

Leistungserklärung

DoP Nr. 175-180031-01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
HOX - Profiholzschraube (siehe Liste mit Artikelnummern im Anhang)
2. Verwendungszweck:
Holzverbindungsmittel für tragende Holzkonstruktionen
3. Hersteller:
SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH
Am Bahnhof 50
D-74638 Waldenburg
4. Bevollmächtigter:

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 3
6.
 - a. Harmonisierte Norm: ---
Notifizierte Stelle: ---
 - b. Europäisches Bewertungsdokument:
EAD 130118-00-0603
Europäische Technische Bewertung:
ETA-18/0031 vom 15.02.2018
Technische Bewertungsstelle:
OIB Österreichisches Institut für Bautechnik, Schenkenstraße 4, AUT-1010 Wien
Notifizierte Stelle: 1359 – Holzcert Austria

7. Erklärte Leistung:

Eingangsgewinde EG						
Dimension D	mm	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	
Allg. Merkmale lt. ETA		x	x	x	x	ETA-18/0031
Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung				Europäisch technische Bewertung
Charakteristische Zugtragfähigkeit	kN	5,0	5,8	8,5	12,4	ETA-18/0031
Charakteristisches Fließmoment	Nm	3,2	4,9	6,5	10,1	ETA-18/0031
Charakteristischer Ausziehparameter	N/mm ²	14,8	13,8	12,8	12,1	ETA-18/0031
Charakteristische Fließgrenze	N/mm ²	900	900	900	900	ETA-18/0031
Charakteristische Torsionsfestigkeit	Nm	3,0	4,2	6,2	9,5	ETA-18/0031
Korrosionsschutz Nutzklasse	Klasse	I	II	II	II	EN 1995-1-1:11-2004



SWG

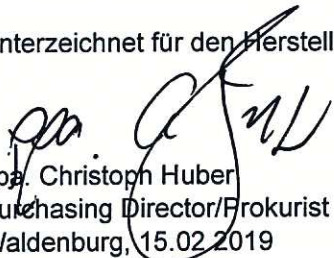


Grobgewinde GG		Schraubenwerk Gaisbach GmbH					
Dimension D	mm	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0		
			España	SLU	France	SARL	
Allg. Merkmale lt. ETA		x	x	x	x	ETA-18/0031	
Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung				Europäisch technische Bewertung	
Charakteristische Zugtragfähigkeit	kN	5,0	5,8	8,8	12,8	ETA-18/0031	
Charakteristisches Fließmoment	Nm	3,2	4,9	6,5	10,1	ETA-18/0031	
Charakteristischer Ausziehparameter	N/mm ²	14,8	13,8	13,6	13,0	ETA-18/0031	
Charakteristische Fließgrenze	N/mm ²	900	900	900	900	ETA-18/0031	
Charakteristische Torsionsfestigkeit	Nm	3,0	4,2	6,3	10,1	ETA-18/0031	
Korrosionsschutz Nutzklasse	Klasse	I	II	II	II	EN 1995-1-1:11-2004	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder spezifische Technische Dokumentation: ---

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von


 ppa. Christoph Huber
 Purchasing Director/Prokurist
 Waldenburg, 15.02.2019


 i. A. Oliver Dorn
 Product & Marketing Director
 Waldenburg, 15.02.2019

Artikelnummer	Abmessung	EAN
175 4 25 15	4,0 X 25	4009146478632
175 4 25 63	4,0 X 25	4009146477451
175 4 25 67	4,0 X 25	4009146478090
175 14 30 10	4,0 X 30	4009155758749
175 14 30 15	4,0 X 30	4009146491617
175 14 30 63	4,0 X 30	4009146491624
175 14 30 67	4,0 X 30	4009146491631
175 4 30 15	4,0 X 30	4009146478649
175 4 30 63	4,0 X 30	4009146477468
175 4 30 67	4,0 X 30	4009146478106
175 14 35 10	4,0 X 35	4009155758756
175 14 35 15	4,0 X 35	4009146478656
175 14 35 63	4,0 X 35	4009146477475
175 14 35 67	4,0 X 35	4009146478212
175 14 40 10	4,0 X 40	4009155758763
175 14 40 15	4,0 X 40	4009146478694
175 14 40 63	4,0 X 40	4009146477482
175 14 40 67	4,0 X 40	4009146478229
175 14 45 10	4,0 X 45	4009155758770
175 14 45 15	4,0 X 45	4009146478700
175 14 45 63	4,0 X 45	4009146477499
175 14 45 67	4,0 X 45	4009146478236
175 14 50 10	4,0 X 50	4009155758787
175 14 50 15	4,0 X 50	4009146478717
175 14 50 63	4,0 X 50	4009146477505
175 14 50 67	4,0 X 50	4009146478243
175 14 60 10	4,0 X 60	4009155758794
175 14 60 15	4,0 X 60	4009146478724
175 14 60 63	4,0 X 60	4009146477512
175 14 60 67	4,0 X 60	4009146478250
175 14 70 10	4,0 X 70	4009155758800
175 14 70 15	4,0 X 70	4009146478731
175 14 70 63	4,0 X 70	4009146477642
175 14 70 67	4,0 X 70	4009146478267
175 145 30 15	4,5 X 30	4009146491655
175 145 30 63	4,5 X 30	4009146491662
175 145 30 67	4,5 X 30	4009146491679
175 45 30 15	4,5 X 30	4009146478519
175 45 30 63	4,5 X 30	4009146477529
175 45 30 67	4,5 X 30	4009146478274
175 145 35 15	4,5 X 35	4009146478748
175 145 35 63	4,5 X 35	4009146477536
175 145 35 67	4,5 X 35	4009146478281
175 145 40 10	4,5 X 40	4009155758817

Artikelnummer	Abmessung	EAN
175 145 40 15	4,5 X 40	4009146478755
175 145 40 63	4,5 X 40	4009146477543
175 145 40 67	4,5 X 40	4009146478298
175 145 45 10	4,5 X 45	4009155758824
175 145 45 15	4,5 X 45	4009146478762
175 145 45 63	4,5 X 45	4009146477550
175 145 45 67	4,5 X 45	4009146478304
175 145 50 10	4,5 X 50	4009155758831
175 145 50 15	4,5 X 50	4009146478779
175 145 50 63	4,5 X 50	4009146477659
175 145 50 67	4,5 X 50	4009146478311
175 145 60 10	4,5 X 60	4009155758848
175 145 60 15	4,5 X 60	4009146478786
175 145 60 63	4,5 X 60	4009146477666
175 145 60 67	4,5 X 60	4009146478328
175 145 70 10	4,5 X 70	4009155758855
175 145 70 15	4,5 X 70	4009146478793
175 145 70 63	4,5 X 70	4009146477673
175 145 70 67	4,5 X 70	4009146478335
175 145 80 10	4,5 X 80	4009155758862
175 145 80 15	4,5 X 80	4009146478809
175 145 80 63	4,5 X 80	4009146477758
175 145 80 67	4,5 X 80	4009146478342
175 15 40 10	5,0 X 40	4009155758879
175 15 40 15	5,0 X 40	4009146478847
175 15 40 63	5,0 X 40	4009146477598
175 15 40 67	5,0 X 40	4009146478403
175 15 45 15	5,0 X 45	4009146478854
175 15 45 63	5,0 X 45	4009146477604
175 15 45 67	5,0 X 45	4009146478410
175 15 50 10	5,0 X 50	4009155758886
175 15 50 15	5,0 X 50	4009146478861
175 15 50 63	5,0 X 50	4009146477611
175 15 50 67	5,0 X 50	4009146478427
175 15 55 15	5,0 X 55	4009146478878
175 15 55 63	5,0 X 55	4009146477628
175 15 55 67	5,0 X 55	4009146478434
175 15 60 10	5,0 X 60	4009155758893
175 15 60 15	5,0 X 60	4009146478885
175 15 60 63	5,0 X 60	4009146477635
175 15 60 67	5,0 X 60	4009146478113
175 15 70 10	5,0 X 70	4009155758909
175 15 70 15	5,0 X 70	4009146478892
175 15 70 63	5,0 X 70	4009146477680



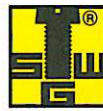
SWG



Schraubenwerk Gaisbach GmbH

España SLU | France SARL

Artikelnummer	Abmessung	EAN
175 15 70 67	5,0 X 70	4009146478441
175 15 80 10	5,0 X 80	4009155758916
175 15 80 15	5,0 X 80	4009146478908
175 15 80 63	5,0 X 80	4009146477697
175 15 80 67	5,0 X 80	4009146478458
175 15 90 10	5,0 X 90	4009155758923
175 15 90 15	5,0 X 90	4009146478915
175 15 90 63	5,0 X 90	4009146477789
175 15 90 67	5,0 X 90	4009146478465
175 15 100 10	5,0 X100	4009155758930
175 15 100 15	5,0 X100	4009146478816
175 15 100 63	5,0 X100	4009146477765
175 15 100 67	5,0 X100	4009146478359
175 15 120 10	5,0 X120	4009155758947
175 15 120 15	5,0 X120	4009146478823
175 15 120 63	5,0 X120	4009146477772
175 15 120 67	5,0 X120	4009146478366
175 16 40 15	6,0 X 40	4009146478960
175 16 40 63	6,0 X 40	4009146477703
175 16 40 67	6,0 X 40	4009146478144
175 16 45 15	6,0 X 45	4009146478977
175 16 45 63	6,0 X 45	4009146477710
175 16 45 67	6,0 X 45	4009146478151
175 16 50 15	6,0 X 50	4009146478984
175 16 50 63	6,0 X 50	4009146477727
175 16 50 67	6,0 X 50	4009146478168
175 16 60 10	6,0 X 60	4009155758954
175 16 60 15	6,0 X 60	4009146478991
175 16 60 63	6,0 X 60	4009146477734
175 16 60 67	6,0 X 60	4009146478175
175 16 70 10	6,0 X 70	4009155758961
175 16 70 15	6,0 X 70	4009146479004
175 16 70 63	6,0 X 70	4009146477741
175 16 70 67	6,0 X 70	4009146478489
175 16 80 10	6,0 X 80	4009155758978
175 16 80 15	6,0 X 80	4009146479011
175 16 80 63	6,0 X 80	4009146477826
175 16 80 67	6,0 X 80	4009146478496
175 16 90 10	6,0 X 90	4009155758985
175 16 90 15	6,0 X 90	4009146479028
175 16 90 63	6,0 X 90	4009146477833
175 16 90 67	6,0 X 90	4009146478502
175 16 100 10	6,0 X100	4009155758992
175 16 100 15	6,0 X100	4009146478922



SWG



Schraubenwerk Gaisbach GmbH

España SLU | France SARL

Artikelnummer	Abmessung	EAN
175 16 100 63	6,0 X100	4009146477796
175 16 100 67	6,0 X100	4009146478472
175 16 110 15	6,0 X110	4009146478939
175 16 110 63	6,0 X110	4009146477802
175 16 110 67	6,0 X110	4009146478120
175 16 120 10	6,0 X120	4009155759005
175 16 120 15	6,0 X120	4009146478946
175 16 120 63	6,0 X120	4009146477819
175 16 120 67	6,0 X120	4009146478137
175 16 130 15	6,0 X130	4009146478953
175 16 130 75	6,0 X130	4009146477840
175 16 140 15	6,0 X140	4009146479035
175 16 140 75	6,0 X140	4009146477857
175 16 150 15	6,0 X150	4009146479042
175 16 150 75	6,0 X150	4009146477864
175 16 160 15	6,0 X160	4009146479059
175 16 160 75	6,0 X160	4009146477871
175 16 180 15	6,0 X180	4009146479066
175 16 180 75	6,0 X180	4009146477888
175 16 200 15	6,0 X200	4009146479073
175 16 200 75	6,0 X200	4009146477895
175 16 220 15	6,0 X220	4009146479080
175 16 220 75	6,0 X220	4009146477901
175 16 240 15	6,0 X240	4009146479097
175 16 240 75	6,0 X240	4009146477918
175 16 260 15	6,0 X260	4009146479103
175 16 260 75	6,0 X260	4009146477925