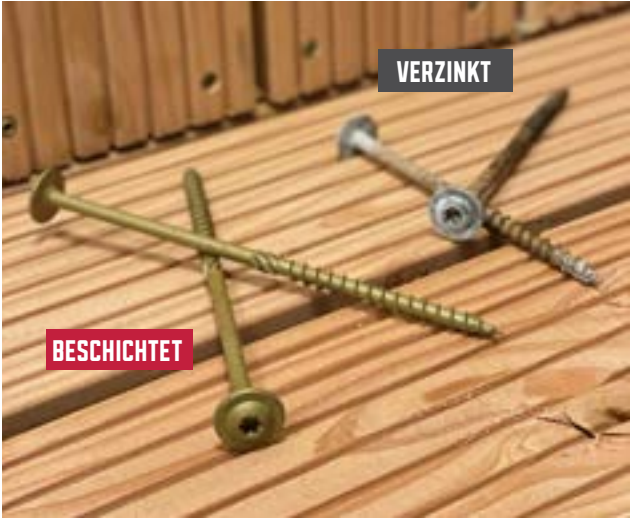


SPEZIELLE AR-BESCHICHTUNG

Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz

AR-BESCHICHTUNG IN DOUGLASIENHOLZ

Auf der Abbildung ist links eine Konstruktionsschraube mit AR-Beschichtung und rechts eine verzinkte Schraube zu sehen. Beide Schrauben waren sechs Monate lang in Douglasienholz verarbeitet. Die verzinkte Schraube wurde durch die im Holz enthaltenen Gerbsäuren angegriffen. Dies führt zu rostenden Schraubenköpfen und kann langfristig die Verbindung schwächen.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Konstruktionsschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Senkkopf und Tellerkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde + Typ-17 Schneidkerbe
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

TX-30 **TX-40**

ZULASSUNGEN





KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN SENKKOPF

SENKKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung



Kunststoff-Eimer

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 50		TX-30	100	1.800	0281.08.49901
6,0	x 60	35	TX-30	100	1.200	0281.08.50001
6,0	x 70	42	TX-30	100	1.200	0281.08.50201
6,0	x 80	42	TX-30	100	1.200	0281.08.50401
6,0	x 80	42	TX-30	350	EIMER	0289.14.50401
6,0	x 90	45	TX-30	100	1.200	0281.08.50501
6,0	x 90	45	TX-30	300	EIMER	0289.14.50501
6,0	x 100	55	TX-30	100	1.200	0281.08.50601
6,0	x 100	55	TX-30	250	EIMER	0289.14.50601
6,0	x 120	70	TX-30	100	800	0281.08.50801
6,0	x 120	70	TX-30	200	EIMER	0289.14.50801
6,0	x 130	70	TX-30	100	800	0281.08.50901
6,0	x 140	70	TX-30	100	800	0281.08.51001
6,0	x 150	70	TX-30	100	800	0281.08.51101

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 160	80	TX-30	100	800	0281.08.51201
6,0	x 180	80	TX-30	100	400	0281.08.51301
6,0	x 200	80	TX-30	100	400	0281.08.51401
8,0	x 90	45	TX-40	50	600	0281.08.62501
8,0	x 100	55	TX-40	50	600	0281.08.62601
8,0	x 120	70	TX-40	50	600	0281.08.62801
8,0	x 150	70	TX-40	50	400	0281.08.63101
8,0	x 160	80	TX-40	50	400	0281.08.63201
8,0	x 180	80	TX-40	50	400	0281.08.63301
8,0	x 200	80	TX-40	50	200	0281.08.63401
8,0	x 220	100	TX-40	50	200	0281.08.63601
8,0	x 240	100	TX-40	50	200	0281.08.63801
8,0	x 280	100	TX-40	50	200	0281.08.64201



KONSTRUKTIONSSCHRAUBEN TELLERKOPF

TELLERKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Vollgewinde



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 50		TX-30	100	1.200	0286.08.49901
6,0	x 60		TX-30	100	1.200	0286.08.50001
6,0	x 80	42	TX-30	50	900	0286.08.50401
6,0	x 100	55	TX-30	50	900	0286.08.50601
6,0	x 120	70	TX-30	50	400	0286.08.50801
8,0	x 60		TX-40	100	800	0286.08.62001
8,0	x 80	42	TX-40	50	400	0286.08.62401
8,0	x 100	55	TX-40	50	400	0286.08.62601
8,0	x 120	70	TX-40	50	300	0286.08.62801

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
8,0	x 140	70	TX-40	50	300	0286.08.63001
8,0	x 160	80	TX-40	50	300	0286.08.63201
8,0	x 180	80	TX-40	50	200	0286.08.63301
8,0	x 200	80	TX-40	50	200	0286.08.63401
8,0	x 250	100	TX-40	50	200	0286.08.63651
8,0	x 300	100	TX-40	50	200	0286.08.63901
8,0	x 350	100	TX-40	50	200	0286.08.64151
8,0	x 400	100	TX-40	50	200	0286.08.64401



 **OUTDOOR** 

TERRASSEN SCHRAUBEN



DIE STÄRKSTE SCHRAUBE FÜR DIE HERSTELLUNG EINER HOLZTERRASSE

Dynaplus Terrassenschrauben haben eine bronzefarbene AR-Beschichtung und bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl. Dadurch sind sie doppelt so stark wie A2-Edelstahlschrauben. Diese hohe Festigkeit sorgt dafür, dass die Schrauben beim Einschrauben nicht abbrechen. Neben ihrer Festigkeit sind diese Schrauben auch äußerst flexibel, wodurch sie sich mit der natürlichen Ausdehnung und Kontraktion der Dielen aufgrund wechselnder Witterungsbedingungen bewegen können. Dadurch eignen sie sich optimal für die Verarbeitung in Dielen, die zu Bewegungen neigen.

Der kleine 60°-Senkkopf mit Fräsrippen ermöglicht es der Schraube, sich sauber in die Rillen der Holzdielen zu versenken. Der extra-tiefe TX-25-Antrieb sorgt für optimalen Halt und eine kraftvolle Übertragung vom Bit auf die Schraube, wodurch die Montage schnell, reibungslos und effizient verläuft. Ein zusätzlicher Gewindeabschnitt unter dem Kopf sorgt dafür, dass die Dielen sicher befestigt werden. Hierdurch wird das Risiko verringert, dass sich die Dielen mit der Zeit durch Holzbewegung anheben. Die bronzefarbene AR-Beschichtung bietet nicht nur eine attraktive Optik, die sich nahtlos in die Holzdielen einfügt, sondern auch ausgezeichneten Korrosionsschutz, der eine langanhaltende Haltbarkeit unter Außenbedingungen gewährleistet.

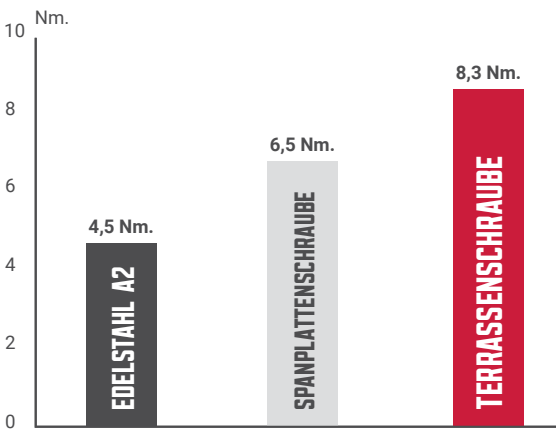
DYNAPLUS STÄRKEN

- **KEINE ABGEBROCHENEN SCHRAUBEN**
Doppelt so stark wie Edelstahlschrauben A2
- **SAUBERES ERGEBNIS**
Kleiner 60°-Senkkopf versenkt sich bündig in der Terrassendiele
- **BRONZE AR-BESCHICHTUNG**
Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz
- **VIEL GRIP**
Der extra tiefe TX-25-Antrieb sorgt für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

SUPER STARK

Die beschichtete Dynaplus-Terrassenschraube besteht aus gehärtetem Kohlenstoffstahl, was sie deutlich stärker macht als Terrassenschrauben aus A2-Edelstahl. Der Schraubenkern ist dicker als der von Universalschrauben, was ihre Festigkeit zusätzlich erhöht. Trotz ihrer Robustheit bleibt die Terrassenschraube flexibel, wodurch sie sich der natürlichen Bewegung des Holzes anpasst, ohne zu brechen.

BRUCHFESTIGKEIT 5.0 MM SCHRAUBEN



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Terrassenschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Senkkopf 60°
Bohrpunkttyp	Quergewinde + Typ-17 Schneidkerbe
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

TX-25 **TX-40**

ZULASSUNGEN





TERRASSENSCHRAUBEN

SENKKOPF 60° - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
5,0	x 40	20	TX-25	200	3.600	0283.08.41601
5,0	x 50	25	TX-25	200	2.400	0283.08.41901
5,0	x 60	30	TX-25	200	2.400	0283.08.42001
5,0	x 70	35	TX-25	200	1.600	0283.08.42201
5,0	x 80	42	TX-25	200	1.600	0283.08.42401

EIMER



Kunststoffeimer

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
5,0	x 50	25	TX-25	1.250	0289.13.41901
5,0	x 60	30	TX-25	1.000	0289.13.42001

TERRASSENSCHRAUBE XTREME



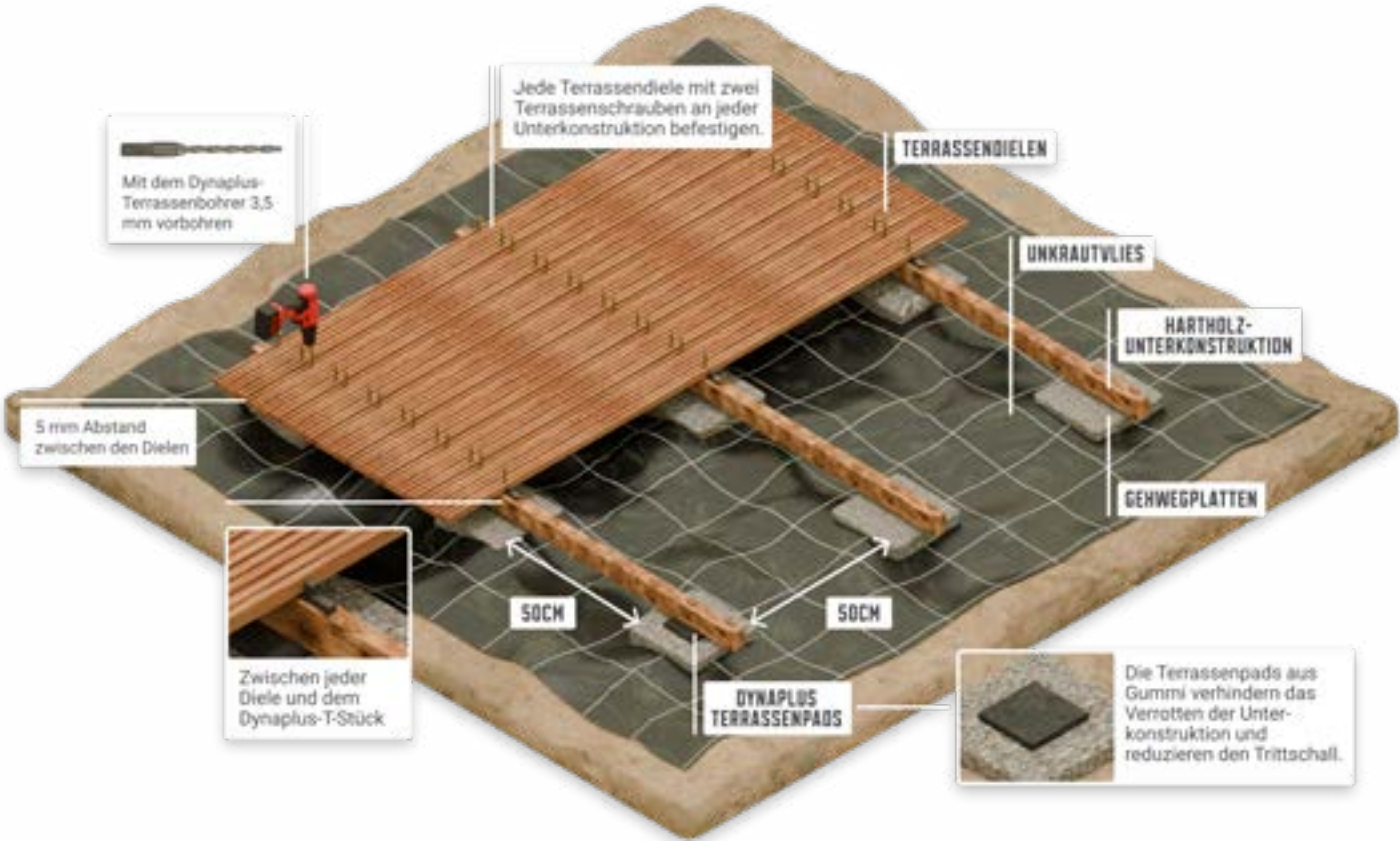
Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
8,0	x 80	42	TX-40	50	600	0283.08.62401

WIE BAUE ICH EINE HOLZTERRASSE?



GUMMI-T-STÜCKE

ABSTANDHALTER FÜR EINE LUFTSCHICHT ZWISCHEN DEN TERRASSENDIELEN UND DEN LATTEN



T-Stück



Kunststoffverpackung

Beschreibung	L	B	H	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
Gummi-T-Stücke	80	x 5	x 14	100	4	0283.08.90201



TERRASSENAUFLAGEN

GUMMIPUFFER FÜR EINEN STABILEN TERRASSENBELAG



Terrassenauflage



Verpackung

Beschreibung	L	B	H	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
Terrassenauflagen gummi	100	x 100	x 10	16	10	0283.08.90101



TERRASSENBOHRER

TERRASSENBOHRER FÜR EIN SAUBERES ENDERGEBNIS



Terrassenbohrer



Kunststoffverpackung

Inhalt	ø	L	Blister	Artikelnummer
Dynaplus Terrassenbohrer	3,5	x 75	4	8938.00.50010



TERRASENKIT

ALLE NOTWENDIGEN MATERIALIEN FÜR DEN BAU EINER 30 M² TERRASSE IN EINEM EIMER



Terrassenkit



Kunststoffeimer

Inhalt	ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Anzahl	Artikelnummer
Terrassenschrauben	5,0	x 60	30	TX-25	350	0289.13.90001
Gummi-T-Stücke		80			150	
Terrassenbohrer	3,5	x 75			1	

AUCH IN
EIMERN!



FASSADEN SCHRAUBEN



FÜR DIE MONTAGE VON FASSADEN- VERKLEIDUNGEN UND ZAUNPANEELN

Die Dynaplust-Fassadenschraube wurde speziell für die Befestigung von Verkleidungen wie Nut- und Federbrettern sowie Zaunpaneelen entwickelt. Dank ihrer einzigartigen selbstbohrenden Diamantspitze können diese Schrauben mühelos und ohne Vorbohren in Holzplatten eingedreht werden. Dadurch ist es möglich, bis auf zwei Zentimeter an den Rand der Platte zu schrauben, ohne dass das Holz splittet. Die dreieckige Spitze bietet maximale Bohrkapazität und gewährleistet gleichzeitig eine hohe Auszugsfestigkeit für eine starke und langlebige Verbindung.

Der kleine Zylinderkopf liegt auf der Holzoberfläche auf, verschließt das Schraubenloch und verhindert so das Eindringen von Wasser. Er sorgt für ein sauberes Finish und verringert die Belastung der Holzplanke. Senkkopfschrauben wirken wie ein Keil in der Planke und führen oft zu Rissen an den Kanten des Brettes, insbesondere nach der Verarbeitung, wenn das Holz trocknet. Der TX-Antrieb gewährleistet exzellenten Halt, eine optimale Kraftübertragung und somit eine mühelose Installation.

Der kleine bronzefarbene Kopf sorgt für ein sauberes Finish sowohl auf lackiertem als auch auf unbehandeltem Holz. Für vorlackierte Bretter sind die Dynaplust- Fassadenschrauben zudem mit einem schwarzen oder weißen Kopf erhältlich. So erzielen Sie immer ein perfektes Ergebnis.

DYNAPLUS STÄRKEN



SAUBERES ERGEBNIS
Der kleine Zylinderkopf dichtet das Schraubenloch ab und sorgt für einen sauberen Abschluss



AUCH MIT SCHWARZEM UND WEIßEM KOPF
Für schwarz oder weiß vorlackiertes Holz



OHNE VORBOHREN VERWENDBAR
Dank der speziellen Diamantspitze



BRONZE AR-BESCHICHTUNG
Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz



EDELSTAHL A2
Ohne vorbohren



DYNAPLUS FASSADENSCHRAUBEN
Ohne vorbohren

VERHINDERT SPALTEN

Eine Senkkopfschraube wirkt wie ein Keil und erzeugt Spannungen im Brett, die – insbesondere im Randbereich – zu Rissen oder zum Spalten führen können. Die obere Abbildung zeigt eine Fassadenschraube mit Senkkopf, die ohne Vorbohren in thermisch modifizierte Fraké-Nut-und-Feder-Bretter eingedreht wurde. Die durch den Senkkopf verursachte Spannung hat zu deutlich sichtbarer Rissbildung geführt.

Das untere Bild zeigt dieselbe Anwendung mit Dynaplust-Fassadenschrauben. Dank des zylindrischen Kopfes entsteht im Holz kein Keileffekt. Dies verhindert Spannungsaufbau und sorgt für ein sauberes, beschädigungsfreies Ergebnis.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Fassadenschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Zylinderkopf klein
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons Plastikeimer

BITGRÖßEN

TX-10 TX-15 TX-20

ZULASSUNGEN





FASSADENSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF KLEIN - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	200	4.800	0284.08.25601
4,0	x 50	28	TX-15	200	2.400	0284.08.25901
4,0	x 60	30	TX-15	200	2.400	0284.08.26001
4,5	x 50	28	TX-20	200	2.400	0284.08.33901
4,5	x 60	30	TX-20	200	2.400	0284.08.34001
4,5	x 70	35	TX-20	200	1.600	0284.08.34201
4,5	x 80	42	TX-20	200	1.600	0284.08.34401

EIMER

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	2.000	0289.12.25601
4,0	x 50	28	TX-15	1.500	0289.12.25901



Kunststoffeimer



FASSADENVERKLEIDUNGSSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF KLEIN - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 30	20	TX-10	100	4.800	0284.08.13201



FASSADENSCHRAUBEN SCHWARZEM KOPF

ZYLINDERKOPF KLEIN - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	200	4.800	0284.08.25605
4,0	x 50	28	TX-15	200	2.400	0284.08.25905
4,0	x 60	30	TX-15	200	2.400	0284.08.26005
4,5	x 50	28	TX-20	200	2.400	0284.08.33905
4,5	x 60	30	TX-20	200	2.400	0284.08.34005
4,5	x 70	35	TX-20	200	1.600	0284.08.34205
4,5	x 80	42	TX-20	200	1.600	0284.08.34405

EIMER

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	2.000	0289.12.25605
4,0	x 50	28	TX-15	1.500	0289.12.25905



Kunststoffeimer



FASSADENSCHRAUBEN WEIßEM KOPF

ZYLINDERKOPF KLEIN - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 40	22	TX-15	200	4.800	0284.08.25608
4,0	x 50	28	TX-15	200	2.400	0284.08.25908



GLASLEISTEN SCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt
und optimale
Kraftübertragung

FRÄSRIPPEN
Für sauberes und
bündiges Versenken



75° SENKKOPF
Ein schönes
Finish

SCHAFTFRÄSE
Reduziert den
Widerstand und
ermöglicht ein
festes Anziehen

DIAMANTSPITZE
Ermöglicht die
Montage ohne
Vorbohren

FÜR DIE BEFESTIGUNG VON GLASLEISTEN

Mit den beschichteten Dynaplust-Glasleisten-Schrauben lassen sich Glasleisten mühelos an der Außenseite des Fensterrahmens befestigen, ohne vorbohren zu müssen. Dank der bronzefarbenen AR-Beschichtung sind diese Schrauben hoch korrosionsbeständig (Korrosionsklasse C4) und somit ideal für den Außeneinsatz geeignet. Die AR-Beschichtung besteht aus drei dünnen organischen Schichten auf einer elektrolytischen Zinkschicht, was für eine ausgezeichnete Haftung sorgt und Beschädigungen der Beschichtung während der Installation verhindert.

Dank der selbstbohrenden Diamantspitze kann die Glasleisten-Schraube bis zu drei Zentimeter vom Rand der Leiste ohne Vorbohren und ohne Splintern eingedreht werden. Die Schraube ist zudem die ideale Lösung zur Befestigung von Nasenleisten, Zierleisten und anderen empfindlichen Holzprofilen.

Der TX-15-Antrieb sorgt für Halt und eine optimale Kraftübertragung. Der kleine 75°-Senkkopf mit Fräsrippen sorgt für ein sauberes Finish im Holz. Das Schraubenloch kann problemlos mit Spachtelmasse abgedeckt werden. Die Schaftfräse oberhalb des Gewindes schafft Platz für den dickeren Schaft der Schraube, wodurch die Glasleisten fest am Rahmen angezogen werden und eine starke Verbindung entsteht.

DYNAPLUS STÄRKEN



SCHÖNES ENDERGEBNIS
Dank der scharfen
Fräsrippen unter
dem Kopf



KLEINER KOPF
Und dadurch einfach
zu verarbeiten in kleine
Leisten oder Fußleisten



**OHNE VORBOHREN
VERWENDBAR**
Dank der speziellen
Diamantspitze



**BRONZE
AR-BESCHICHTUNG**
Gewährleistet optimalen
Korrosionsschutz



GLASLEISTENSCHRAUBEN SENKKOPF 75° - AR-BESCHICHTUNG C4 BRONZE - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,5	x 30	18	TX-15	200	4.800	0287.08.17201
3,5	x 40	22	TX-15	200	6.400	0287.08.17601
3,5	x 50	28	TX-15	200	4.800	0287.08.17901



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Glasleistenschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Senkkopf 75°
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-15

ZULASSUNGEN





BESCHLAGSCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

OHNE FRÄSRIPPEN
Reduziert das Risiko von Beschädigungen der Zinkbeschichtung

KLEINER SENKKOPF
Für eine geringe Auflagefläche und einen kleinen Spannungsbereich

PUFFERZONE UNTER DEM KOPF
Dämpft Belastungen beim Anziehen der Schraube

QUERGWINDE & SCHARFE SPITZE
Für besonders schnelles Ansetzen

ZUVERLÄSSIGE BEFESTIGUNG FÜR DIE MONTAGE VON BESCHLÄGEN

Dynaplus-Beschlagschrauben mit AR-Beschichtung sind speziell für die Befestigung von beschichteten Fenster- und Türbeschlägen entwickelt worden. Diese Schrauben eignen sich ideal für den Außeneinsatz und in aggressiven Umgebungen mit Chemikalien wie Ammoniak oder Chlor. Die silberfarbene AR-Beschichtung bietet die höchste Rostbeständigkeit mit der Korrosionsbeständigkeitsklasse C4. Sie besteht aus drei dünnen, organischen Schichten, die über einer elektrolytischen Zinkschicht aufgetragen werden. Das gewährleistet eine hervorragende Haftung, die Schäden an der Beschichtung während der Installation verhindert.

Beschlagschrauben sind stark und flexibel, wodurch das Risiko eines Bruchs des Schraubenkopfs während der Installation minimiert wird. Der kleine Schulterbereich unter dem Schraubenkopf wirkt als Pufferzone und absorbiert die Kraft, wenn die Schraube gegen das Scharnier angezogen wird. Der kleine, flache Kopf ohne Fräsrippen verhindert Schäden an der Zinkbeschichtung und sorgt für ein sauberes Finish im Beschlag.

Die Beschlagschraube ist in zwei Durchmessern erhältlich: Die 4,0 mm Schraube mit Ø 7,0 mm Kopf eignet sich ideal für Kipp- und Drehbeschläge sowie Schließbleche. Die 4,5 mm Schraube mit Ø 8,0 mm Kopf ist besonders für die Befestigung von Türscharnieren geeignet.

DYNAPLUS STÄRKEN

BESCHÄDIGT BESCHLAG NICHT
Dank des kleinen Schraubenkopfes ohne Fräsrippen

SAUBERES ERGEBNIS
Das flache Kopfprofil passt perfekt in die Schraubenlöcher der Beschläge

SILBER AR-BESCHICHTUNG
Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz

POLIZEIZULASSUNG
SKH-Zertifikat für einbruchhemmende Fassadenholzarbeiten



ZULASSUNG

Die spezielle Bohrspitze mit Quergewinde und Rändelgewinde sorgt für exzellentes Vorbohren, verhindert das Spalten des Holzes und erhöht die Auszugsfestigkeit, was für den Einbruchschutz entscheidend ist. Diese Beschlagschrauben tragen das SKH-98-08-Zertifikat und sind für die Verwendung in Sicherheitsbeschlägen unter der Polizeilichen Sicherheitszertifizierung „Sicher Wohnen“ zugelassen.



BESCHLAGSCHRAUBEN SENKKOPF KLEIN - AR-BESCHICHTUNG C4 SILBER - TX-ANTRIEB



ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
3,0	x 25	TX-10	1.000	18.000	0285.08.13103
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.08.25601
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.08.33601



FÜR RAHMENANSCHLAGPROFILE

Die Dynaplus Beschlagschraube 3,0 x 25 mm wurde speziell für die Montage von Rahmenanschlagprofilen bei Dreh-Kipp-Beschlägen entwickelt. Für eine starke, zuverlässige und dauerhafte Befestigung.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
Schraubenkategorie	Beschlagschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Senkkopf klein
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-10 **TX-20**

ZULASSUNGEN



GARTENBESCHLAGSCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

VOLLGEWINDE
Für optimalen Halt über die gesamte Schraube

VERDICKUNG UNTER DEM OVALKOPF
Sorgt für eine gute Zentrierung im Schraubenloch

DIAMANTSPITZE
Ermöglicht die Montage ohne Vorbohren

FÜR EINE EFFIZIENTE MONTAGE VON GARTENBESCHLÄGEN

Die Dynaplus-Gartenbeschlagschrauben wurden speziell für die einfache Montage von Gartenbeschlägen, wie Türbändern und Riegelbändern, entwickelt. Sie erleichtern das Aufhängen von Gartenzäunen. Kein Ärger mehr mit Riegelbolzen, bei denen man sehr genau ausmessen und vorbohren muss.

Mit den Gartenbeschlagschrauben lassen sich Gartenzäune einfach montieren. Diese starken Schrauben bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl und sind durch die silbergraue AR-Beschichtung optimal vor Korrosion geschützt. Die silberfarbene Beschichtung besteht aus drei dünnen Schichten organischer Beschichtung, die auf einer elektrolytischen Zinkschicht aufgebracht sind, was für eine sehr gute Haftung sorgt (Korrosivitätsklasse C4).

Die einzigartige, selbstbohrende Diamantspitze verhindert das Splintern des Holzes beim Eindrehen. Die Schrauben lassen sich mühelos ohne Vorbohren eindrehen, sogar in Hartholz. Die Verdickung unter dem Ovalkopf passt genau in ein Schraubenloch von Ø 8 mm. Das sorgt für eine stabile Verbindung und eine schöne Oberfläche. Speziell für schwarze Gartenbeschläge sind auch Gartenbeschlagschrauben mit schwarzem Kopf erhältlich.

DYNAPLUS STÄRKEN

OHNE VORBOHREN VERWENDBAR
Dank der speziellen Diamantspitze

AUCH FÜR HARTHOLZ
Aus gehärtetem Kohlenstoffstahl mit AR-Beschichtung

SILBER AR-BESCHICHTUNG
Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz

AUCH MIT SCHWARZEM KOPF
Entwickelt für schwarze Gartenbeschläge



GARTENBESCHLAGSCHRAUBEN

OVALKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 SILBER - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



AR-Beschichtung



AR-Beschichtung Schwarz



Kartonverpackung

AR-BESCHICHTUNG

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 40	TX-30	50	1.600	0288.08.49601

SCHWARZER KOPF

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
6,0	x 40	TX-30	50	1.600	0288.08.49604



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Gartenbeschlagschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Ovalkopf
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-30

ZULASSUNGEN





PFOSTENSCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB
Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

VOLLGEWINDE
Für optimalen Halt über die gesamte Schraube



VERDICKUNG UNTER DEM KOPF
Sorgt für eine gute Zentrierung im Schraubenloch



DIAMANTSPITZE
Ermöglicht die Montage ohne Vorbohren

FÜR DAS BEFESTIGEN VON HOLZPFOSTEN IN EINEM PFOSTENHALTER

Die Dynaplus-Pfostenschrauben wurden entwickelt, um Gartenpfosten einfach und sicher in einer Pfostenhalterung oder Pfostenspitze zu befestigen. Eine Pfostenschraube ist eine viel bessere Alternative zu Holzgewindebolzen, die für diese Anwendung noch häufig verwendet werden.

Diese superstarken beschichteten Schrauben bestehen aus gehärtetem Kohlenstoffstahl und sind durch die silbergraue AR-Beschichtung optimal vor Korrosion geschützt. Die spezielle selbstbohrende Diamantspitze verhindert das Splintern des Holzes, ohne dass vorgebohrt werden muss. Die Schrauben können sogar direkt in harten Gartenpfosten verwendet werden.

Erhältlich in zwei Größen: 8,0 x 50 Schrauben für Ø 10 mm Schraubenlöcher und 10,0 x 50 Schrauben für Schraubenlöcher von Ø 12 mm.

DYNAPLUS STÄRKEN



STARKE KONSTRUKTION
Eine spezielle Verdickung unter dem Kopf zentriert die Schraube passgenau im Loch



OHNE VORBOHREN VERWENDBAR
Dank der speziellen Diamantspitze



AUCH FÜR HARTHOLZ
Aus gehärtetem Kohlenstoffstahl mit AR-Beschichtung



VIEL GRIP
Der extra tiefe TX-40-Antrieb sorgt für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung



PFOSTENSCHRAUBEN

OVALKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 SILBER - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Vollgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
8,0	x 50	TX-40	50	1.200	0288.08.61901
10,0	x 50	TX-40	50	900	0288.08.69901



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

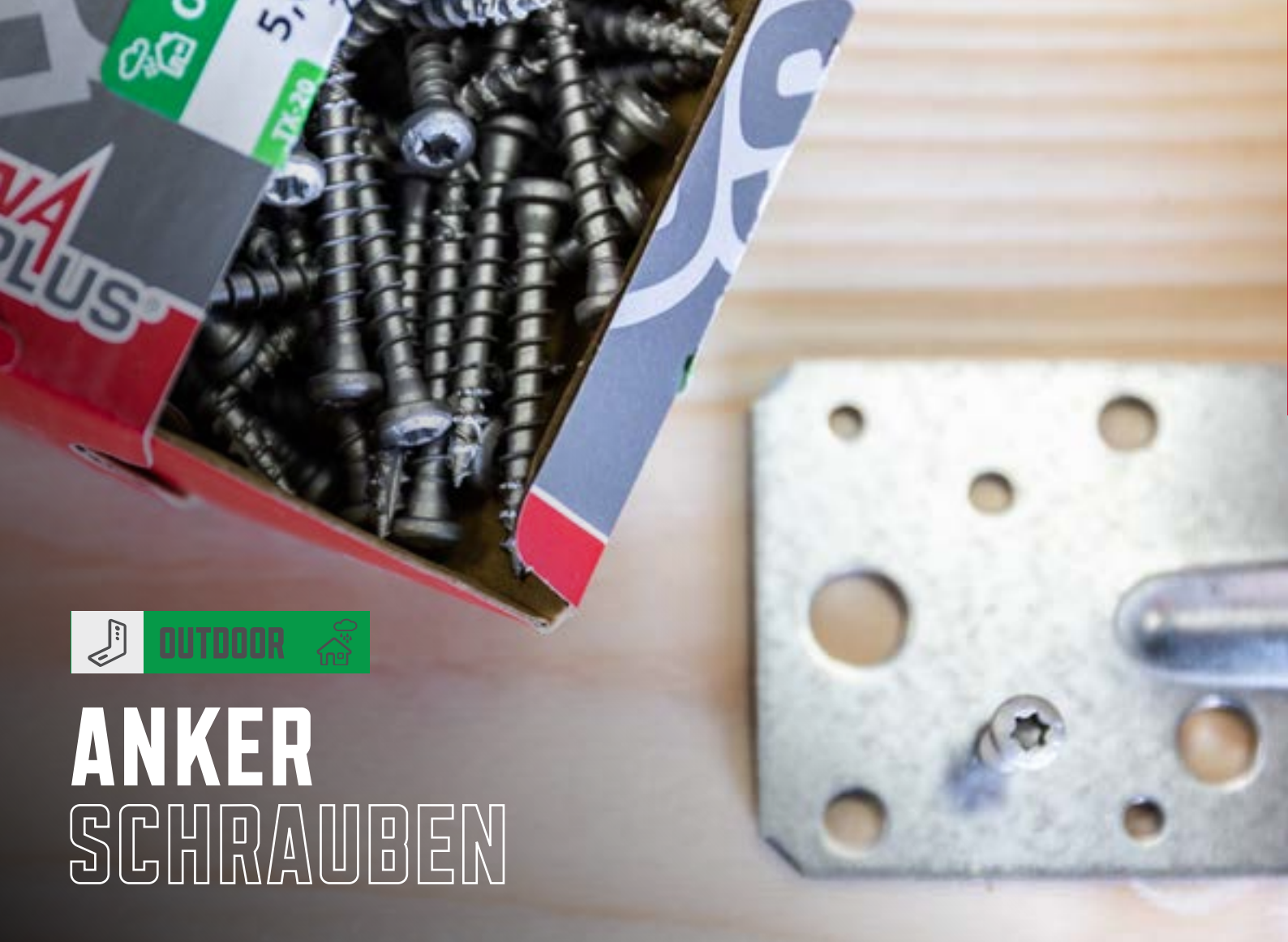
Schraubenkategorie	Pfostenschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Ovalkopf
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-40

ZULASSUNGEN





 **OUTDOOR** 

ANKER SCHRAUBEN

TIEFER TX-ANTRIEB

Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

VERDICKUNG UNTER DEM KOPF

Für eine saubere Zentrierung im Schraubenloch

ZYLINDERKOPF

Für ein sauberes Ergebnis

QUERGEWINDE & SCHNEIDKERBE

Verhindert spalten



FÜR DIE BEFESTIGUNG VON ECKANKERN

Die Dynaplug-Ankerschrauben sind ideal für die Befestigung von Eckankern und Baubeschlägen. Die 5,0 x 40 mm Schraube passt perfekt in Ø 5 mm Schraubenlöcher, eine häufige Lochgröße in Holzverbindungen.

Dank der Bohrspitze mit Quergewinde und Schneidkerbe können die Schrauben ohne Vorbohren eingedreht werden, ohne das Holz zu spalten. Die Bohrspitze sorgt auch für eine hohe Ausreißfestigkeit und damit für eine starke Verbindung. Die silberfarbene AR-Beschichtung bietet ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit, selbst in Holzarten mit von Natur aus enthaltenen Gerbsäuren wie Eiche und Douglasie.

Die Dynaplug-Ankerschrauben sind in Skandinavien sehr bekannt und seit Jahren beliebt. Nun haben wir die Schraube weiterentwickelt. Anstelle des traditionellen Ankernagels sorgt diese Schraube durch die Verdickung unter dem kleinen Zylinderkopf für eine stabile Verbindung. Das macht die Schraube stark und verhindert, dass der Kopf beim Eindrehen abbricht.

DYNAPLUS STÄRKEN



STRARKE KONSTRUKTION

Eine Verdickung unter dem Kopf zentriert die Schraube passgenau im Loch



HOCHGRADIG BRUCHFEST

Besonders stark unter dem Kopf, zugleich flexibel



SILBER AR-BESCHICHTUNG

Gewährleistet optimalen Korrosionsschutz



VIEL GRIP

Der extra tiefe TX-20-Antrieb sorgt für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung



ANKERSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF - AR-BESCHICHTUNG C4 SILBER - TX-ANTRIEB - SCHNEIDKERBE



Vollgewinde



Kartonverpackung

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
5,0	x 40	TX-20	200	3.600	0288.08.41601



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Ankerschraube
Material	Gehärteter Kohlenstoffstahl
Oberflächenbehandlung	AR-Beschichtung C4
Kopftyp	Zylinderkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde + Typ-17 Schneidkerbe
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-20

ZULASSUNGEN





NEW

STAINLESS A4

EDELSTAHL A4 SCHRAUBEN

Dynaplus® ist bekannt für seine Außenschrauben mit AR-Beschichtung. Dank ihrer hohen Festigkeit, ausgezeichneten Flexibilität und der Korrosionsschutzklasse C4 sind sie für zahlreiche Anwendungen im Außenbereich eine zuverlässige und leistungsstarke Wahl.

Es gibt jedoch Einsatzbereiche, in denen selbst ein hochwertiger Korrosionsschutz an seine Grenzen stößt – beispielsweise in stark korrosiven Umgebungen, in unmittelbarer Meeresnähe oder bei der Verarbeitung von modifiziertem Holz und besonders gerbstoffreichen Holzarten sowie in Kombination mit Beschlägen aus Edelstahl. Für diese anspruchsvollen Anwendungen wurde das Sortiment um Dynaplus-Schrauben aus Edelstahl A4 erweitert.

Das bewährte Design der Dynaplus Universal-, Terrassen-, Beschlags- und Fassadenschrauben ist nun auch in hochwertigem Edelstahl A4 erhältlich. Damit verbindet Dynaplus den gewohnt hohen Verarbeitungskomfort – leichtes, schnelles und müheloses Eindrehen – mit der hervorragenden Korrosionsbeständigkeit von Edelstahl A4.

NEUE PRODUKTE, NEUER LOOK



Die Einführung der Dynaplus-Serie aus Edelstahl A4 markiert zugleich einen neuen Schritt in der optischen Gestaltung unseres Produktsortiments. Dank der markanten blauen Kennzeichnung auf der Verpackung sind die Schrauben aus Edelstahl A4 auf einen Blick zu erkennen.

Auch die Verpackung wurde grundlegend überarbeitet. Die durchdachte Schiebeschachtel verfügt über eine großzügige Öffnung an der Oberseite, kommt ohne Kunststoff-Sichtfenster aus und benötigt 40 % weniger Karton. Das macht sie nicht nur besonders benutzerfreundlich, sondern auch nachhaltiger und einfacher zu recyceln. Gleichzeitig sorgt das moderne Verpackungsdesign für eine attraktive und aufmerksamkeitsstarke Präsentation im Regal.

MEHR LESEN? BESUCH [DYNAPLUS.DE](https://www.dynaplus.de) »



DAS SORTIMENT

TYP	SCHRAUBE	KOPF	ANTRIEB	KLEINSTE	GRÖSSTE	SEITE
 Universalschraube		Senkkopf	TX	4,0 x 30	5,0 x 70	60
 Terrassenschraube		Senkkopf 60°	TX	5,0 x 50	5,0 x 60	62
 Fassadenschraube		Zylinderkopf klein	TX	4,5 x 40	4,5 x 70	64
 Beschlagschraube		Senkkopf klein	TX	4,5 x 40		66



NEW

STAINLESS A4

UNIVERSAL SCHRAUBEN



SCHRAUBEN FÜR EXTREME BEDINGUNGEN

Die Dynaplug A4-Edelstahl-Universalschrauben sind die Allrounder im Edelstahl-Sortiment. Sie bestehen aus hochwertigem A4-Edelstahl und wurden speziell für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt, bei denen eine besonders hohe Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist – etwa in Küstennähe, bei hoher Luftfeuchtigkeit, in korrosiv belasteten Umgebungen oder bei der Montage von Edelstahlbeschlägen.

Wie ihre Pendants aus Stahl überzeugen auch die A4-Edelstahlvarianten durch hohen Verarbeitungskomfort. Eine spezielle Bohrspitze mit Schneidkerben, das Grobgewinde und eine hochwertige Gleitbeschichtung ermöglichen ein schnelles Ansetzen und reduzieren den Eindrehwiderstand. Dadurch kann bei vielen Holzarten auf das Vorbohren verzichtet werden.

Gerade bei Edelstahlschrauben ist ein geringer Eindrehwiderstand von besonderer Bedeutung. Da A4-Edelstahl im Vergleich zu gehärtetem Kohlenstoffstahl eine geringere Härte aufweist, reduziert der niedrige Eindrehwiderstand die mechanische Belastung der Schraube während der Montage. Dadurch sinkt das Risiko des Verdrehens oder Abreißens. Gleichzeitig werden Bit und Elektrowerkzeug geschont und ein schnelles, effizientes Arbeiten unterstützt.

Kurzum: Dynaplug A4-Edelstahl-Universalschrauben verbinden den gewohnt hohen Verarbeitungskomfort von Dynaplug mit der hervorragenden Korrosionsbeständigkeit von A4-Edelstahl.

DYNAPLUS STÄRKEN



SCHNELLES EINDREHEN

Schneller als herkömmliche Schrauben – dank der groben Gewindesteigung



FÜR KÜSTENREGIONEN

Hohe Korrosionsbeständigkeit bei Salz- und Meeresluft



OHNE VORBOHREN

Dank der speziellen Bohrspitze mit Schneidkerben und scharfer Spitze



FÜR MODIFIZIERTES HOLZ

Für eine starke und dauerhafte Befestigung ohne das Holz zu beschädigen



UNIVERSALSCHRAUBEN SENKKOPF - EDELSTAHL A4 - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Teilgewinde



Karton

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,0	x 30		TX-20	200	6.400	0281.35.25201
4,0	x 40		TX-20	200	4.800	0281.35.25601
4,0	x 50		TX-20	200	3.600	0281.35.25901
4,5	x 40		TX-25	200	3.600	0281.35.33601
4,5	x 50		TX-25	200	2.400	0281.35.33901
5,0	x 50	30	TX-25	200	2.400	0281.35.41902
5,0	x 60	35	TX-25	200	2.400	0281.35.42001
5,0	x 70	42	TX-25	200	1.600	0281.35.42201



ROSTFLECKEN VERHINDERN

Verwenden Sie bei A4-Edelstahlschrauben immer Dynaplug Edelstahl-Bits. So vermeiden Sie Flugrost durch zurückbleibende Stahlpartikel und erzielen ein dauerhaft rostfreies Ergebnis. Mehr erfahren? Siehe Seite 69.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Universalschraube
Material	Edelstahl A4 (316)
Kopftyp	Senkkopf
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-20 TX-25

ZULASSUNGEN





NEW

STAINLESS A4

TERRASSEN SCHRAUBEN

ATTRAKTIVE UND KORROSIONSBESTÄNDIGE BEFESTIGUNG FÜR HOLZTERRASSEN

Dynaplug Terrassenschrauben aus Edelstahl A4 wurden speziell für die Befestigung von Holzterrassen in stark korrosiv belasteten Umgebungen entwickelt. Sie eignen sich ideal für den Einsatz in Küstennähe, rund um Schwimmbäder sowie bei gerbstoffreichen Holzarten.

Der hochwertige A4-Edelstahl bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit. Im Vergleich zu gehärteten Stahlschrauben ist das Material weniger hart, dafür besonders zäh und flexibel. Dadurch können die Schrauben natürliche Bewegungen des Holzes zuverlässig aufnehmen.

Das bewährte Design mit kleinem 60°-Senkkopf und Fräsrippen ermöglicht ein sauberes und bündiges Versenken in der Terrassendiele. Ein zusätzliches Gewinde unter dem Kopf zieht die Diele fest an die Unterkonstruktion und reduziert das Risiko eines späteren Abhebens. Der tiefe TX-25-Antrieb sorgt dabei für sicheren Halt und eine optimale Kraftübertragung.

Dank der speziellen Bohrspitze mit Schneidkerbe (Typ 17) können die Schrauben bei vielen Holzarten ohne Vorbohren verarbeitet werden. Für ein besonders sauberes und präzises Ergebnis empfehlen wir dennoch die Verwendung des Dynaplug Terrassenbohrers.

- TIEFER TX-ANTRIEB**

Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

KLEINER 60°-KOPF

Für einen sauberen, bündigen Abschluss
- ZUSATZGEWINDE**

Für sicheren Halt und eine zuverlässige Fixierung

FRÄSRIPPEN

Für sauberes und bündiges Versenken
- GROBE GEWINDESTEIFUNG**

Für schnelles und leichtes Einschrauben

SCHAFTFRÄSE

Reduziert den Widerstand für ein festes Anziehen
- SCHNEIDKERBEN & SCHARFE SPITZE**

Reduziert das Risiko des Aufspaltens

DYNAPLUS STÄRKEN

- MAXIMALE KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT**

Für Anwendungen mit höchsten Anforderungen
- SAUBERES ERGEBNIS**

Kleiner 60°-Senkkopf versenkt sich bündig in der Terrassendiele
- FÜR KÜSTENREGIONEN**

Hohe Korrosionsbeständigkeit bei Salz- und Meeresluft
- VIEL GRIP**

Der extra tiefe TX-25-Antrieb sorgt für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung



TERRASSENSCHRAUBEN

SENKKOPF 60° - EDELSTAHL A4 - TX-ANTRIEB - SCHNEIDSPITZE



Teilgewinde



Karton

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
5,0	x 50	25	TX-25	200	2.400	0283.35.41901
5,0	x 60	30	TX-25	200	2.400	0283.35.42001



ROSTFLECKEN VERHINDERN

Verwenden Sie bei A4-Edelstahlschrauben immer Dynaplug Edelstahl-Bits. So vermeiden Sie Flugrost durch zurückbleibende Stahlpartikel und erzielen ein dauerhaft rostfreies Ergebnis. Mehr erfahren? Siehe Seite 69.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Terrassenschraube
Material	Edelstahl A4 (316)
Kopftyp	Senkkopf 60°
Bohrpunkttyp	Quergewinde + Typ-17 Schneidspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-25

ZULASSUNGEN





NEW

STAINLESS A4

FASSADEN SCHRAUBEN

FÜR FASSADENVERKLEIDUNGEN AUS MODIFIZIERTEM HOLZ UND ANSPRUCHSVOLLE UMGEBUNGEN

Dynaplus Fassadenschrauben aus Edelstahl A4 wurden speziell für die Befestigung von thermisch modifiziertem Fassadenholz und anderen dauerhaften Holzarten entwickelt. Sie eignen sich besonders für stark korrosiv belastete Umgebungen, etwa in Küstennähe oder an feuchten Standorten.

Der hochwertige A4-Edelstahl bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit und ist damit auch für anspruchsvolle Einsatzbedingungen geeignet. Die A4-Ausführung ist an der blauen Kennzeichnung auf der Verpackung leicht zu erkennen.

Der kleine Zylinderkopf sorgt für ein dezentes Erscheinungsbild und reduziert das Risiko des Eindringens von Wasser in das Schraubloch. Gleichzeitig entsteht eine geringere Keilwirkung im Holz, wodurch Risse und Abplatzungen vermindert werden.

Die spezielle Diamantspitze ermöglicht ein schnelles und präzises Ansetzen und je nach Holzart eine Verarbeitung ohne Vorbohren. Zudem lassen sich die Fassadendielen bei Wartung, Austausch oder späteren Änderungen einfach und weitgehend zerstörungsfrei demontieren.



DYNAPLUS STÄRKEN



SAUBERES ERGEBNIS

Der kleine Zylinderkopf dichtet das Schraubloch ab und sorgt für einen sauberen Abschluss



FÜR MODIFIZIERTES HOLZ

Für eine starke und dauerhafte Befestigung ohne das Holz zu beschädigen



OHNE VORBOHREN VERWENDBAR

Dank der speziellen Diamantspitze



FÜR KÜSTENREGIONEN

Hohe Korrosionsbeständigkeit bei Salz- und Meeresluft



FASSADENSCHRAUBEN

ZYLINDERKOPF KLEIN - EDELSTAHL A4 - TX-ANTRIEB - DIAMANTSPITZE



Teilgewinde



Karton

ø	L	Teilgewinde	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,5	x 40	23	TX-20	200	3.600	0284.35.33601
4,5	x 50	28	TX-20	200	2.400	0284.35.33901
4,5	x 60	33	TX-20	200	2.400	0284.35.34001
4,5	x 70	38	TX-20	200	1.600	0284.35.34201



ROSTFLECKEN VERHINDERN

Verwenden Sie bei A4-Edelstahlschrauben immer Dynaplus Edelstahl-Bits. So vermeiden Sie Flugrost durch zurückbleibende Stahlpartikel und erzielen ein dauerhaft rostfreies Ergebnis. Mehr erfahren? Siehe Seite 69.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Fassadenschraube
Material	Edelstahl A4 (316)
Kopftyp	Zylinderkopf klein
Bohrpunkttyp	Diamantspitze
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-20

ZULASSUNGEN





NEW
STAINLESS A4

BESCHLAGSCHRAUBEN

- TIEFER TX-ANTRIEB**

Für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung
- KLEINER SENKKOPF**

Für eine geringe Auflagefläche und einen kleinen Spannungsbereich
- OHNE FRÄSRIPPEN**

Reduziert das Risiko von Beschädigungen der Beschlagoberfläche
- SCHNEIDKERBEN & SCHARFE SPITZE**

Für schnelles und präzises Ansetzen
- PUFFERZONE UNTER DEM KOPF**

Dämpft Belastungen beim Anziehen der Schraube

SPEZIELL FÜR EDELSTAHLBESCHLÄGE

Dynaplug A4-Edelstahl-Beschlagschrauben wurden speziell für die Montage von Edelstahlbeschlägen sowie Fenster- und Türbeschlägen entwickelt. Gefertigt aus hochwertigem A4-Edelstahl, bieten sie eine zuverlässige Befestigungslösung für Anwendungen, bei denen hohe Korrosionsbeständigkeit und Materialverträglichkeit gefragt sind.

Bei der Montage von Edelstahlbeschlägen empfiehlt sich die Verwendung geeigneter Edelstahlschrauben. Die Kombination unterschiedlicher Metalle kann unter bestimmten Umgebungsbedingungen Kontaktkorrosion begünstigen. Dynaplug A4-Edelstahl-Beschlagschrauben sorgen für eine materialgerechte Verbindung und eignen sich damit besonders für langlebige Anwendungen im Außenbereich.

Die Schrauben verfügen über einen kleinen, flachen Senkkopf ohne Fräsrippen. Dadurch wird das Risiko von Beschädigungen an der Oberfläche des Beschlags reduziert und zugleich ein sauberer, bündiger Sitz der Schraube im Montageloch ermöglicht.

Dynaplug A4-Edelstahl-Beschlagschrauben erfüllen die Anforderungen der SKH-BGS 002 und tragen das SHR-Gütesiegel. Damit eignen sie sich für die Befestigung entsprechender Sicherheitsbeschläge im Rahmen von Konstruktionen, die die Anforderungen des niederländischen Politiekeurmerk Veilig Wonen (PKVW) erfüllen.

DYNAPLUS STÄRKEN



FÜR KÜSTENREGIONEN
Hohe Korrosionsbeständigkeit bei Salz- und Meeresluft



BESCHÄDIGT BESCHLAG NICHT
Dank des kleinen Schraubenkopfes ohne Fräsrippen



SAUBERES ERGEBNIS
Die niedrigere Kopfform passt perfekt in die Schraubenlöcher des Beschlags



QUERGEWINDE MIT SCHARFER SPITZE
Für eine vorbohrende Funktion



BESCHLAGSCHRAUBEN KLEINER SENKKOPF - EDELSTAHL A4 - TX-ANTRIEB



Vollgewinde



Karton

ø	L	Antrieb	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.35.33601



ROSTFLECKEN VERHINDERN

Verwenden Sie bei A4-Edelstahlschrauben immer Dynaplug Edelstahl-Bits. So vermeiden Sie Flugrost durch zurückbleibende Stahlpartikel und erzielen ein dauerhaft rostfreies Ergebnis. Mehr erfahren? Siehe Seite 69.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Schraubenkategorie	Beschlagschraube
Material	Edelstahl A4 (316)
Kopftyp	Senkkopf klein
Bohrpunkttyp	Quergewinde
Verpackungsmaterial	Pappkartons

BITGRÖßEN

TX-20

ZULASSUNGEN





SCHRAUBEN ZUBEHÖR

IMMER DER RICHTIGE BIT

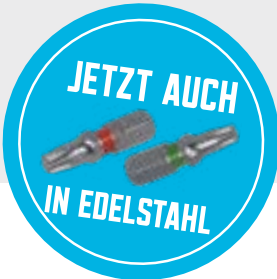
Unter unseren Zubehörteilen befinden sich Bits, Bitsets und Sortimentsverpackungen. Die Dynaplug TX-Bits sind von professioneller Qualität und haben ein eigenes Design. Sie bestehen aus hochwertigem, gehärtetem Chrom-Vanadium S2-Stahl. Die Dynaplug TX-Bits sind leicht konisch geformt. Dadurch entsteht eine perfekte Passform auf unseren Dynaplug-Schrauben. Natürlich passen auch andere Bits gut auf unsere Schrauben, aber für optimalen Schraubkomfort und den besten Halt sollten Sie die Dynaplug TX-Bits in Kombination mit unseren Schrauben verwenden.

Unsere einzelnen Dynaplug-Bits haben für jede TX-Größe ein eigene Farbcodierung. Diese Farbkennzeichnung ermöglicht eine visuelle Unterscheidung zwischen den verschiedenen Bitgrößen. Diese Farbkennzeichnung finden Sie auch auf unseren Etiketten, je nach Bitgröße. Sie finden diese Dynaplug-Bits in verschiedenen Bitsets, aber sie sind auch einzeln pro Größe in einer stabilen Kunststoff-Blisterverpackung erhältlich.



KLARE FARBKENNZEICHNUNG: DIE RICHTIGE BITGRÖÖE SOFORT FINDEN

Unsere einzelnen Dynaplug-Bits haben für jede TX-Größe ein eigene Farbcodierung. Diese Farbkennzeichnung ermöglicht eine visuelle Unterscheidung zwischen den verschiedenen Bitgrößen. Diese Farbkennzeichnung finden Sie auch auf unseren Etiketten, je nach Bitgröße. Sie finden diese Dynaplug-Bits in verschiedenen Bitsets, aber sie sind auch einzeln pro Größe in einer stabilen Kunststoff-Blisterverpackung erhältlich.



BITS

25-MM-TX-BITS IM BLISTER



Größe	Farbe	Inhalt	Verpackung	Antrieb	Umkarton	Artikelnummer
25 mm	Rosa	10 Stück	Blister	TX-10	6 Blister	8938.00.10010
25 mm	Rot	10 Stück	Blister	TX-15	6 Blister	8938.00.10015
25 mm	Grün	10 Stück	Blister	TX-20	6 Blister	8938.00.10020
25 mm	Orange	10 Stück	Blister	TX-25	6 Blister	8938.00.10025
25 mm	Blau	10 Stück	Blister	TX-30	6 Blister	8938.00.10030
25 mm	Lila	10 Stück	Blister	TX-40	6 Blister	8938.00.10040
25 mm	Mix	6 Stück	Blister	TX-10 bis TX-40	6 Blister	8938.00.10090
25 mm	Grün	5 Stück	Blister	TX-20 Edelstahl NEW	6 Blister	8938.00.30120
25 mm	Orange	5 Stück	Blister	TX-25 Edelstahl NEW	6 Blister	8938.00.30125

50-MM-TX-BITS IM BLISTER



Größe	Farbe	Inhalt	Verpackung	Antrieb	Umkarton	Artikelnummer
50 mm	Rosa	5 Stück	Blister	TX-10	6 Blister	8938.00.20010
50 mm	Rot	5 Stück	Blister	TX-15	6 Blister	8938.00.20015
50 mm	Grün	5 Stück	Blister	TX-20	6 Blister	8938.00.20020
50 mm	Orange	5 Stück	Blister	TX-25	6 Blister	8938.00.20025
50 mm	Blau	5 Stück	Blister	TX-30	6 Blister	8938.00.20030
50 mm	Lila	5 Stück	Blister	TX-40	6 Blister	8938.00.20040

25-MM-PZ-BITS IM BLISTER



Größe	Inhalt	Verpackung	Antrieb	Umkarton	Artikelnummer
25 mm	10 Stück	Blister	PZ-1	6 Blister	8938.00.30010
25 mm	10 Stück	Blister	PZ-2	6 Blister	8938.00.30020
25 mm	10 Stück	Blister	PZ-3	6 Blister	8938.00.30030

BITHALTER MAGNETISCH



Beschreibung	Umkarton	Artikelnummer
Bithalter 60 mm, 1 Stück in Blisterverpackung	6 blister	8938.00.40010

BITHALTER CLICK



Beschreibung	Umkarton	Artikelnummer
Bithalter 60 mm, 1 Stück in Blisterverpackung	6 blister	8938.00.40020



BITSATZ KUNSTSTOFF 17-TEILIG



Beschreibung	Verpackung	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
Bitsatz 17-teilig farbcodiert	Kunststoff	1 Bitsatz	20	8938.00.00800

Dieses Bit-set enthält 25 mm Bits:
Phillips-Antrieb: PH1 - PH2 (2 Stück) - PH3, Pozi-Antrieb: PZ1 - PZ2 (2 Stück) - PZ3, TX-Antrieb: TX10 - TX15 - TX20 (2 Stück) - TX25 (2 Stück) - TX30 und TX40.

Inklusive magnetischem Bithalter aus Chrom-Vanadium-Stahl. Lieferung in einer Kunststoffbox mit transparentem Deckel.

BITSATZ KUNSTSTOFF 32-TEILIG



Beschreibung	Verpackung	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
Bitsatz 32-teilig farbcodiert	Kunststoff	1 Bitsatz	20	8938.00.00400

Dieses Bit-set enthält 25 mm Bits:
Phillips-Antrieb: PH1 - PH2 (4 Stück) - PH3, Pozi-Antrieb: PZ1 - PZ2 (4 Stück) - PZ3, Schlitz: 3 - 4 - 5 - 6 mm, Innensechskant 3 - 4 - 5 - 6 mm, TX-Antrieb: TX10 - TX15 (2 Stück) - TX20 (2 Stück) - TX25 (2 Stück) - TX30 (2 Stück) und TX40.

Enthält einen 1/4"-Steckschlüsseladapter sowie einen Bithalter aus Chrom-Vanadium-Stahl mit magnetischer Schnellwechselfunktion. Lieferung in einem Kunststoffkoffer.

32-TEILIG BITSATZ METALL



Beschreibung	Verpackung	Inhalt	Umkarton	Artikelnummer
Stahl-Bitsatz, 32-teilig, farbcodiert	Stahl	1 Bitsatz	30	8938.00.00700

Dieses Bit-Set enthält 25-mm Bits:
PH-1 - PH-2 - PH-3 - PZ-1 - PZ-2 - PZ-3 - TX-10 - TX-15 - TX-20 - TX-25 - TX-30 - TX-40

Dieses Bit-Set enthält 50-mm-Bits:
PZ-1 - PZ-2 - PZ-3 - TX-10 - TX-15 - TX-20 - TX-25 - TX-30 - TX-40

Zwei magnetische Bithalter aus Chrom-Vanadium-Stahl (50 und 75 mm Länge) sind im Stahlkoffer enthalten.

THEKENDISPLAY AUS STAHL



Beschreibung	Verpackung	Breite	Tiefe	Höhe	Artikelnummer
Thekendisplay aus Stahl komplett	Stahl	40 cm	27 cm	35,5 cm	8938.00.00001

Dieses Thekendisplay aus Stahl wird mit farbigen Dynaplus TX-Bits geliefert: TX-10, TX-15, TX-20, TX-25, TX-30 und TX-40, jeweils mit einer Länge von 25 und 50 mm. Am Haken hängen jeweils sechs Blister jeder Version und oben darauf liegen zwei 32-teilige Dynaplus Profibit-Sätze aus Stahl.



SCHRAUBEN LAGERUNG

EFFIZIENTE AUFBEWAHRUNGSLÖSUNGEN FÜR JEDEN EINSATZ

Dynaplug bietet ein umfangreiches Sortiment an Aufbewahrungslösungen für Profis. Von stabilen Sortimentskoffern aus Stahl, in denen Schrauben übersichtlich aufbewahrt werden, bis hin zu robusten Aufbewahrungssystemen für den Einsatz auf der Baustelle: Jede Lösung wurde mit Blick auf Qualität, Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt.

Mit den Dynaplug Aufbewahrungslösungen sind Ihre Schrauben jederzeit übersichtlich organisiert und die richtige Größe stets direkt griffbereit. So arbeiten Sie schneller und effizienter und vermeiden unnötiges Suchen.

SYSTAINER LEER



Beschreibung	Äußere L x B x H	Innere L x B x H	Gewicht	Umkarton	Artikelnummer
Systainer T-LOC Leer	396 x 296 x 210 mm	382 x 266 x 173 mm	2 kg	13	8905.01.00002

Der Tanos T-LOC III Systainer ist leicht mit anderen Systainern zu verbinden. Der praktische T-LOC-Drehverschluss macht das Öffnen, Verschließen und Verbinden des Koffers ganz einfach. Stapele also von nun an diesen schönen Dynaplug-Schraubensystainer auf Ihrem Systainerurm Ihrer eigenen Werkzeugmarke! Sie werden nie wieder Ihre Schrauben suchen müssen! Außerdem lässt sich der Systainer öffnen, ohne dass die darauf gestapelten Koffer abgenommen werden müssen.

Der Systainer wird leer geliefert und verfügt über einen Innenraum für Dynaplug-Schrauben.

DYNAPLUS-WERKZEUGKASTEN LEER



Beschreibung	Material	Umkarton	Artikelnummer
Werkzeugkasten	Kunststoff mit Aluminium-Tragegriff	12	8905.01.00001

Der Dynaplug-Werkzeugkasten: "FÜR DIE FACHKRAFT!" Dieser tragbare Kasten ist super praktisch und durch seine leuchtend rote Farbe leicht zu erkennen. Egal, ob Sie unsere Schraubenkästen oder Ihr Werkzeug damit transportiert: Sie werden nie wieder etwas verlieren und können alles bequem mitnehmen! Der Behälter ist aus Kunststoff gefertigt und mit einem starken Aluminium-Tragegriff ausgestattet.

SORTIMENTSKOFFER



Beschreibung	Antrieb	Umkarton	Artikelnummer
Sortimentskoffer INDOOR Verzinkt	TX	1	0289.01.00410
Sortimentskoffer OUTDOOR AR-Beschichtung	TX	1	0289.08.00210

Der Dynaplug-Stahlsortimentskoffer ist mit einem schönen Sortiment an Dynaplug-Universalschrauben gefüllt. Schrauben in Profiqualität für Fachleute. Die Version für den Innenbereich ist mit verzinkten Senkkopfschrauben mit TX-Antrieb und die Version für den Außenbereich ist mit einem Sortiment an C4-beschichteten Schrauben mit TX-Antrieb bestückt. Die passenden Bits werden gratis mitgeliefert. Mit praktischen herausnehmbaren Kunststoffschalen. Mit diesem Koffer haben Sie zu Hause oder im Handwerkerwagen immer die richtige Schraube zur Hand.

KUNSTSTOFF-SORTIMENTSKISTE



Beschreibung	Antrieb	Umkarton	Artikelnummer
7-Fach-Organizer verzinkt / AR-Beschichtung	TX	12	0289.01.10310

Dieses Sortiment mit 7 Fächern enthält 325 Schrauben für den Innen- und Außenbereich. Passende TX-Bits sind kostenlos enthalten.

Das Sortiment enthält:
Universalschrauben INDOOR Senkkopf TX: 3,5 x 25 - 60 St. / 4,0 x 30 - 35 St. / 4,0 x 40 - 50 St. / 5,0 x 50 - 30 St. - Universalschrauben OUTDOOR C4 Senkkopf TX: 4,0 x 40 - 50 St. / 5,0 x 50 - 30 St.



DYNAPLUG
L-BOXX

HANDLICH, STARK UND EINFACH SUPER SCHÖN!

Ein super praktisches Must-have für den Profi! Eine Kunststoff-Organisationsbox in Spitzenqualität, gefüllt mit Schrauben in Spitzenqualität! Immer ein schönes Sortiment an verschiedenen Größen und/oder Arten von Schrauben zur Hand, sowohl im Lieferwagen als auch auf der Baustelle!



INHALT DER L-BOXX

L-BOXX INDOOR 0289.25.00010 - DYNAPLUG SCHRAUBEN VERZINKT

Beschreibung	ø	L	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
Unischraube VZ ZK	4,0	x 16	TX-20	200	0282.01.24701
Unischraube VZ ZK	4,0	x 20	TX-20	150	0282.01.25001
Unischraube VZ ZK	4,0	x 30	TX-20	100	0282.01.25201
Unischraube VZ SK	3,5	x 16	TX-15	400	0281.01.16701
Unischraube VZ SK	3,5	x 20	TX-15	200	0281.01.17001
Unischraube VZ SK	3,5	x 25	TX-15	200	0281.01.17101
Unischraube VZ SK	3,5	x 30	TX-15	200	0281.01.17201
Unischraube VZ SK	4,0	x 20	TX-20	200	0281.01.25001
Unischraube VZ SK	4,0	x 30/18	TX-20	170	0281.01.25202
Unischraube VZ SK	4,0	x 40/24	TX-20	170	0281.01.25602
Unischraube VZ SK	4,0	x 50/30	TX-20	100	0281.01.25902
Unischraube VZ SK	4,5	x 40/24	TX-25	100	0281.01.33602
Unischraube VZ SK	4,5	x 50/30	TX-25	70	0281.01.33902
Unischraube VZ SK	5,0	x 50/30	TX-25	70	0281.01.41902
Unischraube VZ SK	5,0	x 60/35	TX-25	50	0281.01.42001
Unischraube VZ SK	5,0	x 70/42	TX-25	40	0281.01.42201
Unischraube VZ SK	5,0	x 80/42	TX-25	40	0281.01.42401
Konstruktionsschraube VZ SK	6,0	x 100/55	TX-30	20	0281.01.50601
Konstruktionsschraube VZ SK	6,0	x 120/70	TX-30	20	0281.01.50801

L-BOXX MONTAGE 0289.25.00100 - DYNAPLUG SCHRAUBEN VERZINKT UND DÜBELN

Beschreibung	ø	L	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
Unischraube VZ ZK	4,0	x 30	TX-20	100	0282.01.25201
Unischraube VZ ZK	4,0	x 40	TX-20	100	0282.01.25601
Unischraube VZ ZK	4,0	x 50	TX-20	100	0282.01.25901
Unischraube VZ SK	4,0	x 30	TX-20	100	0281.01.25201
Unischraube VZ SK	4,0	x 40	TX-20	100	0281.01.25601
Unischraube VZ SK	4,0	x 50	TX-20	100	0281.01.25901
Unischraube VZ SK	5,0	x 50	TX-25	100	0281.01.41901
Unischraube VZ SK	5,0	x 60/35	TX-25	100	0281.01.42001
Konstruktionsschraube VZ TK	6,0	x 40	TX-30	50	0286.01.49601
Konstruktionsschraube VZ TK	6,0	x 60	TX-30	40	0286.01.50001
Konstruktionsschraube VZ TK	8,0	x 60	TX-40	25	0286.01.62001
Konstruktionsschraube VZ TK	8,0	x 80/42	TX-40	25	0286.01.62401
4ALL Universaldübel	6,0	x 30	-	100	R22-4ALL-06030
4ALL Universaldübel	8,0	x 40	-	100	R22-4ALL-08040
4ALL Universaldübel	10,0	x 50	-	50	R22-4ALL-10050

L-BOXX OUTDOOR 0289.30.00010 - DYNAPLUG SCHRAUBEN AR-BESCHICHTUNG

Beschreibung	ø	L	Antrieb	Inhalt	Artikelnummer
Unischraube AR CK	4,0	x 16	TX-20	200	0282.08.24701
Unischraube AR CK	4,0	x 20	TX-20	150	0282.08.25001
Unischraube AR CK	4,0	x 30	TX-20	100	0282.08.25201
Unischraube AR SK	3,5	x 16	TX-15	400	0281.08.16701
Unischraube AR SK	3,5	x 20	TX-15	200	0281.08.17001
Unischraube AR SK	3,5	x 25	TX-15	200	0281.08.17101
Unischraube AR SK	3,5	x 30	TX-15	200	0281.08.17201
Unischraube AR SK	4,0	x 20	TX-20	200	0281.08.25001
Unischraube AR SK	4,0	x 30/18	TX-20	170	0281.08.25202
Unischraube AR SK	4,0	x 40/24	TX-20	170	0281.08.25602
Unischraube AR SK	4,0	x 50/30	TX-20	100	0281.08.25902
Unischraube AR SK	4,5	x 40/24	TX-25	100	0281.08.33602
Unischraube AR SK	4,5	x 50/30	TX-25	70	0281.08.33902
Unischraube AR SK	5,0	x 50/30	TX-25	70	0281.08.41902
Unischraube AR SK	5,0	x 60/35	TX-25	50	0281.08.42001
Unischraube AR SK	5,0	x 70/42	TX-25	40	0281.08.42201
Unischraube AR SK	5,0	x 80/42	TX-25	40	0281.08.42401
Konstruktionsschraube AR SK	6,0	x 100/55	TX-30	20	0281.08.50601
Konstruktionsschraube AR SK	6,0	x 120/70	TX-30	20	0281.08.50801

L-BOXX LEER 0289.20.00001 - DYNAPLUG L-BOXX KOFFER

Beschreibung	Artikelnummer
L-BOXX	0289.20.00001





DYNAPLUS.DE

