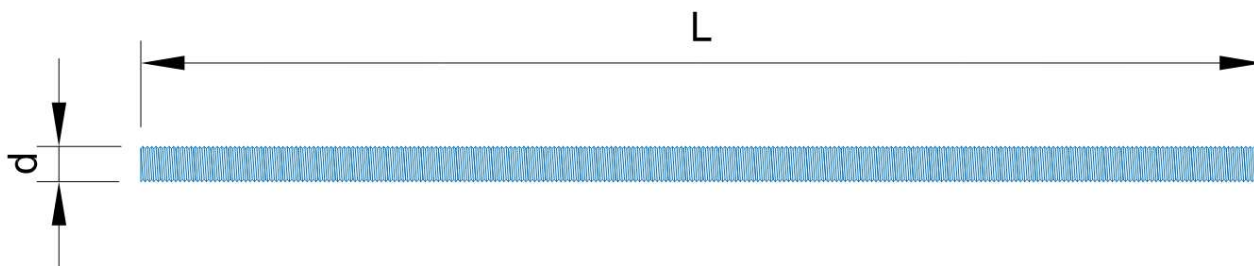


# Produktblad

## Certifikathanterad Gängstång HGS – 8.8

Tabell 1, artikellista

Artikelnummer	Gänga, d [mm]	Längd, L [mm]	Klass	Standard	Ytbehandling
G88O16200	16	2000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O16300	16	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O20200	20	2000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O20300	20	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O24200	24	2000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O24300	24	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O27300	27	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O30200	30	2000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O30300	30	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88O36300	36	3000	8.8	DIN 976	-/Obehandlad
G88V12200	12	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V16200	16	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V20200	20	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V20300	20	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V24200	24	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V24300	24	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V27200	27	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V30200	30	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V30300	30	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V36200	36	2000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V36300	36	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V42300	42	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V56300	56	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm
G88V64300	64	3000	8.8	DIN 976	ISO 10683 Varmförzinkad – min 50µm



# Produktblad

## Certifikathanterad Gångstång HGS – 8.8

Tabell 2, mekaniska egenskaper

Artikelnummer	Gänga, d [mm]	Sträckgräns, R <sub>p0,2</sub> [MPa]	Brottgräns, R <sub>m</sub> [MPa]	F <sub>y,k</sub> [kN]	F <sub>u,k</sub> [kN]	F <sub>t,Rd</sub> [kN]	F <sub>v,Rd</sub> [kN]
G88O16200	16	640	800	100,5	125,6	90,4	60,3
G88O16300	16	640	800	100,5	125,6	90,4	60,3
G88O20200	20	640	830	156,8	203,4	146,4	97,6
G88O20300	20	640	830	156,8	203,4	146,4	97,6
G88O24200	24	640	830	225,3	292,2	210,4	140,2
G88O24300	24	640	830	225,3	292,2	210,4	140,2
G88O27300	27	640	830	293,8	381,0	274,3	182,9
G88O30200	30	640	830	359,0	465,6	335,3	223,5
G88O30300	30	640	830	359,0	465,6	335,3	223,5
G88O36300	36	640	830	522,9	678,1	488,2	325,5
G88V12200	12	640	800	53,9	67,4	48,5	32,3
G88V16200	16	640	800	100,5	125,6	90,4	60,3
G88V20200	20	640	830	156,8	203,4	146,4	97,6
G88V20300	20	640	830	156,8	203,4	146,4	97,6
G88V24200	24	640	830	225,3	292,2	210,4	140,2
G88V24300	24	640	830	225,3	292,2	210,4	140,2
G88V27200	27	640	830	293,8	381,0	274,3	182,9
G88V30200	30	640	830	359,0	465,6	335,3	223,5
G88V30300	30	640	830	359,0	465,6	335,3	223,5
G88V36200	36	640	830	522,9	678,1	488,2	325,5
G88V36300	36	640	830	522,9	678,1	488,2	325,5
G88V42300	42	640	830	717,4*	930,4*	669,9*	446,6*
G88V56300	56	640	830	1315,8*	1706,5*	1228,7*	819,1*
G88V64300	64	640	830	1712,6*	2221,1*	1599,2*	1066,1*

\*Kapaciteter för dessa storlekar är ej definierade i ISO 898-1 och är enbart framräknade enligt EN 1993-1-8:2006, EKS och metoder enligt ISO 898-1

### Enhetsbeskrivning

F<sub>y,k</sub> – Karaktäristisk sträckgräns

F<sub>u,k</sub> – Karaktäristisk brottgräns

F<sub>t,Rd</sub> – Dimensionerande dragkapacitet

F<sub>v,Rd</sub> – Dimensionerande skjuvkapacitet