

UNIVERSAL

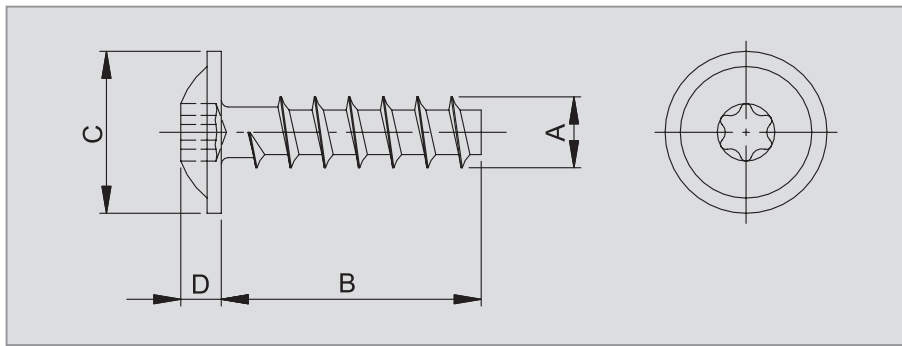
REMFORM® Flachrundkopfschraube mit Innensechsrund | *Truss head screw with six-lobe*

Merkmale

- Schraube speziell für Kunststoffe.
- Die REMFORM®-Schraube formt beim Einsatz in vorgefertigte Löcher ihr Gewinde span- und toleranzfrei.
- Leichtes und schnelles Ansetzen der Schraube durch die Gewindeform mit Zapfen.
- Festigkeitsklasse 10.
- Niedriges Form-Moment.
- Hohes Überdrehmoment.
- Einsparpotential bei manueller Verarbeitung von bis zu 50 %.
- Keine Materialbeschädigung.
- Reduzierte Ringspannungen aufgrund minimierter Radialkräfte während des Gewindeformens bzw. Anziehens.
- Hohe Ausreißfestigkeit.

Features

- Screw special for plastics.
- The REMFORM® screw forms its thread without tension and tolerance when screwed into ready-made holes.
- Easy and fast setting of the screw due to the thread shape with pin.
- Strength class 10.
- Low form torque.
- High stripping torque.
- Possible savings at the manual assembly up to 50 %.
- No material damage.
- Due to the minimized radial force the ring strain reduces during thread moulding or rather tightening.
- High tear out strength.



Ausführung entspricht nicht immer im Detail der Zeichnung. Alle Maßangaben in mm.
The part does not always comply in every detail with the drawing. All measurements in mm.

Produktgruppe D15.01 Product group D15.01



IMS-Art.-Nr. IMS Part No.	A	B	C	D	Material	Oberfläche Surface
81802506	2,50	6,00	5,00	1,80	M	VZ
81802508	2,50	8,00	5,00	1,80	M	VZ
81802510	2,50	10,00	5,00	1,80	M	VZ
81802512	2,50	12,00	5,00	1,80	M	VZ
81803006	3,00	6,00	6,00	2,10	M	VZ
81803008	3,00	8,00	6,00	2,10	M	VZ
81803010	3,00	10,00	6,00	2,10	M	VZ
81803012	3,00	12,00	6,00	2,10	M	VZ
81803016	3,00	16,00	6,00	2,10	M	VZ
81803508	3,50	8,00	7,00	2,40	M	VZ
81803510	3,50	10,00	7,00	2,40	M	VZ
81803512	3,50	12,00	7,00	2,40	M	VZ
81804008	4,00	8,00	8,00	2,50	M	VZ
81804010	4,00	10,00	8,00	2,50	M	VZ
81804012	4,00	12,00	8,00	2,50	M	VZ
81804016	4,00	16,00	8,00	2,50	M	VZ
81804020	4,00	20,00	8,00	2,50	M	VZ
81805012	5,00	12,00	10,00	3,20	M	VZ
81805016	5,00	16,00	10,00	3,20	M	VZ
81805020	5,00	20,00	10,00	3,20	M	VZ
81805020A	5,00	20,00	10,00	3,45	M	ZN NI
81805025	5,00	25,00	10,00	3,20	M	VZ
81806016	6,00	16,00	12,00	4,00	M	VZ
81806020	6,00	20,00	12,00	4,00	M	VZ
81806025	6,00	25,00	12,00	4,00	M	VZ
81806030	6,00	30,00	12,00	4,00	M	VZ

UNIVERSAL

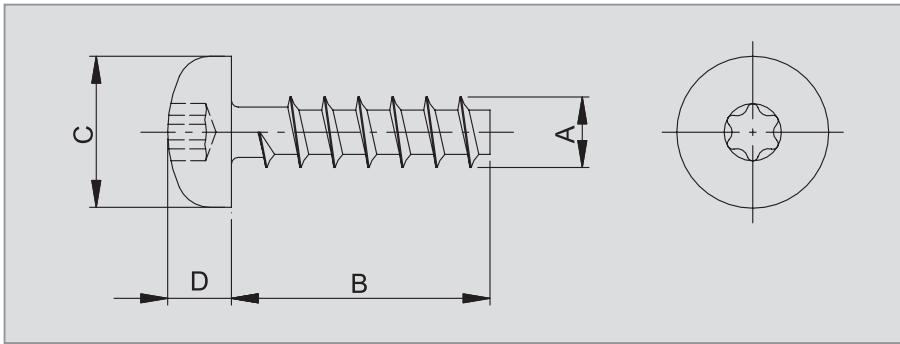
REMFORM® Linsenkopfschraube mit Innensechsrund | *Oval-head screw with six-lobe*

Merkmale

- Schraube speziell für Kunststoffe.
- Die REMFORM®-Schraube formt beim Einsatz in vorgefertigte Löcher ihr Gewinde span- und toleranzfrei.
- Leichtes und schnelles Ansetzen der Schraube durch die Gewindeform mit Zapfen.
- Festigkeitsklasse 10.
- Niedriges Form-Moment.
- Hohes Überdrehmoment.
- Einsparpotential bei manueller Verarbeitung von bis zu 50 %.
- Keine Materialbeschädigung.
- Reduzierte Ringspannungen aufgrund minimierter Radialkräfte während des Gewindeformens bzw. Anziehens.
- Hohe Ausreißfestigkeit.

Features

- Screw special for plastics.
- The REMFORM® screw forms its thread without tension and tolerance when screwed into ready-made holes.
- Easy and fast setting of the screw due to the thread shape with pin.
- Strength class 10.
- Low form torque.
- High stripping torque.
- Possible savings at the manual assembly up to 50 %.
- No material damage.
- Due to the minimized radial force the ring strain reduces during thread moulding or rather tightening.
- High tear out strength.



Produktgruppe D15.02 Product group D15.02



Ausführung entspricht nicht immer im Detail der Zeichnung. Alle Maßangaben in mm.
The part does not always comply in every detail with the drawing. All measurements in mm.

IMS-Art.-Nr. IMS Part No.	A	B	C	D	Material	Oberfläche Surface
81902506	2,50	6,00	4,40	1,90	M	VZ
81902508	2,50	8,00	4,40	1,90	M	VZ
81902510	2,50	10,00	4,40	1,90	M	VZ
81902512	2,50	12,00	4,40	1,90	M	VZ
81903006	3,00	6,00	5,30	2,40	M	VZ
81903008	3,00	8,00	5,30	2,40	M	VZ
81903010	3,00	10,00	5,30	2,40	M	VZ
81903012	3,00	12,00	5,30	2,40	M	VZ
81903016	3,00	16,00	5,30	2,40	M	VZ
81903508	3,50	8,00	6,20	2,75	M	VZ
81903510	3,50	10,00	6,20	2,75	M	VZ
81903512	3,50	12,00	6,20	2,75	M	VZ
81904008	4,00	8,00	7,00	3,00	M	VZ
81904010	4,00	10,00	7,00	3,00	M	VZ
81904012	4,00	12,00	7,00	3,00	M	VZ
81904016	4,00	16,00	7,00	3,00	M	VZ
81904020	4,00	20,00	7,00	3,00	M	VZ
81905012	5,00	12,00	8,80	3,70	M	VZ
81905016	5,00	16,00	8,80	3,70	M	VZ
81905020	5,00	20,00	8,80	3,70	M	VZ
81905025	5,00	25,00	8,80	3,70	M	VZ
81906016	6,00	16,00	10,50	4,30	M	VZ
81906020	6,00	20,00	10,50	4,30	M	VZ
81906025	6,00	25,00	10,50	4,30	M	VZ
81906030	6,00	30,00	10,50	4,30	M	VZ