

**BLSS-2S VA Zweischneider Spaltstempel metrisch /
VA splitting knockout punches, two points cut, metric**

Dieser Blechlocher für VA-Material spaltet das Abfallstück in 2 Teile. Auf diese Weise wird das Festklemmen des Abfallstücks an der Zugschraube und in der Matrize verhindert. /
This knockout punch for stainless steel splits slugs in 2 pieces. In this way, slugs fall free and will not cling.

Der hochlegierte Werkzeugstahl und die thermische Behandlung garantieren hohe Standzeiten. /
High alloy special steel and thermal treatment guarantee long lifetime.

Blechlocher für VA sollten immer hydraulisch betätigt werden. /
Punch units for VA should always be used hydraulically.

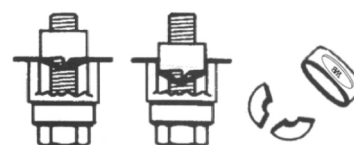
Die VA-Blechlocher sind für Blechstärken von 1,2 mm bis maximal 2,4 mm geeignet. /
The stainless steel punch units are for sheet thickness from 1.2 mm up to 2.4 mm.

Für dünnere Bleche benötigen Sie Locher mit einer reduzierten Spaltbreite, d.h. der Stempel bleibt gleich, der Innendurchmesser der Matrize ist aber kleiner. Bitte fragen Sie nach dieser Sonderausführung. /
For thinner sheets you need punches with a reduced gap width, i.e. the stamp remains the same, but the inner diameter of the die is smaller. Please ask for this special version.

Gewinde <i>thread</i>	Lochgröße mm <i>hole size</i>	Bezeichnung <i>description</i>	Gewinde <i>thread</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
M12	12,5	Spezialbohrer aus HSS Co / <i>Drill Bit HSS Co</i> Stahl mit Spezialanschliff / <i>special ground tip design</i>		128003041	15,27
M16	16,5	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	7/16" UNF / 11,1 mm	128003232 128003242	53,20 42,33
M20	20,4	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	7/16" UNF / 11,1 mm	128003233 128003243	61,10 47,80
M25	25,4	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	7/16" UNF / 11,1 mm	128003234 128003244	62,50 50,70
M32	32,5	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	3/4" UNF / 19,0 mm	128003235 128003245	66,00 58,20
M40	40,5	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	3/4" UNF / 19,0 mm	128003236 128003246	78,20 68,10
M50	50,5	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	3/4" UNF / 19,0 mm	128003237 128003247	93,00 76,50
M63	63,5	Blechlocher / <i>puncher</i> Ersatzstempel / <i>spare temple</i>	3/4" UNF / 19,0 mm	128003238 128003248	130,00 110,00



Kugellager- schrauben <i>ball bearing screw</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
11,1 x 70	128003037	20,76
19,0 x 55	128003035	22,94
19,0 x 75	128003036	30,70



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /
prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, NET PRICES
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

**BLSS-2S VA Zweischneider Spaltstempel PG /
VA splitting knockout punches, two points cut, PG**

Dieser Blechlocher für VA-Material spaltet das Abfallstück in 2 Teile. Auf diese Weise wird das Festklemmen des Abfallstücks an der Zugschraube und in der Matrize verhindert. /
This knockout punch for stainless steel splits slugs in 2 pieces. In this way, slugs fall free and will not cling.

Der hochlegierte Werkzeugstahl und die thermische Behandlung garantieren hohe Standzeiten. /
High alloy special steel and thermal treatment guarantee long lifetime.

Blechlocher für VA sollten immer hydraulisch betätigt werden. /
Punch units for VA should always be used hydraulically.

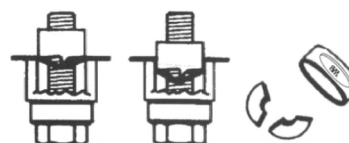
Die VA-Blechlocher sind für Blechstärken von 1,2 mm bis maximal 2,4 mm geeignet. /
The stainless steel punch units are for sheet thickness from 1.2 mm up to 2.4 mm.

Für dünnere Bleche benötigen Sie Locher mit einer reduzierten Spaltbreite, d.h. der Stempel bleibt gleich, der Innendurchmesser der Matrize ist aber kleiner. Bitte fragen Sie nach dieser Sonderausführung. /
For thinner sheets you need punches with a reduced gap width, i.e. the stamp remains the same, but the inner diameter of the die is smaller. Please ask for this special version.

Gewinde <i>thread</i>	Lochgröße mm <i>hole size</i>	Bezeichnung <i>description</i>	Gewinde <i>thread</i>	ArtNr	€ /Stk. /pc.
PG9	15,2	Blechlocher / puncher	7/16" UNF /	128003201	62,20
		Ersatzstempel / spare temple	11,1 mm	128003211	49,03
PG11	18,6	Blechlocher / puncher	7/16" UNF /	128003202	65,10
		Ersatzstempel / spare temple	11,1 mm	128003212	53,60
PG13	20,4	Blechlocher / puncher	7/16" UNF /	128003233	61,10
		Ersatzstempel / spare temple	11,1 mm	128003243	47,80
PG16	22,5	Blechlocher / puncher	7/16" UNF /	128003204	61,80
		Ersatzstempel / spare temple	11,1 mm	128003214	48,80
PG21	28,3	Blechlocher / puncher	7/16" UNF /	128003205	67,90
		Ersatzstempel / spare temple	11,1 mm	128003215	62,50
PG29	37,0	Blechlocher / puncher	3/4" UNF /	128003206	81,50
		Ersatzstempel / spare temple	19,0 mm	128003216	74,70
PG36	47,0	Blechlocher / puncher	3/4" UNF /	128003207	101,00
		Ersatzstempel / spare temple	19,0 mm	128003217	89,10
PG42	54,0	Blechlocher / puncher	3/4" UNF /	128003208	109,00
		Ersatzstempel / spare temple	19,0 mm	128003218	98,00
PG48	60,0	Blechlocher / puncher	3/4" UNF /	128003209	135,00
		Ersatzstempel / spare temple	19,0 mm	128003219	119,00



Kugellager- schrauben <i>ball bearing screw</i>	ArtNr	€ /Stk. /pc.
11,1 x 70	128003037	20,76
19,0 x 55	128003035	22,94
19,0 x 75	128003036	30,70



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE** /
prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, NET PRICES
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved